

# MDA Compact IV



**INSTRUKCJA OBSŁUGI**



**BIZNES  
MOŻESZ WIĘCEJ**

## Przeczytaj przed włączeniem urządzenia

**URZĄDZENIE NIE BĘDZIE NAŁADOWANE, KIEDY WYJMIESZ GO Z OPAKOWANIA.**

**NIE WYJMOWAĆ AKUMULATORA PODCZAS ŁADOWANIA URZĄDZENIA.**


**OTWARCIE LUB PRÓBA ROZEBRANIA ZEWNĘTRZNEJ OBUDOWY URZĄDZENIA POWODUJE UNIEWAŻNIENIE GWARANCJI.**

### **PRYWATNOŚĆ**

W niektórych państwach wymaga się ujawniania przypadków nagrywania rozmów telefonicznych oraz informowania rozmówcy o fakcie nagrywania rozmowy. Podczas korzystania z funkcji nagrywania dostępnej w telefonie PDA należy zawsze postępować zgodnie z przepisami danego państwa.

### **INFORMACJE O PRAWACH WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ**

Copyright © 2008 High Tech Computer Corp. Wszelkie prawa zastrzeżone.

    ExtUSB, oraz HTC Care są znakami towarowymi i/lub znakami usługowymi firmy High Tech Computer Corp.

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows NT, Windows Server, Windows Mobile, Windows XP, Windows Vista, ActiveSync, Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile, Internet Explorer, MSN, Hotmail, Windows Live, Outlook, Excel, PowerPoint, Word, OneNote oraz Windows Media są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

Bluetooth i logo Bluetooth są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc.

Java, J2ME oraz inne znaki oparte na słowie Java są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Sun Microsystems, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Copyright © 2008, Adobe Systems Incorporated. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Produkt Opera® Mobile został stworzony przez firmę Opera Software ASA. Copyright 1995-2008 Opera Software ASA. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Google jest zarejestrowanym znakiem towarowym a Google Maps jest znakiem towarowym firmy Google, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

YouTube jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Google, Inc.

Sprite Backup jest znakiem towarowym lub znakiem usług firmy Sprite Software.

Copyright © 2001-2008, Spb Software House. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Copyright © 2008, Aplix Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Copyright © 2003-2008, ArcSoft, Inc. oraz licencjodawcy Wszelkie prawa zastrzeżone. ArcSoft oraz logo ArcSoft są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy ArcSoft, Inc w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Wszelkie inne wymienione tutaj nazwy firm, produktów i usług są znakami towarowymi, zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami usług należącymi do odpowiednich podmiotów.

Firma Polska Telefonía Cyfrowa Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne ani za pominięcia w niniejszym tekście; nie ponosi również odpowiedzialności za szkody przypadkowe lub następce spowodowane korzystaniem z niniejszego materiału. Informacje są przedstawione w takim stanie, w jakim przyjmuje je użytkownik, i nie są objęte żadną gwarancją. Mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Polska Telefonía Cyfrowa Sp. z o.o. zastrzega również prawo do zmiany zawartości niniejszego dokumentu bez uprzedniego powiadomienia.

Bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Polska Telefonía Cyfrowa Sp. z o.o. nie jest dozwolone powielanie ani transmitowanie niniejszego dokumentu w jakiegokolwiek postaci ani żadnym sposobem (elektrycznym bądź mechanicznym), w tym przez fotokopiowanie, nagrywanie lub zapisywanie w systemach pamięci masowej, jak również tłumaczenie.

## Oświadczenia

Informacje, dane oraz dokumentacja dotyczące pogody są dostarczane bez jakichkolwiek rękojmi lub pomocy technicznej ze strony producenta. W zakresie dozwolonym przez stosowne prawo, producent oraz jego partnerzy nie ponoszą odpowiedzialności, roszczeń oraz nie udzielają wyraźnych bądź dorozumianych rękojmi, wynikłych z zastosowania prawa lub innych procedur i dotyczących informacji, danych i dokumentacji dotyczących pogody lub dowolnych produktów bądź usług, w tym wyraźnych lub dorozumianych gwarancji pokupności i przydatności do określonego celu, nienaruszania praw, jakości, dokładności, zupełności, efektywności, niezawodności dotyczących braku błędów w informacjach, danych oraz dokumentacji dotyczących pogody, lub domniemanych gwarancji dotyczących pracy lub wydajności.

Nie wyłączając powyższego, producent oraz usługodawcy nie ponoszą odpowiedzialności za sposób wykorzystania bądź nieprawidłowego wykorzystywania informacji, danych lub dokumentacji dotyczących pogody przez Użytkownika, a także za jakiekolwiek skutki takiego użytkowania. Producent oraz jej usługodawcy nie udzielają domniemanych lub wyraźnych gwarancji lub zapewnień, które zapewniałyby dokładność informacji pogodowych zawartych w raportach, danych lub prognozach względem stanu rzeczywistego, a także nie ponoszą żadnej odpowiedzialności względem jakiejkolwiek strony lub organu, zarówno stron umowy jak i osób trzecich, za powstałe niespójności, niedokładności lub pominięcie informacji pogodowych lub zdarzeń, które zostały opisane, były prognozowane, wydarzyły się lub trwają.

Bez ogólnych ograniczeń związanych z powyższym oświadczeniem, użytkownik przyjmuje do wiadomości, że informacje, dane i/lub dokumentację pogodowe mogą zawierać niedokładności, a także, że zachowa zdrowy rozsądek i będzie przestrzegał standardowych środków ostrożności podczas korzystania z informacji, danych i/lub dokumentacji pogodowych.

## Ograniczenia dotyczące strat

W zakresie dozwolonym przez stosowne prawo, producent oraz jego usługodawcy nie będą ponosić odpowiedzialności względem użytkownika lub jakiejkolwiek osoby trzeciej za niebezpośrednie, nadzwyczajne, następne, wypadkowe lub karne szkody dowolnego rodzaju, zarówno z odpowiedzialności umownej jak i deliktowej, w tym utraty reputacji, możliwości biznesowych, utraty danych i/lub utraty zysków nikłych lub powiązanych w jakikolwiek sposób z dostarczaniem, wykonaniem lub niewykonaniem zobowiązań lub wykorzystaniem informacji, danych i dokumentacji dotyczących pogody, niezależnie od możliwości ich prognozowania, lecz nie tylko.

## Ważne uwagi dotyczące bezpieczeństwa użytkowania

Nieprzestrzeganie poniższych środków ostrożności dotyczących bezpieczeństwa może skutkować odpowiedzialnością prawną lub odpowiedzialnością za szkody.

Należy zachować i przestrzegać wszystkich instrukcji dotyczących bezpieczeństwa i sposobu obsługi. Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń zamieszczonych w instrukcji obsługi produktu.

Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała, porażenia prądem, pożaru oraz uszkodzenia sprzętu, należy przestrzegać następujących zaleceń.

### BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

Ten produkt został zaprojektowany do pracy przy zasilaniu akumulatorowym lub w połączeniu z zasilaczem. Korzystanie z produktu w inny sposób może być niebezpieczne i powoduje unieważnienie certyfikatów nadanych temu produktowi.

### ZALECENIA DOTYCZĄCE PRAWIDŁOWEGO UZIEMIENIA INSTALACJI

**UWAGA:** Podłączenie do sprzętu nieprawidłowo uziemionego może spowodować porażenie prądem lub uszkodzenie urządzenia.

Produkt został wyposażony w przewód USB, który służy do połączenia urządzenia z komputerem typu desktop lub z komputerem przenośnym. Przed podłączeniem produktu do komputera sprawdź, czy komputer jest prawidłowo uziemiony. W kablu zasilającym komputera stacjonarnego lub notebooka znajduje się przewód uziemienia, a wtyczka jest wyposażona w styk uziemienia. Wtyczkę należy podłączyć do odpowiedniego, prawidłowo zainstalowanego gniazda, tak aby zapewnić uziemienie w sposób zgodny z wszelkimi lokalnymi przepisami i normami.

## ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO KORZYSTANIA Z ZASILACZA

- **Podłączać do źródła zasilania o prawidłowych parametrach**

Produkt należy podłączać tylko do źródeł zasilania zgodnych z parametrami określonymi na tabliczce znamionowej. W przypadku wątpliwości co do typu wymaganego źródła zasilania należy skonsultować się z autoryzowanym punktem usługowym lub lokalnym dostawcą energii elektrycznej. Jeśli produkt zasilany jest z akumulatora lub innych źródeł, należy przestrzegać instrukcji dołączonej do produktu.

- **Ostrożnie obchodzić się z akumulatorem**

Produkt zawiera akumulator litowo-jonowy. Niewłaściwe obchodzenie się z akumulatorem stwarza ryzyko pożaru i poparzeń. Nie otwierać i nie serwisować akumulatora. Nie rozmontowywać, rozbijać, dziurawić akumulatora oraz nie zwierać jego zewnętrznych styków lub obwodów i nie wrzucać go do ognia ani wody. Nie należy także wystawiać akumulatora na działanie temperatury wyższej niż 60°C (140°F).



**OSTRZEŻENIE:** Niewłaściwie wymieniony akumulator stwarza niebezpieczeństwo wybuchu. Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub poparzeń, nie rozmontowywać, rozbijać, dziurawić akumulatora oraz nie zwierać jego zewnętrznych styków, wystawiać akumulatora na działanie temperatury wyższej niż 60°C (140°F) i nie wrzucać go do ognia ani wody. Wymieniać tylko na akumulatory wskazane przez producenta. Utylizować lub likwidować zużyte akumulatory zgodnie z lokalnymi przepisami lub instrukcją dołączoną do produktu.



- **Stosować dodatkowe środki ostrożności**

- Akumulator lub urządzenie należy utrzymywać w stanie suchym i chronić przed wodą i wszelkimi innymi płynami, ponieważ mogłoby to spowodować zwarcie.
- Chronić przed zetknięciem akumulatora lub jego przyłączy z metalowymi przedmiotami, ponieważ mogłoby doprowadzić do zwarcia podczas pracy.
- Nie używać akumulatorów, które wyglądają jak uszkodzone, zdeformowane lub zmieniły barwę, albo mają rdzę na obudowie, przegrzały się lub wydzielają nieprzyjemną woń.

- Zawsze chronić akumulator przed dostępem niemowląt lub małych dzieci, aby zapobiec połknięciu akumulatora. W razie połknięcia akumulatora natychmiast zwrócić się do lekarza.
- Jeżeli akumulator jest nieszczelny
  - Nie dopuścić do zetknięcia się wyciekającego płynu ze skórą lub z odzieżą. Jeżeli doszło już do takiego kontaktu, natychmiast zmyć skażone miejsce czystą wodą i zwrócić się o pomoc medyczną.
  - Nie dopuścić do kontaktu wyciekającego płynu z oczami. Jeżeli doszło już do takiego kontaktu, NIE PRZECIERAĆ, natychmiast przepłukać oczy czystą wodą i zwrócić się o pomoc medyczną.
  - Podejmować dodatkowe środki ostrożności, aby utrzymywać nieszczelny akumulator z dala od ognia, ponieważ występuje zagrożenie zapłonem lub wybuchem.

### **ODDZIAŁYWANIE BEZPOŚREDNICH PROMIENI SŁONECZNYCH**

Nie korzystać z produktu w pomieszczeniach wilgotnych ani w bardzo wysokich lub niskich temperaturach. Nie pozostawiać produktu lub akumulatora w pojazdach ani miejscach, w których temperatura może przekroczyć 60°C (140°F), np. na górze deski rozdzielczej, parapecie lub za szybą wystawioną przez dłuższy czas na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub silnego światła ultrafioletowego. Może to spowodować uszkodzenie produktu i przegrzanie akumulatora, a w rezultacie nawet uszkodzenie pojazdu.

### **ZAPOBIEGANIE UTRACIE SŁUCHU**



**UWAGA:** Długie słuchanie przez zestaw słuchawkowy lub słuchawki przy wysokim poziomie głośności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia słuchu.

**UWAGA:** We Francji przetestowano słuchawki douszne (wymienione poniżej) przeznaczone dla tego urządzenia pod względem spełniania wymagań dotyczących ciśnienia akustycznego zgodnie z obowiązującymi normami NF EN 50332-1:2000 i/lub NF EN 50332-2:2003 zgodnie z francuskimi przepisami prawnymi Article L. 5232-1.

- Słuchawka douszna firmy HTC, Model HS S300.

## **BEZPIECZEŃSTWO W SAMOLOCIE**

Ze względu na potencjalne zakłócenia systemów nawigacyjnych, jakie może powodować funkcja telefonu tego urządzenia, większość państw nie zezwala na korzystanie z urządzeń tego typu na pokładach samolotów. Przed użyciem tego urządzenia na pokładzie samolotu należy pamiętać o wyłączeniu funkcji telefonu przez przejście do trybu Samolot.

## **MIEJSCA O ZWIĘKSZONYM ZAGROŻENIU**

Z produktu nie należy korzystać na stacjach paliw, w magazynach paliw i zakładach chemicznych, albo w innych miejscach o zwiększonym ryzyku eksplozji, takich jak miejsca przechowywania i dystrybucji paliw, dolne pokłady statków, zakłady przetwarzające lub wytwarzające chemikalia, rozlewnie i magazyny paliw lub substancji chemicznych oraz obszary, w których powietrze zawiera niebezpieczne związki chemiczne lub cząstki, takie jak włókna, pył lub drobne cząstki metalu. Wystąpienie iskry w takim miejscu może spowodować wybuch lub pożar, a w konsekwencji obrażenia lub nawet śmierć.

## **MIEJSCA O ZWIĘKSZONYM ZAGROŻENIU WYBUCHEM**

Podczas przebywania w obszarze o zwiększonym zagrożeniu wybuchem lub w miejscach przechowywania materiałów łatwopalnych należy wyłączyć produkt i przestrzegać wszelkich oznaczeń i instrukcji. Wystąpienie iskry w takim miejscu może spowodować wybuch lub pożar, a w konsekwencji obrażenia lub nawet śmierć. Nie zaleca się korzystania z urządzenia w miejscach, w których składowane jest paliwo, np. na stacjach serwisowych lub stacjach paliw. Należy również pamiętać o przestrzeganiu ograniczeń dotyczących korzystania ze sprzętu radiowego w stacjach paliw, zakładach chemicznych lub w miejscach stosowania materiałów wybuchowych. Obszary o zwiększonym zagrożeniu wybuchem są często, ale nie zawsze, dobrze oznakowane. Powyższe zalecenia dotyczą stacji paliw, dolnych pokładów statków, rozlewni i magazynów paliw lub substancji chemicznych oraz obszarów, w których powietrze zawiera niebezpieczne związki chemiczne lub cząstki, takie jak włókna, pył lub drobne cząstki metalu.

## **BEZPIECZEŃSTWO NA DRODZE**

Za wyjątkiem sytuacji awaryjnych, podczas kierowania pojazdem nie jest dozwolone korzystanie z funkcji telefonicznych urządzenia kieszonkowego. W niektórych państwach dozwolone jest korzystanie z zestawów głośnomówiących lub słuchawkowych.



## **ODDZIAŁYWANIE FAL RADIOWYCH**

- Unikać korzystania z urządzenia w pobliżu metalowych konstrukcji (na przykład stalowych szkieletów budynków).
- Unikać korzystania z urządzenia w pobliżu źródeł silnego promieniowania elektromagnetycznego, takich jak kuchenki mikrofalowe, głośniki, telewizory a nawet radia.
- Stosować tylko oryginalne akcesoria zalecane przez producenta albo akcesoria, które nie zawierają metali.
- Stosowanie nieoryginalnych lub niezalecanych przez producenta akcesoriów może spowodować naruszenie lokalnych przepisów w zakresie promieniowania radiowego; powinno się unikać korzystania z takich akcesoriów.

## **ZAKŁÓCENIA DZIAŁANIA SPRZĘTU MEDYCZNEGO**

Opisywany produkt może powodować niewłaściwe działanie sprzętu medycznego. Korzystanie z takich urządzeń jest zabronione w większości szpitali i placówek medycznych.

W przypadku korzystania z dowolnego innego osobistego urządzenia medycznego należy skontaktować się z jego producentem w celu określenia, czy zapewniono w nim odpowiednie ekranowanie zapobiegające przenikaniu energii radiowej. W uzyskaniu takich informacji może pomóc lekarz.

Jeśli wymagają tego instrukcje zamieszczone w placówkach opieki zdrowotnej, w takich budynkach należy WYŁĄCZYĆ telefon. W szpitalach i innych placówkach opieki zdrowotnej może być wykorzystywany sprzęt podatny na działanie zewnętrznej energii radiowej.

## **APARATY SŁUCHOWE**

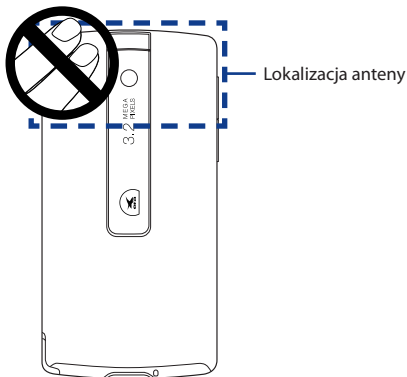
Niektóre telefony komórkowe pracujące w technologii cyfrowej mogą zakłócać działanie niektórych aparatów słuchowych. W razie wystąpienia takich zakłóceń może zająć konieczność skontaktowania się z firmą Polska Telefonia Cyfrowa Sp. z o.o. lub działem pomocy technicznej i omówienia rozwiązań alternatywnych.

## PROMIENIOWANIE NIEJONIZUJĄCE

To urządzenie posiada wewnętrzną antenę. Z urządzenia można korzystać wyłącznie w pozycji normalnego użytkowania, co zapewnia zgodność z dozwolonymi poziomami promieniowania i zakłóceń. Podobnie jak w przypadku dowolnych innych urządzeń transmitujących fale radiowe, dla właściwego działania i bezpieczeństwa użytkownika podczas pracy urządzenia nie zaleca się nadmiernego zbliżania go do ciała.

Należy używać tylko dostarczonej zintegrowanej anteny. Użycie niezatwierdzonych lub zmodyfikowanych anten może niekorzystnie wpływać na jakość połączeń oraz uszkodzić telefon, powodując obniżenie sprawności oraz przekroczenie poziomu specyficznego stopnia absorpcji (SAR) powyżej zalecanych wartości granicznych. Skutkiem takiego postępowania byłyby także niezgodność z lokalnymi wymaganiami przepisów prawa w kraju użytkowania.

Aby zapewnić optymalną sprawność działania telefonu oraz poziom oddziaływania sygnałów częstotliwości radiowej zgodny z wartościami zalecanymi w odpowiednich normach, należy zawsze używać urządzenie tylko w jego normalnej pozycji użytkowej. Podczas wykonywania lub odbierania połączenia telefonicznego nie dotykać, ani nie trzymać niepotrzebnie urządzenia w rejonie umieszczenia anteny. Dotykanie rejonu umieszczenia anteny może niekorzystnie wpływać na jakość połączenia lub powodować, że urządzenie będzie pracować z wyższym poziomem energii niż konieczny. Unikanie dotykania rejonu umieszczenia anteny, gdy telefon JEST UŻYWANY, zapewnia optymalizację efektywności anteny oraz trwałości akumulatora.



## Zalecenia ogólne

- **Należy unikać nadmiernego obciążania urządzenia**

Nie wolno umieszczać na urządzeniu ciężkich przedmiotów ani zbyt mocno naciskać jego obudowy. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub jego ekranu dotykowego. Należy również unikać noszenia urządzenia w kieszeniach spodni przez długie okresy czasu.

- **Urządzenie nagrzewa się po długim okresie używania**

W przypadku używania przez dłuższy czas np. podczas rozmowy telefonicznej, ładowania akumulatora lub przeglądania stron internetowych urządzenie może się nagrzewać. W większości przypadków jest to normalny stan i nie powinno to być traktowane jako objaw problemu z urządzeniem.

- **Przestrzeganie oznaczeń serwisowych**

Poza przypadkami opisanymi w instrukcjach obsługi lub serwisowania, produktów nie należy samodzielnie serwisować. Elementy znajdujące się w tak oznaczonych miejscach są serwisowane przez pracowników autoryzowanego punktu usługowego lub usługodawcy.

- **Uszkodzenia wymagające serwisowania**

W następujących sytuacjach należy odłączyć produkt od gniazda elektrycznego i przekazać do serwisowania pracownikom autoryzowanego punktu usługowego lub usługodawcy:

- Na produkt wylano ciecz lub do wnętrza produktu dostał się jakiś przedmiot.
- Produkt został wystawiony na działanie deszczu lub wody.
- Produkt upadł lub został uszkodzony.
- Na produkcie występują zauważalne objawy przegrzania.
- Produkt nie działa zgodnie z instrukcją.

- **Unikać źródeł ciepła**

Produkt należy przechowywać z dala od źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, kratki ciepłe, grzejniki lub inne produkty (w tym między innymi wzmacniacze) generujące ciepło.

- **Unikać wilgoci**

Nie wolno korzystać z produktu w miejscach wilgotnych.

- **Unikać nagłych zmian temperatury**

Przeniesienie urządzenia w miejsce o znacznie różniącej się temperaturze i/lub wilgotności może spowodować nagromadzenie pary wodnej na lub wewnątrz urządzenia. W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia przed rozpoczęciem korzystania z niego odczekać, aż nagromadzona wilgoć wyparuje.

**UWAGA:** Po przeniesieniu urządzenia z miejsca o niskiej temperaturze do miejsca o wyższej temperaturze albo odwrotnie, przed włączeniem zasilania odczekać, aż temperatura urządzenia dostosuje się do temperatury otoczenia.

- **Nie wkładać przedmiotów do produktu**

Nie wolno wkładać żadnych przedmiotów do szczelin i otworów produktu. Szczeliny i otwory służą do wentylacji. Nie można ich zasłaniać ani przykrywać.

- **Akcesoria montażowe**

Nie stawiać produktu na niestabilnych stołach, wózkach, stojakach, statywach lub uchwytach. W montażu produktu przestrzegać instrukcji producenta i stosować zalecane akcesoria montażowe.

- **Unikać niestabilnego montażu**

Nie umieszczać produktu na niestabilnej podstawie.

- **Używać produktu tylko w połączeniu z zatwierdzonymi urządzeniami**

Produkt powinien być użytkowany wyłącznie w połączeniu z komputerami osobistymi i akcesoriami opcjonalnymi przystosowanymi do pracy w połączeniu z nim.

- **Regulacja głośności**

Przed użyciem słuchawek lub innych urządzeń audio należy zmniejszyć poziom głośności urządzenia.

- **Czyszczenie**

Przed czyszczeniem odłączyć produkt od gniazda zasilania. Nie stosować środków czyszczących w płynie lub aerozolu. Czyścić wilgotną ściereczką, ale NIGDY nie czyścić ekranu LCD wodą.

- **Urządzenia magnetyczne**



Należy unikać umieszczania jakichkolwiek nośników zawierających elementy magnetyczne, takich jak karty magnetyczne, karty kredytowe, taśmy audio/wideo lub urządzenia pamięci magnetycznej bezpośrednio na urządzeniu lub rysiku bez zachowania jakiegokolwiek odstępu.



Stanowczo zaleca się umieszczanie nośników zawierających elementy magnetyczne w bezpiecznej odległości co najmniej 5 cm. Noszenie portfela z kartami magnetycznymi w pobliżu urządzenia lub rysika może spowodować uszkodzenie informacji zapisanych na tych kartach.

Należy zachować dostatecznie bezpieczną odległość pomiędzy urządzeniem i jego rysikiem a urządzeniami czułymi na zakłócenia magnetyczne, np. zegarkami mechanicznymi lub urządzeniami pomiarowymi..

- **Rozruszniki serca**



Urządzenie oraz rysik mogą zakłócać pracę rozruszników serca. Należy zawsze zapewnić odpowiednią odległość pomiędzy urządzeniem lub rysikiem i rozrusznikiem serca, która powinna wynosić co najmniej 5 cm. W żadnym wypadku nie należy nosić urządzenia lub rysika w przednich kieszeniach koszuli lub płaszcza.



W celu uzyskania informacji dotyczących innych aktywnych implantach medycznych należy skontaktować się z producentem lub lekarzem, aby upewnić się, że praca takich aktywnych implantów nie będzie zakłócana przez pole magnetyczne.

# Zawartość

<b>Rozdział 1 Rozpoczynamy pracę</b>	<b>23</b>
1.1 Informacje ogólne na temat telefonu dotykowego i akcesoriów ....	24
Panel górny .....	24
Lewy panel .....	24
Prawy panel .....	24
Panel przedni.....	25
Panel tylny .....	26
Panel dolny.....	26
Akcesoria.....	27
1.2 Instalowanie karty SIM i akumulatora .....	27
Karta SIM .....	27
Akumulator .....	28
1.3 Ładowanie akumulatora .....	30
1.4 Korzystanie z uchwytu paska.....	31
1.5 Rozpoczynanie pracy.....	32
Włączanie i wyłączanie urządzenia .....	32
Przełącz nieużywane urządzenie w tryb Uśpienia.....	32
1.6 Nawigacja w systemie urządzenia .....	33
Sterowanie dotykowe .....	33
Pióro.....	35
Panel Nawigacja .....	35
1.7 Ekran główny.....	36
1.8 Ikony stanu .....	37
1.9 Menu Start.....	40
1.10 Skrócone menu .....	41
1.11 Sygnały diodowe .....	42
1.12 Regulacja głośności .....	43
1.13 Wykorzystywanie urządzenia jako napędu USB.....	44
<b>Rozdział 2 Korzystanie z funkcji telefonu</b>	<b>45</b>
2.1 Korzystanie z telefonu .....	46
Ekran Telefon .....	46
Wprowadzanie numeru PIN.....	46

<b>2.2 Połączenia głosowe .....</b>	<b>47</b>
Wykonywanie połączeń .....	47
Odbieranie połączenia .....	48
Kończenie połączenia .....	51
Historia połączeń .....	52
Szybkie wybieranie numerów .....	52
Włączanie i wyłączanie funkcji Telefon .....	53
<b>2.3 Połączenia wideo .....</b>	<b>53</b>
Wykonywanie połączenia wideo .....	53
Odbieranie połączenia wideo .....	54
Kończenie połączenia wideo .....	54
Zmiana ustawień .....	54
<b>2.4 Smart Dial .....</b>	<b>57</b>
Wykonywanie połączenia lub wysyłanie wiadomości tekstowej z użyciem funkcji Smart Dial .....	58
<b>2.5 Konfigurowanie dostępu telefonu samochodowego do     karty SIM przez interfejs Bluetooth .....</b>	<b>59</b>
<b>Rozdział 3 TouchFLO™ 3D .....</b>	<b>61</b>
<b>3.1 Informacje o TouchFLO™ 3D .....</b>	<b>62</b>
<b>3.2 Korzystanie z ekranu głównego TouchFLO 3D .....</b>	<b>62</b>
Główna .....	64
Kontakty .....	65
Wiadomości .....	67
Poczta .....	68
Zdjęcia i klipy wideo .....	69
Muzyka .....	70
Internet .....	74
Pogoda .....	74
Ustawienia .....	76
Programy .....	77
<b>3.3 Gesty palców .....</b>	<b>78</b>
Przewijanie palcem .....	78
Powiększanie palcem .....	79
Kadrowanie palcem .....	79

<b>Rozdział 4 Wprowadzanie tekstu</b>	<b>81</b>
4.1 Wybieranie metody wprowadzania .....	82
4.2 Korzystanie z Pełnej klawiatury QWERTY .....	83
4.3 Korzystanie z Małej klawiatury QWERTY .....	84
4.4 Korzystanie z klawiatury telefonu .....	85
4.5 Korzystanie z trybu Multitap i trybu T9 .....	86
Tryb wieloudzerzeniowy .....	86
Tryb T9 .....	86
4.6 Korzystanie z trybu Numerycznego i trybu Symboli .....	87
<b>Rozdział 5 Synchronizowanie informacji z komputerem</b>	<b>89</b>
5.1 Informacje o synchronizacji .....	90
Metody synchronizacji .....	90
5.2 Konfigurowanie Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile® w systemie Windows Vista® .....	91
Konfigurowanie synchronizacji w programie Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile .....	91
Korzystanie z programu Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile ..	92
5.3 Konfigurowanie programu ActiveSync® w systemie Windows XP® ..	93
Instalowanie programu ActiveSync .....	93
Konfigurowanie synchronizacji w programie ActiveSync .....	93
5.4 Synchronizacja z komputerem .....	94
Uruchamianie i zatrzymywanie synchronizacji .....	94
Zmiana synchronizowanych informacji .....	95
Rozwiązywanie problemów z połączeniem synchronizacji .....	95
5.5 Synchronizowanie poprzez łącze Bluetooth .....	96
5.6 Synchronizowanie muzyki i wideo .....	97
<b>Rozdział 6 Wymiana wiadomości</b>	<b>99</b>
6.1 Obsługa wiadomości .....	100
6.2 Wiadomości tekstowe .....	101
Tworzenie nowej wiadomości tekstowej .....	101
Redagowanie i wysyłanie wiadomości tekstowej .....	102
Zarządzanie wiadomościami tekstowymi .....	102
6.3 Wiadomość MMS .....	104
Zmiana ustawień MMS .....	104



Tworzenie i wysyłanie wiadomości MMS.....	106
Przeglądanie i odpowiadanie na wiadomości MMS .....	108
<b>6.4 Typy kont poczty e-mail .....</b>	<b>109</b>
Konfigurowanie urządzenia dla synchronizacji poczty e-mail	
programu Outlook z komputerem .....	109
Dodawanie konta e-mail.....	109
<b>6.5 Kreator Konfiguracja poczty e-mail .....</b>	<b>110</b>
Konfigurowanie internetowego konta e-mail.....	110
Konfigurowanie niestandardowej domeny poczty e-mail .....	112
<b>6.6 Korzystanie z poczty e-mail .....</b>	<b>113</b>
Tworzenie nowej wiadomości e-mail.....	113
Redagowanie i wysyłanie wiadomości e-mail.....	114
Filtrowanie listy wiadomości folderu Skrzynka odbiorcza .....	114
Przeglądanie i odpowiadanie na wiadomości .....	115
Synchronizowanie wiadomości e-mail .....	116
Dostosowanie ustawień poczty e-mail.....	117
<b>Rozdział 7 Praca z firmową pocztą e-mail i terminami spotkań .....</b>	<b>119</b>
<b>7.1 Synchronizacja z serwerem Exchange .....</b>	<b>120</b>
Konfiguracja połączenia z serwerem Exchange .....	120
Uruchamianie synchronizacji .....	121
<b>7.2 Praca z firmową pocztą e-mail .....</b>	<b>122</b>
Automatyczna synchronizacja przy pomocy funkcji Direct Push .....	122
Planowania synchronizacja.....	123
Natychmiastowe pobieranie dzięki funkcji Fetch Mail .....	123
Wyszukiwanie wiadomości e-mail na serwerze Exchange .....	124
Oznaczanie wiadomości flagami .....	124
Automatyczne powiadomienie o nieobecności.....	125
<b>7.3 Zarządzanie wezwaniami na spotkanie .....</b>	<b>126</b>
<b>7.4 Wyszukiwanie kontaktów w Firmowej książce kontaktowej .....</b>	<b>127</b>
<b>Rozdział 8 Internet .....</b>	<b>129</b>
<b>8.1 Sposoby połączenia z Internetem .....</b>	<b>130</b>
Wi-Fi .....	130
GPRS/3G .....	133
Połączenie telefoniczne .....	134
<b>8.2 Uruchamianie połączenia danych .....</b>	<b>135</b>

<b>8.3 Korzystanie z blueconnect .....</b>	<b>136</b>
Przeglądanie stron internetowych .....	137
Menu przeglądarka .....	138
<b>8.4 Korzystanie z serwisu YouTube™ .....</b>	<b>139</b>
Przeglądaj klipy wideo .....	139
Oglądanie klipów wideo .....	141
Zakładki .....	142
Historia .....	143
<b>8.5 Korzystanie z transmisji strumieniowej (Streaming Media) .....</b>	<b>143</b>
<b>8.6 Używanie urządzenia jako modemu (Udostępnianie Internetu)....</b>	<b>145</b>
<b>Rozdział 9 Bluetooth .....</b>	<b>149</b>
<b>9.1 Tryby Bluetooth .....</b>	<b>150</b>
<b>9.2 Powiązanie Bluetooth .....</b>	<b>151</b>
<b>9.3 Tworzenie połączenia ze słuchawką Bluetooth lub słuchawkami         stereofonicznymi .....</b>	<b>152</b>
<b>9.4 Przesyłanie informacji w protokole Bluetooth.....</b>	<b>153</b>
<b>9.5 Eksplorator Bluetooth oraz współużytkowanie plików Bluetooth. ....</b>	<b>155</b>
<b>9.6 Drukowanie plików przez Bluetooth.....</b>	<b>156</b>
<b>Rozdział 10 Nawigacja na trasie .....</b>	<b>159</b>
<b>10.1 Wskazówki i przygotowanie do korzystania z usługi GPS.....</b>	<b>160</b>
<b>10.2 Pobieranie danych satelitarnych za pośrednictwem programu         QuickGPS.....</b>	<b>161</b>
Opcje pobierania .....	162
<b>10.3 Korzystanie z programu TomTom® NAVIGATOR .....</b>	<b>162</b>
Pierwsze użycie programu .....	163
Widok z Perspektywy Kierowcy .....	163
Menu główne .....	164
Wybieranie miejsca docelowego .....	165
Ulubione .....	167
Użyteczne miejsca (UM) .....	168
Przygotuj trasę.....	169
Przeglądarka mapy.....	170
Preferencje .....	171
<b>10.4 Sterowanie GPS.....</b>	<b>173</b>

<b>Rozdział 11 Korzystanie z multimediiów</b>	<b>175</b>
<b>11.1 Wykonywanie zdjęć i nagrywanie klipów wideo</b>	<b>176</b>
Tryby przechwytywania	176
Elementy sterujące aparatu fotograficznego	178
Ekranowe elementy sterujące i wskaźniki	178
Panel Menu	180
Powiększanie	181
Ekran Podgląd	183
Opcje zaawansowane	184
<b>11.2 Wyświetlanie zdjęć i klipów wideo w programie Album</b>	<b>188</b>
Wybierz zdjęcie lub klip wideo do odtworzenia	188
Wyświetlanie obrazu	189
Odtwarzanie klipów wideo	192
Zamknięcie programu Album	193
<b>11.3 Korzystanie z programu Windows Media® Player Mobile</b>	<b>193</b>
Elementy sterujące	194
Informacje o ekranach i menu	194
Synchronizowanie plików wideo i audio	195
Odtwarzanie plików multimedialnych	196
Listy odtwarzania	197
Rozwiązywanie problemów	198
<b>11.4 Korzystanie z programu FM Radio</b>	<b>198</b>
Elementy sterujące programu FM Radio	199
Elementy sterujące urządzenia używane w programie FM Radio	200
Zapisanie zaprogramowanych stacji	200
Menu ekranu głównego programu FM Radio	201
<b>11.5 Korzystanie z korektora</b>	<b>202</b>
<b>11.6 Korzystanie z programu MP3 Trimmer</b>	<b>203</b>
<b>Rozdział 12 Programy</b>	<b>205</b>
<b>12.1 Programy w Twoim urządzeniu</b>	<b>206</b>
<b>12.2 Dodawanie i usuwanie programów</b>	<b>209</b>
<b>12.3 Adobe® Reader® LE</b>	<b>210</b>
<b>12.4 Kalendarz</b>	<b>211</b>
Tworzenie terminów	212
Przeglądanie terminów	213

Wysyłanie terminów .....	213
<b>12.5 Kontakty .....</b>	<b>215</b>
Dodawanie nowych kontaktów .....	215
Organizowanie i wyszukiwanie kontaktów.....	216
Udostępnianie informacji o kontaktach.....	217
<b>12.6 Program Comm Manager .....</b>	<b>218</b>
<b>12.7 Microsoft® Office Mobile .....</b>	<b>220</b>
<b>12.8 Notatki .....</b>	<b>221</b>
<b>12.9 JBlend .....</b>	<b>223</b>
Instalowanie i uruchamianie MIDletów .....	223
Zarządzanie MIDletami .....	224
<b>12.10 Menedżer SIM .....</b>	<b>225</b>
<b>12.11 Spb GPRS Monitor .....</b>	<b>227</b>
Instalowanie programu GPRS Monitor .....	227
Ikona i okno podręczne programu GPRS Monitor.....	227
Ustawienia monitorowania i powiadamiania.....	228
Przeglądanie wykresów i raportów .....	229
<b>12.12 Sprite Backup .....</b>	<b>229</b>
<b>12.13 Zadania .....</b>	<b>232</b>
<b>12.14 Rejestrator głosu .....</b>	<b>233</b>
<b>12.15 Szybkie wybieranie głosowe .....</b>	<b>235</b>
<b>12.16 ZIP .....</b>	<b>237</b>
<b>12.17 Korzystanie z programu Anti-Virus w celu</b>	
<b>skanowania wirusów .....</b>	<b>238</b>
Skanowanie w czasie rzeczywistym.....	239
Skanowanie ręczne .....	239
Przeglądanie listy zainfekowanych plików i postępowanie z nimi .....	240

## **Rozdział 13 Zarządzanie urządzeniem 241**

<b>13.1 Kopiowanie plików i zarządzanie plikami .....</b>	<b>242</b>
<b>13.2 Ustawienia urządzenia .....</b>	<b>243</b>
Karta Osobiste.....	243
Karta System .....	244
Karta Połączenia .....	246
<b>13.3 Zmiana ustawień podstawowych .....</b>	<b>247</b>

Data i godzina .....	247
Ustawienia regionalne .....	247
Ustawienia wyświetlania .....	248
Nazwa urządzenia .....	248
Ustawienia dzwonka .....	249
Alarmy i powiadomienia .....	249
Usługi telefoniczne .....	250
<b>13.4 Korzystanie z Menedżera zadań .....</b>	<b>251</b>
<b>13.5 Ochrona urządzenia .....</b>	<b>252</b>
Ochrona karty SIM kodem PIN .....	252
Chroń urządzenie hasłem .....	253
<b>13.6 Zarządzanie pamięcią .....</b>	<b>254</b>
<b>13.7 Resetowanie urządzenia .....</b>	<b>255</b>
Resetowanie częściowe .....	255
Resetowanie pełne .....	255
Czyszczenie pamięci .....	256
<b>13.8 Windows Update .....</b>	<b>257</b>
<b>13.9 Porady dotyczące oszczędzania akumulatora .....</b>	<b>258</b>
<b>Dodatek .....</b>	<b>261</b>
<b>A.1 Dane techniczne .....</b>	<b>262</b>
<b>A.2 Informacje wymagane przepisami .....</b>	<b>264</b>
<b>Wskaźnik .....</b>	<b>271</b>



# Rozdział 1

## Rozpoczynamy pracę

- 1.1 Informacje ogólne na temat telefonu dotykowego i akcesoriów**
- 1.2 Instalowanie karty SIM i akumulatora**
- 1.3 Ładowanie akumulatora**
- 1.4 Korzystanie z uchwytu paska**
- 1.5 Rozpoczynanie pracy**
- 1.6 Nawigacja w systemie urządzenia**
- 1.7 Ekran główny**
- 1.8 Ikony stanu**
- 1.9 Menu Start**
- 1.10 Skrócone menu**
- 1.11 Sygnały diodowe**
- 1.12 Regulacja głośności**
- 1.13 Wykorzystywanie urządzenia jako napędu USB**

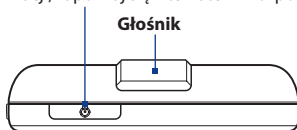
## 1.1 Informacje ogólne na temat telefonu dotykowego i akcesoriów

### Panel górny

#### ZASILANIE

Naciśnięcie tego przycisku powoduje tymczasowe wyłączenie wyświetlacza. W celu wyłączenia zasilania naciśnij i przytrzymaj przez około 5 sekund.

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z tematem "Rozpoczynanie pracy" w tym rozdziale.



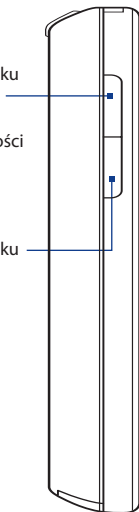
### Lewy panel

#### ZWIĘKSZ GŁOŚNOŚĆ

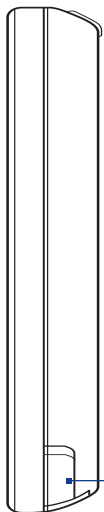
Naciśnięcie tego przycisku podczas połączenia lub odtwarzania muzyki zwiększy poziom głośności dźwięku.

#### ZMNIJSZ GŁOŚNOŚĆ

Naciśnięcie tego przycisku podczas połączenia lub odtwarzania muzyki zmniejszy poziom głośności dźwięku.



### Prawy panel

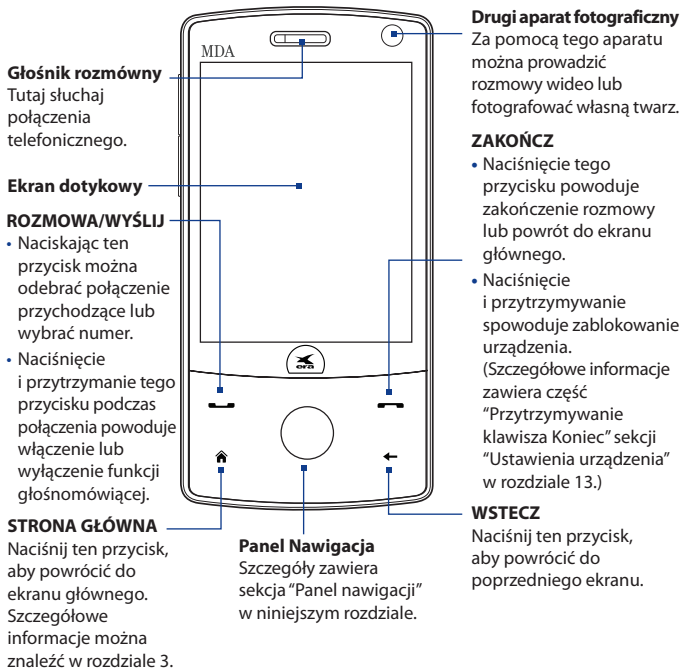


#### Pióro

Więcej informacji można znaleźć w sekcji "Pióro" w tym rozdziale.



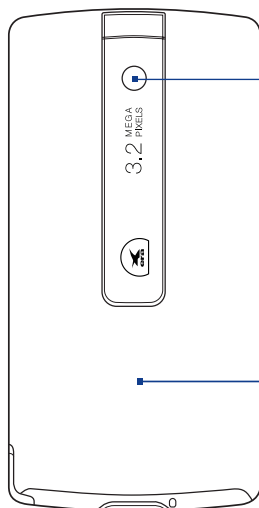
## Panel przedni



**Uwagi** Podczas korzystania z przycisków ROZMAWIJ/WYŚLIJ, ZAKOŃCZ, STRONA GŁÓWNA i WSTECZ oraz panelu nawigacyjnego należy stosować się do następujących zaleceń:

- Przyciski należy naciskać celując w ikony nadrukowane na ich powierzchni, co zapewni największą dokładność użytkowania. Przy korzystaniu z Panelu nawigacyjnego do celów sterowania kierunkowego, należy naciskać zewnątrz obszary w okolicach klawisza WPROWADŹ.
- Przyciski najlepiej naciskać czubkiem palca. Nie należy obsługiwać urządzenia w rękawiczkach.

## Panel tylny



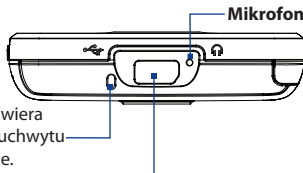
### Aparat fotograficzny o rozdzielczości 3,2 megapikseli

Więcej szczegółów można znaleźć sekcji "Wykonywanie zdjęć i nagrywanie klipów wideo" w rozdziale 11.

### Tylna pokrywa

Popchnij pokrywę tylną do góry i zdejmij ją.

## Panel dolny



### Mikrofon

### Uchwyt paska

Więcej szczegółów zawiera sekcja "Korzystanie z uchwytu paska" w tym rozdziale.

### Złącze synchronizacji/Gniazdo słuchawkowe

Aby naładować akumulator, przyłącz dostarczony kabel USB do synchronizacji informacji albo włóż wtyczkę zasilacza. Można również przyłączyć dostarczony stereofoniczny zestaw słuchawkowy USB i prowadzić rozmowę bez angażowania rąk albo słuchać materiałów audio.

## Akcesoria

Opakowanie produktu zawiera następujące przedmioty i akcesoria:

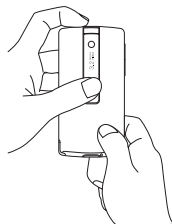
- Akumulator
- Zasilacz
- Osłona ekranu
- Słuchawki stereo
- Kabel USB do synchronizacji
- Futerał
- Przewodnik szybkiego startu i przewodnik programu TouchFLO 3D
- Płyta Rozpoczynamy pracę oraz płyta z aplikacjami
- Dodatkowe pióro

## 1.2 Instalowanie karty SIM i akumulatora

Przed wkładaniem lub wymianą karty SIM bądź akumulatora należy zawsze wyłączyć urządzenie. Przed montażem tych elementów należy również zdjąć tylną osłonę urządzenia.

### Zdejmowanie tylnej pokrywy

1. Sprawdź, czy urządzenie jest wyłączone.
2. Przytrzymaj obiema rękami urządzenie przednim panelem skierowanym do dołu.
3. Przesuń palcem tylną pokrywę w górę aż do jej odłączenia od urządzenia, a następnie zdejmij ją.



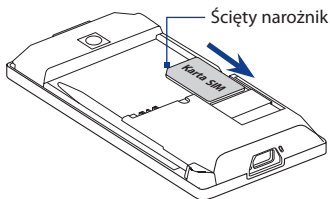
### Karta SIM

W pamięci karty SIM zapisane są numer telefonu, informacje dotyczące usług, pozycje książki telefonicznej i wiadomości. Urządzenie obsługuje zarówno karty SIM 1,8V, jak i 3V.

**Uwaga** Niektóre starsze typy kart SIM mogą nie współpracować z urządzeniem. W takim wypadku należy skontaktować się z firmą Polska Telefonia Cyfrowa Sp. z o.o. w celu otrzymania duplikatu karty SIM. Taka usługa może podlegać dodatkowym opłatom.

### Instalowanie karty SIM

1. Sprawdź, czy urządzenie jest wyłączone.
2. Znajdź gniazdo karty SIM, a następnie włóż kartę SIM złotą powierzchnią styków do dołu, układając wycięty róg karty do zewnątrz.
3. Wsuń kartę SIM całkowicie do gniazda.



### Wyjmowanie karty SIM

1. Wyjmij akumulator, jeśli jest ona w urządzeniu.
2. Wysuń kciukiem kartę SIM z gniazda karty SIM.

### Akumulator

Urządzenie jest dostarczane z litowo-jonowym akumulatorem lub z litowo-jonowym akumulatorem polimerowym i zostało zaprojektowane z myślą o oryginalnych, stworzonych przez producenta akumulatorach i akcesoriach. Czas pracy akumulatora zależy od wielu czynników, w tym konfiguracji sieci, mocy sygnału, temperatury pracy urządzenia, włączonych funkcji i ustawień

urządzenia, elementów podłączonych do portów komunikacyjnych oraz sposobu korzystania z funkcji transmisji głosu i danych oraz innych programów.

Szacunkowy czas pracy akumulatora (przybliżony):

- Czas gotowości: Do **285** godzin w sieci GSM.  
Do **396** godzin w przypadku WCDMA.
- Czas rozmowy: Do **330** minut w sieci GSM.  
Do **270** minut w przypadku WCDMA.
- Czas rozmowy wideo: Do **145** w przypadku WCDMA.

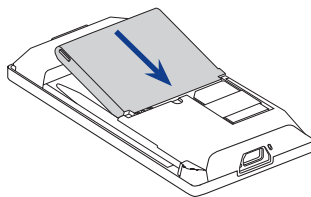
**Uwaga** Czas baterii zależy od zasięgu sieci i częstotliwości korzystania z telefonu.

**Ostrzeżenie!** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru lub poparzeń:

- Nie otwierać, rozbierać ani nie naprawiać akumulatora.
- Nie rozbijać ani nakłuwać akumulatora, nie zwierać jego zewnętrznych styków i nie wrzucać go do ognia lub wody.
- Nie wystawiać akumulatora na działanie temperatury powyżej 60°C (140°F).
- Akumulator wymieniać tylko na taki, który jest przeznaczony do współpracy z tym produktem.
- Zużyty akumulator zutylizować lub wyrzucić zgodnie z lokalnymi przepisami.

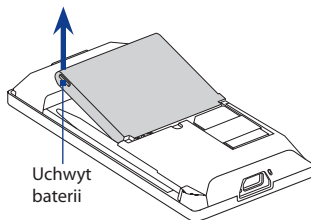
### Instalowanie akumulatora

1. Wyrównaj odsłonięte miedziane styki akumulatora ze stykami wewnątrz zasobnika akumulatora.
2. W pierwszej kolejności wsuń stronę ze stykami akumulatora, a następnie delikatnie wciśnij akumulator na swoje miejsce.
3. Ponownie załóż tylną pokrywę.



### Wymowanie akumulatora

1. Sprawdź, czy urządzenie jest wyłączone.
2. Zdejmij tylną pokrywę.
3. Na górze obu boków akumulatora zostały umieszczone wypustki. Wyjmij akumulator chwytając za jedną z wypustek.



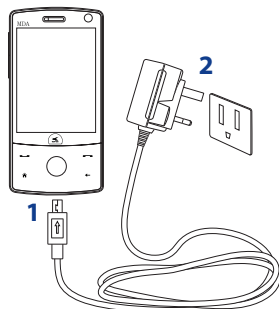
## 1.3 Ładowanie akumulatora



Nowy akumulator jest wysyłany w stanie naładowania częściowego. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zainstalować i naładować akumulator. Niektóre typy akumulatorów działają z maksymalną wydajnością dopiero po kilku cyklach pełnego naładowania/rozładowania.

### Ładowanie akumulatora

1. Włóż wtyczkę USB zasilacza do gniazda synchronizacji urządzenia.
2. Włóż zasilacz do gniazdka ściennego, aby rozpocząć ładowanie akumulatora.

**Uwaga** Urządzenie należy ładować wyłącznie za pomocą zasilacza lub przewodu synchronizacji USB.



Proces ładowania jest oznaczany “pulsującą” białą obwódką świetlną wokół panelu nawigacji. Jeśli urządzenie jest włączone podczas procesu ładowania, na pasku tytułowym ekranu głównego będzie widoczna ikona . Po całkowitym naładowaniu akumulatora na pasku tytułowym ekranu tytułowym zostanie wyświetlona ikona , a dioda panelu nawigacyjnego będzie świecić białym, stałym światłem.

Więcej informacji na temat diody panelu nawigacyjnego można znaleźć w sekcji “Sygnały diodowe” tego rozdziału.

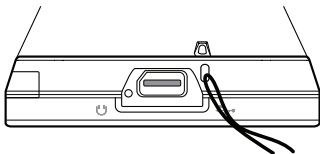
- Ostrzeżenie!**
- Nie wyjmować akumulatora z urządzenia podczas ładowania za pomocą zasilacza lub ładowarki samochodowej.
  - Dla zapewnienia bezpieczeństwa ładowanie jest przerywane, kiedy akumulator zaczyna się przegrzewać.

## 1.4 Korzystanie z uchwytu paska

Uchwyt paska na dolnym panelu urządzenia umożliwia zamocowanie paska na nadgarstek, smyczy lub sznurka.

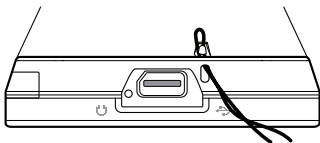
### Mocowanie paska, smyczy lub sznurka do uchwytu

1. Zdejmij tylną pokrywę.
2. Wsuń pętlę paska, smyczy lub sznurka przez otwór uchwytu.



**Porada** Aby ułatwić wsuwanie akcesoriów przez uchwyt paska, można wpychać pasek, smycz lub sznurek do uchwytu za pomocą ostrego przedmiotu, jak np. igły lub wykałaczki.

3. Zaczep pętlę o niewielki haczyk w dolnej części tylnej ścianki urządzenia.



4. Pociągnij lekko za pasek, smycz lub sznurek w celu zamocowania go w uchwycie.
5. Ponownie załóż tylną pokrywę.

## 1.5 Rozpoczynanie pracy

Po zainstalowaniu karty SIM oraz akumulatora i po naładowaniu akumulatora, możesz teraz włączyć i rozpocząć użytkowanie urządzenia.

### Włączanie i wyłączanie urządzenia

#### Włączanie urządzenia

1. Naciśnij i przytrzymaj przez kilka sekund przycisk ZASILANIE.
2. Przy pierwszym włączeniu urządzenia zostanie wyświetlony Kreator Szybki start, który przeprowadza użytkownika przez czynności określania ustawień regionalnych, daty i godziny oraz hasła. Więcej informacji na temat tych ustawień można znaleźć w rozdziale 13. Po zakończeniu Kreatora Szybki start urządzenie przeprowadzi instalację ustawień użytkownika, a następnie zostanie ponownie uruchomione.

**Uwaga** Po ponownym uruchomieniu urządzenia użytkownik może zostać poproszony o skonfigurowanie konta poczty elektronicznej. Instrukcje konfiguracji konta poczty elektronicznej można znaleźć w rozdziale 6.

#### Wyłączanie urządzenia

1. Naciśnij i przytrzymaj przez kilka sekund przycisk ZASILANIE.
2. Stuknij **Tak**, gdy urządzenie wyświetli prośbę o potwierdzenie całkowitego wyłączenia urządzenia.

### Przełącz nieużywane urządzenie w tryb Uśpiania

Naciśnij, a następnie od razu puść przycisk ZASILANIE, aby wyłączyć wyświetlacz i przełączyć urządzenie w **tryb Uśpiania**. W trybie uśpiania urządzenie przechodzi w stan niskiego poboru energii; wyświetlacz jest wyłączony w celu oszczędzania energii akumulatora.

Jeśli urządzenie nieaktywne przez określony okres czasu automatycznie przechodzi w tryb Uśpiania. Urządzenie w trybie Uśpiania nadal odbiera wiadomości i połączenia. Ponowne naciśnięcie przycisku ZASILANIE lub nadchodzące połączenia i wiadomości uaktywnią urządzenie ponownie.



## 1.6 Nawigacja w systemie urządzenia

Istnieją różne sposoby nawigacji w systemie urządzenia i korzystania z jego interfejsu.

### Sterowanie dotykowe

Najszybszym i najprostszym sposobem obsługi ekranu głównego i całego interfejsu urządzenia jest metoda dotykowa. Poniżej opisano podstawowe działania, nazywane gestami palców, które należy wykonywać podczas obsługi urządzenia:

#### Dotykanie lub stukanie

W celu wybrania elementów na ekranie, takich jak karty na ekranie głównym, menu Start, ikony programów i ustawień oraz duże przyciski ekranowe, wystarczy dotknąć je palcem. Wywrzyl lekki nacisk opuszką palca, dotykając element na ekranie.

Stukanie oznacza lekkie i szybkie dotknięcie elementu opuszką lub koniuszkiem palca. Mniejsze elementy wyświetlane na ekranach możesz wybrać dokładniej, stukając je koniuszkiem palca.

#### Przeciąganie

Przeciąganie oznacza przesuwanie palca pionowo lub poziomo przez ekran. Poniżej przedstawiono kilka sytuacji, w których należy skorzystać z przeciągania:

- **Przerzucanie na ekranie głównym**

Przeciągaj palec w pionie, aby przerzucać między ulubionymi kontaktami, wiadomościami, albumami muzycznymi, zdjęciami itd. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale 3, w części "Korzystanie z ekranu głównego TouchFLO 3D".

- **Przewijanie**

Podczas przeglądania listy kontaktów, stron internetowych, dokumentów i określonych list wyboru na ekranie głównym (np. listy **Wszystkie programy**), powoli przeciągnij palec pionowo wzdłuż ekranu, aby go przewinąć. Umożliwia to przewijanie stron i przeglądanie treści lub elementów do wyboru dostępnych po przewinięciu.

Kierunek przeciągania określa kierunek przemieszczenia dokumentu podczas czytania. Szczegółowe instrukcje można znaleźć w rozdziale 3, w części "Przewijanie palcem".

### Przesuwanie

Przesuwanie palcem po ekranie dotykowym umożliwia również przenoszenie elementów. Przed rozpoczęciem przenoszenia należy jednak nacisnąć i przytrzymać palec z trochę większym naciskiem. Podczas przenoszenia nie wolno zwolnić palca do momentu osiągnięcia żądanej pozycji docelowej.

Poniżej przedstawiono kilka sytuacji, w których należy skorzystać z przesuwania:

- **Przełączanie między kartami ekranu głównego**

Przesuwaj palec w lewo i w prawo, aby przełączać między kartami ekranu głównego. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale 3, w części "Korzystanie z ekranu głównego TouchFLO 3D".

- **Przewijanie odtwarzania**

W odtwarzaczach wyposażonych w pasek postępu, takich jak karta **Muzyka** na ekranie głównym i Windows Media® Player Mobile, przesunąć palec poziomo na pasku postępu, aby przewinąć do przodu lub do tyłu odtwarzany utwór muzyczny lub film wideo.

Więcej informacji na temat karty Muzyka na ekranie głównym można znaleźć w rozdziale 3, w części "Muzyka".

Więcej informacji na temat programu Windows Media® Player Mobile można znaleźć w rozdziale 11, w części "Korzystanie z programu Windows Media® Player Mobile".

### Przerzucanie

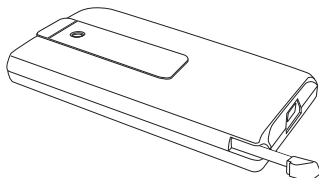
Przerzucanie ekranu jest podobne do przeciągania – różni je to, że należy przeciągać palec lekkimi, szybszymi ruchami. Ten gest palca można wykonywać wyłącznie w kierunku pionowym, np. podczas przerzucania listy kontaktów. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 3, w części "Przewijanie palcem".

### Powiększanie i kadrowanie palcem

W takich programach, jak Album i Opera Mobile, można używać gestów palców podczas powiększania i kadrowania. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 3, 8 i 11.

## Pióro

Możesz używać pióra do nawigacji i obsługi ekranu dotykowego. Aby użyć rysika, wyciągnij go z otworu w dolnej części prawego panelu urządzenia. Gdy podświetlenie jest wyłączone, wyjęcie rysika powoduje automatyczne włączenie podświetlenia.



Rysik jest elementem magnetycznym i przyczepia się po zbliżeniu do urządzenia. Zapobiega to przypadkowemu zagubieniu rysika lub umieszczenia go w innym miejscu.

Zasadniczo należy stukać rysikiem, aby otwierać programy i wybierać elementy na ekranie oraz stukać i przytrzymać elementy na ekranie, aby otworzyć podręczne menu. Rysika można używać również w taki sam sposób, w jaki wykonywane są gesty palców, takie jak przeciąganie, przesuwanie i przerzucanie na ekranie.

## Panel Nawigacja

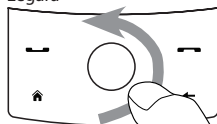
Na ekranie głównym i w wielu programach na urządzeniu można użyć panelu nawigacji do sterowania kierunkowego. Naciskaj górny, dolny, lewy lub prawy obszar wokół przycisku ENTER (przycisk środkowy), aby poruszać się w górę, w dół, w lewo i w prawo na ekranie. Po wybraniu elementu na ekranie, naciśnij przycisk ENTER, aby zatwierdzić wybór.

Panel nawigacji jest również elementem dotykowym, którego można używać do przybliżania. Przesuwaj palcem zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara wokół panelu nawigacji, aby przybliżyć lub przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby oddalić obraz. Następujące programy umożliwiają używanie panelu nawigacji do przybliżania:

- Album
- Aparat fotograficzny
- blueconnect
- Word Mobile
- Excel Mobile



Przesunięcie palca w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara



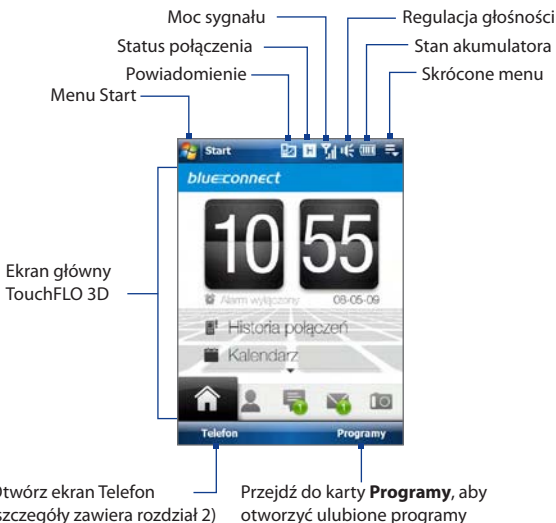
Przesunięcie palca w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara

**Wskazówka** Po zamówieniu i zainstalowaniu w urządzeniu oprogramowania do nawigacji GPS, panelu nawigacji możesz również używać do przybliżania obrazu w oprogramowaniu GPS.

Na karcie ekranu głównego **Muzyka**, odtwarzany utwór muzyczny możesz przewijać do przodu, przesuwając palec zgodnie z ruchem wskazówek zegara wokół panelu nawigacji. Przesuwaj palec w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu wskazówek zegara, aby przewinąć utwór muzyczny wstecz. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 3, w części "Muzyka".

## 1.7 Ekran główny

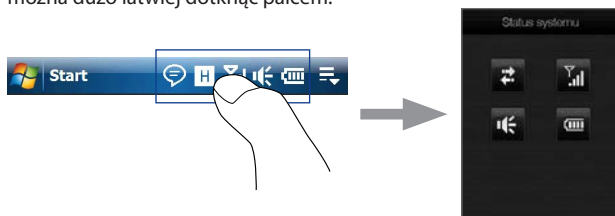
Domyślny ekran główny urządzenia to ekran z programem ekranu głównego TouchFLO™ 3D, który umożliwia szybki dostęp do najważniejszych funkcji urządzenia - takich jak kontakty, wiadomości tekstowe, poczta elektroniczna, Internet i inne - za dotknięciem palca.



Więcej informacji na temat ekranu głównego TouchFLO 3D można znaleźć w rozdziale 3.








## 1.8 Ikony stanu

Po dotknięciu lub stuknięciu obszaru ikon paska tytułowego zostanie wyświetlony ekran Stan systemu wraz z większymi ikonami stanu, które można dużo łatwiej dotknąć palcem.



**Porada** Ekran Stan systemu można wyłączyć w ustawieniach programu TouchFLO. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w sekcji "Ustawienia urządzenia", w rozdziale 13.

Poniżej przedstawiono pewne ikony statusu, które mogą być wyświetlane na ekranie urządzenia.

Ikony wyświetlane w tym polu	Ikony wyświetlane w tym polu
 <p>Oczekuje wiele powiadomień; dotknięcie tej ikony na ekranie Stanu systemu spowoduje wyświetlenie wszystkich powiadomień.</p>	 <p>Głośnik włączony</p>
 <p>Nowe wiadomości tekstowe; Powiadomienie SMS o wiadomości poczty głosowej</p>	 <p>Roaming</p>
 <p>Wysyłanie wiadomości MMS</p>	 <p>Alarm</p>
 <p>Odbieranie wiadomości MMS</p>	 <p>Wykryto inną sieć bezprzewodową (inne sieci bezprzewodowe)</p>
 <p>Wysłano wiadomość MMS</p>	 <p>Podłączono przewodowy zestaw słuchawkowy</p>
 <p>Nie można wysłać wiadomości MMS</p>	 <p>Włączono Bluetooth</p>
 <p>Nowa nadchodząca wiadomość MMS</p>	 <p>Włączono tryb widoczny protokołu Bluetooth</p>
 <p>Nieodebrane połączenie</p>	 <p>Podłączono bezprzewodowy zestaw słuchawkowy Bluetooth</p>
	 <p>Powiadomienie ActiveSync</p>
	 <p>Błąd synchronizacji</p>



#### Ikony wyświetlane w tym polu

	Dostępna usługa GPRS
	Trwa korzystanie z usługi GPRS
	Dostępna usługa EDGE
	Trwa korzystanie z usługi EDGE
	Dostępna usługa HSPA
	Trwa korzystanie z usługi HSPA
	Dostępna usługa UMTS
	Trwa korzystanie z usługi UMTS
	Uzyskano połączenie z siecią bezprzewodową
	Połączenie jest aktywne
	Połączenie nie jest aktywne
	Trwa synchronizacja



#### Ikony wyświetlane w tym polu

	Maksymalna siła sygnału
	Brak sygnału
	Telefon jest wyłączony
	Brak dostępnej sieci komórkowej
	Wyszukiwanie sieci komórkowej
	Trwa połączenie głosowe
	Połączenie jest zawieszone
	Połączenia są przekazywane
	Wybieranie bez włożonej karty SIM
	Nie włożono karty SIM

#### Ikony wyświetlane w tym polu

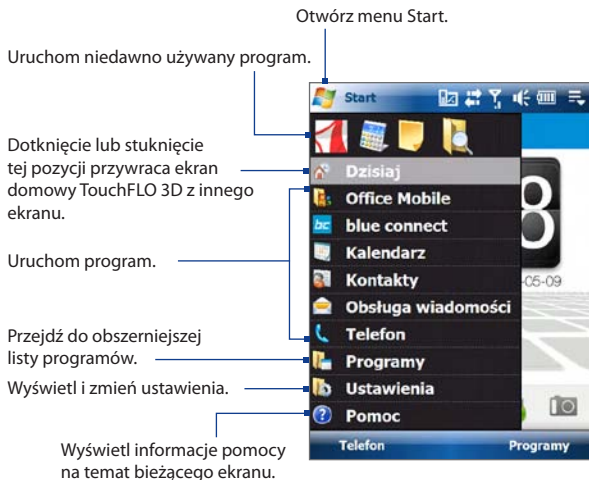
	Tryb wibracji
	Dźwięk włączony
	Dźwięk wyłączony

#### Ikony wyświetlane w tym polu

	Trwa ładowanie akumulatora
	Akumulator jest w pełni naładowany
	Poziom energii w akumulatorze jest bardzo niski

## 1.9 Menu Start

Menu Start, otwierane z lewego górnego rogu ekranu, zapewnia dostęp do wszystkich programów i ustawień urządzenia z systemem Windows Mobile. Aby wybrać pozycję w menu Start, dotknij lub stuknij ją.



Rozmiar menu Start został domyślnie określony jako duży, co ułatwia wybieranie pozycji z menu za pomocą palca. Użytkownik może również zmniejszyć rozmiar menu Start. Stuknij kartę **Start > Ustawienia > System > TouchFLO** a następnie odznacz pole **Wyświetlaj duże menu Start**, a menu Start zostanie zmniejszone.



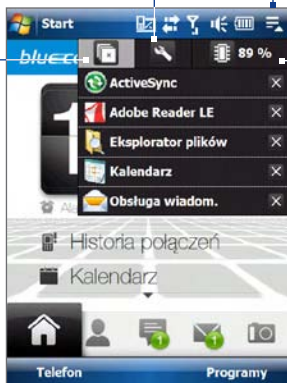
## 1.10 Skrócone menu

Skrócone menu, które można otworzyć z prawego górnego rogu ekranu, wyświetla wszystkie obecnie uruchomione programy. Dzięki niemu, użytkownik może szybko przełączać pomiędzy różnymi programami, zatrzymywać je i sprawdzać ilość wolnej pamięci operacyjnej.


Dostosuj ustawienia Menedżera zadań. (Patrz „Korzystanie z Menedżera zadań” w rozdziale 13.)

Dotknij tę ikonę, aby otworzyć skrócone menu.

Zatrzymaj wszystkie uruchomione programy.



Wyświetla procentową wartość zajętej pamięci operacyjnej. Dotknij tę pozycję, aby otworzyć ekran ustawień pamięci.

- Aby przełączyć urządzenie na uruchomiony program, dotknij jego nazwę.
- Dotknij , aby zatrzymać uruchomiony program.

## 1.11 Sygnały diodowe

Przyciski pod ekranem dotykowym oraz pod zewnętrzną krawędzią panelu nawigacyjnego, czyli pierścień diod, zostaną rozświetlone w następujących sytuacjach:

Elementy sterujące	Zachowanie oświetlenia
<b>Przycisk WYŚLIJ</b>	Światło miga w trakcie nadchodzącego połączenia.
<b>Przycisk ZAKOŃCZ</b>	Światło zapala się i pozostaje zapalone w trakcie nadchodzącego połączenia.
<b>Panel Nawigacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pierścień diodowy świeci "pulsując" podczas ładowania akumulatora.</li> <li>• Pierścień diodowy świeci stałym światłem, gdy akumulator jest w pełni naładowany.</li> <li>• Pierścień diodowy rozświetla się jeden raz, gdy poziom energii akumulatora spadł do około 10 proc. jego pojemności.</li> <li>• Górne i dolne części pierścienia diodowego rozbłyskują dwukrotnie białym światłem po nadejściu nowej poczty elektronicznej, wiadomości głosowej lub przypomnienia o spotkaniu.</li> <li>• Jeśli użytkownik nie odebrał połączenia, lub jeśli nadeszła nowa wiadomość SMS bądź MMS, diody pierścienia rozświetlają się w kolejności, w kierunku przeciwnych do ruchu wskazówek zegara, powtarzając ten cykl dwukrotnie.</li> </ul>

Pierścień diodowy, czyli przyciski DOM, WSTECZ, WYŚLIJ I ZAKOŃCZ, migną raz po naciśnięciu jednego z przycisków lub panelu nawigacyjnego.

## 1.12 Regulacja głośności

Regulacja głośności urządzenia spowoduje zmianę poziomu głośności powiadomień dźwiękowych i odtwarzanych dźwięków oraz filmów, natomiast regulacja poziomu głośności dzwonka wpływa wyłącznie na dzwonek urządzenia. Użytkownik może oddzielnie regulować poziom głośności urządzenia i poziom głośności dzwonka.

1. Dotknij obszaru ikon w pasku tytułowym, a następnie dotknij ikony **Głośnika** (🔊) na ekranie Stanu systemu.
2. Dotknięcie ikon **Wstecz** (◀) i **Dalej** (▶) na górze okna przełącza pomiędzy ekranami **Głośność dzwonka** i **Głośność urządzenia**.
3. Na każdym z tych ekranów można wykonać następujące czynności.
  - Przeciągać palec po paskach poziomu głośności w celu zwiększenia lub zmniejszenia poziomu głośności. Ten sam cel można osiągnąć naciskając przyciski **ZWIĘKSZ/ZMNIEJSZ GŁOŚNOŚĆ** na lewym panelu urządzenia.



- Dotknij pozycji **Wibruj**, aby włączyć lub wyłączyć tryb wibracji.
  - Dotknij pozycji **Cichy**, aby wyciszyć zarówno urządzenie, jak i dźwięk dzwonka.
4. Poziom głośności urządzenia lub dzwonka zostanie automatycznie zamknięty. Można również zamknąć ekran ręcznie, dotykając go.

**Uwaga** Na niektórych ekranach ikona poziomu głośności nie będzie widoczna na pasku tytułowym. W takich przypadkach należy korzystać z przycisków **ZWIĘKSZ/ZMNIEJSZ GŁOŚNOŚĆ**. Te przyciski umożliwiają również regulację poziomu głośności rozmowy podczas połączenia.

## 1.13 Wykorzystywanie urządzenia jako napędu USB

Wewnętrzna pamięć urządzenia może spełniać zadanie napędu pamięci masowej USB, na którym użytkownik może wygodnie przenosić różne pliki. Dotknij karty **Start > Ustawienia > Połączenia > USB do komputera PC**, a następnie wybierz tryb **Napęd dyskowy**. W ten sposób kopiowanie plików z komputera do urządzenia i vice versa będzie szybsze.

Jeśli włączono tryb **Napęd dyskowy**:

- Nie można odczytywać plików z pamięci wewnętrznej za pomocą urządzenia w chwili, gdy jest ono podłączone do komputera PC.
- W tym trybie tylko komputer może odczytać wewnętrzną pamięć urządzenia. Na komputerze PC będzie widoczna jedynie zawartość pamięci wewnętrznej urządzenia.

Należy pamiętać o przełączeniu urządzenia z powrotem w tryb **ActiveSync** przed przeprowadzeniem synchronizacji danych urządzenia i komputera PC.

# Rozdział 2

## Korzystanie z funkcji telefonu

**2.1 Korzystanie z telefonu**

**2.2 Połączenia głosowe**

**2.3 Połączenia wideo**

**2.4 Smart Dial**

**2.5 Konfigurowanie dostępu telefonu  
samochodowego do karty SIM przez  
interfejs Bluetooth**

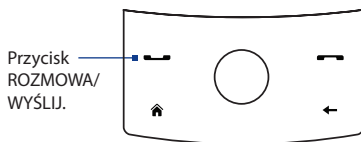
## 2.1 Korzystanie z telefonu

Podobnie jak zwykły telefon komórkowy, urządzenie umożliwia wykonywanie i odbieranie połączeń, sprawdzanie ich historii oraz wysyłanie wiadomości.

### Ekran Telefon

Aby otworzyć ekran Telefon, wykonaj dowolną z następujących czynności:

- Na ekranie głównym stuknij pozycję **Telefon**.
- Naciśnij przycisk ROZMOWA/WYŚLIJ.



### Wprowadzanie numeru PIN

W większości kart SIM operator sieci komórkowej ustawia kod PIN (Personal Identification Number — osobisty numer identyfikacyjny).

1. Wprowadź kod określony przez operatora sieci komórkowej.
2. Naciśnij klawisz **Enter**.



**Uwaga** Trzykrotne wprowadzenie błędnego kodu PIN spowoduje zablokowanie karty SIM. W takiej sytuacji odblokowanie urządzenia wymaga wprowadzenia kodu PUK (PIN Unblocking Key) dostarczonego przez operatora sieci komórkowej.

## 2.2 Połączenia głosowe

### Wykonywanie połączeń

#### Wykonywanie połączeń z ekranu telefonu

1. Na ekranie głównym stuknij pozycję **Telefon**.
2. Wybierz numer telefonu, stukając w klawisze na klawiaturze numerycznej urządzenia.

**Wskazówka** W przypadku wprowadzenia niewłaściwego numeru można wycofać ostatnie cyfry, stukając . Aby usunąć cały numer, stuknij i przytrzymaj .

3. Naciśnij przycisk **ROZMOWA/WYŚLIJ**, aby nawiązać połączenie.

**Wskazówka** Naciskanie przycisków **ZWIĘKSZ/ZMNIJSZ GŁOŚNOŚĆ** na boku urządzenia podczas trwającego połączenia umożliwia regulację głośności telefonu.

**Uwaga** Jeśli pierwsze sześć cyfr wprowadzanego numeru nie zostanie odnalezione w książce telefonicznej urządzenia, nad przyciskami numerycznymi zostanie wyświetlony przycisk **Zapisać w kontaktach?** Stuknij go, aby zapisać numer jako kontakt.



#### Wykonywanie połączenia z ekranu Kontakty

Stuknij **Start > Kontakty** na ekranie głównym, aby otworzyć ekran Kontakty. Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Wybierz kontakt, z którym chcesz nawiązać połączenie, a następnie naciśnij **ROZMOWA/WYŚLIJ**.

**Uwaga** Jeśli do kontaktu przypisano więcej niż jeden numer, przed naciśnięciem przycisku **ROZMOWA/WYŚLIJ** należy najpierw wybrać numer do połączenia za pomocą klawiszy **NAWIGACJA** (lewo/prawo).

- Stuknij kontakt, aby otworzyć szczegółowe informacje o kontakcie, a następnie stuknij żądany numer telefonu.
- Stuknij i przytrzymaj kontakt, z którym chcesz nawiązać połączenie, a następnie wybierz jedną z następujących pozycji z menu: **Połącz z pracą**, **Połącz z domem** lub **Połącz z telefonem komórkowym**.

### **Wykonywanie połączenia z ekranu głównego TouchFLO 3D**

Informacje na temat wykonywania połączeń z ekranu głównego TouchFLO 3D można znaleźć w rozdziale 3.

### **Wykonywanie połączenia awaryjnego**

Wprowadź międzynarodowy numer awaryjny dla danej lokalizacji, a następnie naciśnij przycisk ROZMOWA/WYŚLIJ na urządzeniu.

**Wskazówka** Na karcie SIM mogą być zdefiniowane dodatkowe numery awaryjne.

Więcej informacji na ten temat można otrzymać od usługodawcy sieci komórkowej.

### **Wykonywanie połączenia międzynarodowego**

1. Wybierz i przytrzymaj **klawisz „0”** na klawiaturze telefonu, aż pojawi się znak plus (+).  
Znak plus (+) zastępuje prefiks międzynarodowy danego państwa.
2. Wprowadź pełny numer telefonu, z którym chcesz się połączyć, a następnie naciśnij przycisk ROZMOWA/WYŚLIJ na urządzeniu.  
Pełny numer telefoniczny składa się z kodu międzynarodowego, kodu międzymiastowego (bez ewentualnego początkowego zera) oraz samego numeru telefonu.

### **Łączenie z usługą poczty głosowej**

Klawisz z **numerem 1** zwykle jest zarezerwowany dla poczty głosowej. Stuknij i przytrzymaj ten przycisk na klawiaturze ekranowej telefonu, aby nawiązać połączenie z usługą poczty głosowej i odsłuchać wiadomości.

### **Odbieranie połączenia**

W chwili przychodzenia połączenia telefonicznego na ekranie wyświetlany jest komunikat, a użytkownik ma możliwość odebrania lub zignorowania połączenia. Podczas nadchodzącego połączenia będzie też migał przycisk ROZMOWA/WYŚLIJ.





### Odbieranie lub odrzucanie połączenia przychodzącego

- Aby odebrać połączenie stuknij **Odbierz** lub naciśnij przycisk ROZMOWA/WYŚLIJ.
- Aby odrzucić połączenie, stuknij **Ignoruj** lub naciśnij przycisk ZAKOŃCZ.
- Aby wyciszyć dzwonek bez odrzucania połączenia, stuknij **Wycisz dzwonek**.

**Wskazówka** Dzwonek można również wyciszyć bez odrzucania połączenia, kładąc telefon na powierzchni ekranem do dołu.

### Odrzucanie połączenia i wysyłanie wiadomości tekstowej

Przy odrzucaniu połączenia użytkownik ma możliwość automatycznego wysłania wiadomości tekstowej na telefon komórkowy dzwoniącego.

1. Na ekranie Telefon wybierz **Menu > Opcje > karta Zaawansowane**.
2. Zaznacz pole wyboru **Odrzuć połączenie z wiadomością tekstową**.
3. W razie potrzeby zmień domyślną wiadomość tekstową, a następnie stuknij **OK**.

Jeśli włączono opcję **Odrzuć połączenie z wiadomością tekstową**, stuknięcie pozycji **Wyślij tekst** spowoduje odrzucenie połączenia i wysłanie wiadomości do dzwoniącego.

### Zawieszanie połączenia

Urządzenie powiadamia użytkownika o oczekującym kolejnym połączeniu przychodzącym i umożliwia jego odrzucenie lub odebranie. Jeśli trwa rozmowa, w przypadku odebrania nowego połączenia użytkownik może przełączać się między dwoma rozmówcami lub ustanowić trójstronne połączenie konferencyjne.

1. Aby przyjąć drugie połączenie jednocześnie zawieszając pierwsze, wybierz przycisk **Odbierz**.
2. Aby zakończyć drugie połączenie i powrócić do pierwszego, stuknij pozycję **Zakończ połączenie** lub naciśnij klawisz ZAKOŃCZ na urządzeniu.

### Przełączanie między dwoma połączeniami

Stuknij  podczas rozmowy.

### Zestawianie połączenia konferencyjnego



1. Zawieś bieżące połączenie i wybierz drugi numer, albo przyjmij drugie połączenie przychodzące, jeśli jedno już trwa.

**Wskazówka** Aby nawiązać połączenie z drugim numerem stuknij  na ekranie.

2. Wybierz .

**Uwaga** Nie wszystkie sieci komórkowe obsługują połączenia konferencyjne. Skontaktuj się z Twoim operatorem, aby uzyskać szczegółowe informacje.



### Włączanie i wyłączanie głośnika

Stuknij  podczas połączenia, aby włączyć lub wyłączyć tryb głośnomówiący. Gdy tryb głośnomówiący jest włączony, urządzenie wyświetla na pasku tytułowym ikonę .


**Wskazówka** Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku ROZMOWA/WYŚLIJ również umożliwia włączenie lub wyłączenie trybu głośnomówiącego.

**Ostrzeżenie!** Aby uniknąć uszkodzenia słuchu, nie należy trzymać urządzenia przy uchu, gdy głośnik jest włączony.

### Wyciszenie mikrofonu podczas połączenia

Stuknięcie  spowoduje włączenie lub wyłączenie mikrofonu. Kiedy mikrofon jest wyłączony, na ekranie widoczna jest ikona wyciszenia .

### Otwieranie Notatek w trakcie połączenia

Stuknij  lub wyciągnij piórko.

## Aby uruchomić wibrację po nawiązaniu połączenia

Na życzenie użytkownika, urządzenie może zawibrować w celu zasygnalizowania pomyślnego nawiązania połączenia z rozmówcą.

1. Na ekranie Telefon wybierz **Menu > Opcje > karta Zaawansowane**.
2. Zaznacz pole **Wibracje po zestawieniu połączenia** i stuknij **OK**.

## Kończenie połączenia

Stuknij **Zakończ połączenie** lub naciśnij przycisk ZAKOŃCZ, aby rozłączyć połączenie z rozmówcą.


## Dodawanie nowego numeru telefonu do Kontaktów po połączeniu



Jeśli urządzenie nie posiada numeru telefonu rozmówcy w pamięci, użytkownik może zapisać ten numer po zakończeniu połączenia.

1. Na ekranie Telefon wybierz **Menu > Opcje > karta Zaawansowane**.
2. Zaznacz pole **Po zakończeniu połączenia dodaj nowy numer telefonu do Kontaktów** i stuknij **OK**.

Włączenie tej opcji spowoduje wyświetlanie wiadomości po każdym zakończeniu połączenia, dzięki której można dodać numer telefonu rozmówcy do Kontaktów.

## Sprawdzenie połączeń nieodebranych

Nieodebrane połączenia są oznaczane ikoną  na pasku tytułowym. Aby sprawdzić numer lub nazwę rozmówcy, należy wykonać następujące czynności:

- Stuknij pasek tytułowy, a następnie stuknij  i pozycję **Wyświetl**.
- Na ekranie telefonu stuknij **Menu > Historia połączeń**, a następnie stuknij .

## Historia połączeń

Historia połączeń służy do sprawdzania nieodebranych połączeń, wykonanych połączeń oraz odebranych połączeń. Aby otworzyć ekran historii połączeń, stuknij **Menu > Historia połączeń** na ekranie telefonu.

## Szybkie wybieranie numerów

W przypadku numerów, które często wybieramy warto skorzystać z funkcji **Szybkie wybieranie numerów**. Numer wybiera się przez jednokrotne dotknięcie go piórem. Na przykład, jeśli na ekranie Szybkie wybieranie numerów zostanie przypisany kontakt do pozycji **2**, później w celu wybrania numeru tego kontaktu wystarczy stuknąć i przytrzymać klawisz z **numerem 2** na ekranie Telefon.

### Tworzenie wpisu Szybkiego wybierania numerów

1. Na ekranie Telefon wybierz opcję **Menu > Szybkie wybieranie numerów**.
2. Wybierz kolejno **Menu > Nowy**.
3. Stuknij kontakt, a następnie wybierz numer telefonu kontaktu, który ma zostać przypisany do klawisza szybkiego wybierania.
4. W polu **Lokalizacja** wybierz dostępny klawisz dla nowego numeru Szybkiego wybierania.
5. Wybierz **OK**.

**Uwaga** Po przypisaniu numeru telefonu do używanego klawisza, nowy numer telefonu zastąpi ten poprzednio przypisany.

- Wskazówki**
- Aby dodać wpis Szybkiego wybierania z Kontaktów zapisanych w telefonie lub na karcie SIM, wybierz numer, który ma zostać dodany do Szybkiego wybierania, a następnie stuknij **Menu > Dodaj do szybkiego wybierania**.
  - Aby usunąć pozycję Szybkiego wybierania numerów, na liście **Szybkiego wybierania numerów** stuknij i przytrzymaj żądany wpis, a następnie wybierz **Usuń**.

## Włączanie i wyłączanie funkcji Telefon

Przepisy wielu państw wymagają wyłączenia telefonu komórkowego na pokładzie samolotu.

### Włączanie lub wyłączenia funkcji telefonu

1. Wybierz **Start > Programy > Comm Manager**.
2. Aby włączyć lub wyłączyć funkcję telefonu, naciśnij przycisk **Telefon** na ekranie programu Comm Manager. Włączoną funkcję oznacza wyświetlany wskaźnik **WŁĄCZONY**.

### Włączanie lub wyłączanie trybu Samolot

Inny sposób wyłączenia funkcji telefonu polega na przełączeniu urządzenia do **Trybu Samolot**.

Włączenie trybu Samolot spowoduje wyłączenie wszystkich urządzeń radiowych urządzenia, w tym funkcję telefonu oraz Bluetooth.

Wyłączenie trybu Samolot przywróci działanie funkcji telefonu oraz poprzedni stan działania funkcji Bluetooth.

1. Wybierz **Start > Programy > Comm Manager**.
2. Stuknij przycisk **Tryb Samolot** na ekranie Comm Manager, aby włączyć lub wyłączyć tryb Samolot. Włączoną funkcję oznacza wyświetlany wskaźnik **WŁĄCZONY**.

## 2.3 Połączenia wideo

Urządzenie w zasięgu sieci 3G umożliwia wykonywanie połączeń wideo. Do wykonywania połączeń wideo wymagane jest posiadanie karty SIM z obsługą sieci 3G.

### Wykonywanie połączenia wideo

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Korzystając z klawiatury na ekranie Telefon, wprowadź numer telefonu, a następnie wybierz **Menu > Połączenie wideo**, aby rozpocząć połączenie wideo.
- W programie Kontakty wskaż i przytrzymaj żądany kontakt i naciśnij opcję **Połączenie wideo**.
- W programie Historia połączeń naciśnij i przytrzymaj żądany numer telefonu lub kontakt i naciśnij przycisk **Połączenie wideo**.

**Uwaga** W zależności od mocy sygnału, obraz rozmówcy zostanie wyświetlony po 3 do 5 sekund od momentu nawiązania połączenia. Jakość obrazu przesyłanego strumieniowo może również zależeć od sygnału.

W razie niepowodzenia nawiązywania połączenia wideo wyświetlany jest komunikat z pytaniem o to, czy próbować ponownie, czy wykonać połączenie głosowe, czy wysłać wiadomość SMS/MMS.

### Odbieranie połączenia wideo

#### Odbieranie lub odrzucanie przychodzącego połączenia wideo

- Aby odebrać połączenie wideo, wybierz **Odbierz** lub naciśnij przycisk ROZMOWA na urządzeniu.
- Aby odrzucić połączenie wideo, naciśnij **Ignoruj** lub naciśnij przycisk ZAKOŃCZ na urządzeniu.
- Aby wyciszyć dzwonek bez odrzucania połączenia, stuknij **Wycisz dzwonek**.

Jeśli włączono opcję **Odrzuć połączenie z wiadomością tekstową**, wybranie pozycji **Wyślij tekst** spowoduje odrzucenie połączenia i wysłanie wiadomości do dzwoniącego.

**Wskazówka** Dzwonek można również wyciszyć bez odrzucania połączenia, kładąc telefon na powierzchni ekranem do dołu.

### Kończenie połączenia wideo

Wybranie **Zakończ połączenie** w trakcie połączenia wideo spowoduje rozłączenie rozmówcy.

### Zmiana ustawień

Podczas trwającego połączenia wideo można zmieniać różne ustawienia, takie jak rozmiar obrazu wideo, jego jasność i inne. Można również zmienić aparat, z którego obraz jest przekazywany do rozmówcy.

Poniżej przedstawiono ekran trwającego połączenia wideo i dostępne na nim przyciski.



- 1 **Obszar wyświetlania obrazu.** Miejsce, w którym wyświetlany jest obraz użytkownika i rozmówcy, odpowiednio do ustawień opcji Zamień obraz.
- 2 **Aparat fotograficzny.** Wskazując ten element, można włączać i wyłączać aparat. Kiedy aparat jest wyłączony, wyświetlany obraz zależy od ustawień opcji połączenia wideo. Więcej szczegółów zawiera część "Opcje połączenia wideo".
- 3 **Zamień.** Wskazując ten element, można wybrać główny aparat fotograficzny (ten z tyłu urządzenia) lub drugi aparat fotograficzny (ten z przodu).
- 4 **Podgląd.** Stuknij tę pozycję, aby przełączać pomiędzy dwiema opcjami podglądu. Użytkownik może wybrać rozmiar obrazu rozmówcy - duży lub mały.
- 5 **Obszar statusu.** Informacje o rozmówcy i zegar połączenia.

## Jasność

Aby wyregulować poziom jasności obrazu, naciśnij przycisk NAWIGACJA w prawo, aby zwiększyć jego jasność lub w lewo, aby zmniejszyć jego jasność. Naciśnięcie przycisku NAWIGACJA w lewo lub w prawo podczas połączenia wideo spowoduje wyświetlenie paska jasności na ekranie.

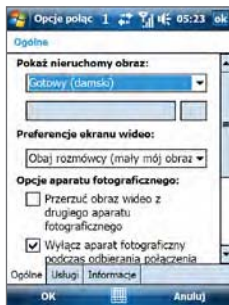
- Uwagi**
- Aby wyregulować poziom jasności obrazu, użytkownik może również stuknąć pozycję **Menu > Jasność**.
  - Nie można wyregulować jasności nieruchomego obrazu.



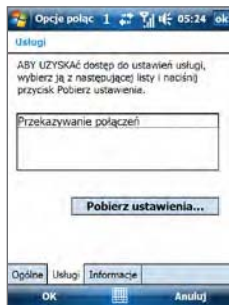
Pasek jasności

## Opcje połączenia wideo

Na ekranie Telefon lub na ekranie trwającego połączenia wideo Można również wybrać **Menu > Opcje połączenia wideo**, a następnie ustawić następujące opcje:



Opcje połączenia wideo: karta Ogólne



Opcje połączenia wideo: karta Usługi

## Karta Ogólne

- **Pokaż nieruchomy obraz.** Wybierz obraz, który ma być wyświetlany po wyłączeniu kamery.
  - **Wstępnie zaprogramowany (damski).** Wyświetla obraz kobiety zamiast obrazu z urządzenia użytkownika.
  - **Wstępnie zaprogramowany (męski).** Wyświetla obraz mężczyzny zamiast obrazu z urządzenia użytkownika.
  - **Niestandardowy obraz.** Umożliwia określenie wyświetlenia dowolnego pliku jako obrazu widzianego przez rozmówcę. Po wybraniu tej opcji **zostają udostępnione pole Nazwa pliku oraz przycisk Przeglądaj**, za pomocą których można wybrać plik z obrazem.
  - **Ostatnia klatka wideo.** Rozmówcy pokazywana jest ostatnia klatka wideo zarejestrowana przed wyłączeniem kamery.
- **Preferencje ekranu wideo.** Aby zmienić sposób wyświetlania obrazu własnego i rozmówcy, wybierz ustawienie z listy **Preferencje ekranu wideo** lub naciśnij przycisk **Wyświetl** na ekranie Połączenie wideo.
- **Opcje aparatu fotograficznego:**
  - **Przerzuć obraz wideo z drugiego aparatu fotograficznego.** Zaznacz tę opcję, jeśli za pomocą drugiego aparatu chcesz pokazać rozmówcy np. dokument tekstowy.



- **Wyłącz aparat fotograficzny podczas odbierania połączenia wideo.** Zaznacz tę opcję, jeśli nie chcesz wysyłać swojego obrazu rozmówcy po odebraniu połączenia wideo. Zamiast tego udostępniona zostaje opcja **Pokaż nieruchomy obraz**.
- **Wyłącz aparat fotograficzny podczas wykonywania połączenia wideo.** Zaznacz tę opcję, jeśli nie chcesz wysyłać swojego obrazu rozmówcy podczas wykonywania połączenia wideo. Zamiast tego udostępniona zostaje opcja **Pokaż nieruchomy obraz**.
- **Wyświetlanie informacji:**
  - **Pokazuj zegar połączenia.** Zaznaczenie tej opcji powoduje wyświetlanie czasu trwania połączenia w obszarze statusu.
  - **Pokazuj numer telefonu i nazwę.** Zaznaczenie tej opcji powoduje wyświetlanie numeru telefonicznego drugiej strony i nazwy kontaktu w obszarze statusu.

### Karta Usługi

Dodatkowe opcje połączeń wideo można znaleźć na karcie **Usługi**. Na ekranie Usługi wybierz żadaną usługę z listy, a następnie naciśnij opcję **Pobierz ustawienia**. Wyświetlane są ustawienia usługi.

## 2.4 Smart Dial

Program **Smart Dial** ułatwia wybieranie numerów telefonicznych.

Z chwilą rozpoczęcia wprowadzania numeru telefonu lub nazwy kontaktu program Smart Dial automatycznie wyszukuje i sortuje kontakty z karty SIM i programu Kontakty oraz numery z Historii połączeń, w tym połączeń przychodzących, wychodzących i nieodebranych. Następnie z tak przygotowanej listy można wybrać żądany numer lub kontakt.

Panel  
Smart Dial



### Wyszukiwanie nazwy lub numeru kontaktu

Wystarczy wprowadzić pierwszą literę lub pierwszą cyfrę numeru kontaktu Program Smart Dial wyszukuje wszystkie numery kontaktów, które rozpoczynają się od wybranego znaku, lub w których ten znak występuje po spacji, łączniku lub znaku podkreślenia. Na przykład, naciśnięcie przycisku "2", skojarzonego z literami [a, b, c] na klawiaturze telefonu, spowodowałoby odnalezienie na przykład takich kontaktów: "**B**en Miller", "George **A**dmans", "John-**C**arter", "**C**arter, Ellen", "Dixon, **A**llan", "Thomas\_ **C**lark", "Jane**C**ampbell".

Jeśli lista znalezionych dopasowań jest długa, wyszukiwanie można zawęzić, wprowadzając drugą literę. Kontynuując powyższy przykład, naciśnięcie przycisku "3", skojarzonego z literami [d, e, f], powoduje zawężenie listy dopasowań do następujących kontaktów: "**B**en Miller", "George **A**dmans", "**C**arter, Ellen", "**D**ixon, **A**llan".

### Wykonywanie połączenia lub wysyłanie wiadomości tekstowej z użyciem funkcji Smart Dial

1. Na ekranie głównym stuknij pozycję **Telefon**.
2. Rozpocznij wpisywanie pierwszych cyfr numeru lub znaków nazwy.  
Z chwilą rozpoczęcia wprowadzania numeru lub nazwy panel Smart Dial wyświetli odnalezione kontakty.

**Wskazówka** Stuknij , aby zamknąć klawiaturę numeryczną telefonu i wyszukać inne pasujące kontakty.

3. Na panelu Smart Dial, przesuвай palec na ekranie dotykowym lub naciśnij przycisk NAWIGACJA w górę lub w dół, aby przeglądać listę lub wybrać kontakt.
4. Można wykonywać jedną z poniższych czynności:
  - Stuknij kontakt, aby nawiązać z nim połączenie.
  - Aby wysłać wiadomość do wybranego kontaktu, stuknij **Menu > Wyślij wiadomość SMS**.
  - Aby nawiązać połączenie z innym numerem telefonicznym przypisanym do tego kontaktu, wybierz kontakt, a następnie wybierz numer naciskając lewą lub prawą stronę przycisku NAWIGACJA.

## 2.5 Konfigurowanie dostępu telefonu samochodowego do karty SIM przez interfejs Bluetooth

Telefony samochodowe Bluetooth obsługujące profil SAP (SIM Access Profile) mogą łączyć się z urządzeniem i uzyskiwać dostęp do jego karty SIM przez interfejs Bluetooth. Po ustanowieniu połączenia SAP można również pobrać kontakty z karty SIM urządzenia do telefonu samochodowego. Za pomocą telefonu samochodowego można także odbierać i wykonywać połączenia wykorzystując kartę SIM urządzenia.

**Uwaga** Aby pobrać kontakty do telefonu samochodowego, należy upewnić się, że wszystkie kontakty w urządzeniu są zapisane na karcie SIM, a nie w pamięci urządzenia. Telefon samochodowy należy skonfigurować tak, aby pobierał kontakty tylko z karty SIM.

1. Sprawdź, czy w urządzeniu jest włączony protokół Bluetooth, i czy urządzenie znajduje się w trybie widoczności. Informacje o włączaniu komunikacji Bluetooth i trybu "wykryte" można znaleźć w części "Tryby Bluetooth" w rozdziale 9.
2. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz **Menu > Urządzenia Bluetooth > karta SIM Access**.
3. Zaznacz pole **Remote SIM Access**, a następnie wybierz **OK**.
4. Podłącz zestaw samochodowy do urządzenia poprzez Bluetooth. Informacje o uzyskaniu takiego połączenia można znaleźć w podręczniku obsługi telefonu samochodowego.
5. Jeżeli jest to pierwsze kojarzenie telefonu samochodowego i urządzeniem, konieczne jest wprowadzenie kodu dostępu telefonu samochodowego w urządzeniu.
6. Po nawiązaniu połączenia pomiędzy urządzeniem a zestawem samochodowym, na ekranie zostanie wyświetlone odpowiednie powiadomienie. Naciśnij przycisk **OK**.
7. Na ekranie **Bluetooth** stuknij kartę **SIM Access**, a następnie wybierz **Połącz**.

**Uwaga** Z chwilą uaktywnienia połączenia SIM Access Profile w urządzeniu wyłączane są funkcje wykonywania i odbierania połączeń, wysyłania i odbierania wiadomości oraz usługi pokrewne. Wszystkie te funkcje są natomiast dostępne w telefonie samochodowym. Po zamknięciu połączenia, z urządzenia można korzystać w zwykły sposób.



# Rozdział 3

## TouchFLO™ 3D

### **3.1 Informacje o TouchFLO™ 3D**

### **3.2 Korzystanie z ekranu głównego TouchFLO 3D**

### **3.3 Gesty palców**



### 3.1 Informacje o TouchFLO™ 3D

**TouchFLO™ 3D** pozwala obsługiwać palcem urządzenie z systemem Windows Mobile. TouchFLO 3D oferuje następujące funkcje:

- Ekran główny, który umożliwia dostęp do takich najczęściej używanych funkcji, jak między innymi Kontakty, Wiadomości, Poczta, Muzyka, Internet poprzez dotknięcia palcem.
- Umożliwia wykorzystywanie gestów do nawigowania pomiędzy ekranami.

### 3.2 Korzystanie z ekranu głównego TouchFLO 3D

Na ekranie głównym TouchFLO 3D znajdują się następujące karty:



#### Przełączanie kart na ekranie Głównym

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

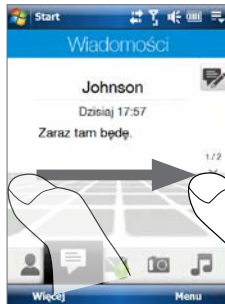
- Dotknij lub wybierz żądaną kartę ekranu głównego.
- Naciśnij prawą lub lewą część panelu Nawigacja.

- Naciśnij i przytrzymaj palec na aktywnej karcie, a następnie przesunij palec w prawą lub lewą stronę nad kartami. Po wybraniu żądanej karty cofnij palec.

**Uwaga** Dotykając i przytrzymując aktywną kartę należy stosować pewien nacisk, aby można było przesunąć palec po kartach.



- Przeciągnij palec w lewą stronę po ekranie, aby przejść do następnej karty oraz przeciągnij palec w prawą stronę w celu przejścia do poprzedniej karty.



## Główna

Na karcie **Główna** jest wyświetlana bieżąca data, zegar z przewracanymi stronami oraz ikona **Alarm** wskazująca, czy alarm jest włączony, czy wyłączony. Informacje o nieodebranych połączeniach oraz o zbliżających się terminach są również wyświetlane na karcie Głównej.

### Wybieranie elementu na karcie Głównej

- dotknij element albo
- naciśnij górną lub dolną część panelu Nawigacja, aby przejść do elementu, który chcesz wybrać, a następnie naciśnij ENTER.

Dotknij datę lub przerzuć zegar, aby otworzyć ekran Zegar i alarmy, gdzie możesz ustawić datę, zegar i alarm. (Szczegółowe informacje możesz znaleźć w rozdziale 13.)

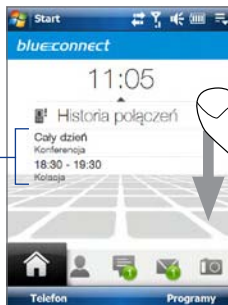
Dotknij to miejsce, aby wyświetlić szczegóły dotyczące nieodebranych połączeń w Historii połączeń. (Szczegółowe informacje możesz znaleźć w rozdziale 2.)



Przesuń palec w górę ekranu, aby wyświetlić mniejszy zegar cyfrowy i przeglądać więcej terminów.

Karta Główna z zegarem z przewracanymi stronami

Możesz wyświetlić jedno zdarzenie całodziennie oraz maksymalnie dwa zdarzenia ograniczone czasowo. Dotknij to miejsce, aby utworzyć, edytować lub wyświetlić termin. (Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie "Kalendarz" w rozdziale 12.)



Przesuń palec w dół ekranu, aby powrócić do wyświetlania zegara z przewracanymi stronami.

Karta Główna z mniejszym zegarem cyfrowym



## Kontakty

Na karcie **Kontakty** możesz dodawać ulubione kontakty, z którymi najczęściej komunikujesz się. Pozwala to na szybkie wykonywanie połączeń, wysyłanie wiadomości tekstowych oraz wysyłanie wiadomości e-mail do ulubionych kontaktów.

**Porada** Na karcie **Kontakty** możesz dodać maksymalnie 15 ulubionych kontaktów.

### Dodawanie ulubionych kontaktów

Zanim dodasz kontakty na karcie **Kontakty**, powinieneś już utworzyć lub zsynchronizować kontakty w urządzeniu.


1. Przesuń palec na kartę **Kontakty** na ekranie głównym.
2. Dotknij małą lub dużą ikonę **Plus** albo dotknij **Dodaj ulubione**.



3. Na ekranie Wybieranie kontaktu dotknij nazwężądanego kontaktu.
 

**Porady** • W celu utworzenia nowego kontaktu dotknij **Menu** > **Nowy kontakt**. Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie "Kontakty" w rozdziale 12.

  - Kontaktów z karty SIM nie można dodawać jako ulubione kontakty.
4. Wybierz numer telefonu lub adres e-mail, aby skojarzyć go z ulubionym kontaktem.
 

**Uwaga** Jeżeli do danego kontaktu nie został przypisany obraz, na następnym ekranie zostanie wyświetlony monit przypisania obrazu do kontaktu.
5. Aby dodać inny ulubiony kontakt, dotknij małą ikonę **Plus** (  ) z prawej strony ekranu i powtórz czynności 3 i 4.

## Wybieranie z ulubionych kontaktów

- Wykonaj jedną z poniższych czynności:



Aby pojedynczo przesuwać obrazy kontaktów, przesuwaj palec w górę lub w dół ekranu. Obrazy kontaktów można również przesuwać, naciskając górną lub dolną część panelu Nawigacja.




Na pasku obrazów z prawej strony ekranu Kontakty:

- Dotknij obraz żądanego ulubionego kontaktu albo
  - Naciśnij i przytrzymaj wybrany obraz kontaktu w celu wyświetlenia paska przewijania, a następnie przesunij pasek obrazów w górę lub w dół. Zwolnij palec, kiedy zostanie wybrany żądany ulubiony kontakt.
- Po wybraniu ulubionego kontaktu dotknij ikonę strzałki w prawo (➤), numer telefonu lub adres e-mail wyświetlany poniżej obrazu kontaktu, aby wykonać połączenie, wysłać wiadomość tekstową lub wysłać wiadomość e-mail do kontaktu.
  - Dotknij obraz kontaktu na środku ekranu, aby uzyskać dostęp do jego lub jej karty kontaktu. Na karcie kontaktu można przeglądać ostatnie połączenie wychodzące lub przychodzące, a także takie szczegółowe informacje o kontakcie, jak adres e-mail i inne.
- Porady**
- Na karcie Kontakty dotknij **Wszyscy ludzie** w celu uzyskania dostępu do kontaktów na karcie SIM oraz wszystkich kontaktów, jakie są przechowywane w urządzeniu.
  - W celu usunięcia bieżącego ulubionego kontaktu dotknij **Menu > Usuń ulubione**.

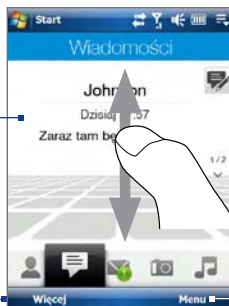
## Wiadomości

Na karcie **Wiadomości** możesz czytać wiadomości tekstowe SMS, kiedy nadchodzą oraz tworzyć nową wiadomość tekstową SMS. Na tej karcie możesz także wyświetlać tekst odebranych wiadomości MMS.

Kiedy zostaną odebrane nowe wiadomości SMS/MMS, ikona na karcie **Wiadomości** będzie wyświetlać liczbę nowych wiadomości. Na przykład,  wskazuje, że została odebrana nowa wiadomość.

Aby wyświetlić cały wątek wiadomości od danego nadawcy oraz odpowiedzieć, dotknij wiadomość na ekranie.

Dotknij **Wszystkie wiadomości** w celu uzyskania dostępu do wszystkich wiadomości tekstowych znajdujących się w Twojej skrzynce odbiorczej oraz w innych folderach.



Dotknij tę ikonę, aby utworzyć nową wiadomość tekstową SMS.

W celu przesuwania odebranych wiadomości SMS/MMS przesuвай palec w górę/w dół, dotykaj strzałkę W górę/ W dół na ekranie lub naciskaj górną/dolną część panelu Nawigacja.

Dotknij **Menu**, aby usunąć bieżącą wiadomość oraz uzyskać dostęp do dalszych opcji.

Aby uzyskać więcej informacji na temat pracy z wiadomościami SMS i MMS, zapoznaj się z punktem "Wiadomości tekstowe" oraz "MMS" w rozdziale 6.

## Poczta

Na karcie **Poczta** wysyłasz i odbierasz wiadomości e-mail. Na tej karcie możesz dodać maksymalnie cztery konta POP3/IMAP4 oraz internetowe, w tym również konto Poczty Outlook.

### Dodawanie konta e-mail

1. Przesuń palec na kartę **Poczta** na ekranie głównym.
2. Jeśli po raz pierwszy dodajesz konto e-mail, dotknij **Nowe konto** z prawej strony u dołu ekranu.
3. Skonfiguruj swoje konto e-mail korzystając z kreatora Konfiguracja poczty e-mail.
4. Aby dodać inne konto e-mail, dotknij **Menu > Konta > Nowe konto** i skonfiguruj konto korzystając z kreatora Konfiguracja poczty e-mail.

Szczegółowe informacje na temat konfigurowania kont e-mail przy użyciu kreatora Konfiguracja poczty e-mail można znaleźć w rozdziale 6.

### Sprawdzanie poczty e-mail

Kiedy zostaną odebrane nowe wiadomości e-mail, ikona na karcie **Poczta** oraz ikony kont e-mail będą wyświetlać liczbę nowo odebranych wiadomości.

- Aby przewijać odebrane wiadomości e-mail, przesuwaj w górę lub w dół obraz koperty lub naciskaj górną/dolną część panelu Nawigacja.
- Dotknij wiadomość e-mail na ekranie, aby otworzyć ją i przeczytać.

Dotknij **Skrzynka odbiorcza** w celu uzyskania dostępu do wszystkich wiadomości e-mail aktualnie wybranego konta.



Po wybraniu konta e-mail dotknij tę ikonę, aby utworzyć i wysłać nową wiadomość e-mail.

To są Twoje konta e-mail. Dotknij ikonę, aby wybrać konto e-mail i wyświetlić nowe wiadomości e-mail odebrane dla tego konta.

Dotknij **Menu**, aby uzyskać dostęp do dalszych opcji.

Aby uzyskać więcej informacji na temat pracy z wiadomościami e-mail, zapoznaj się z rozdziałem 6 i 7.

## Zdjęcia i klipy wideo

Karta **Zdjęcia i klipy wideo** umożliwia przeglądanie zdjęć i klipów wideo oraz wyświetlanie ich w widoku pełnoekranowym. Z tej karty możesz również uruchomić aparat fotograficzny, aby można było robić zdjęcia i nagrywać klipy wideo.

Karta **Zdjęcia i klipy wideo** wyświetla zdjęcia i klipy wideo z bieżącego ulubionego albumu. Album Zdjęcia z aparatu, w którym są przechowywane zdjęcia i klipy wideo przechwycone przy użyciu aparatu fotograficznego urządzenia, jest domyślnie ustawiony jako ulubiony. Jeżeli chcesz, możesz zmienić go na inny ulubiony album.

### Ustawianie albumu jako Ulubiony

1. Na karcie Zdjęcia i klipy wideo dotknij **Album** w celu otwarcia programu Album.
2. Dotknij **Albumy**, a następnie wybierz jeden z wymienionych ulubionych albumów.
3. Wybierz **Menu > Ustaw jako ulubiony**. Następnie wybierz **OK** na ekranie potwierdzenia.

### Wyświetlanie zdjęć i klipów wideo

Dotknij obraz lub klip wideo na ekranie, aby wyświetlić je lub odtworzyć w widoku pełnoekranowym.

Dotknij tutaj, aby otworzyć program Album. (Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie "Wyświetlanie zdjęć i klipów wideo w programie Album" w rozdziale 11.)



Dotknij tutaj, aby zrobić zdjęcie.

Dotknij tutaj, aby nagrać klip wideo.

W celu przetrzymywania zdjęć i klipów wideo przesuwaj palec w górę/w dół, dotykaj strzałkę W górę/W dół na ekranie lub naciskaj górną/dolną część panelu Nawigacja.

Dotknij **Pokaz slajdów**, aby wyświetlać zdjęcia jako pokaz slajdów. Jeżeli został wybrany klip wideo, dotknij **Odtwórz**.

**Porady** • Więcej informacji o wyświetlaniu w widoku pełnoekranowym można znaleźć w punktach "Wyświetlanie obrazu" oraz "Odtwarzanie klipów wideo" w rozdziale 11. Formaty plików, jakie można wyświetlać na karcie **Zdjęcia i klipy wideo** są takie same, jak dla programu Album.

- W celu przesłania plików multimedialnych z komputera i wyświetlania ich na karcie **Zdjęcia i klipy wideo** skopiuj je lub zsynchronizuj do folderu **\Moje urządzenie** (pamięć urządzenia) lub **\Pamięć wewnętrzna** (wbudowana pamięć wewnętrzna).

## Muzyka

Karta **Muzyka** umożliwia wizualne przeglądanie albumów i utworów muzycznych oraz odtwarzanie muzyki. Albumy i utwory muzyczne wyświetlane na karcie **Muzyka** pochodzą z listy **Teraz odtwarzane** w Bibliotece.

**Uwaga** Urządzenie wyszukuje wszystkie pliki muzyczne w następujących formatach: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC/AAC+ (.aac), oraz MPEG-4 (.m4a). Przeszukiwane są następujące lokalizacje:  
 Urządzenie: Moja muzyka (uwzględniając wszystkie podfoldery)  
 \Moje dokumenty (uwzględniając wszystkie podfoldery)  
 Pamięć wewnętrzna: \Internal Storage (uwzględniając wszystkie podfoldery)

## Odtwarzanie muzyki

Na karcie **Muzyka** możesz przewijać albumy oraz utwory w każdym albumie, a następnie dotknąć ikonę **Odtwarzaj** na środku ekranu z prawej strony, aby rozpocząć odtwarzanie.

Przesuwaj palec w górę/w dół ekranu lub naciskaj górną/dolną część panelu Nawigacja, aby przesuwać albumy i utwory muzyczne lub piosenki w danym albumie.

Dotknij tutaj w celu uzyskania dostępu do Biblioteki.



Dotknij tutaj, aby przejść do poprzedniego albumu lub do poprzedniego utworu muzycznego w bieżącym albumie

Dotknij tutaj, aby odtworzyć lub wstrzymać odtwarzanie.


To samo można osiągnąć naciśnięciem przycisku WPROWADŹ.

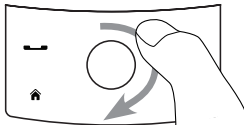
Dotknij tutaj, aby przejść do następnego albumu lub do następnego utworu muzycznego w bieżącym albumie

Dotknij **Menu** w celu ustawienia trybu odtwarzania muzyki **Powtarzaj**, włączenia lub wyłączenia trybu **Odtwarzanie losowe** i innych.

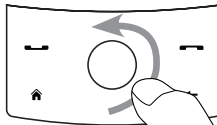
## Przewijanie w przód lub wstecz w obrębie utworu muzycznego

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Dotknij i przytrzymaj cienki pasek poniżej obrazka albumu, aby wyświetlić pasek postępu:   
Przeciągnij palec w prawą lub w lewą stronę na pasku postępu, aby przewinąć bieżący utwór w przód lub wstecz.
- W następujący sposób przesun palec wokół panelu Nawigacja:



Przesuwaj palec w kierunku zgodnym z kierunkiem ruchu wskazówek zegara, aby przewinąć utwór muzyczny w przód.



Aby przewinąć odtwarzany utwór do tyłu, przesuwaj palcem po ekranie ruchem przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

## Ustawienie trybu powtarzania lub trybu odtwarzania losowego

Dotknij **Menu** > **Powtarzaj** i wybierz opcję powtórzenia jednokrotnego, powtórzenia wszystkich utworów lub nie powtarzania. Aby włączyć lub wyłączyć tryb odtwarzania losowego, dotknij **Menu** > **Odtwarzanie losowe**, a następnie wybierz **Włącz odtwarzanie losowe** albo **Wyłącz odtwarzanie losowe**.

Ikony znajdujące się u góry z prawej strony karty **Muzyka** informują, czy został uaktywniony tryb powtarzania, czy odtwarzania losowego.



Powtarzaj [jeden]



Powtarzaj  
[wszystkie]



Losowanie [wł.]

## Przeglądanie i odtwarzanie muzyki w Bibliotece

Biblioteka organizuje muzykę po kategoriach, np. **Teraz odtwarzane**, **Artyści**, **Albumy**, **Gatunki**, **Wszystkie utwory** i wiele innych. Po dodaniu nowych albumów lub pojedynczych utworów do urządzenia, należy skorzystać z Biblioteki w celu ich zlokalizowania i odtworzenia.

1. Na karcie **Muzyka** dotknij **Biblioteka**, aby otworzyć ekran Biblioteka.
2. Karty w dolnej części ekranu Biblioteka odpowiadają różnym kategoriom. W celu przejrzania utworów muzycznych w danej kategorii, przesun palec do karty odpowiadającej żądanej kategorii.

### 3. Wybierz utwór, aby rozpocząć jego odtwarzanie.

**Wskazówka** Po wybraniu innej kategorii w Bibliotece, np. Artyści i odtworzeniu należących do niej utworów, lista Teraz odtwarzane zostanie zastąpiona utworami z tej kategorii.

### Korzystanie z list odtwarzania

Ulubione utwory muzyczne możesz grupować w formie listy odtwarzania, a następnie odtwarzać taką listę.

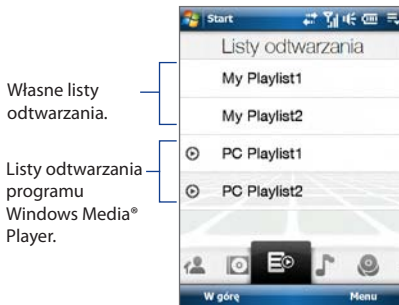
- Tworzenie nowej listy odtwarzania:
  1. Wybierz żądane utwory muzyczne na karcie **Muzyka** lub **Biblioteka**.
  2. Dotknij **Menu** > **Dodaj do listy odtwarzania**.
  3. Dotknij <**Nowa lista odtwarzania**>, wprowadź **Nazwę listy odtwarzania** i dotknij przycisk **OK**.
- Dodawanie więcej utworów do listy odtwarzania:
  1. Na karcie **Listy odtwarzania** dotknij listę w celu jej otwarcia.
  2. Dotknij **Menu** > **Edycja**.
  3. Dotknij **Menu** > **Dodaj**.
  4. Zaznacz pola wyboru utworów muzycznych, które chcesz dodać do listy odtwarzania lub dotknij **Menu** > **Zaznacz wszystko**, aby wybrać wszystkie utwory.
  5. Trzy razy dotknij przycisk **OK**, a następnie dotknij **W górę**, aby powrócić do karty **Listy odtwarzania**.
- Odtwarzanie listy odtwarzania:
  1. Na karcie **Listy odtwarzania** dotknij listę w celu jej otwarcia.
  2. Dotknij pierwszy utwór na tej liście. Na karcie **Muzyka** rozpocznie się odtwarzanie pierwszego utworu. Po zakończeniu odtwarzania każdego utworu rozpoczyna się odtwarzanie następnego utworu z listy odtwarzania.

**Uwaga** Listy odtwarzania nie podlegają automatycznej aktualizacji w przypadku usunięcia plików muzycznych z pamięci urządzenia lub pamięci wewnętrznej.



Na karcie **Listy odtwarzania** są wyświetlane dwa rodzaje list odtwarzania:

- **Własne listy odtwarzania.** Są to listy utworzone na karcie **Muzyka**.
- **Listy odtwarzania programu Windows Media® Player.** Są to listy znajdujące się w Bibliotece programu Windows Media® Player Mobile (która jest synchronizowana z programem Windows Media® Player w Twoim komputerze). Są one oznaczone ikoną programu Windows Media® Player (⏮). Tych list nie można edytować.



**Uwaga** Gdy lista odtwarzania programu Windows Media® Player zawiera połączenie plików muzycznych, wideo i obrazów, zostaną zsynchronizowane do urządzenia tylko pliki muzyczne z listy odtwarzania, a pozostałe rodzaje multimediów zostaną odfiltrowane.

## Internet

Karta **Internet** umożliwia dostęp do blueconnect przez program Opera Mobile™ i przeglądanie sieci web. Można również dodawać ulubione adresy, co umożliwia szybki dostęp do ulubionych stron internetowych.

Dotknij tutaj, aby przeglądać zasoby sieci Web przy użyciu programu Opera Mobile.

Dotknij **Wszystkie zakładki**, aby otworzyć program Opera Mobile oraz dodawać, przeglądać lub usuwać ulubione strony sieci Web.



Przesuń palec w górę lub naciśnij dolną część panelu Nawigacja, aby przewinąć ekran w dół oraz uzyskać dostęp do dalszych ulubionych stron.

W rozdziale 8. można znaleźć więcej informacji na temat korzystania z programu Opera Mobile.

## Pogoda

Na karcie **Pogoda** są wyświetlane bieżące informacje o pogodzie, a także prognoza pogody na pięć następnych dni tygodnia.

### Dodawanie miasta

Karta **Pogoda** może wyświetlać informacje o pogodzie w Twoim mieście oraz w innych dodanych miastach. Wykonaj poniższe czynności, aby dodać jakieś miasto na tej karcie.

**Wskazówka** Na karcie **Pogoda** można dodać maksymalnie 10 miast.

1. Na karcie **Pogoda** dotknij **Menu > Dodaj lokalizację**.
2. Zostanie wyświetlony ekran Wybierz kraj. Szybкими, lekkimi ruchami palca przesuń ekran, aby w sposób ciągły przewijać w dół listę krajów. Możesz również powoli przewijać listę krajów przeciągając palcem w górę ekranu. Dotknij żądany kraj, aby go wybrać.
3. Zostanie wyświetlony ekran Wybierz miasto. Szybкими, lekkimi ruchami palca przesuń ekran, aby w sposób ciągły przewijać w dół listę miast. Możesz również powoli przewijać listę miast przeciągając palcem w górę ekranu. Dotknij żądane miasto, aby go wybrać.

## Wyświetlanie informacji o pogodzie

Urządzenie automatycznie łączy się z Internetem wykorzystując połączenie danych 3G/GPRS/EDGE lub Wi-Fi, aby pobrać i wyświetlić informacje o pogodzie. Na karcie **Pogoda** wyświetlana jest bieżąca temperatura, zakres temperatur, typ pogody (słonecznie, pochmurno, opady i inne) oraz pora dnia (dzień i noc). Aby zapoznać się z prognozą pogody na pięć następnych dni tygodnia, dotknij ekran i następnie dotknij **5-dniowa** u dołu z lewej strony ekranu.

Dotknij ekran albo dotknij **5-dniowa** w dolnej części ekranu, aby zapoznać się z prognozą pogody na pięć następnych dni tygodnia.



Wyświetla ostatnią aktualizację informacji o pogodzie. Dotknij ten element, aby pobrać ostatnie informacje o pogodzie.

W celu przełączania miast przesuwaj palec w górę/w dół, dotykaj strzałkę w górę/W dół na ekranie lub naciśnij górną/dolną część panelu Nawigacja.

Dotknij **Menu**, aby dodać lub usunąć miasto, zmienić skalę temperatury na skalę Celsjusza lub Fahrenheita i wykonać inne czynności.

## Wybieranie opcji pobierania

1. Na karcie **Pogoda** dotknij **Menu > Ustawienia**.

**Porada** Można także przejść do karty **Ustawienia** oraz dotknąć **Dane**.

2. Możesz dokonać wyboru spośród następujących opcji:

- **Pobieraj dane o pogodzie automatycznie.** W przypadku wybrania tej opcji, informacje o pogodzie są automatycznie pobierane ze strony AccuWeather, kiedy tylko zostanie wybrana karta **Pogoda**, jeżeli dane nie były aktualizowane w ciągu ostatnich trzech godzin. Dane o pogodzie są także pobierane przy każdym nawiązaniu połączenia ActiveSync (korzystając z połączenia "over-the-air" lub USB). Usuń zaznaczenie tej opcji, jeśli wolisz ręcznie pobierać informacje o pogodzie.

- **Pobieraj dane o pogodzie podczas roamingu.** Zaznacz tę opcję tylko wtedy, gdy chcesz zapewnić automatyczne pobieranie danych o pogodzie podczas roamingu. Może to spowodować naliczenie dodatkowych opłat.

## Ustawienia

Karta **Ustawienia** umożliwia synchronizowanie informacji z komputerem lub serwerem Exchange, zmianę takich ustawień dźwięku, jak dźwięk dzwonka oraz wybieranie różnych tapet dla karty **Główny**. W łatwy sposób możesz także włączać i wyłączać takie funkcje komunikacyjne urządzenia, jak Wi-Fi, Bluetooth, oraz inne.



## Programy

Karta **Programy** umożliwia dodawanie ulubionych programów do funkcji dostępu poprzez jedno dotknięcie.



Po wypełnieniu ekranu programami, przewiń w dół kartę **Programy**, aby wyświetlić więcej pustych okienek i dodać więcej programów. W celu przewinięcia ekranu w dół naciśnij i przytrzymaj ekran oraz przeciągnij palec w górę. Możesz dodać maksymalnie 18 ulubionych programów.

W celu przewinięcia ekranu z powrotem naciśnij i przytrzymaj ekran oraz przeciągnij palec w dół.

**Uwaga** Aby wprowadzić do okienka inny program, musisz najpierw usunąć skrót zajmującego okienko programu, a następnie dodać żądany program.

## 3.3 Gesty palców

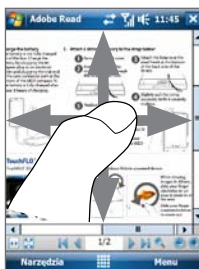
Gesty palców można wykorzystywać do przewijania, powiększania oraz kadrowania ekranu dotykowego.

### Przewijanie palcem

Przewijanie palcem można wykorzystywać do przewijania w górę i w dół stron sieci Web, dokumentów i list, takich jak lista kontaktów, lista plików, lista terminów kalendarza i inne.



Przy przewijaniu palcem, przesuwaj lub przerzucaj palec na ekranie dotykowym.



### Przewijanie w górę i w dół

- W celu przewinięcia w dół, przesun palec w górę ekranu dotykowego. W celu przewinięcia w górę, przesun palec w dół ekranu dotykowego.
- W celu automatycznego przewijania, przerzucaj palcem ekran dotykowy w górę lub w dół. Dotknij ekran, aby zatrzymać przewijanie.

### Przewijanie w lewo i w prawo

- W celu przewinięcia w prawo, przesun palec w lewą stronę. W celu przewinięcia w lewo, przesun palec w prawą stronę.
- W celu automatycznego przewijania, przerzucaj palcem ekran dotykowy w lewa lub w prawą stronę. Dotknij ekran, aby zatrzymać przewijanie.

## Powiększanie palcem

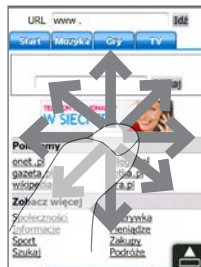
Typ gestu palcem w celu powiększenia zmienia się w zależności od programu.

- Powiększanie na stronie sieci Web w programie Opera Mobile wymaga dwukrotnego dotknięcia palcem ekranu. Zobacz "Korzystanie z programu Opera Mobile" w rozdziale 8, aby uzyskać szczegółowe informacje.
- W celu powiększenia zdjęcia w programie Album, wykonaj przesunięcie palcem po ekranie dotykowym o kształcie pełnego okręgu. Zobacz "Wyświetlanie zdjęć i klipów wideo korzystając z programu Album" w rozdziale 11, aby uzyskać szczegółowe informacje.

## Kadrowanie palcem

Możesz skorzystać z funkcji kadrowania palcem, aby przesunąć i wyświetlić inną część powiększonego zdjęcia, strony sieci Web, dokumentu lub wiadomości e-mail. W celu kadrowania, dotknij i przytrzymaj palec na ekranie dotykowym, a następnie przeciągnij palec w dowolnym kierunku.

**Porada** Aby włączyć lub wyłączyć dźwięk funkcji przewijania i kadrowania palcem, dotknij **Start > Ustawienia > karta System > TouchFLO**, a następnie zaznacz lub usuń zaznaczenie pola wyboru **Uaktywnij dźwięk podczas przewijania i przesuwania palcem**.







# Rozdział 4

## Wprowadzanie tekstu

**4.1 Wybieranie metody wprowadzania**

**4.2 Korzystanie z Pełnej klawiatury QWERTY**

**4.3 Korzystanie z Małej klawiatury QWERTY**

**4.4 Korzystanie z klawiatury telefonu**

**4.5 Korzystanie z trybu Multitap i trybu T9**

**4.6 Korzystanie z trybu Numerycznego i trybu Symboli**



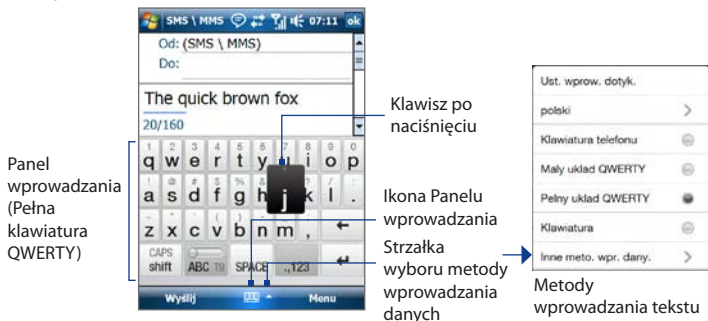
## 4.1 Wybieranie metody wprowadzania

Po uruchomieniu programu lub wybraniu pola wymagającego wprowadzenia tekstu lub liczby, na pasku menu wyświetlana jest ikona **Panelu wprowadzania**.

Wybierz strzałkę **Wyboru metody wprowadzania danych** (obok ikony **Panel wprowadzania**). To powoduje otwarcie menu, z którego można wybrać metodę wprowadzania tekstu i dostosować opcje wprowadzania. Po wybraniu metody wprowadzania tekstu wyświetlany jest odpowiedni **Panel wprowadzania**, za pomocą którego można wprowadzać tekst.

**Wskazówka** Wybierz **Inne metody wprowadzania danych**, aby wyświetlić więcej metod wprowadzania.

Stuknij ikonę **Panel wprowadzania**, aby wyświetlić lub ukryć panel wprowadzania.



Ikona	Metoda wprowadzania danych	Ikona	Metoda wprowadzania danych
	Pełna klawiatura QWERTY		Klawiatura telefonu
	Mała klawiatura QWERTY		Klawiatura

**Wskazówka** Tryby **Mała klawiatura QWERTY** oraz **Klawiatura numeryczna** są niedostępne przy poziomej orientacji obrazu.

## 4.2 Korzystanie z Pełnej klawiatury QWERTY

Pełna **klawiatura QWERTY** to pełna klawiatura ekranowa w układzie QWERTY, podobna do klawiatury komputera PC.

**Wskazówka** Użytkownik może również korzystać z klawiatury ekranowej systemu Windows Mobile z układem QWERTY, wybierając pozycję **Klawiatura** (lub **Inne metody wprowadzania danych** > **Klawiatura**) w menu Metoda wprowadzania tekstu.

- Stuknij tą pozycję, aby wprowadzać litery lub symbole.
- Stuknij i przytrzymaj, aby wprowadzić znak przestankowy, symbol lub cyfrę wyświetloną na górnej części klawisza.
- Stuknij, aby wprowadzić wielką literę.
- Stuknij dwa razy, aby włączyć Caps Lock.



Wyświetla listę zalecanych słów w trybie T9. Stuknij słowo, aby wprowadzić je do tekstu. Stuknij **+**, aby dodać słowo do słownika T9

Stuknij, aby usunąć poprzedni znak.

Stuknij, aby utworzyć nową linię.

Stuknij, aby przełączyć urządzenie pomiędzy trybem **Normalnym** a trybem **T9**.

Stuknij, aby otworzyć układ klawiatury umożliwiający łatwe wprowadzanie cyfr i symboli. Więcej informacji zawiera część "Korzystanie z trybu Numerycznego i trybu Symboli".

### Wprowadzanie tekstu za pomocą pełnej klawiatury QWERTY

1. Uruchom program, w którym można wprowadzać tekst, np. Word Mobile.
2. Naciśnij strzałkę **Wybór metody wprowadzania danych** i wybierz pozycję **Pełna klawiatura QWERTY**.
3. Wprowadź tekst do urządzenia, stukając klawisze klawiatury ekranowej w taki sam sposób, jak klawisze klawiatury komputera PC. Więcej informacji na temat wprowadzania tekstu za pomocą trybu T9 zawiera sekcja "Korzystanie z trybu Multitap i trybu T9" w niniejszym rozdziale.

## 4.3 Korzystanie z Małej klawiatury QWERTY

**Mała klawiatura QWERTY** to klawiatura ekranowa z 20 klawiszami. Jej duże, łatwe do przyciśnięcia klawisze oraz rozszerzone funkcje (jak np. przewidujące wprowadzanie tekstu T9) umożliwiają szybsze i dokładniejsze wprowadzanie tekstu.

- Stuknij tą pozycję, aby wprowadzać litery lub symbole.
- Stuknij i przytrzymaj, aby wprowadzić znak przestankowy, symbol lub cyfrę wyświetloną na górnej części klawisza.
- Stuknij, aby wprowadzić wielką literę.
- Stuknij dwa razy, aby włączyć Caps Lock.



Wyświetla listę zalecanych słów w trybie T9. Stuknij słowo, aby wprowadzić je do tekstu. Stuknij **+**, aby dodać słowo do słownika T9

Stuknij, aby usunąć poprzedni znak.

Stuknij, aby utworzyć nową linię.

Stuknij, aby przełączyć urządzenie pomiędzy trybem **Normalnym** a trybem **T9**.

Stuknij, aby otworzyć układ klawiatury umożliwiający łatwe wprowadzanie cyfr i symboli. Więcej informacji zawiera część „Korzystanie z trybu Numerycznego i trybu Symboli”.

**Wskazówka** Stuknięcie i przytrzymanie **123 Sym** spowoduje natychmiastowe przywołanie klawiatury numerycznej.

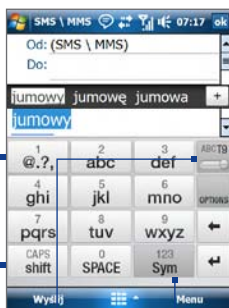
### Wprowadzanie tekstu za pomocą małej klawiatury QWERTY

1. Uruchom program, w którym można wprowadzać tekst, np. Word Mobile.
2. Naciśnij strzałkę **Wybór metody wprowadzania danych** i wybierz pozycję **Pełna klawiatura QWERTY**.
3. Wprowadź tekst do urządzenia, stukając w klawisze. Więcej informacji na temat wprowadzania tekstu za pomocą trybu T9 lub trybu wieloudzeniowego zawiera sekcja „Korzystanie z trybu Multitap i trybu T9” w niniejszym rozdziale.

## 4.4 Korzystanie z klawiatury telefonu

**Klawiatura telefonu** to klawiatura numeryczna z 12 klawiszami, która jest podobna do standardowych klawiatur telefonów komórkowych, lecz posiada kilka dodatkowych klawiszy. Klawiatura telefonu posiada duże klawisze i rozszerzone funkcje wprowadzania T9, dzięki którym wprowadzanie tekstu w dokumentach i wiadomościach jest szybsze.

- Stuknij tą pozycję, aby wprowadzać litery lub symbole.
- Stuknij i przytrzymaj, aby wprowadzić znak przestankowy, symbol lub cyfrę wyświetloną na górnej części klawisza.
- Stuknij, aby wprowadzić wielką literę.
- Stuknij dwa razy, aby włączyć Caps Lock.



Stuknij, aby przełączyć urządzenie pomiędzy trybem **Normalnym** a trybem **T9**.

Stuknij, aby otworzyć układ klawiatury umożliwiający łatwe wprowadzanie cyfr i symboli. Więcej informacji zawiera część "Korzystanie z trybu Numerycznego i trybu Symboli".

Wyświetla listę zalecanych słów w trybie T9. Stuknij słowo, aby wprowadzić je do tekstu. Stuknij **+**, aby dodać słowo do słownika T9

Stuknij, aby otworzyć ustawienia wprowadzania tekstu.

Stuknij, aby usunąć poprzedni znak.

Stuknij, aby utworzyć nową linię.

**Wskazówka** Stuknięcie i przytrzymanie **123 Sym** spowoduje natychmiastowe przywołanie klawiatury numerycznej.

### Wprowadzanie tekstu za pomocą klawiatury telefonu

1. Uruchom program, w którym można wprowadzać tekst, np. Word Mobile.
2. Naciśnij strzałkę **Wybór metody wprowadzania danych** i wybierz pozycję **Klawiatura telefonu**.
3. Wprowadź tekst do urządzenia, stukając w klawisze. Więcej informacji na temat wprowadzania tekstu za pomocą trybu T9 lub trybu wieloudrzeniowego zawiera sekcja "Korzystanie z trybu Multitap i trybu T9" w niniejszym rozdziale.

## 4.5 Korzystanie z trybu Multitap i trybu T9

Podczas korzystania z klawiatury ekranowej można włączyć tryby wprowadzania tekstu - T9 lub Wieloudzerzeniowy.

### Tryb wieloudzerzeniowy

W trybie **Wieloudzerzeniowym** (przy małej klawiaturze QWERTY i klawiaturze telefonu), użytkownik wprowadza znaki wielokrotnie stukając w jeden klawisz do momentu, w którym na ekranie zostanie wyświetlony żądany znak.

- Stuknij klawisz jeden raz, aby wprowadzić pierwszą literę widoczną na danym klawiszu. Stuknij go dwa razy, aby wprowadzić drugą literę widoczną na tym klawiszu.
- Aby wprowadzić znak interpunkcyjny, symbol lub numer widoczny na górnej części klawisza, stuknij i przytrzymaj ten klawisz.

### Tryb T9

**Tryb T9** to tryb wprowadzania tekstu, który przewiduje wprowadzane słowa na podstawie pierwszych kilku znaków i przedstawia zalecane słowa na liście.


#### Wprowadzanie tekstu w trybie T9

1. Rozpocznij wprowadzanie pierwszych kilku liter słowa. Wraz z każdą literą urządzenie wyświetli przewidywane wyrazy nad klawiaturą.
2. Stuknij żądane słowo, aby natychmiast wprowadzić je do tekstu.

**Wskazówka** Jeśli na liście zalecanych słów jest widoczna więcej niż jedna pozycja, użytkownik może przewijać ich listę.

#### Dodawanie słowa do słownika T9

Jeśli wprowadzone słowo nie zostało odnalezione w słowniku, użytkownik może je dodać do słownika ręcznie.

1. W trybie T9, wpisz literę i stuknij  po prawej stronie listy zalecanych słów.
2. Wpisz słowo, które chcesz dodać do słownika i stuknij **DODAJ**.



Stuknij, aby nie dodawać słowa.

### Dostosowywanie ustawień wprowadzania dotykowego

1. Stuknij strzałkę **Wyboru trybu wprowadzania**, a następnie stuknij pozycję **Ustawienia wprowadzania dotykowego**.
2. Na ekranie Ustawienia wprowadzania dotykowego zaznacz lub odznacz następujące opcje, wedle uznania:
  - **Weryfikacja ortograficzna tekstu.** Ta funkcja umożliwia poprawianie literówek poprzez wybieranie z listy dostępnych słów tych pozycji, które odpowiadają znakom wybranych klawiszy, a także znakom okolicznych klawiszy.
  - **Uzupełnianie wyrazów w trybie T9.** Umożliwia wybranie wyrazu z listy pozycji, które odpowiadają wystukiwanym klawiszom i słowom zawartym w słowniku.
  - **Uzupełnianie wyrazów w trybie ABC.** Umożliwia wybranie jednej z możliwych kombinacji znaków, które odpowiadają wystukiwanym klawiszom.
  - **Łącz automatycznie.** Automatycznie wstawia apostrofy w często spotykanych wyrazach (np. angielski wyraz „dont” zostanie automatycznie zamieniony na “don’t”).
3. Wybierz **Gotowe**.

## 4.6 Korzystanie z trybu Numerycznego i trybu Symboli

Użytkownik może włączyć tryb Numeryczny lub tryb Symboli, które ułatwiają wprowadzanie cyfr i często spotykanych symboli, jak np. nawiasów, nawiasów klamrowych, znaków walut, znaków przestankowych, znaków specjalnych i innych. Tryb Numeryczny i tryb Symboli jest dostępny podczas korzystania z **Pełnej klawiatury QWERTY**, **Małej klawiatury QWERTY** oraz **Klawiatury telefonu**.



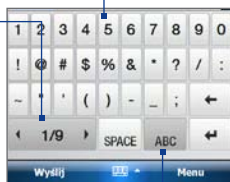
Mała klawiatura QWERTY lub klawiatura telefonu

Stuknij numer lub symbol, aby wprowadzić je do tekstu.

Stuknij, aby wyświetlić następną lub poprzednią stronę symboli. Patrz "Blokowanie klawiatury w trybie Numerycznym lub w trybie Symboli".



Stuknij, aby przejść do układu klawiatury numerycznej.

Stuknij, aby powrócić do układu klawiatury literowej.



Pełna klawiatura QWERTY



## Uruchamianie trybu Numerycznego lub trybu Symboli

1. Podczas korzystania z pełnej klawiatury QWERTY, małej klawiatury QWERTY lub klawiatury telefonu, stuknij  / .
2. Wyszukaj numer lub symbol, a następnie stuknij go, aby wprowadzić go do tekstu.

## Blokowanie klawiatury w trybie Numerycznym lub w trybie Symboli

Klawiatura może zostać zablokowana w trybie Numerycznym lub w trybie Symboli, umożliwiając ciągle wprowadzanie symboli lub cyfr.

1. Stuknij **strzałkę** Wyboru **trybu wprowadzania**, a następnie stuknij pozycję **Inne metody wprowadzania > Opcje**.
2. Wybierz metodę wprowadzania **Dotyk** w liście **Metoda wprowadzania** na karcie **Metoda wprowadzania**, a następnie stuknij **Opcje**.
3. Odznacz pole wyboru **Włącz jednodotkowe wprowadzenie symboli**.

**Wskazówka** Podczas korzystania z Małej klawiatury QWERTY lub klawiatury telefonu stuknij  / , w celu przełączenia urządzenia pomiędzy funkcją blokowania klawiatury w trybie Numerycznym lub trybie symboli i funkcją powrotu do układu klawiatury po stuknięciu symbolu lub numeru.



# Rozdział 5

## Synchronizowanie informacji z komputerem

### 5.1 Informacje o synchronizacji

### 5.2 Konfigurowanie Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile® w systemie Windows Vista®

### 5.3 Konfigurowanie programu ActiveSync® w systemie Windows XP®

### 5.4 Synchronizacja z komputerem

### 5.5 Synchronizowanie poprzez łącze Bluetooth

### 5.6 Synchronizowanie muzyki i wideo

## 5.1 Informacje o synchronizacji

Użytkownik ma możliwość zabrania w każde miejsce swoich danych z komputera poprzez zsynchronizowanie ich z danymi w urządzeniu. Pomiedzy komputerem i urządzeniem mogą zostać zsynchronizowane następujące typy danych:

- **informacje programu Microsoft® Office Outlook®**, obejmujące wiadomości e-mail programu Outlook, kontakty, kalendarz, zadania oraz notatki
- **notatki**, tworzone przy pomocy programu **Microsoft® Office OneNote® 2007**
- **multimedia**, takie jak obrazy, muzyka i wideo
- **Ulubione**, czyli zapamiętane łącza do ulubionych stron internetowych
- **pliki**, takie jak dokumenty oraz inne pliki

Przed dokonaniem synchronizacji w pierwszej kolejności należy zainstalować i skonfigurować oprogramowanie umożliwiające synchronizację. Więcej informacji można znaleźć w części "Konfigurowanie Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile w systemie Windows Vista™" i "Konfigurowanie programu ActiveSync w systemie Windows XP" w tym rozdziale.

### Metody synchronizacji

Po zainstalowaniu oprogramowania synchronizacyjnego w komputerze, podłącz i zsynchronizuj urządzenie z komputerem wykorzystując jedną z poniższych metod:

- przy użyciu dostarczonego przewodu synchronizacyjnego USB. Po podłączeniu przewodu synchronizacyjnego do urządzenia i do komputera, proces synchronizacji rozpocznie się automatycznie.
- przy użyciu łącza Bluetooth. Przed rozpoczęciem synchronizacji danych należy ustalić powiązanie Bluetooth pomiędzy urządzeniem i komputerem. Więcej informacji dotyczących tworzenia powiązania Bluetooth można znaleźć w rozdziale 9. Informacje na temat synchronizacji poprzez połączenie Bluetooth zawarte są w punkcie "Synchronizacja poprzez Bluetooth" w dalszej części tego rozdziału.

Aby zapewnić aktualność danych zarówno w urządzeniu, jak i w komputerze, należy regularnie przeprowadzać synchronizację.

**Uwaga** Wiadomości e-mail programu Outlook, kontakty, kalendarz i zadania z urządzenia można również zsynchronizować poprzez firmowy Serwer Exchange. Więcej informacji dotyczących skonfigurowania urządzenia do synchronizacji z Serwerem Exchange można znaleźć w rozdziale 7.

## 5.2 Konfigurowanie Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile® w systemie Windows Vista®

**Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile®** zastępuje program Microsoft® ActiveSync® w systemie Windows Vista®.

**Uwaga** Niektóre wersje systemu Windows Vista® są dostarczane z zainstalowanym programem Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile. Jeżeli w używanym systemie Windows Vista nie jest dostępny program Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile, można go zainstalować z dysku Rozpoczynamy pracę, dostarczanego wraz z urządzeniem.

### Konfigurowanie synchronizacji w programie Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile

Przy pierwszym połączeniu urządzenia z komputerem i uruchomieniu programu Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile zostanie wyświetlany monit o ustalenie powiązania Windows Mobile z urządzeniem. Tworzenie powiązania:

1. Podłącz urządzenie do komputera. Program Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile automatycznie skonfiguruje się, a następnie uruchomi.
2. Na stronie umowy licencyjnej kliknij **Zaakceptuj**.
3. Na ekranie głównym programu Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile kliknij **Konfiguruj urządzenie**.



**Uwaga** Aby tylko przesłać pliki multimedialne, sprawdzić aktualizacje i przeglądać zawartość urządzenia bez synchronizacji informacji programu Outlook, wybierz opcję **Połącz bez konfigurowania urządzenia**.

4. Wybierz pozycje, które mają być zsynchronizowane, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
5. Wprowadź nazwę urządzenia, a następnie **Konfiguruj**.

Po zakończeniu pracy kreatora, program Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile automatycznie przeprowadzi synchronizację urządzenia. Po procesie synchronizacji w urządzeniu będą dostępne wiadomości e-mail programu Outlook oraz inne dane.

### Korzystanie z programu Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile

Aby otworzyć program Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile, kliknij **Start > Wszystkie programy > Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile** w komputerze z systemem Windows Vista.



W programie Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile możesz wykonać następujące czynności:

- Kliknij **Ustawienia urządzenia przenośnego**, aby zmienić ustawienia synchronizacji.
- Po kliknięciu **Obrazy, muzyka i wideo > XX nowe obrazy/klipy wideo są dostępne do zaimportowania** kreator poprowadzi przez proces oznaczenia i transferu zdjęć z urządzenia do Galerii zdjęć w komputerze.
- Kliknij **Obrazy, muzyka i wideo > Dodaj multimedia do swojego urządzenia z programu Windows Media Player**, aby synchronizować pliki muzyczne i pliki wideo, korzystając z programu Windows Media® Player. Więcej informacji można znaleźć w części "Korzystanie z programu Windows Media® Player Mobile" w rozdziale 11.
- Kliknij **Zarządzanie plikami > Przeglądaj zawartość swojego urządzenia**, aby przeglądać dokumenty i pliki w urządzeniu.

**Uwaga** Więcej informacji można znaleźć w Pomocy programu Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile.

## 5.3 Konfigurowanie programu ActiveSync® w systemie Windows XP®

Dysk Rozpoczynamy pracę, dostarczany wraz z urządzeniem zawiera program Microsoft ActiveSync 4.5 lub nowszy. Aby zainstalować oraz skonfigurować program ActiveSync w systemie Windows XP innym zgodnym systemie Windows, należy wykonać czynności przedstawione w tym punkcie.

**Uwaga** W celu uzyskania wykazu zgodnych systemów Windows, należy przejść na stronę internetową <http://www.microsoft.com/windowsmobile/activesync/activesync45.mspx>.

### Instalowanie programu ActiveSync

1. Umieść dysk Rozpoczynamy pracę w napędzie komputera.
2. Kliknij **Konfiguracja i instalacja**.
3. Zaznacz pole wyboru **ActiveSync**, a następnie kliknij **Zainstaluj**.
4. Zapoznaj się z warunkami licencji, a następnie kliknij **Zaakceptuj**.
5. Po zakończeniu instalacji kliknij **Gotowe**.
6. Na ekranie Rozpoczynamy pracę z Windows Mobile kliknij **Zamknij**.

### Konfigurowanie synchronizacji w programie ActiveSync

1. Podłącz urządzenie do komputera. Kreator konfiguracji synchronizacji uruchomi się automatycznie i poprowadzi przez proces ustanawiania powiązania synchronizacji. Kliknij przycisk **Dalej**, aby kontynuować.
2. Aby synchronizować urządzenie z komputerem, usuń zaznaczenie pola wyboru **Synchronizuj bezpośrednio z serwerem, w którym działa Microsoft Exchange Server**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
3. Wybierz rodzaje informacji, jakie chcesz synchronizować, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
4. Zaznacz lub usuń zaznaczenie pola wyboru **Zezwalaj na bezprzewodowe połączenia danych** zgodnie z Twoimi preferencjami.
5. Kliknij przycisk **Zakończ**.

Po zakończeniu pracy kreatora program ActiveSync przeprowadza automatyczną synchronizację z urządzeniem. Po procesie synchronizacji w urządzeniu będą dostępne wiadomości e-mail programu Outlook oraz inne dane.

## 5.4 Synchronizacja z komputerem

Połącz i synchronizuj urządzenie z komputerem przy użyciu przewodu USB lub łącza Bluetooth.

### Uruchamianie i zatrzymywanie synchronizacji


Synchronizację można uruchomić ręcznie z urządzenia lub z komputera.

#### Z urządzenia

- Na ekranie głównym TouchFLO 3D przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie dotknij pozycję **Synchronizuj dane** lub
- Wybierz **Start > Programy > ActiveSync**, a następnie wybierz **Synchronizuj**. Aby zatrzymać synchronizację przed jej zakończeniem, wybierz polecenie **Zatrzymaj**.

**Porada** Aby całkowicie usunąć powiązanie z jednym komputerem, w pierwszej kolejności odłącz urządzenie od komputera. W programie ActiveSync w urządzeniu wybierz **Menu > Opcje**, wybierz nazwę komputera, a następnie wybierz **Usuń**.



#### Z programu Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile

1. Kliknij **Start > Wszystkie programy > Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile**.
2. Kliknij  w lewym dolnym narożniku okna programu Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile.

Aby zakończyć synchronizację zanim zostanie wykonana, kliknij .

#### Z programu ActiveSync w komputerze

Po podłączeniu urządzenia do komputera program ActiveSync automatycznie uruchomi się i rozpocznie synchronizację.

- W celu ręcznego rozpoczęcia synchronizacji kliknij .
- Aby zatrzymać synchronizację przed jej zakończeniem, kliknij .

## Zmiana synchronizowanych informacji

W urządzeniu lub w komputerze można dokonać zmiany rodzajów informacji oraz ilości informacji do synchronizacji w każdym rodzaju. Aby zmienić ustawienia synchronizacji w urządzeniu, wykonaj poniższe czynności.

**Uwaga** Przed wprowadzeniem zmian ustawień synchronizacji w urządzeniu należy odłączyć je od komputera.

1. W programie ActiveSync w urządzeniu wybierz **Menu > Opcje**.
2. Zaznacz pole wyboru przy każdym elemencie, który ma być synchronizowany. Jeśli nie można zaznaczyć któregoś pola wyboru, może być konieczne wyczyszczenie pola wyboru dotyczącego tego samego typu informacji w innym miejscu listy.
3. Aby zmienić ustawienia synchronizacji dla danego rodzaju informacji, na przykład, **Poczta e-mail**, wybierz go, a następnie wybierz **Ustawienia**. Możesz określić limit rozmiaru pobierania, określić okres czasu pobierania informacji oraz inne ustawienia.

- Uwagi**
- Niektóre rodzaje informacji, takie jak Ulubione, Pliki lub Multimedia, nie mogą być wybierane w Opcjach programu ActiveSync w urządzeniu. Te elementy można wybrać lub usunąć jedynie w programie Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile lub ActiveSync w komputerze.
  - W komputerze można skonfigurować powiązania synchronizacji z wieloma różnymi urządzeniami pracującymi w środowisku systemu Windows Mobile®, ale a urządzeniu można skonfigurować powiązania synchronizacji co najwyżej z dwoma komputerami PC. Aby zapewnić prawidłowość przebiegu synchronizacji urządzenia z dwoma komputerami, skonfiguruj drugi komputer, stosując takie same ustawienia synchronizacji, jakie były zastosowane w pierwszym komputerze.
  - Wiadomości e-mail programu Outlook mogą być synchronizowane tylko z jednym komputerem.

## Rozwiązywanie problemów z połączeniem synchronizacji

W niektórych przypadkach, kiedy komputer jest połączony z Internetem lub siecią lokalną, może rozłączyć połączenie z urządzeniem, traktując połączenie z Internetem lub siecią jako priorytetowe.

W takiej sytuacji należy wybrać **Start > Ustawienia > karta Połączenia > USB to komputera PC**, a następnie usunąć zaznaczenie pola wyboru **Włącz zaawansowane funkcje pracy w sieci**. Spowoduje to, że komputer będzie wykorzystywał szeregowe połączenie USB z urządzeniem.

## 5.5 Synchronizowanie poprzez łącze Bluetooth

Wykorzystując Bluetooth, można połączyć i zsynchronizować urządzenie z komputerem.

**Uwaga** Aby połączyć i zsynchronizować urządzenie z komputerem poprzez łącze Bluetooth, komputer musi być wyposażony w interfejs Bluetooth lub musi mieć zainstalowany adapter lub klucz sprzętowy Bluetooth.

### Synchronizacja z komputerem przez łącze Bluetooth

1. Skonfiguruj program Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile lub ActiveSync w swoim komputerze na synchronizację poprzez łącze Bluetooth. Instrukcje można znaleźć w zasobach Pomocy danego programu.
2. W urządzeniu wybierz **Start > Programy > ActiveSync**.
3. Upewnij się, że interfejs Bluetooth jest włączony zarówno w urządzeniu, jak i w komputerze oraz ustawiony został tryb widoczny. Szczegółowe informacje można znaleźć w części "Tryby Bluetooth" w rozdziale 9.

Podczas pierwszego połączenia urządzenia z danym komputerem poprzez łącze Bluetooth musisz najpierw wykonać czynności kreatora Bluetooth w urządzeniu i skonfigurować powiązanie Bluetooth pomiędzy urządzeniem i komputerem. Dodatkowe informacje o tworzeniu powiązania Bluetooth można znaleźć w punkcie "Powiązanie Bluetooth" w rozdziale 9.

4. Wybierz **Menu > Połącz przez Bluetooth**. Upewnij się, że interfejs Bluetooth jest włączony zarówno w urządzeniu, jak i w komputerze oraz ustawiony został tryb widoczny.

**Uwaga** W celu oszczędzania energii akumulatora zaleca się wyłączenie interfejsu Bluetooth, kiedy nie jest używany.



## 5.6 Synchronizowanie muzyki i wideo

Muzykę oraz inne cyfrowe materiały multimedialne można zabrać ze sobą w podróż. Skonfiguruj program Windows Media® Player, dzięki czemu możliwe będzie synchronizowanie muzyki i wideo z urządzeniem.

Poza wybraniem rodzaju informacji **Multimedia** do synchronizacji, wszystkie ustawienia synchronizacji muszą być zdefiniowane w programie Windows Media® Player. Przed dokonaniem synchronizacji multimedialnych musisz wykonać następujące czynności:

- Zainstaluj w komputerze program Windows Media® Player wersja 11. (program Windows Media® Player 11 działa tylko w systemie Windows XP i nowszych).
- Podłącz urządzenie do komputera przewodem USB. Jeśli urządzenie jest podłączone przez łącze Bluetooth, przed synchronizacją materiałów multimedialnych połączenie to należy zakończyć.
- Skonfiguruj powiązanie synchronizacji pomiędzy urządzeniem i programem Windows Media® Player w komputerze.

Więcej informacji dotyczących korzystania z programu Windows Media® Player Mobile można znaleźć w rozdziale 11.



# Rozdział 6

## Wymiana wiadomości

**6.1 Obsługa wiadomości**

**6.2 Wiadomości tekstowe**

**6.3 Wiadomość MMS**

**6.4 Typy kont poczty e-mail**

**6.5 Kreator Konfiguracja poczty e-mail**

**6.6 Korzystanie z poczty e-mail**

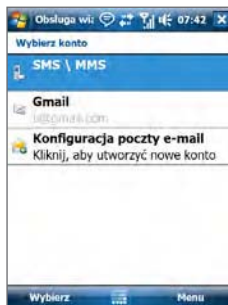
## 6.1 Obsługa wiadomości

**Obsługa wiadomości** jest centralnym miejscem, gdzie znajdziesz wszystkie konta obsługi wiadomości, co obejmuje konta wiadomości tekstowych (SMS), wiadomości multimedialnych (MMS) oraz wiadomości e-mail.

### Wybieranie konta obsługi wiadomości

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Wybierz **Start** > **Obsługa wiadomości** w celu uzyskania dostępu do ekranu Wybór konta.  
**Porada** Po skonfigurowaniu konta e-mail, możesz także otworzyć ekran Wybór konta przesuwając palec na kartę **Poczta** na ekranie głównym, a następnie dotykając **Menu** > **Konta** > **Konta**.
- W oknie listy wiadomości pewnego konta, na przykład SMS\MMS, wybierz **Menu** > **Przejdź do**, aby przejść do innego typu kont obsługi wiadomości.



Ekran Wybór konta

### Konfigurowanie ustawień konta obsługi wiadomości

- Wybierz **Menu** > **Opcje** na ekranie Wybór konta lub
- Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Opcje** w oknie listy wiadomości.

### Automatyczne dodawanie podpisu do wiadomości wychodzących

Do wychodzących wiadomości SMS, MMS oraz e-mail możesz dodawać swoje nazwisko i imię oraz inne informacje jako swój podpis:

**Uwaga** Dla każdego typu konta obsługi wiadomości musisz określić swój podpis.

- Wybierz **Start** > **Obsługa wiadomości**, a następnie wybierz **Menu** > **Opcje**.
- Wybierz **Podpisy**.
- Wybierz konto obsługi wiadomości, do którego ma być dodany podpis.
- Zaznacz pole wyboru **Dla tego konta użyj podpisu**.
- W przewidzianym polu tekstowym wprowadź informacje, które będą wyświetlane jako Twój podpis.

6. Jeśli chcesz, aby podpis był dodawany za każdym razem, kiedy odpowiadasz lub przesyłasz wiadomości dalej, zaznacz pole wyboru **Użyj podczas odpow. i przesyłania dalej**, a następnie wybierz **OK**.
7. Powtórz te czynności, aby dodać podpis do innych kont obsługi wiadomości.


## 6.2 Wiadomości tekstowe

Możesz wysyłać krótkie wiadomości tekstowe (SMS) o długości do 160 znaków do innych telefonów komórkowych.

### Tworzenie nowej wiadomości tekstowej

Zależnie od swych preferencji możesz korzystać z kilku alternatywnych sposobów tworzenia nowej wiadomości.

#### Z ekranu głównego TouchFLO 3D

1. Przesuń palec na kartę **Wiadomości** na ekranie głównym.
2. Dotknij ikonę **Nowa** (  ) w prawym górnym narożniku ekranu.

**Porada** Aby wysłać wiadomość tekstową do ulubionego kontaktu, najpierw wybierz zdjęcie ulubionego kontaktu na karcie **Kontakty** w celu otwarcia jej lub jego karty kontaktu, a następnie dotknij **Wyślij wiadomość SMS**. Aby uzyskać więcej informacji na temat korzystania z ulubionych kontaktów, zapoznaj się z punktem "Kontakty" w rozdziale 3.

#### Z ekranu Wybór konta

1. Wybierz **Start > Obsługa wiadomości > SMS \ MMS**.
2. Wybierz **Menu > Nowa > SMS**.

#### Z ekranu Kontakty

1. Wybierz **Start > Kontakty**.
2. Wybierz nazwę kontaktu, aby otworzyć jej lub jego kartę kontaktu.
3. Dotknij **Wyślij wiadomość SMS**.

## Redagowanie i wysyłanie wiadomości tekstowej

Po utworzeniu nowej wiadomości tekstowej wykonaj poniższe czynności, aby wpisać jej tekst oraz wysłać ją.

1. Aby dodać adresatów, w polu **Do** wprowadź ich numery telefonów komórkowych, oddzielając je średnikami. Możesz także wybrać **Do** lub wybrać **Menu > Dodaj odbiorcę** w celu dodania numerów telefonów komórkowych z Kontaktów.

2. Wprowadź tekst wiadomości.

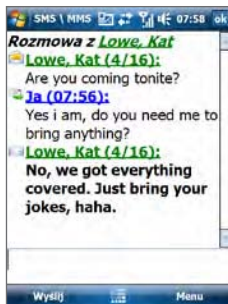
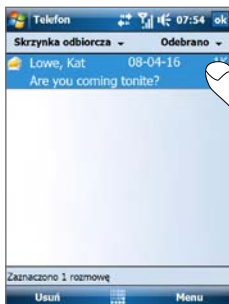
**Porada** Aby szybko wybrać predefiniowaną wiadomość, wybierz **Menu > Mój tekst** oraz wybierz żadaną wiadomość. Aby sprawdzić pisownię wiadomości, wybierz **Menu > Sprawdź pisownię**.

3. Wybierz **Wyślij**.

- Porady**
- Zapoznaj się z rozdziałem 4., aby uzyskać więcej informacji na temat wprowadzania tekstu oraz symboli.
  - Jeżeli chcesz wiedzieć, kiedy wiadomość została odebrana, wtedy przed wysłaniem redagowanej wiadomości wybierz **Menu > Opcje wiadomości** i zaznacz pole wyboru **Żądaj powiadomienia o dostarczeniu wiadomości**.
  - Aby zawsze otrzymywać powiadomienia o dostarczeniu, wybierz **Menu > Narzędzia > Opcje** w liście wiadomości tekstowych, naciśnij **SMS\MMS**, a następnie zaznacz pole wyboru **Żądaj powiadomień o dostarczeniu**.

## Zarządzanie wiadomościami tekstowymi

Wiadomości tekstowe, które zostały wysłane do oraz odebrane od pewnego kontaktu (lub numeru) są grupowane w Twojej skrzynce odbiorczej jako jeden wątek korespondencji. Zorganizowane w wątek wiadomości SMS umożliwiają przeglądanie na ekranie wymienianych wiadomości z tym kontaktem (podobnie jak w przypadku programu obsługi rozmów).



## Odpowiadanie na wiadomość tekstową

1. W skrzynce odbiorczej SMS \ MMS wybierz wątek wiadomości, aby otworzyć go.
2. W dolnej części ekranu wprowadź odpowiedź na wiadomość, a następnie wybierz **Wyślij**.



Tutaj wprowadź odpowiedź na wiadomość

## Kopiowanie wiadomości z wątku na kartę SIM

1. W skrzynce odbiorczej SMS \ MMS wybierz wiadomość, aby otworzyć ją.
  2. Przy wybieraniu wiadomości z wątku, którą chcesz skopiować na kartę SIM, korzystaj z górnej i dolnej części panelu Nawigacja.
- Uwaga** Nie można skopiować na kartę SIM wiadomości wysłanej z wątku.
3. Wybierz **Menu > Kopiuj na kartę SIM**.

## Kopiowanie wiadomości tekstowej z karty SIM do urządzenia

1. W skrzynce odbiorczej SMS \ MMS wybierz wiadomość z karty SIM, którą chcesz skopiować.
2. Wybierz **Menu > Kopiuj do telefonu**.

**Uwaga** Skopiowanie wiadomości SMS do urządzenia spowoduje zduplikowanie ich w folderze Skrzynka odbiorcza, kiedy używana jest karta SIM.

## Usuwanie wiadomości z wątku

1. W skrzynce odbiorczej SMS \ MMS wybierz wątek wiadomości, aby otworzyć go.
2. Przy wybieraniu wiadomości z wątku, którą chcesz usunąć, korzystaj z górnej i dolnej części panelu Nawigacja.
3. Wybierz **Menu > Usuń**.

## Usuwanie wszystkich wiadomości z wątku

1. W skrzynce odbiorczej SMS \ MMS wybierz wątek wiadomości korzystając z górnej i dolnej części panelu Nawigacja.
2. Wybierz **Usuń**.

### Odpowiadanie wiadomością MMS na wiadomość tekstową

Na wiadomość tekstową z wątku lub na wiadomość z karty SIM możesz odpowiedzieć korzystając z wiadomości MMS.

1. W skrzynce odbiorczej SMS \ MMS wybierz wątek wiadomości, aby utworzyć go.
2. Wybierz **Menu > Wstaw**, a następnie wybierz z tego menu element, który chcesz wstawić: **Obraz/Wideo, Audio** lub **Załącznik**.
3. Wybierz **Wyślij**.

**Porady**

- Do swej wiadomości MMS możesz również wstawić plik vCard lub vCalendar.
- Aby zredagować kompletną wiadomość MMS zawierającą tekst, emotikony, multimedia oraz załączniki, wybierz **Menu > Zaawansowany kompozytor**. Instrukcje dotyczące redagowania i wysyłania wiadomości MMS można znaleźć w punkcie "MMS" w tym rozdziale.

## 6.3 Wiadomość MMS

Po zakupie urządzenia, są w nim już skonfigurowane ustawienia MMS sieci Era. Nie zmieniaj tych ustawień. Jeżeli zmienisz predefiniowane ustawienia, urządzenie może nie wysyłać i odbierać wiadomości MMS.

**Uwagi**

- Należy pamiętać, że wiadomości multimedialne to usługa płatna i musi to być przewidziane dla konta używanego telefonu komórkowego. Skontaktuj się z operatorem sieci Era, aby uwzględnić MMS jako część planu taryfowego.
- Należy sprawdzać, czy rozmiar wysyłanych wiadomości MMS nie przekracza ograniczeń nakładanych przez operatora sieci Era.

### Zmiana ustawień MMS

Jeśli przypadkiem usuniesz predefiniowane ustawienia, uzyskaj konfigurację od swojego operatora i wprowadź ją do urządzenia.

#### Konfigurowanie ustawień wiadomości MMS

1. Wybierz **Start > Obsługa wiadomości > SMS \ MMS**.
2. Wybierz **Menu > Opcje MMS**. Pojawi się ekran Ustawienia.
3. Na karcie **Preferencje** dokonaj wyboru spośród dostępnych opcji stosownie do swych potrzeb.



4. Wybierz kartę **Serwery** i sprawdź, czy w urządzeniu zostały predefiniowane ustawienia serwera MMS.

Jeśli nie ma tych predefiniowanych ustawień, naciśnij **Nowy** i wprowadź następujące informacje, które możesz uzyskać od operatora sieci Era:

- **Bramka.** Lokalizacja serwera MMS, która zwykle jest podawana w postaci adresu IP.
- **Numer portu.** Numer portu HTTP wykorzystywanego do łączenia się z serwerem MMS oraz do przesyłania plików.
- **Adres serwera.** Adres URL serwera, gdzie przechowywane są wiadomości MMS.
- **Połącz przez.** Wskaż połączenie, które urządzenie wykorzystuje dla wiadomości MMS.
- **Ograniczenie wysyłania.** Wskaż maksymalny rozmiar wiadomości MMS dozwolony przez operatora.
- **Wersja WAP.** Wybierz **WAP 1.2** albo **WAP 2.0** zależnie od tego, której z nich używa operator.

5. Wybierz **Gotowe**.

- Uwagi**
- Jeżeli urządzenie już posiada predefiniowane ustawienia MMS, zaleca się nie wprowadzać zmian w tych ustawieniach. Jeżeli zmienisz predefiniowane ustawienia, urządzenie może nie wysyłać i odbierać wiadomości MMS.
  - Jeżeli na ekranie Ustawienia zostało dodanych kilku dostawców usług wiadomości MMS, możesz wskazać jednego z nich jako domyślnego dostawcę. Wskaż na liście nazwę tego dostawcy usług, a następnie wybierz **Ustaw jako domyślny**.

## Tworzenie i wysyłanie wiadomości MMS

Wiadomość MMS może składać się ze slajdów, z których każdy może zawierać zdjęcie, klip wideo lub audio i/lub tekst.

### Utworzenie wiadomości MMS


1. Wybierz **Start > Obsługa wiadomości > SMS \ MMS**, a następnie wybierz **Menu > Nowa > MMS**.
2. Na ekranie Wybierz wiadomość MMS wybierz predefiniowany szablon albo naciśnij **Niestandardowa**, aby utworzyć pustą wiadomość MMS.




**Uwaga** Jeżeli wolisz za każdym razem rozpoczynać redagowanie od pustej wiadomości MMS, zaznacz pole wyboru **Zawsze wybieraj niestandardową**.

3. W polu **Do** wprowadź numer telefonu odbiorcy lub wprost jego adres e-mail lub naciśnij przycisk **Do**, **DW** lub **UDW**, aby wybrać numer telefonu bądź adres e-mail z Kontaktów.


**Uwaga** Aby zobaczyć pola DW i UDW, konieczne może być przewinięcie w górę.

4. Wprowadź temat wiadomości.

5. Wybierz ikonę **Wstaw** (  ), aby wybrać i wstawić zdjęcie lub klip wideo. Wybierając zdjęcie lub klip wideo, możesz:

- Wybierz **Wybierz**, aby wstawić wybrane zdjęcie lub klip wideo do redagowanej wiadomości MMS.
- Wybierz , aby zrobić zdjęcie i wstawić je do wiadomości MMS.
- Nacisnąć , aby nagrać klip wideo dla MMS i wstawić go do wiadomości MMS.
- Wybierz **Zakończ** (  ), aby zakończyć wybieranie i powrócić do wiadomości MMS.

6. Wpisz tekst i wstaw klipy audio, wybierając odpowiednie obszary ekranu. Zapoznaj się z punktami "Dodawanie tekstu do wiadomości MMS" oraz "Dodawanie klipu audio do wiadomości MMS", aby uzyskać szczegółowe informacje.

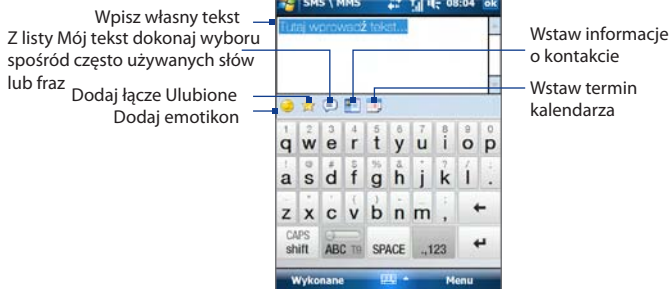
7. Aby dodać więcej slajdów, naciśnij  albo wybierz **Menu > Slajdy > Wstaw slajd**. Powtarzaj czynności 5 i 6, aby wstawiać do slajdów zdjęcia/klipy wideo, tekst oraz audio.

8. Wybierz przycisk **Wyślij**, aby wysłać wiadomość MMS.

**Porada** Wiadomość MMS można wysłać także z programu Obrazy i wideo, Album lub Aparat fotograficzny.

## Dodawanie tekstu do wiadomości MMS

Kiedy wybierzesz **Tutaj wprowadź tekst** we wiadomości MMS, spowoduje to pojawienie się pustego ekranu, gdzie możesz wprowadzić swój tekst. Możesz wprowadzać informacje następujących typów:







**Porada** Aby dokonać edycji lub usunąć frazę listy Mój tekst, naciśnij i przytrzymaj dany fragment, a następnie z podręcznego menu wybierz polecenie **Edycja** lub **Usuń**. Aby dodać nową frazę, wybierz **Nowa**.


## Dodawanie klipu audio do wiadomości MMS

Do jednego slajdu możesz dodać tylko jeden klip audio.

1. Wybierz **Wstaw audio** w swojej wiadomości MMS.




Domyślnie zostanie wyświetlony folder **Moje dokumenty**. Wybierz folder **Moja muzyka** lub inny folder zawierający pliki audio. Nawigując wśród folderów, wybierz Strzałkę w dół (▼), aby powrócić do folderu wyższego poziomu.

2. Wybierz plik audio. Po wybraniu pliku możesz wykonać następujące czynności:
  - Wybierz , aby odtworzyć klip audio, , aby wstrzymać odtwarzanie lub , aby zatrzymać odtwarzanie.
  - Wybierz **Wybierz**, aby wstawić go do wiadomości MMS.
  - Wybierz **Zakończ** () , aby zakończyć wybieranie i powrócić do wiadomości MMS.


**Uwaga** Aby nagrać nowy klip audio i dodać go do wiadomości MMS, wybierz . Wtedy otworzy się okno podręczne Nagrywanie. Wybierz **Nagrywaj**, aby rozpocząć nagrywanie oraz **Zatrzymaj**, aby zakończyć nagrywanie. Wybierz **Odtwarzaj**, aby przesłuchać nagrany klip audio, a następnie wybierz **Dodaj**. Nowy klip audio zostanie wtedy automatycznie wstawiony do wiadomości MMS.

## Przeglądanie i odpowiadanie na wiadomości MMS

### Przeglądanie wiadomości MMS

- Korzystaj z ikon elementów sterujących odtwarzaniem ,  oraz .
- Wybierz **Zawartość**, aby wyświetlić listę plików zawartych w wiadomości. Na ekranie Zawartość wiadomości możesz wykonać następujące czynności:
  - Aby zapisać plik, zaznacz go i wybierz **Menu > Zapisz**.
  - Aby zapisać zawartość pliku tekstowego na liście Mój tekst, wybierz **Menu > Zapisz w folderze Mój tekst**.
  - Aby skojarzyć zdjęcie z jednym z kontaktów, wybierz **Menu > Przypisz do kontaktu**.

### Odpowiadanie na wiadomość MMS

1. W skrzynce odbiorczej SMS \ MMS naciśnij górną lub dolną część panelu Nawigacja, aby wybrać numer telefonu komórkowego, z którego została wysłana wiadomość MMS.
2. W przypadku wiadomości z wątku, wiadomości MMS posiadają ikonę . Wybierz tę ikonę, aby otworzyć i przeglądać wiadomość MMS.
3. Po przejrzaniu wiadomości MMS wybierz **Menu > w wiadomości MMS**, aby w odpowiedzi wysłać wiadomość MMS albo wybierz **Menu > w wiadomości SMS**, aby odpowiedzieć wysyłając wiadomość tekstową.

### Blokowanie numeru telefonu przed przysyłaniem wiadomości MMS

Jeżeli nie chcesz odbierać wiadomości MMS od konkretnego nadawcy, możesz dodać jego numer telefonu do Listy numerów zabronionych wiadomości MMS.

1. Kiedy odbierzesz nową wiadomość MMS, otwórz i przejrzyj ją.
2. Aby uniknąć odebrania wiadomości obrazkowej następnym razem od tego nadawcy, wybierz **Menu > Pokaż > Szczegóły wiadomości**.
3. Na ekranie Szczegóły wiadomości wybierz **Menu > Pokaż szczegóły kontaktu**.
4. Wybierz **Menu > Zapisz na czarnej liście**.
5. Wybierz **Gotowe**.

**Porada** Aby odblokować numer telefonu i umożliwić nadawcy przysyłanie wiadomości MMS, usuń ten numer z czarnej listy. Przejdź do skrzynki odbiorczej SMS \ MMS, wybierz **Menu > MMS Opcje > karta Czarna lista**, wybierz i przytrzymaj numer telefonu na Liście numerów zabronionych, a następnie wybierz **Usuń**.

## 6.4 Typy kont poczty e-mail

W urządzeniu można skonfigurować następujące typy kont poczty e-mail:

- konto e-mail programu Outlook, które jest synchronizowane z komputerem lub serwerem Exchange
- konto u usługodawcy internetowego (ISP) lub innego dostawcy usługi poczty e-mail
- internetowe konto e-mail, na przykład Gmail®, Yahoo!® Mail Plus, AOL® i inne.
- służbowe konto, do którego uzyskuje się dostęp korzystając z połączenia VPN

### Konfigurowanie urządzenia dla synchronizacji poczty e-mail programu Outlook z komputerem

Jeżeli w komputerze zostało zainstalowane oprogramowanie synchronizacji i zostało utworzone powiązanie z urządzeniem, jest ono już gotowe do wysyłania i odbierania poczty e-mail programu Outlook.

Jeżeli oprogramowanie synchronizacji jeszcze nie zostało zainstalowane, ani nie utworzono powiązania, należy to uczynić wykonując czynności procedur przedstawionych w rozdziale 5.

**Porada** W celu skonfigurowania służbowego konta e-mail, tak aby można było uzyskiwać dostęp bezprzewodowy do wiadomości e-mail programu Outlook, konieczne jest skonfigurowanie synchronizacji urządzenia z serwerem Exchange poprzez połączenie "over-the-air". Aby uzyskać więcej informacji o synchronizacji z firmowym serwerem poczty e-mail, patrz rozdział 7.

### Dodawanie konta e-mail

Aby dodać nowe konto e-mail, możesz wykonać jedną z poniższych czynności:

- Na ekranie głównym TouchFLO 3D, przesunąć palec na kartę **Poczta** i dotknij **Menu > Konta > Nowe konto** albo
- wybierz **Start > Obsługa wiadomości > Konfiguracja poczty e-mail**.

Wtedy otworzy się kreator Konfiguracja poczty e-mail umożliwiając wprowadzenie ustawień konta e-mail. Więcej szczegółowych informacji można znaleźć w punkcie "Kreator Konfiguracja poczty e-mail" w tym rozdziale.

## 6.5 Kreator Konfiguracja poczty e-mail

Kreator **Konfiguracja poczty e-mail** systemu Windows Mobile prowadzi użytkownika przez proces konfigurowania konta e-mail. Posiada on funkcję konfiguracji automatycznej, która może automatycznie skonfigurować konto e-mail w oparciu o adres e-mail oraz hasło wprowadzone przez użytkownika, jeżeli w urządzeniu zostały predefiniowane ustawienia poczty e-mail dostawcy usługi. Jeśli w urządzeniu nie można znaleźć tych ustawień, wtedy funkcja konfiguracji automatycznej próbuje uzyskać te ustawienia poprzez sieć i wtedy mogą zostać naliczone opłaty za połączenie urządzenia z Internetem oraz pobranie tych ustawień. Jeżeli w sieci nie można znaleźć ustawień poczty e-mail, trzeba wprowadzić je ręcznie.

**Uwaga** Aby uzyskać więcej informacji o konfigurowaniu służbowego konta poczty e-mail programu Outlook, zapoznaj się z informacjami przedstawianymi w rozdziale 7.

### Konfigurowanie internetowego konta e-mail

Skonfiguruj konto POP3 lub IMAP4 poczty e-mail w urządzeniu, jeżeli posiadasz konto poczty e-mail u usługodawcy internetowego (ISP) lub innego dostawcy usługi poczty e-mail albo konto internetowe, takie jak Gmail, Yahoo! Mail Plus lub AOL. Możesz także dodać konto, do którego dostęp uzyskujesz wykorzystując połączenie z serwerem VPN jako konto POP3/IMAP4.

1. Dodaj nowe konto e-mail. Instrukcje można znaleźć w punkcie "Dodawanie konta e-mail".
2. Wprowadź **Adres e-mail** oraz **Hasło** dla konta e-mail i zaznacz opcję **Zapisz hasło**. Wybierz przycisk **Dalej**.
3. Jeżeli w urządzeniu znajdują się predefiniowane ustawienia poczty e-mail usługodawcy, kreator Konfiguracja poczty e-mail wyświetli komunikat o pomyślnym zakończeniu konfiguracji. Wybierz przycisk **Dalej**.  
Jeżeli w urządzeniu nie ma tych ustawień, zaznacz pole wyboru **Spróbuj pobrać ustaw. poczty e-mail automat. z Internetu**, aby odnaleźć i pobrać z Internetu ustawienia serwera poczty e-mail, a następnie wybierz **Dalej**.
4. Wprowadź **Imię i nazwisko** oraz **Wyświetlana nazwa konta**, a następnie wybierz **Dalej**.

**Uwaga** Jeżeli kreator Konfiguracja poczty e-mail nie znajdzie i nie pobierze ustawień z Internetu, wybierz **Internetowa poczta e-mail** z listy **Dostawca poczty e-mail** na następnym ekranie. Zostanie wyświetlone żądanie wprowadzenia ustawień serwera poczty e-mail. Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie "Przejrzyj wszystkie ustawienia pobierania".

5. Na liście **Automatyczne wysyłanie/pobieranie** wybierz, jak często urządzenie ma automatycznie wysyłać i pobierać wiadomości e-mail.

**Uwaga** Wybierz **Przejrzyj wszystkie ustawienia pobierania**, aby wybrać opcje pobierania, ustawić format wiadomości e-mail jako HTML lub zwykły tekst i wiele innych. Aby uzyskać więcej informacji, patrz punkt "Dostosowanie ustawień pobierania i formatowania".

6. Wybierz przycisk **Zakończ**.

### Przejrzyj wszystkie ustawienia pobierania

Jeżeli automatyczna konfiguracja zakończy się niepowodzeniem, należy kontaktować się ze swym usługodawcą internetowym lub dostawcą poczty e-mail w celu uzyskania ustawień **Serwer poczty przychodzącej** oraz **Serwer poczty wychodzącej**, aby można było wprowadzić je w urządzeniu. Można wybrać jeszcze inne następujące opcje:

- Zaznaczyć pole **Serwer poczty wychodzącej wymaga uwierzytelnienia**, jeżeli wymaga tego dostawca.
- Jeśli serwer wychodzącej poczty e-mail wymaga innej nazwy użytkownika i hasła dla wysyłania poczty, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru **Używaj tej samej nazwy i hasła przy wysyłaniu poczty e-mail**. Zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie tych informacji.
- Wybierz **Zaawansowane ustawienia serwera**, a następnie zaznacz pola wyboru **Wymagaj połączenia SSL**, jeśli dostawca poczty e-mail stosuje połączenie SSL dla podwyższenia poziomu zabezpieczenia wiadomości e-mail. Na liście **Połączenie sieciowe** wskaż połączenie danych wykorzystywane do łączenia się z Internetem.

### Dostosowanie ustawień pobierania i formatowania

Zanim wybierzesz **Zakończ** podczas konfigurowania konta POP3 lub IMAP4 poczty e-mail, możesz wybrać łącze **Przejrzyj wszystkie ustawienia pobierania** w dolnej części ekranu, aby wybrać opcje pobierania, format wiadomości oraz inne ustawienia.

Opcje	Opis
<b>Automatyczne wysyłanie/ odbieranie</b>	Można określić interwał czasowy dla automatycznego łączenia się z Internetem w celu wysyłania i odbierania wiadomości.
<b>Pobierz wiadomości</b>	Ustaw liczbę dni, z których wiadomości mają być pobierane do urządzenia.

Opcje	Opis
<b>Wysyłaj/odbieraj po kliknięciu opcji Wyślij</b>	Wiadomości są domyślnie dostarczane zaraz po naciśnięciu przycisku <b>Wyślij</b> . Jeśli wolisz, aby wiadomości wychodzące były najpierw zapisane w folderze Skrzynka nadawcza, usuń zaznaczenie tego pola. (W takim przypadku musisz ręcznie wysłać wiadomości wybierając <b>Menu &gt; Wyślij/Odbierz</b> ).
<b>Podczas roamingu używaj harmonogramu automatycznego wysyłania/pobierania</b>	Umożliwia to przesyłanie danych przez urządzenie podczas roamingu przy ustawionym przedziale czasowym dla automatycznych połączeń z Internetem. Ponieważ skutkiem ustawienia tej opcji może być podwyższenie kosztów połączeń, być może należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.
<b>Podczas usuwania wiadomości</b>	Należy zdecydować, czy mają być usuwane wiadomości z serwera pocztowego, kiedy zostały usunięte w urządzeniu.
<b>Format wiadomości</b>	Wybierz HTML lub Zwykły tekst.
<b>Limit pobierania wiadomości</b>	Wybierz rozmiar pobieranej wiadomości e-mail. Jeżeli masz dużo wiadomości e-mail, wprowadź mniejszy rozmiar lub określ pobieranie tylko nagłówków wiadomości.

## Konfigurowanie niestandardowej domeny poczty e-mail

Kiedy używana jest nazwa domeny poczty e-mail utrzymywanej przez innego dostawcę poczty e-mail (na przykład, adresem e-mail może być Benjamin@startup.com lecz Email.com utrzymuje konto e-mail i świadczy usługi poczty e-mail), wybierz opcję **Domena niestandardowa** w kreatorze Konfiguracja poczty e-mail, aby skonfigurować konto e-mail w urządzeniu.

1. Dodaj nowe konto e-mail. Instrukcje można znaleźć w punkcie "Dodawanie konta e-mail".
2. Wprowadź **Adres e-mail** oraz **Hasło** dla konta e-mail i zaznacz opcję **Zapisz hasło**. Wybierz przycisk **Dalej**.
3. Usuń zaznaczenie pola wyboru **Spróbuj pobrać ustaw. poczty e-mail automat. z Internetu**, a następnie naciśnij **Dalej**.
4. Z listy **Dostawca poczty e-mail** wybierz **Domena niestandardowa**, a następnie wybierz **Dalej**.
5. Wprowadź domenę dostawcy poczty e-mail i wybierz **Dalej**.
6. Wtedy kreator Konfiguracja poczty e-mail spróbuje odnaleźć w urządzeniu lub w Internecie ustawienia dostawcy poczty e-mail. Jeśli ustawienia zostaną znalezione, wyświetla się komunikat o pomyślnym zakończeniu. Wybierz przycisk **Dalej**.



7. Wprowadź **Imię i nazwisko** oraz **Wyświetlana nazwa konta**, a następnie wybierz **Dalej**.

**Uwaga** Jeżeli kreator Konfiguracja poczty e-mail nie znajdzie tych ustawień, zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie ustawień serwera poczty e-mail. Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie "Przejrzyj wszystkie ustawienia pobierania".

8. Na liście **Automatyczne wysyłanie/pobieranie** wybierz, jak często urządzenie ma automatycznie wysyłać i pobierać wiadomości e-mail.

**Uwaga** Wybierz **Przejrzyj wszystkie ustawienia pobierania**, aby wybrać opcje pobierania, ustawić format wiadomości e-mail jako HTML lub zwykły tekst i wiele innych. Aby uzyskać więcej informacji, patrz punkt "Dostosowanie ustawień pobierania i formatowania".

9. Wybierz przycisk **Zakończ**.

## 6.6 Korzystanie z poczty e-mail

Po skonfigurowaniu kont e-mail w urządzeniu można rozpocząć wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail.


### Tworzenie nowej wiadomości e-mail

W zależności od własnych preferencji można skorzystać z jednego z dwóch sposobów tworzenia nowej wiadomości e-mail.

#### Rozpoczęcie od pustej wiadomości

1. Przesuń palec na kartę **Poczta** na ekranie głównym TouchFLO 3D.
2. Z prawej strony ekranu wybierz konto e-mail, którego chcesz użyć.

**Porada** W celu wybrania innego konta e-mail, które nie jest wyświetlane na karcie **Poczta**, dotknij **Menu > Konta > Konta**, a następnie wybierz konto e-mail z ekranu Wybór konta.

3. Dotknij ikonę **Nowa wiadomość e-mail** () , aby utworzyć nową wiadomość e-mail.

#### Wysyłanie wiadomości e-mail do ulubionego kontaktu

1. Przesuń palec na kartę **Ludzie** na ekranie głównym TouchFLO 3D.
2. Przeciągaj palcem po ekranie, aby przerzucać zdjęcia ulubionych kontaktów.
3. Kiedy zostanie wyświetlone zdjęcie ulubionego kontaktu, dotknij je, a następnie dotknij **Wyślij wiadomość e-mail**.

Aby uzyskać więcej informacji na temat korzystania z ulubionych kontaktów, zapoznaj się z punktem "Kontakty" w rozdziale 3.

**Porada** Możesz również dotknąć **Start > Kontakty**, wybrać nazwę kontaktu, a następnie dotknąć **Wyślij wiadomość e-mail**.

## Redagowanie i wysyłanie wiadomości e-mail

Po utworzeniu nowej wiadomości e-mail wykonaj poniższe czynności, aby wpisać jej tekst oraz wysłać ją.

1. W celu dodania odbiorców wprowadź ich adresy e-mail, oddzielając je średnikami. Możesz także wybrać **Do**, jeżeli chcesz dodawać adresy e-mail, przechowywane w Kontaktach.

2. Wpisz temat i zredaguj treść wiadomości.

**Porada** Aby szybko wybrać predefiniowaną wiadomość, wybierz **Menu > Mój tekst** oraz wybierz żadaną wiadomość. Aby sprawdzić pisownię wiadomości, wybierz **Menu > Sprawdź pisownię**.

3. Wybierz **Wyślij**.

**Porady**

- Zapoznaj się z rozdziałem 4., aby uzyskać więcej informacji na temat wprowadzania tekstu oraz symboli.
- W celu ustawienia priorytetu wiadomości wybierz **Menu > Opcje wiadomości**.
- Jeśli pracujesz bez połączenia z siecią, wiadomości e-mail są przenoszone do folderu Skrzynka nadawcza i zostaną wysłane przy następnym połączeniu.

## Dodawanie załącznika do wiadomości

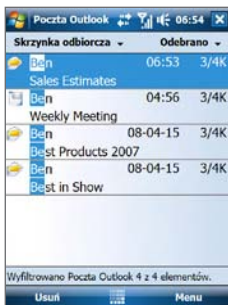
1. W oknie redagowanej wiadomości wybierz **Menu > Wstaw** oraz wybierz element, który chcesz dołączyć: **Obraz**, **Notatka głosowa** lub **Plik**.
2. Wybierz plik lub obraz do załączenia albo nagraj notatkę głosową.

## Filtrowanie listy wiadomości folderu Skrzynka odbiorcza

Kiedy Skrzynka odbiorcza urządzenia zostanie zapełniona wiadomościami, możesz włączyć filtrowanie, aby były wyświetlane tylko wiadomości od określonego nadawcy lub dotyczące szukanego tematu.

### Filtrowanie Skrzynki odbiorczej

Wprowadź szukanego nadawcę lub temat wiadomości e-mail. W miarę wpisywania znaków, lista wiadomości zawęży się stosownie do wprowadzonej sekwencji znaków.



Na przykład, wciśnięcie litery "B", a następnie "E" zawęzi listę tylko do tych wiadomości, które zawierają nazwę nadawcy lub temat zaczynający się na "BE."

## Przeglądanie i odpowiadanie na wiadomości

### Pobieranie kompletnej wiadomości e-mail

Każda wiadomość e-mail odebrana do skrzynki odbiorczej urządzenia zawiera domyślnie tylko kilka pierwszych kilobajtów wiadomości. Kiedy otworzysz wiadomość e-mail, wyświetla się tylko nagłówek oraz część treści wiadomości. Aby wyświetlić pełną zawartość, musisz pobrać całą wiadomość e-mail.

W celu pobrania kompletnej wiadomości e-mail otwórz wiadomość e-mail, a następnie wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Przewiń ekran palcem na koniec wiadomości i wybierz **Pobierz całą wiadomość i wszystkie załączniki** (konto POP3 poczty e-mail) albo wybierz **Pobierz resztę tej wiadomości** (konto e-mail IMAP4 oraz programu Outlook).
- Wybierz **Menu > Pobierz wiadomość**.

- Uwagi**
- Funkcja Fetch Mail, dostępna w przypadku konta POP3 oraz IMAP4 Internet, umożliwia pobieranie całych wiadomości e-mail bez konieczności wykonywania pełnej synchronizacji. Ogranicza się to do pobrania wybranej wiadomości e-mail i pomaga w ograniczaniu kosztów przesyłania danych. Funkcja Fetch Mail jest także dostępna w przypadku wiadomości e-mail programu Outlook. Zapoznaj się z punktem „Natychniastowe pobieranie dzięki funkcji Fetch Mail” w rozdziale 7, aby uzyskać szczegółowe informacje.
  - Pobieranie może trwać pewien czas w zależności od szybkości połączenia z Internetem, rozmiaru całej wiadomości e-mail oraz od tego, czy załączniki są pobierane automatycznie.

### Pobieranie załączników

- **Konto e-mail POP3:**

W przypadku konta e-mail POP3 internetowego, załączniki są pobierane automatycznie podczas pobierania całej wiadomości.

- **Konta e-mail IMAP4 oraz programu Outlook:**

Załączniki są wyświetlane poniżej tematu wiadomości e-mail.

Wybranie załącznika spowoduje jego otwarcie, gdy załącznik został już pobrany w całości lub spowoduje zaznaczenie go do pobrania przy następnym wysyłaniu i odbieraniu poczty e-mail.

Można skonfigurować automatyczne pobieranie załączników.

Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie "Dostosowanie ustawień poczty e-mail" w tym rozdziale.

### Odpowiadanie na wiadomość lub przesyłanie jej dalej

1. Otwórz wiadomość i wybierz **Menu > Odpowiedz**, **Menu > Odpowiedz wszystkim** lub **Menu > Prześlij dalej**.
2. Wprowadź odpowiedź, a potem wybierz **Wyślij**.

#### Uwagi

- Wiadomości e-mail w formacie HTML można odbierać i wyświetlać z wszystkich typów kont e-mail. Format HTML zostaje zachowany bez przesunięć układu lub skalowania. Obsługa wiadomości e-mail HTML w programie Outlook Mobile jest dostępna tylko wtedy, gdy urządzenie jest synchronizowane z serwerem Microsoft Exchange 2007.
- Podczas odpowiadania na wiadomość z użyciem konta e-mail programu Outlook można tak skonfigurować program ActiveSync, aby do listy odbiorców nie były dodawane pewne adresy, w tym własny. Wybierz **Menu > Opcje** w ActiveSync, wybierz element **Poczta e-mail**, wybierz **Ustawienia**, a następnie **Zaawansowane**. W polu tekstowym **Moje adresy e-mail** wprowadź adres e-mail, który chcesz wykluczyć.

### Synchronizowanie wiadomości e-mail

Synchronizowanie wiadomości e-mail zapewnia, że nowe wiadomości e-mail są pobierane do folderu Skrzynka odbiorcza, wiadomości e-mail w folderze Skrzynka nadawcza są wysyłane, a wiadomości e-mail usunięte z serwera, są usuwane w urządzeniu. Sposób synchronizowania wiadomości e-mail zależy od typu posiadanego konta e-mail.

### Automatyczne synchronizowanie konta e-mail programu Outlook

1. Połącz urządzenie z komputerem korzystając z połączenia USB lub Bluetooth. W przeciwnym razie wykorzystaj połączenie Wi-Fi lub połączenie danych, jeśli synchronizujesz wiadomości e-mail programu Outlook z serwerem Exchange. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z rozdziałem 7.
2. Synchronizacja rozpoczyna się automatycznie i urządzenie wysyła oraz odbiera wiadomości e-mail programu Outlook.

### Ręczne synchronizowanie konta e-mail programu Outlook lub konta internetowej poczty e-mail

1. Wybierz swoje konto internetowej poczty e-mail. (Patrz "Wybieranie konta obsługi wiadomości" w tym rozdziale.)
2. Wybierz **Menu > Wyślij/Odbierz**.

### Dostosowanie ustawień poczty e-mail

#### Zmiana wielkości pobierania oraz formatu wiadomości e-mail programu Outlook

1. Odłącz urządzenie od komputera.
2. Wybierz **Start > Programy > ActiveSync**.
3. Wybierz **Menu > Opcje**, wskaż **Poczta e-mail**, a następnie wybierz **Ustawienia**.
4. Na ekranie Opcje synch. e-mail:
  - W polu **Format wiadomości** wskaż HTML lub Zwykły tekst.
  - W polu **Ogranicz rozmiar wiad. do** wybierz żądany rozmiar wiadomości e-mail.
5. Zamknij program ActiveSync i ponownie przyłącz urządzenie do komputera.

#### Zmiana wielkości pobierania oraz formatu wiadomości internetowej poczty e-mail

1. Wybierz **Menu > Opcje** na ekranie Wybór konta lub wybierz **Menu > Narzędzia > Opcje** w oknie listy wiadomości.
2. Wybierz swoje konto POP3 lub IMAP4 internetowej poczty e-mail.
3. Wybierz **Ustawienia rozmiarów pobierania**.

4. W polu **Format wiadomości** wskaż HTML lub Zwykły tekst.
5. W polu **Ogranicz rozmiar wiad.** do wybierz żądany rozmiar wiadomości e-mail.
6. Naciśnij **Gotowe**.

#### **Automatyczne odbieranie załączników we wiadomościach poczty e-mail programu Outlook**

1. Wybierz **Start > Programy > ActiveSync**.
2. Wybierz **Menu > Opcje**.
3. Wybierz **Poczta e-mail > Ustawienia**, a następnie wybierz **Uwzględnij załączniki**.

#### **Automatyczne odbieranie załączników we wiadomościach IMAP4 poczty e-mail**

1. Wybierz **Menu > Opcje** na ekranie Wybór konta lub wybierz **Menu > Narzędzia > Opcje** w oknie listy wiadomości.
2. Wskaż nazwę swojego konta IMAP4 poczty e-mail.
3. Wybierz **Ustawienia rozmiarów pobierania**.
4. W polu **Pobierz załączniki** wybierz rozmiar pobierania lub wybierz opcję **Wszystkie załączniki**.
5. Wybierz **Gotowe**.

#### **Przechowywanie załączników w wewnętrznej pamięci magazynowej**

1. Wybierz **Start > Obsługa wiadomości**.
2. Wybierz **Menu > Narzędzia > Opcje > karta Przechowywanie danych**.
3. Zaznacz pole wyboru **Jeśli to możliwe, przechowuj załączniki na karcie pamięci**.

# Rozdział 7

## Praca z firmową pocztą e-mail i terminami spotkań

**7.1 Synchronizacja z serwerem Exchange**

**7.2 Praca z firmową pocztą e-mail**

**7.3 Zarządzanie wezwaniami na spotkanie**

**7.4 Wyszukiwanie kontaktów w  
Firmowej książce kontaktowej**

## 7.1 Synchronizacja z serwerem Exchange

Urządzenie można połączyć z siecią Internet poprzez Wi-Fi lub połączenie danych, a następnie uruchomić synchronizację firmowej e-mail oraz terminów spotkań z serwerem Exchange firmy.

### Konfiguracja połączenia z serwerem Exchange

Zanim synchronizacja lub dostęp do informacji zawartych na serwerze Exchange będzie możliwy, należy skonfigurować połączenie z serwerem Exchange w urządzeniu.. Poniższe informacje należy uzyskać od swojego administratora sieci i wprowadzić je do urządzenia:

- Nazwa serwera Exchange (musi to być nazwa serwera Outlook Web Access)
- Nazwa domeny
- Nazwa użytkownika i hasło używane w pracy

Jeśli urządzenia nie zsynchronizowano jeszcze z komputerem, wykonaj następujące czynności w celu skonfigurowania połączenia z serwerem Exchange.

1. Dodaj nowe konto e-mail. Informacje na ten temat można znaleźć w części "Dodawanie nowego konta e-mail" rozdziału 6.
2. Wprowadź **Adres e-mail** i **Hasło** dla konta poczty e-mail, a następnie zaznacz opcję **Zapisz hasło**. Wybierz **Dalej**.
3. Usuń zaznaczenie opcji **Spróbuj pobrać ustawienia poczty e-mail automatycznie** z **Internetu** i stuknij **Dalej**.
4. W polu **Dostawca poczty e-mail** wybierz **Serwer Exchange** i stuknij **Dalej**.
5. Ponownie naciśnij **Dalej**.
6. Zaznacz opcję **Spróbuj wykryć ustawienia serwera Exchange automatycznie** i stuknij **Dalej**.
7. Wprowadź nazwę **Domeny** i stuknij **Dalej**.
8. W polu **Adres serwera** wprowadź adres serwera Exchange i naciśnij **Dalej**.
9. Wybierz pozycje, które mają zostać zsynchronizowane z serwerem Exchange.



- Wskazówki**
- Aby zmienić ustawienia synchronizacji pozycji, np. poczty e-mail, zaznacz tą pozycję i stuknij **Ustawienia**.
  - Stuknij **Menu > Zaawansowane**, aby określić zasady postępowania w razie konfliktu synchronizacji.

## 10. Naciśnij przycisk **Zakończ**.

- Uwagi**
- Jeśli pocztę e-mail synchronizowano wcześniej z komputerem, w celu skonfigurowania połączenia z serwerem Exchange należy uruchomić ActiveSync w urządzeniu, a następnie stuknąć **Menu > Dodaj źródło serwera**. Gdy urządzenie wyświetli monit wyboru typów informacji, które mają być synchronizowane, przed wybraniem pozycji **E-mail** dla serwera Exchange należy najpierw usunąć zaznaczenie pola **E-mail** dla komputera PC z systemem Windows.
  - Aby zmienić ustawienia serwera Exchange, uruchom ActiveSync w urządzeniu i wybierz **Menu > Konfiguruj serwer**.

## Uruchamianie synchronizacji

Przed uruchomieniem synchronizacji z serwerem Exchange należy sprawdzić, czy urządzenie zostało pomyślnie skonfigurowane do współpracy z siecią Wi-Fi lub z połączeniem danych, które umożliwią połączenie z Internetem, a przez to synchronizację poprzez sieć bezprzewodową. Więcej informacji na temat połączeń można znaleźć w rozdziale 8.

Po pomyślnym skonfigurowaniu połączenia serwera Exchange, urządzenie rozpocznie synchronizację automatycznie.

Aby uruchomić synchronizację ręcznie, wykonaj następujące czynności:

- Na ekranie głównym TouchFLO 3D przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie dotknij pozycję **Synchronizuj dane** lub
- Stuknij **Start > Programy > ActiveSync** i stuknij pozycję **Synchronizuj**.

**Uwaga** Jeżeli urządzenie zostanie przyłączone do komputera w biurze za pomocą kabla USB lub połączenia Bluetooth, można wykorzystać połączenie do komputera w celu "przejścia" do sieci i pobrania do urządzenia wiadomości e-mail programu Outlook oraz innych informacji.

## 7.2 Praca z firmową pocztą e-mail

Urządzenie umożliwia stały dostęp do firmowych wiadomości e-mail i pozwala na łatwiejsze zarządzanie wiadomościami. Direct Push, Fetch Mail, Zdalne wyszukiwanie wiadomości e-mail i flagi wiadomości e-mail to tylko niektóre z narzędzi, których można używać do zarządzania wiadomościami e-mail.

**Uwaga** Niektóre funkcje obsługi wiadomości zależą od wersji Microsoft Exchange Server, wykorzystywanej w firmie. Sprawdź dostępność tych funkcji u administratora sieci.

### Automatyczna synchronizacja przy pomocy funkcji

#### Direct Push

Technologia **Direct Push** (funkcja Push E-Mail) umożliwia dostarczanie wiadomości e-mail do urządzenia natychmiast po ich wpłynięciu do skrzynki odbiorczej serwera Exchange. Inne elementy, takie jak kontakty, kalendarz i zadania są również natychmiast uaktualniane w urządzeniu, jeśli uległy zmianie lub jeśli na serwerze Exchange dodano nowe wpisy. Aby uruchomić funkcję Direct Push, należy posiadać w urządzeniu połączenie Wi-Fi lub połączenie danych.

Przed włączeniem funkcji Direct Push należy przeprowadzić pełną synchronizację pomiędzy urządzeniem i serwerem Exchange.

**Wymagania** Funkcja Direct Push działa, jeżeli firma używa wersji **Microsoft Exchange Server 2003 Service Pack 2 (SP2) z Exchange ActiveSync lub wyższej**.

Funkcję Direct Push można włączyć w programach Comm Manager lub ActiveSync.

#### Włączanie funkcji Direct Push w programie Comm Manager

1. Aby otworzyć program Comm Manager, przesunąć menu ekranu głównego TouchFLO 3D do karty **Ustawienia**, a następnie dotknij opcję **Komunikacja**.

**Wskazówka** Możesz również stuknąć **Start > Programy > Comm Manager**.

2. Na ekranie Comm Manager dotknij **Microsoft Direct Push**.

#### Włączanie funkcji Direct Push w programie ActiveSync

1. Stuknij **Start > Programy > ActiveSync**, a następnie stuknij **Menu > Harmonogram**.
2. W polach **Pory szczytu** i **Pory poza szczytem** wybierz opcję **Po odebraniu elementów**.

**Uwaga** Jeśli funkcja Direct Push jest wyłączona, użytkownik musi ręcznie odbierać pocztę e-mail.

## Planowania synchronizacja

Jeżeli nie chcesz używać funkcji Direct Push, możesz ustawić regularny harmonogram synchronizacji wiadomości e-mail programu Outlook oraz innych informacji.

1. W programie ActiveSync urządzenia stuknij **Menu > Harmonogram**.
2. Aby częściej odbierać wiadomości e-mail, w polu **Pory szczytu** określ większą częstotliwość. (Porami szczytu zwykle określone są godziny pracy, kiedy liczba poczty e-mail jest największa).
3. W polu **Pory poza szczytem** określ mniejszą częstotliwość.

**Wskazówka** Aby określić, które dni i godziny są porami szczytu, stuknij łącząc **pory szczytu** na dole ekranu.

## Natychmiastowe pobieranie dzięki funkcji Fetch Mail

Funkcja **Fetch Mail** pobiera całą wiadomość e-mail natychmiast, bez potrzeby wykonywania pełnego procesu Wyślij/Odbierz. Ogranicza się to do pobrania wybranej wiadomości e-mail i pomaga w ograniczaniu kosztów przesyłania danych.

**Wymagania** Funkcja Fetch Mail działa w urządzeniu, jeżeli firma używa oprogramowania **Microsoft Exchange Server 2007 lub wyższej wersji**.

1. Na ekranie głównym TouchFLO 3D, przesun rysik do karty **Poczta**, wybierz konto **Outlook**, a następnie stuknij **Skrzynka odbiorcza**.  
**Wskazówka** Możesz również stuknąć **Start > Wiadomości > Poczta Outlook**.
2. Otwieranie wiadomości e-mail.
3. Domyślnie wyświetlane jest tylko kilka pierwszych słów wiadomości. Aby pobrać całą wiadomość e-mail, przewiń palcem ekran do końca wiadomości i stuknij **Pobierz resztę tej wiadomości**.
4. Poczekaj na pobranie pozostałej części treści wiadomości.

**Wskazówka**

- Aby uzyskać informacje na temat zmiany opcji synchronizacji wiadomości e-mail, takich jak rozmiar pobieranych wiadomości, należy zapoznać się z tematem "Dostosowanie ustawień poczty e-mail" w rozdziale 6.
- Kiedy otrzymana wiadomość e-mail zawiera łącznie do dokumentu, takiego jak dokument PDF lub Microsoft Office, zlokalizowany na serwerze SharePoint lub wewnętrznym serwerze plików, wystarczy kliknąć łącze tego pliku, aby wyświetlić go w urządzeniu. Dokument możesz wyświetlić tylko wtedy, gdy posiadasz konto Microsoft Outlook, które synchronizuje się z oprogramowaniem Microsoft Exchange Server 2007 lub późniejszą wersją. Serwer Exchange musi być również skonfigurowany, by umożliwiać dostęp do bibliotek dokumentów serwera SharePoint lub wewnętrznych serwerów plików.

## Wyszukiwanie wiadomości e-mail na serwerze Exchange

Można uzyskać dostęp do wiadomości e-mail niedostępnych w urządzeniu poprzez przeszukiwanie skrzynki odbiorczej na serwerze Microsoft Exchange. Wyniki wyszukiwania zostaną pobrane i wyświetlone w folderze Wyniki wyszukiwania.

**Wymagania** Firma musi używać oprogramowania **Microsoft Exchange Server 2007 lub wyższej wersji**.

1. Stuknij **Start > Wiadomości > Poczta Outlook**.
2. Wybierz **Menu > Narzędzia > Przeszukaj serwer**.
3. W polu tekstowym **Wyszukaj** wpisz słowo kluczowe wyszukiwania.
4. Wybierz zakres czasowy wiadomości do przeszukania.
5. Na liście **Szukaj** w określ, czy urządzenie ma wyszukiwać w **Skrzynce odbiorczej, Elementach wysłanych** lub we **Wszystkich folderach**.
6. Naciśnij przycisk **Wyszukaj**.

**Wskazówka** Aby usunąć wyniki wyszukiwania i powrócić do listy wiadomości, stuknij **Menu > Usuń wyniki**.

## Oznaczanie wiadomości flagami

Flagi służą za przypomnienie odpowiedzi na ważne sprawy lub prośby, które zostały wysłane w danej wiadomości e-mail. Oznaczanie wiadomości flagami, które są użyteczną funkcją w programie Outlook w komputerze stacjonarnym, można również stosować w programie Outlook Mobile w urządzeniu. Urządzenie umożliwia oznaczanie flagami odebranych wiadomości e-mail.

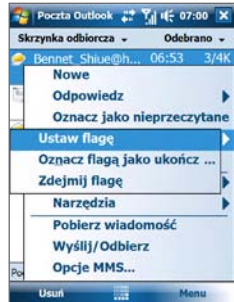
**Wymagania** Funkcja flagowania jest włączona tylko wtedy, jeśli wiadomości e-mail są synchronizowane z **Microsoft Exchange Server 2007 lub wyższą wersją**. Flagi są niedostępne lub ukryte, jeżeli wiadomości e-mail są synchronizowane z wcześniejszymi wersjami Microsoft Exchange Server.

## Dodawanie lub usuwanie flagi z wiadomości

1. Uruchom program Outlook w urządzeniu i przejdź do skrzynki odbiorczej.
2. Wybierz lub otwórz wiadomość.
3. Wybierz **Menu > Monit** i wskaż jedną z poniższych opcji:
  - **Ustaw flagę** Powoduje oznaczenie wiadomości czerwoną flagą, co wskazuje na potrzebę wykonania czynności w niej zawartych.

- **Oznacz flagą jako ukończone**  
Oznacza wiadomość znacznikiem wskazującym, że problem lub zlecenia zawarte w wiadomości e-mail zostały już wykonane.
- **Zdejmij Flagę** Usuwa flagę, aby usunąć zaznaczenie wiadomość.

**Uwaga** Przypomnienia wiadomości e-mail są wyświetlane w urzędzeniu, jeżeli wiadomości zostały oflagowane przy pomocy przypomnień i zsynchronizowane z serwerem Exchange.

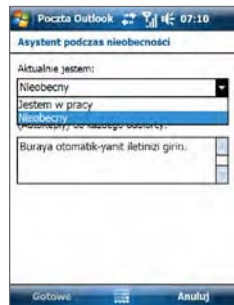


## Automatyczne powiadomienie o nieobecności

Aplikacja Outlook® Mobile umożliwia pobieranie i zmianę stanu nieobecności. Podobnie jak stacjonarna wersja programu Poczta Outlook, program Outlook Mobile wysła automatyczne powiadomienie o nieobecności, kiedy użytkownik nie jest dostępny.

### Wysyłanie automatycznego powiadomienia o nieobecności

1. Stuknij **Start > Wiadomości > Poczta Outlook**.
2. Wybierz **Menu > Narzędzia > Nieobecny**.
3. Na liście **Aktualnie jestem** wybierz **Nieobecny**.
4. Wprowadź wiadomość automatycznej odpowiedzi, a następnie Wybierz **Gotowe**.



## 7.3 Zarządzanie wezwaniami na spotkanie

Kiedy zaplanowano i wysłano wezwanie na spotkanie z urządzenia, użytkownik może zapraszać uczestników na swoje spotkanie i sprawdzać ich status, aby zorientować się w ich dostępności.

Po otrzymaniu wezwania na spotkanie można na nie odpowiedzieć, akceptując je lub odmawiając. Wezwanie na spotkanie wskazuje również jasno, czy dane spotkanie jest w konflikcie lub nakłada się na inne spotkania.

**Wymagania** Firma musi używać oprogramowania **Microsoft Exchange Server 2007 lub wyższej wersji**.

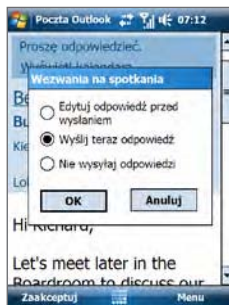
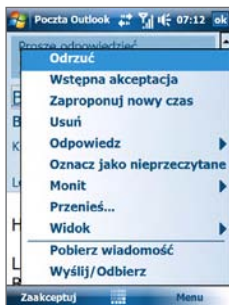
### Odpowiadanie na wezwanie na spotkanie

1. Po odebraniu wiadomości e-mail z wezwaniem na spotkanie, urządzenie wyświetli odpowiednie powiadomienie. Otwieranie wiadomości e-mail.
2. Naciśnij **Zaakceptuj**, aby zaakceptować wezwanie na spotkanie lub wybierz **Menu > Odrzuć**, jeżeli nie możesz uczestniczyć w spotkaniu.

**Wskazówki**

- Przed wysłaniem odpowiedzi możesz sprawdzić swoją dostępność w czasie spotkania, naciskając **Wyświetl kalendarz**.
- Jeżeli czas spotkania jest w konflikcie z innymi spotkaniami, w górnej części wiadomości pojawi się status "Konflikt harmonogramu".

3. Wybierz, czy dokonasz edycji wiadomości e-mail odpowiedzi przed jej wysłaniem, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Po przyjęciu wezwania na spotkanie, zostanie ono automatycznie dodane do terminów w Kalendarzu w urządzeniu.

## Wyświetlanie listy uczestników spotkania

1. Stuknij **Start > Kalendarz**.

2. Stuknij wysłane wezwanie na spotkanie, a następnie stuknij **Uczestnicy**. Wyświetlona zostanie lista obowiązkowych i opcjonalnych uczestników.

Urządzenie wyświetli również ikony wskazujące uczestników, którzy zaakceptowali wezwanie i uczestników, którzy odrzucili wezwanie.

**Uwaga** Aby urządzenie wyświetlało ikony na liście uczestników, należy zsynchronizować Kalendarz z serwerem Exchange.

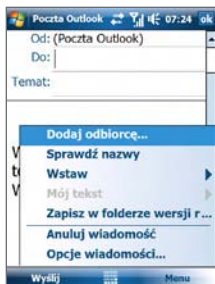
- Wskazówki**
- Aby uzyskać informacje na temat tworzenia wezwań na spotkanie, zapoznaj się z tematem "Wysyłanie wezwania na spotkanie" w rozdziale 12.
  - Aby wyświetlić informacje o kontakcie dotyczące uczestnika, wybierz jego nazwę. Jeżeli uczestnik znajduje się na Twojej liście kontaktowej, jego informacje o kontakcie zostaną wyświetlone natychmiast. Jeżeli uczestnik nie znajduje się na Twojej liście kontaktowej, wybierz **Firmowa książka kontaktów**, aby wyświetlić informacje o kontakcie.

## 7.4 Wyszukiwanie kontaktów w Firmowej książce kontaktowej

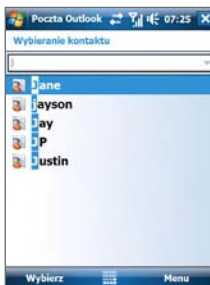
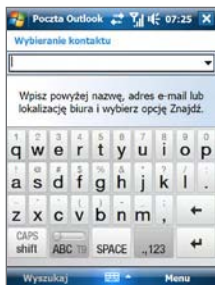
Jako rozszerzenie możliwości posiadania kontaktów w urządzeniu, można uzyskać dostęp do informacji o kontaktach znajdujących się w Firmowej książce kontaktów swojej organizacji. Posiadając bezprzewodowy dostęp do Firmowej książki kontaktowej, można łatwo wysłać wiadomości e-mail i wezwania na spotkanie do każdego pracownika swojej firmy.

**Wymagania** Dostęp do Firmowej książki kontaktowej jest możliwy tylko wtedy, gdy organizacja używa oprogramowania **Microsoft Exchange Server 2003 SP2 lub wyższej** wersji i wcześniej wykonano synchronizację z serwerem Exchange .

1. Synchronizacja z serwerem Exchange.
2. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - W Kontaktach, wybierz **Menu > Firmowa książka kontaktowa**.
  - W nowej wiadomości e-mail stuknij pole **Do** (lub stuknij **Menu > Dodaj odbiorcę**), a następnie stuknij pozycję **Firmowa książka kontaktowa** na górze listy.



- Podczas tworzenia wezwania na spotkanie i wybierania obowiązkowych i opcjonalnych uczestników, stuknij **Firmowa książka kontaktowa**.
3. Wpisz część lub całą nazwę kontaktu i naciśnij **Wyszukiwanie**. Na liście wyników wyszukiwania naciśnij kontakt, aby go wybrać.



- Uwagi**
- Kontakt z Firmowej książki kontaktowej możesz zapisać w urzędzeniu, wskazując kontakt, a następnie wybierając **Menu > Zapisz w kontaktach**.
  - Możesz przeprowadzać wyszukiwanie według poniższych informacji, jeśli te informacje są zawarte w Firmowej książce kontaktów Twojej organizacji: Imię, Nazwisko, Nazwa e-mail, Nazwa wyświetlana, Adres e-mail lub Lokalizacja biura.



# Rozdział 8

## Internet

**8.1 Sposoby połączenia z Internetem**

**8.2 Uruchamianie połączenia danych**

**8.3 Korzystanie z blueconnect**

**8.4 Korzystanie z serwisu YouTube™**

**8.5 Korzystanie z transmisji strumieniowej  
(Streaming Media)**

**8.6 Używanie urządzenia jako  
modemu(Udostępnianie Internetu)**

## 8.1 Sposoby połączenia z Internetem

Dzięki funkcjom sieciowym urządzenia, użytkownik może nawiązać połączenie z Internetem lub firmową siecią, korzystając z następujących rodzajów połączeń:

- Wi-Fi
- GPRS, 3G lub EDGE
- Połączenie telefoniczne

**Uwaga** Można również dodać i skonfigurować następujące połączenia:

- **VPN:** Połączenie VPN służy do łączenia z siecią firmową poprzez nawiązywane połączenie z Internetem.
- **Proxy:** Połączenie Proxy służy do łączenia z Internetem poprzez nawiązywane połączenie z siecią firmową lub siecią WAP.

### Wi-Fi

Komunikacja Wi-Fi oferuje bezprzewodowy dostęp do Internetu na odległościach do 300 stóp (100 metrów).

Aby korzystać z komunikacji Wi-Fi w swym urządzeniu, musisz posiadać dostęp do bezprzewodowego punktu dostępu lub "hotspota".

**Uwaga** Dostępność oraz zasięg sygnału Wi-Fi urządzenia zależy od liczby, infrastruktury oraz innych obiektów, przez które sygnał musi przenikać.

### Włączanie i wyłączanie funkcji komunikacji Wi-Fi

1. Na ekranie głównym przesun menu do karty **Ustawienia**.
2. Na ekranie Ustawienia stuknij pozycję **Komunikacja > Wi-Fi**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję komunikacji bezprzewodowej.

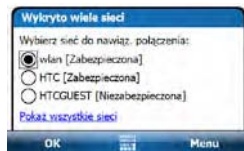
Po włączeniu tej funkcji, w urządzeniu zostanie uaktywniony wskaźnik **Włączony**, po czym system przeprowadzi proces wyszukiwania dostępnych sieci bezprzewodowych.

### Łączenie z siecią bezprzewodową

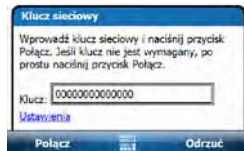
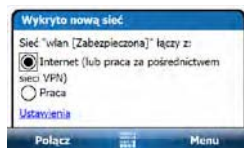
Po włączeniu funkcji Wi-Fi, urządzenie rozpocznie wyszukiwanie dostępnych sieci bezprzewodowych w okolicy.

1. W podręcznym oknie komunikatu zostaną wyświetlone nazwy wykrytych sieci bezprzewodowych. Wybierz żądaną bezprzewodową sieć LAN, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

**Uwaga** Po otwarciu otwartej (niezabezpieczonej) sieci, użytkownik zostanie automatycznie podłączony do sieci po stuknięciu pozycji **OK**. Nie ma potrzeby wykonywania kroków 2 i 3.



2. Gdy zostanie wyświetlona następna wiadomość, należy wykonać jedną z następujących czynności:
  - Stuknąć **Internet**, jeśli sieć bezprzewodowa łączy urządzenie z Internetem.
  - Stuknąć **Praca**, jeśli sieć bezprzewodowa łączy urządzenie z prywatną siecią.
3. Wprowadź klucz i stuknij **Połącz**.



Następnym razem, kiedy użyjesz swego urządzenia do wykrycia sieci bezprzewodowych, nie będzie wyświetlane to podręczne okno komunikatu i nie będziesz monitowany o wprowadzenie klucza sieciowego dla sieci bezprzewodowej, z którą łączyłeś się poprzednio (o ile nie wykonywałeś twardego resetowania urządzenia, które powoduje skasowanie niestandardowych ustawień w urządzeniu).


**Uwaga** Sieci Wi-Fi są samowykrywalne, co oznacza, że nie występuje potrzeba wykonywania dodatkowych czynności w celu połączenia urządzenia z siecią Wi-Fi. W przypadku niektórych, zabezpieczonych sieci bezprzewodowych może być konieczne podanie nazwy użytkownika i hasła.

## Sprawdzanie stanu sieci bezprzewodowej

Bieżący stan połączenia bezprzewodowego można sprawdzić na jednym z poniższych ekranów urządzenia:

- **Pasek tytułu.**

Po włączeniu funkcji Wi-Fi w urządzeniu, na pasku tytułowym zostanie wyświetlona ikona Wi-Fi WŁĄCZONE .

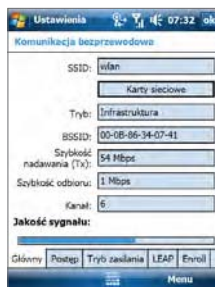
Po włączeniu funkcji Wi-Fi, urządzenie wyszuka dostępne sieci bezprzewodowe i na pasku tytułu pojawi się ikona sygnału komunikacji bezprzewodowej . Strzałki tej ikony będą przesuwające się do przodu i do tyłu podczas wyszukiwania sygnałów sieci bezprzewodowej przez urządzenie. Po nawiązaniu połączenia urządzenia z siecią bezprzewodową ruch strzałek ustanie.

- **Ekran lokalnej sieci bezprzewodowej.**

Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie stuknij **Menu** > **Sieci bezprzewodowe**.

Na karcie **Główna** jest wyświetlana sieć bezprzewodowa, do której obecnie przyłączone jest urządzenie.

Wyświetlane są również informacje dotyczące konfiguracji oraz jakości sygnału sieci bezprzewodowej.



- **Ekran Konfigurowanie sieci bezprzewodowych.**

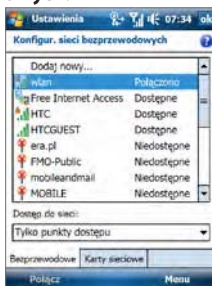
Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.

Na karcie **Połączenia** stuknij **Wi-Fi**.

Na tym ekranie są wyświetlane aktualnie dostępne sieci bezprzewodowe.

Aby połączyć się z siecią bezprzewodową z tej listy, naciśnij i przytrzymaj żądaną sieć, a następnie naciśnij **Połącz**. Naciśnij sieć bezprzewodową na liście, aby przeglądać lub zmienić jej ustawienia połączenia.

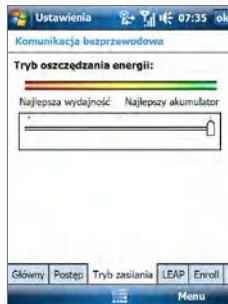
Naciskając polecenie **Dodaj nową**, możesz również dodać nowe sieci bezprzewodowe, jeśli są dostępne.



## Oszczędzanie energii akumulatora w czasie połączenia z siecią bezprzewodową

Korzystanie z połączenia Wi-Fi powoduje szybkie zużywanie energii akumulatora. Wyłącz funkcję komunikacji Wi-Fi, kiedy nie jest używana. Można również uaktywnić ustawienia oszczędzania energii.

1. Na ekranie głównym przesun menu do karty **Ustawienia**.
2. Na ekranie Ustawienia stuknij **Menu > Sieci bezprzewodowe > Tryb zasilania**.
3. Na karcie **Tryb zasilania** przesun suwak **Tryb oszczędzania energii** do położenia zapewniającego optymalną wydajność przy najmniejszym zużyciu energii.  
Na przykład, aby uzyskać optymalną wydajność w bezprzewodowej sieci LAN, przesun suwak w lewo (Najlepsza wydajność); aby zapewnić najlepsze wykorzystanie akumulatora, przesun suwak w prawo (Najlepszy akumulator).



## GPRS/3G

Połączenia **GPRS/3G** (lub **EDGE**, jeśli są dostępne) służą do łączenia z Internetem, a także do wysyłania lub odbierania wiadomości e-mail oraz wiadomości obrazkowych poprzez urządzenie. Korzystanie z sieci GPRS/3G wymaga wykupienia odpowiedniego abonamentu. Informacje na temat cen dostępu do sieci GPRS/3G można otrzymać od operatora.

Ustawienia GPRS/3G zostały wstępnie skonfigurowane w urządzeniu, dzięki czemu może ono od razu połączyć się z usługami GPRS/3G.

**Uwaga** Nie można zmienić ustawień GPRS/3G skonfigurowanych w urządzeniu.

## Dodawanie nowego połączenia GPRS/3G

Gdy wystąpi potrzeba dodania innego połączenia GPRS/3G w urządzeniu, uzyskaj **Nazwę punktu dostępu** od operatora. Należy również sprawdzić, czy sieć GPRS/3G wymaga nazwy użytkownika oraz hasła.

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.

2. Na karcie **Połączenia** wybierz **Połączenia**.
3. W pozycji **Siec w firmie** stuknij **Dodaj nowe połączenie modemowe**.
4. Na ekranie Utwórz nowe połączenie wprowadź nazwę połączenia.
5. Z listy **Wybierz modem** wybierz pozycję **Łączę komórkowe (GPRS , 3G)**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**.



6. Wprowadź Nazwę punktu dostępu, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**.
7. Wprowadź nazwę użytkownika oraz hasło, a następnie stuknij **Zakończ**.

- Uwagi**
- W celu przeglądania informacji pomocy z dowolnego ekranu należy stuknąć ikonę pomocy ( ? ).
  - Aby zmienić ustawienia połączenia, wybierz **Zarządzaj istniejącymi połączeniami** na ekranie Połączenia i wykonaj polecenia kreatora połączeń.

## Połączenie telefoniczne

Aby skonfigurować w urządzeniu połączenie telefoniczne z usługodawcą internetowym (ISP), należy skorzystać z tych samych ustawień, które służą do konfiguracji komputera. Obejmują one numer telefoniczny serwera usługodawcy internetowego, nazwę użytkownika oraz hasło.

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **Połączenia** stuknij **Połączenia**.
3. W pozycji **Siec w firmie** stuknij **Dodaj nowe połączenie modemowe**.
4. Z listy **Wybierz modem** wybierz **Łączę komórkowe**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**.

5. Wprowadź numer telefoniczny serwera ISP, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**.
6. Wprowadź swą nazwę użytkownika, hasło oraz wszelkie inne informacje, jakich wymaga usługodawca internetowy (ISP), a następnie stuknij **Zakończ**.

## 8.2 Uruchamianie połączenia danych

Po skonfigurowaniu w urządzeniu połączenia GPRS/3G lub połączenia telefonicznego z usługodawcą internetowym możesz połączyć urządzenie z Internetem. Połączenie zostanie uruchomione automatycznie, kiedy zaczniesz korzystać z programu wymagającego połączenia z Internetem, na przykład aplikację Opera Mobile.

### Ręczne uruchamianie połączenia danych

Gdy skonfigurowano kilka rodzajów połączeń w urządzeniu, użytkownik może ręcznie uruchamiać połączenie.

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **Połączenia** stuknij **Połączenia**.
3. Wybierz **Zarządzaj istniejącymi połączeniami**.
4. Naciśnij i przytrzymaj nazwę żadanego połączenia, a następnie wybierz **Połącz**.

### Rozłączanie aktywnych połączeń danych

1. Wybierz **Start > Programy > Comm Manager**.
2. Stuknij przycisk **Połączenie danych**.

**Uwaga** W programie Comm Manager nie możesz ponownie ustanowić połączenia danych.

## 8.3 Korzystanie z blueconnect

**blueconnect** otwiera przeglądarkę internetową Opera Mobile™ i przenosi użytkownika bezpośrednio do strony internetowej blueconnect.

**Uwaga** Do przeglądania sieci Internetowej można również używać aplikacji Internet Explorer® Mobile. Aby uruchomić aplikację Internet Explorer Mobile, stuknij **Start > Internet Explorer**.




- 1 **Odśwież.** Stuknij tą pozycję, aby odświeżyć przeglądaną stronę internetową.
- 2 **Pasek adresu.** W tym miejscu wprowadź adres URL strony internetowej.
- 3 **Wstecz.** Stuknij, aby powrócić do poprzednio oglądanej strony internetowej.
- 4 **Ulubione.** Stuknij, aby przejść ekranu Ulubionych, gdzie możesz dodać stronę do ulubionych, edytować ulubione strony internetowe, a także wysłać ulubione łącze URL za pomocą jednego z kont Wiadomości.
- 5 **Karty.** Stuknij, aby dodać nową kartę przeglądarki lub przełączyć do innej karty przeglądarki.
- 6 **Dom.** Stuknij, aby przejść na stronę główną.
- 7 **Menu.** Stuknij, aby otworzyć listę, na której można zmienić ustawienia przeglądarki, sprawdzić listę pobieranych plików, przeglądać Historię i korzystać z innych funkcji.
- 8 **Zamykanie karty.** Stuknij, aby zamknąć bieżącą kartę. Ta opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy otwarto więcej niż jedną kartę.
- 9 **Opuść tryb pełnoekranowy.** Podczas przeglądania sieci Web, przeglądarka jest przełączana automatycznie w tryb pełnoekranowy. Stuknij pozycję, aby ponownie wyświetlić pasek adresowy i pasek menu.

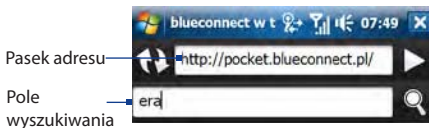



## Uruchamianie blueconnect

Na ekranie głównym przejdź do karty **Internet**, a następnie wybierz pozycję **Przeglądarka**.

## Odwiedzanie strony internetowej

1. Na ekranie przeglądarki internetowej stuknij pasek adresu.
2. Wprowadź adres URL i stuknij 



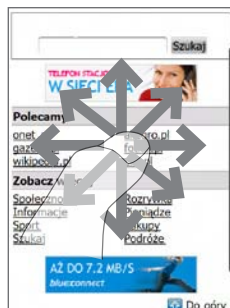
**Wskazówka** Po stuknięciu paska adresu zostanie również wyświetlone pole wyszukiwania. Możesz szybko szukać informacji w sieci, wpisując szukaną pozycję i stukając 

## Przeglądanie stron internetowych

Podczas przeglądania stron sieci Web można korzystać z gestów w celu przewijania i powiększania strony.

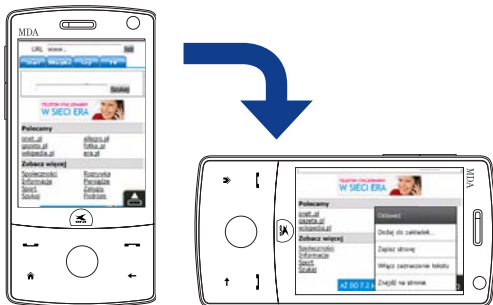
Aby powiększyć stronę, dwukrotnie stuknij ekran palcem. Aby zmniejszyć stronę, ponownie dwukrotnie stuknij ekran palcem.

**Wskazówka** Aby otworzyć menu skrótów, które umożliwia powrót do poprzedniej strony, odświeżenie strony lub dodawanie strony do Ulubionych, dotknij i przytrzymaj pusty obszar na stronie internetowej. Możesz również stuknąć i przytrzymać łącze lub obraz na stronie, aby otworzyć menu zawierające inny zestaw opcji.



## Zmiana orientacji ekranu

Aby zmienić orientację obrazu, wystarczy przechylić urządzenie na bok.



## Menu przeglądarki

Na pasku menu stuknij , aby otworzyć menu.



Stuknij, aby otworzyć ekran Ustawień, na którym można określić domyślną stronę internetową, zmienić ustawienia wyświetlacza, określić ustawienia prywatności i wykonywać inne zadania.

Stuknij, aby wyświetlić pobierane pozycje. Można również wznowić lub zatrzymać pobieranie plików.

Stuknij, aby wyświetlić informacje o oglądanej stronie internetowej.

Stuknij, aby wyświetlić obejrzone strony internetowej.

Stuknij, aby zarządzać i wyświetlać zapisane strony internetowe.

Stuknij, aby wyświetlić plik pomocy przeglądarki.

Stuknij, aby całkowicie zamknąć przeglądarkę. Przeglądarka nie będzie pracować w tle.

**Uwaga:** Więcej informacji na temat korzystania z przeglądarki można znaleźć pod adresem: <http://www.opera.com/products/mobile/>

## 8.4 Korzystanie z serwisu YouTube™

Serwis YouTube™ umożliwia przeglądanie, wyszukiwanie oraz oglądanie klipów wideo z serwera YouTube.

**Uwaga** Korzystanie z usługi YouTube wymaga aktywnego połączenia z Internetem. Jeśli korzystasz z połączenia GPRS/3G, duże rozmiary klipów mogą znacznie zwiększyć rachunek za korzystanie połączenia danych.

### Otwieranie programu YouTube



Wybierz **Start > Programy > YouTube**.



### Przeglądaj klipy wideo

Przewodnik po programach umożliwia zmianę kanału programu, zezwalając na przeglądanie różnorodnych typów klipów wideo dostępnych na serwerze YouTube. Domyślnie Przewodnik po programach zawiera tylko jeden kanał.

## Dodawanie nowego kanału programu do listy Przewodnika po programach

1. Stuknij  na ekranie YouTube.
2. Na ekranie **Wyszukiwanie** wprowadź kanał, który chcesz dodać do listy Przewodnika po programach.
3. Naciśnij przycisk **Wyszukaj**. Serwis YouTube wyszuka żądany kanał, a następnie wyświetli dostępne klipy wideo w tym kanale.
4. Stuknij , a następnie stuknij **OK** na ekranie potwierdzenia. Zasubskrybowany kanał będzie wyświetlany po kliknięciu pozycji **Przewodnik po programach**.



**Wskazówka** Można również dodać użytkownika YouTube jako kanał programów.


Aby dodać pozycję, stuknij  na dowolnym ekranie YouTube, a następnie stuknij .

## Zmiana kanału programu

1. Na ekranie **Klipy wideo** stuknij pozycję **Przewodnik po programach** na górze ekranu.
2. Wybierz kanał z listy Przewodnika po programach.
3. Lista klipów wideo zostanie odświeżona, wyświetlając dostępne klipy wideo w wybranym kanale.

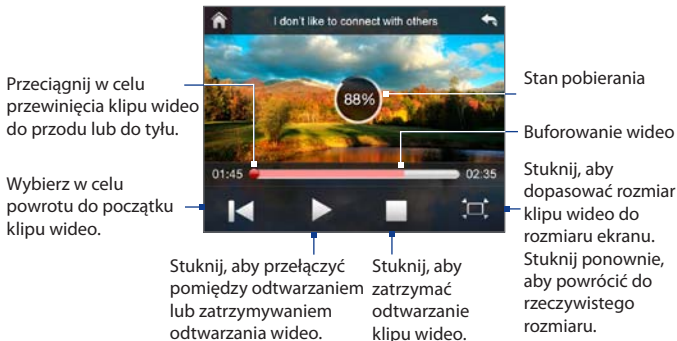
## Usuwanie kanału programów z listy Przewodnika po programach

Możesz usunąć wyłącznie te kanały programów, które zostały dodane do listy Przewodnika po programach.

1. Na ekranie **Klipy wideo** stuknij **Przewodnik po programach**.
2. Przewiń ekran do kanału, który chcesz usunąć, a następnie stuknij .
3. Stuknij **Tak** na wyświetlonym ekranie potwierdzenia.

## Oglądanie klipów wideo

Stuknij klip wideo na ekranie Klipy wideo, Zakładki lub Historia, aby uruchomić go w odtwarzaczu YouTube.



**Porada** Aby dostosować poziom głośności, skorzystaj ze **PRZYCISKÓW REGULACJI GŁOŚNOŚCI** umieszczonych z boku urządzenia.

### Panel Nawigacja



Element sterujący	Działanie
WPROWADŹ	Przełącza między odtwarzaniem a zatrzymywaniem odtwarzania klipu wideo.
NAWIGACJA - PRAWO (Przy orientacji poziomej)	Naciśnij i przytrzymaj, aby przewinąć wideo do przodu.
NAWIGACJA - LEWO (Przy orientacji poziomej)	Naciśnij i przytrzymaj, aby przewinąć wideo do tyłu.
PRZYCISKI GŁOŚNOŚCI	Przyciski do regulacji głośności.

Po stuknięciu przycisku **Stop** ( ) lub zakończeniu oglądania całego klipu wideo, urządzenie przedstawi dostępne opcje.

Stuknij, aby przejść do poprzedniej strony pokrewnych klipów wideo.

Stuknij, aby wysłać łącze do obejrzanego klipu wideo innej osobie za pomocą jednego z kont Wiadomości w urządzeniu.



Stuknij, aby dodać klip wideo do Zakładek.

Stuknij, aby ponownie odtworzyć klip wideo.

Stuknij, aby przejść do następnej strony pokrewnych klipów wideo.

Jeśli nie podjęto żadnej czynności, urządzenie przejdzie do następnej strony po 10 sekundach.

Stuknij, aby wyświetlić szczegółowe informacje o własnym obejrzanym klipie wideo.

## Zakładki

Często oglądane klipy wideo można zachować w Zakładkach, co zapewnia wygodny dostęp do nich.

### Wyświetla Zakładki

Stuknij ( ) na ekranie YouTube.

Stuknij klip wideo, aby rozpocząć jego oglądanie.

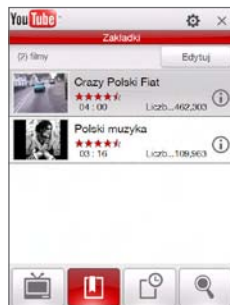
### Dodawanie klipu wideo do Zakładek.

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Po obejrzeniu klipu wideo stuknij ( )
- Na liście klipów wideo stuknij (i) na klipie, który chcesz dodać do Zakładek, a następnie stuknij **Zakładka**.

### Usuwanie klipu wideo z Zakładek


1. Stuknij **Edycja** na ekranie **Zakładki**.
2. Stuknij (X) na klipie wideo, który chcesz usunąć z Zakładek.
3. Stuknij **Tak** na wyświetlonym ekranie potwierdzenia.
4. Naciśnij **Gotowe**.

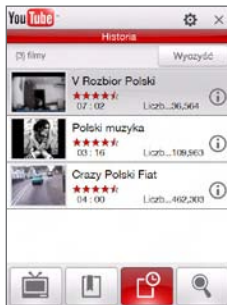


## Historia

Wyświetla ostatnio używane klipy wideo na ekranie Historia.

### Wyświetlanie ekranu Historia

Stuknij  na ekranie YouTube. Stuknij klip wideo, aby rozpocząć jego oglądanie.



**Uwaga** Aby wyczyścić listę Historii, stuknij **Wyczyść**.

## 8.5 Korzystanie z transmisji strumieniowej (Streaming Media)

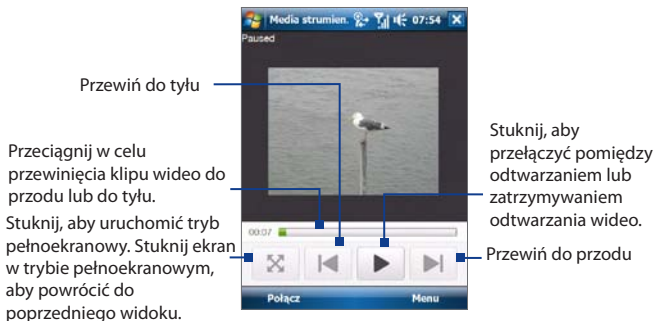
**Streaming Media** umożliwia korzystanie z transmisji strumieniowej programów nadawanych na żywo lub z treści multimedialnych dostępnych na żądanie w sieci Web. Materiał multimedialny jest nadsyłany do urządzenia ciągłym strumieniem i jest odtwarzany na bieżąco wraz z podkładem dźwiękowym. Program Streaming Media umożliwia odtwarzanie plików **3GP** i **MPEG-4**. Obsługuje on także odtwarzanie plików **SDP** (Session Description Protocol).

### Dostęp do transmisji strumieniowej przez aplikację Opera Mobile

W programie Opera Mobile możesz otworzyć stronę sieci Web zawierającą łącza RTSP (Real Time Streaming Protocol) do multimediiów strumieniowych, a potem odtworzyć te treści w programie Streaming Media.

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Internet**, a następnie wybierz pozycję **Przeglądarka**.
2. Na pasku adresu wpisz adres URL strony sieci Web, która zawiera łącze RTSP do żadanego pliku \*.3gp, \*.mp4 lub \*.sdp.

3. Na tej stronie sieci Web wybierz łącze RTSP.
4. Wtedy automatycznie otworzy się program Streaming Media i rozpocznie odtwarzanie pliku. Podczas odtwarzania klipu wideo, przyciski urządzenia służą do odtwarzania/zatrzymywania, przełączania obrazu w tryb pełnoekranowy, przewijania lub przyspieszania obrazu.



### Przesyłanie strumieniowe plików multimedialnych bezpośrednio do odtwarzacza Streaming Media Player

Podczas strumieniowego przesyłania plików \*.3gp i \*.mp4 w programie Streaming Media obsługiwane są tylko łącza RTSP.

**Uwaga** Przed uruchomieniem programu Streaming Media należy sprawdzić połączenie z Internetem.

1. Wybierz **Start > Programy > Streaming Media**.
2. W programie wybierz **Połącz**.
3. Wprowadź adres URL strony sieci Web (rtsp://) oraz nazwę pliku.
4. Naciśnij **Połącz**.
5. Wtedy program Streaming Media rozpocznie odtwarzanie pliku. Podczas odtwarzania klipu wideo, przyciski urządzenia służą do odtwarzania/zatrzymywania, przełączania obrazu w tryb pełnoekranowy, przewijania lub przyspieszania obrazu.



### Przeglądanie informacji o strumieniowym pliku wideo

Stuknij **Menu > Właściwości**, aby przeglądać właściwości i ogólne informacje o klipie strumieniowej transmisji wideo, takie jak koder-dekoder wideo, koder-dekoder audio, rozmiar, liczba klatek oraz czas trwania obrazu wideo.

### Konfigurowanie ustawień połączenia strumieniowego obrazu wideo

Wybierz **Menu > Opcje**, aby skonfigurować następujące ustawienia:

- **Połącz przez.** Wybierz, czy chcesz łączyć się Internetem, czy z siecią korporacyjną (intranetem) w celu lokalizowania pliku strumieniowego obrazu wideo.
- **Zakres portów UDP.** Podaj zakres portów wykorzystywanych na potrzeby transmisji strumieniowej.
- **Bufor multimediów.** Zdefiniuj wielkość pamięci (w kategoriach czasu), jaka ma być przeznaczona do celów przechowywania danych wideo i audio podczas transmisji strumieniowej.

## 8.6 Używanie urządzenia jako modemu (Udostępnianie Internetu)

Funkcja **Udostępnianie Internetu** łączy komputer typu desktop lub notebook z Internetem wykorzystując połączenia danych w urządzeniu (na przykład GPRS lub EDGE). Możesz wybrać połączenie za pośrednictwem łącza USB albo Bluetooth.

- Uwagi**
- Należy sprawdzić, czy w urządzeniu zainstalowano kartę SIM, a także czy urządzenie obsługuje połączenie GPRS/3G lub połączenie telefoniczne. Jeśli w urządzeniu nie zostało jeszcze skonfigurowane połączenie danych, wybierz **Menu > Ustawienia połączenia** na ekranie Udostępnianie Internetu. Aby uzyskać więcej informacji o konfigurowaniu tych połączeń, zapoznaj się z tematami "GPRS/3G" i "Połączenia telefoniczne", zamieszczonymi wcześniej w tym rozdziale
  - Jeśli chcesz korzystać z połączenia kablowego USB, musisz najpierw zainstalować w komputerze program Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile lub Microsoft ActiveSync, wersja 4.5 lub wyższa.
  - Przed skorzystaniem z połączenia Bluetooth należy sprawdzić, czy urządzenie posiada wbudowaną funkcję Bluetooth. Jeśli komputer nie posiada funkcji Bluetooth, użytkownik może podłączyć do niego adapter lub klucz sprzętowy Bluetooth.
  - Przed skorzystaniem z funkcji Udostępnianie Internetu należy odłączyć się od programu Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile lub Microsoft ActiveSync w komputerze.

### Aby skonfigurować urządzenie jako modem USB

1. W menu urządzenia stuknij **Start > Programy > Udostępnianie Internetu**.
2. Z listy **Połączenie z komputerem PC** wybierz **USB**.
3. Z listy **Połączenia sieciowe** wybierz nazwę połączenia, które jest wykorzystywane przez urządzenie do łączenia z Internetem.
4. Podłącz urządzenie do komputera przewodem USB.
5. Naciśnij **Połącz**.



### Używanie urządzenia jako modemu Bluetooth

Aby komputer mógł korzystać z połączenia internetowego nawiązanego przez urządzenie, należy uruchomić w nim funkcję Udostępnianie Internetu, a następnie stworzyć sieć osobistą Bluetooth (PAN) pomiędzy komputerem a urządzeniem.

1. Włącz funkcję Bluetooth w urządzeniu, przełączając ją w tryb widoczności w sposób opisany w części "Uruchamianie protokołu Bluetooth i zezwalanie na wykrywanie urządzenia" rozdziału 9.
2. Rozpocznij powiązanie Bluetooth za pomocą urządzenia, wykonując czynności przedstawione w punkcie "Tworzenie powiązania Bluetooth".
3. Stuknij **Start > Programy > Udostępnianie Internetu**.
4. Wybierz **Sieć osobista Bluetooth** jako **Połączenie z komputerem PC**.
5. Z listy **Połączenia sieciowe**, wybierz nazwę połączenia, które jest wykorzystywane przez urządzenie do łączenia się z Internetem.
6. Naciśnij **Połącz**.
7. Skonfiguruj w komputerze Sieć osobistą Bluetooth (PAN) z urządzeniem:  
**W przypadku systemu Windows Vista:**
  - a. Kliknij **Start > Panel sterowania > Sieć i Internet > Sieć i Centrum udostępniania**.

- b. Kliknij **Zarządzaj połączeniami sieciowymi**, a następnie w sekcji **Sieć osobista** dwukrotnie kliknij **Połączenie sieciowe Bluetooth**.
- c. W oknie dialogowym Urządzenia sieci osobistych Bluetooth wybierz swój telefon, a następnie kliknij **Połącz**.

**W przypadku systemu Windows XP:**

- a. Wybierz **Start > Panel sterowania > Połączenia sieciowe**.
- b. W polu **Sieć osobista** kliknij ikonę **Połączenie sieciowe Bluetooth**.
- c. W polu **Zadania sieciowe** kliknij **Pokaż urządzenia sieciowe Bluetooth**.
- d. W oknie dialogowym Urządzenia sieci osobistych Bluetooth wybierz swój telefon, a następnie kliknij **Połącz**.

**Uwaga** Jeśli adapter lub klucz sprzętowy Bluetooth używają zewnętrznych sterowników, w celu połączenia komputera i urządzenia poprzez Bluetooth należy uruchomić oprogramowanie Bluetooth dołączone do tego urządzenia. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji adaptera/klucza sprzętowego Bluetooth.

- 8. Sprawdź na ekranie Udostępnianie Internetu swojego urządzenia, czy jest wyświetlany stan połączenia, który wskazuje, że komputer połączył się pomyślnie z Internetem wykorzystując jako modem Bluetooth.

### **Kończenie połączenia z Internetem**

Na ekranie Udostępnianie Internetu naciśnij **Rozłącz**.



# Rozdział 9

## Bluetooth

### 9.1 Tryby Bluetooth

### 9.2 Powiązanie Bluetooth

### 9.3 Tworzenie połączenia ze słuchawką Bluetooth lub słuchawkami stereofonicznymi

### 9.4 Przesyłanie informacji w protokole Bluetooth

### 9.5 Eksplorator Bluetooth oraz współużytkowanie plików Bluetooth

### 9.6 Drukowanie plików przez Bluetooth

## 9.1 Tryby Bluetooth

Bluetooth jest technologią komunikacji bezprzewodowej na niewielką odległość. Urządzenia wyposażone w interfejs Bluetooth mogą wymieniać informacje na odległość około ośmiu metrów bez konieczności stosowania fizycznego połączenia.


Funkcja Bluetooth w urządzeniu może działać w trzech różnych trybach pracy:

- **Włączony.** Protokół Bluetooth jest włączony. Urządzenie może wykrywać inne urządzenia z funkcją Bluetooth, ale nie odwrotnie.
- **Widoczny.** Protokół Bluetooth jest włączony i wszystkie inne urządzenia z funkcją Bluetooth mogą wykrywać urządzenie.
- **Wyłączony.** Protokół Bluetooth jest wyłączony. W tym trybie nie można ani wysyłać, ani odbierać informacji korzystając z funkcji Bluetooth.

**Uwagi**

- Protokół Bluetooth jest domyślnie wyłączony. Po jego włączeniu, a następnie wyłączeniu urządzenia, protokół Bluetooth również wyłączy się. Po ponownym włączeniu urządzenia protokół Bluetooth włączy się automatycznie.
- Wyłączaj funkcję Bluetooth, kiedy nie jest wykorzystywana lub w miejscach, gdzie zabronione jest używanie urządzeń bezprzewodowych, na przykład na pokładach samolotów i w szpitalach.

### Uruchamianie protokołu Bluetooth i zezwalanie na wykrywanie urządzenia

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz **Menu > Urządzenia Bluetooth > karta Tryb**.
2. Zaznacz pola wyboru **Włącz protokół Bluetooth** oraz **Pozwól, aby urządzenie było widoczne dla innych urządzeń**.
3. Naciśnij przycisk **OK**. Zostanie wyświetlony pasek tytułu  oznaczający, że urządzenie pracuje w trybie widocznym.

### Wyłączenie widoczności Bluetooth po pewnym czasie

Widoczność Bluetooth może być wyłączana automatycznie po pewnym czasie.

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz **Menu > Urządzenia Bluetooth > karta Czas oczekiwania**.
2. W obszarze **Wyjdź z trybu Widoczny** określ czas, po którym wyłączy się widoczność Bluetooth. Naciśnij przycisk **OK**.

## 9.2 Powiązanie Bluetooth

Powiązanie Bluetooth jest to relacja, jaka jest tworzona pomiędzy tym i innym urządzeniem z funkcją Bluetooth w celu zapewnienia bezpiecznego sposobu wymiany informacji.

### Tworzenie powiązania Bluetooth

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz **Menu > Urządzenia Bluetooth > karta Urządzenia**.
2. Wybierz **Dodaj nowe urządzenie**. Urządzenie wyświetli nazwy innych urządzeń Bluetooth znajdujących się w zasięgu.
3. Wybierz w polu nazwę urządzenia, a następnie wybierz **Dalej**.
4. Aby ustanowić bezpieczne połączenie, zdefiniuj klucz dostępu. Klucz dostępu może składać się z 1 do 16 znaków.
5. Wybierz przycisk **Dalej**.
6. Poczekaj, aż skojarzone urządzenie zaakceptuje powiązanie. W urządzeniu odbierającym musisz wprowadzić taki sam klucz dostępu, jaki zdefiniowałeś.
7. Wtedy wyświetli się nazwa skojarzonego urządzenia. Możesz dokonać edycji lub wprowadzić nową nazwę dla tego urządzenia.
8. Zaznacz pola wyboru przy usługach, które mają być dostępne w skojarzonym urządzeniu, a następnie wybierz **Zakończ**.

**Uwaga** Tworzenie powiązania Bluetooth pomiędzy dwoma urządzeniami jest procesem jednorazowym. Po utworzeniu powiązania urządzenia rozpoznają się wzajemnie i wymieniają informacje bez konieczności ponownego wprowadzania klucza dostępu.

### Akceptacja powiązania Bluetooth

1. Upewnij się, że protokół Bluetooth jest włączony i działa w trybie widocznym.
2. Po wyświetleniu monitu o ustanowienie powiązania z innym urządzeniem wybierz pozycję **Tak**.
3. W celu ustanowienia bezpiecznego połączenia wprowadź klucz dostępu (taki sam, który został wprowadzony w urządzeniu żądającym utworzenia powiązania). Klucz dostępu musi składać się z 1-16 znaków.
4. Wybierz przycisk **Dalej**.
5. Wybierz przycisk **Zakończ**. Teraz można już wymieniać informacje ze skojarzonym urządzeniem.

- Porady**
- Aby zmienić nazwę powiązania Bluetooth, naciśnij i przytrzymaj nazwę powiązania na karcie **Urządzenia** ekranu Ustawienia Bluetooth, a następnie wybierz **Edycja**.
  - W celu usunięcia powiązania Bluetooth naciśnij i przytrzymaj nazwę powiązania na karcie **Urządzenia**, a następnie wybierz polecenie **Usuń**.

## 9.3 Tworzenie połączenia ze słuchawką Bluetooth lub słuchawkami stereofonicznymi

Do prowadzenia rozmowy bez konieczności używania rąk można wraz z urządzeniem użyć słuchawki Bluetooth lub samochodowego zestawu głośnomówiącego. Urządzenie obsługuje także profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) pozwalający korzystać z słuchawek stereofonicznych Bluetooth do prowadzenia rozmów bez konieczności używania rąk oraz do słuchania muzyki stereofonicznej.

### Tworzenie połączenia ze słuchawką Bluetooth lub słuchawkami stereofonicznymi

1. Upewnij się, że urządzenie oraz słuchawka Bluetooth są włączone i znajdują się niedaleko od siebie oraz, że słuchawka działa w trybie widocznym. Zapoznaj się z dokumentacją producenta, aby dowiedzieć się, jak należy ustawić słuchawkę w trybie widocznym.
2. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz **Menu > Urządzenia Bluetooth > karta Urządzenia > Dodaj nowe urządzenie**.
3. Wybierz nazwę słuchawki Bluetooth, a następnie wybierz pozycję **Dalej**. Urządzenie automatycznie przeprowadzi parowanie ze słuchawką Bluetooth.

System Windows Mobile automatycznie próbuje przeprowadzić parowanie ze słuchawką Bluetooth z wykorzystaniem standardowych kodów (0000, 1111, 8888, 1234).

Jeśli próby nie powiodą się, należy samodzielnie podać kod dostępu dostarczony wraz ze słuchawkami.

**Uwaga** Jeśli stereofoniczne słuchawki Bluetooth rozłączą się, włącz słuchawki, a następnie powtórz przedstawione powyżej czynności 1 do 2. Naciśnij i przytrzymaj nazwę stereofonicznych słuchawek Bluetooth, a następnie wybierz **Ust. jako bezp. urz. stereo**.



## 9.4 Przesyłanie informacji w protokole Bluetooth

Urządzenie pozwala przysyłać kontakty, elementy kalendarza i zadania, a także pliki do komputera lub innego urządzenia z funkcją Bluetooth.

**Uwaga** Jeśli komputer nie jest wyposażony w interfejs Bluetooth, należy do niego podłączyć adapter lub klucz sprzętowy Bluetooth.


### Przesyłanie informacji z urządzenia do komputera

1. Włącz protokół Bluetooth w urządzeniu i ustaw je w trybie widoczności. Informacje na ten temat można znaleźć w punkcie "Uruchamianie protokołu Bluetooth i zezwalanie na wykrywanie urządzenia".
2. Ustaw protokół Bluetooth w komputerze w trybie widoczności, utwórz powiązanie Bluetooth, a następnie uaktywnij w komputerze odbieranie transmisji Bluetooth.

**Uwaga** Jeśli adapter lub klucz sprzętowy Bluetooth w komputerze został zainstalowany z wykorzystywaniem sterownika innego dostawcy, uruchom oprogramowanie Bluetooth dostarczone z adapterem/kluczem sprzętowym Bluetooth i pozwól, aby adapter/klucz sprzętowy był widoczny dla innych urządzeń. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji adaptera Bluetooth.

Jeśli w komputerze został zainstalowany system operacyjny **Windows Vista** lub **Windows XP SP2** i adapter Bluetooth komputera jest obsługiwany w tej wersji Windows, wykonaj następujące czynności:

- a. W komputerze wyświetl okno **Urządzenia Bluetooth** w Panelu sterowania, a następnie kliknij kartę **Opcje** w oknie **Urządzenia Bluetooth**.
- b. W przypadku systemu **Windows Vista** wybierz opcję **Zezwalaj urządzeniom Bluetooth na wykrywanie tego komputera**.  
W przypadku systemu **Windows XP** wybierz opcję **Włącz odnajdowanie** oraz **Zezwalaj urządzeniom Bluetooth na łączenie się z tym komputerem**.
- c. Utwórz powiązanie Bluetooth pomiędzy urządzeniem i komputerem. W celu uzyskania informacji o tworzeniu powiązania zapoznaj się z tematem "Powiązanie Bluetooth".
- d. Na karcie **Opcje** okna **Urządzenia Bluetooth** wybierz pozycję **Pokaż ikonę Bluetooth w obszarze powiadomień**.

- e. Aby uaktywnić w komputerze odbieranie transmisji Bluetooth, prawym przyciskiem myszy kliknij ikonę Bluetooth  w obszarze powiadomień w prawym dolnym narożniku ekranu komputera, a następnie wybierz pozycję **Odbierz plik**. Od tej chwili można przysyłać pliki i inne elementy.
3. W urządzeniu wybierz element, który ma być przesłany. Tym elementem może być termin z kalendarza, zadanie, karta kontaktu lub plik.
4. Aby przeprowadzić transmisję kontaktu, wybierz **Menu > Wyślij kontakt > Transmituj**.  
Aby przeprowadzić transmisję informacji innego typu, wybierz **Menu > Transmituj [rodzaj elementu]**.
5. Wybierz nazwę urządzenia, do którego dany element ma być przesłany.
6. Jeśli do komputera transmitowany był element kalendarza, zadania lub kontaktu i nie został automatycznie dodany do elementów programu Outlook, wybierz **Plik > Import i eksport** w programie Outlook, aby je zaimportować.

Aby przeprowadzić transmisję informacji do urządzenia z funkcją Bluetooth, takiego jak inne urządzenie pracujące w środowisku Windows Mobile, wykonaj czynności 1 do 5 powyższej procedury.

- Porady**
- Domyślnym folderem przechowywania transmitowanych elementów może być C:\Documents and Settings\nazwa\_użytkownika\Moje dokumenty w systemie Windows XP lub C:\Users\nazwa\_użytkownika\Moje dokumenty w systemie Windows Vista.
  - Aby urządzenie odbierało transmisje Bluetooth, wybierz **Start > Ustawienia > karta Połączenia > Transmisja** oraz sprawdź, czy zostało zaznaczone pole wyboru **Odbieraj wszystkie nadchodzące transmisje**.

## 9.5 Eksplorator Bluetooth oraz współużytkowanie plików Bluetooth

**Eksplorator Bluetooth** wyszukuje inne urządzenia Bluetooth, które mają włączone współużytkowanie plików i umożliwia uzyskanie dostępu do ich udostępnionych folderów Bluetooth. Możesz kopiować pliki do oraz z udostępnionego folderu, a także tworzyć w nim podfoldery. Po włączeniu opcji **Współużytkowanie plików Bluetooth** w urządzeniu inne urządzenia z funkcją Bluetooth będą również mogły uzyskać dostęp do udostępnionego folderu Bluetooth.

### Włączanie Eksploratora Bluetooth oraz współużytkowania plików Bluetooth w urządzeniu

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz **Menu > Urządzenia Bluetooth > karta FTP**.
2. Zaznacz pole wyboru **Włącz Eksploratora Bluetooth**. Spowoduje to, że folder urządzenia **\Bluetooth** będzie widoczny w programie Eksplorator plików.
3. Zaznacz pole wyboru **Włącz współużytkowanie plików**. Możesz korzystać z domyślnego folderu udostępnionego Bluetooth albo wybrać polecenie **Przeglądaj**, aby korzystać z innego folderu jako ze swego folderu udostępnionego.
4. Naciśnij przycisk **OK**.

### Korzystanie z Eksploratora Bluetooth

1. Eksplorator Bluetooth jest zintegrowany z programem Eksplorator plików. Można go uruchomić, wybierając **Start > Programy > Eksplorator Bluetooth** lub naciskając ikonę Strzałka w dół (▼) w lewej górnej części okna Eksplorator plików, a następnie wybierając **Bluetooth**.

2. Wtedy Eksplorator Bluetooth wykona skanowanie, aby wyszukać inne urządzenia Bluetooth, w których zostało włączone współużytkowanie plików. Wybierz na liście urządzenie Bluetooth, z którym chcesz połączyć się. Konieczne może okazać się wprowadzenie klucza dostępu, aby połączyć się z wybranym urządzeniem.

Jeśli w folderze udostępnionym Bluetooth w innym urządzeniu znajdują się pliki, będą one widoczne na ekranie Eksploratora Bluetooth.



3. Zaznacz jeden lub kilka plików, a następnie wybierz **Menu > Edycja** i wybierz polecenie wycinania lub kopiowania plików.
4. Dwukrotnie wybierz pozycję **W górę**.
5. Przejdź w urządzeniu do folderu, gdzie pliki mają być wklejone, a następnie wybierz **Menu > Edycja > Wklej**.

## 9.6 Drukowanie plików przez Bluetooth

Aby wydrukować informacje o kontakcie, szczegóły terminu, obrazy i inne typy plików, urządzenie należy podłączyć do drukarki Bluetooth.

**Uwaga** Urządzenie pozwala na drukowanie plików **.txt**, **.jpg**, **.xhtml**, **.vcf** i **.vcs**.

Przed rozpoczęciem drukowania włącz drukarkę Bluetooth oraz protokół Bluetooth w urządzeniu. Aby włączyć protokół Bluetooth, wybierz **Start > Programy > Comm Manager**, a następnie stuknij przycisk **Bluetooth**.

### Wydrukowanie informacji o kontakcie

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Kontakty**, a następnie wybierz pozycję **Wszyscy ludzie**.
2. Wybierz kontakt, którego informacje mają być wydrukowane.
3. Wybierz **Menu > Drukuj przez Bluetooth > Menu > Przeszukaj urządzenia**. Urządzenie rozpocznie wyszukiwanie innych urządzeń Bluetooth.

4. Wybierz drukarkę Bluetooth, a następnie wybierz **Menu > Wyślij plik**.
5. Ustaw odpowiednie opcje drukowania, a następnie wybierz **Drukuj**.

### Wydrukowanie terminu kalendarza

1. Wybierz **Start > Kalendarz**, a następnie zaznacz termin, którego szczegóły mają być wydrukowane.
2. Wykonaj czynności 3 do 5 procedury "Wydrukowanie informacji o kontakcie".

### Wydrukowanie pliku JPEG

1. W programie Obrazy i wideo znajdź plik JPEG, który ma być wydrukowany.
2. Stuknij i przytrzymaj plik obrazu JPEG, a następnie w menu podręcznym wybierz pozycję **Drukuj przez Bluetooth**.
3. Wykonaj czynności 3 do 5 procedury "Wydrukowanie informacji o kontakcie".

### Wydrukowanie pliku tekstowego

1. W Eksploratorze plików znajdź plik tekstowy, który ma być wydrukowany.
2. Stuknij i przytrzymaj plik txt, a następnie w menu podręcznym wybierz pozycję **Drukuj przez Bluetooth**.
3. Wykonaj czynności 3 do 5 procedury "Wydrukowanie informacji o kontakcie".



# Rozdział 10

## Nawigacja na trasie

**10.1 Wskazówki i przygotowanie  
do korzystania z usługi GPS**

**10.2 Pobieranie danych satelitarnych za  
pośrednictwem programu QuickGPS**

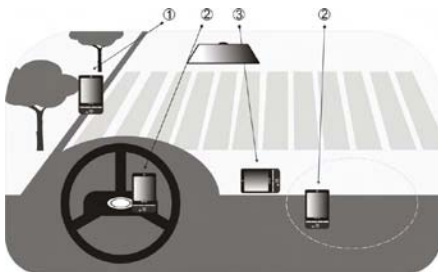
**10.3 Korzystanie z programu TomTom® NAVIGATOR**

**10.4 Sterowanie GPS**

## 10.1 Wskazówki i przygotowanie do korzystania z usługi GPS

Jeśli w urządzeniu zainstalowano oprogramowanie do obsługi systemu GPS, przed rozpoczęciem korzystania i podczas korzystania z funkcji GPS urządzenia należy stosować niniejsze zalecenia.

- Nie uruchamiać systemu GPS podczas jazdy. Trasa wykreślona przez system GPS stanowi tylko sugestię. Nie należy opierać na niej całego sposobu jazdy.
- Jeśli urządzenie jest wykorzystywane w pojeździe, należy zamocować je na miejscu za pomocą uchwyty samochodowego. Należy unikać umieszczania urządzenia w miejscach zawartych na poniższym diagramie:



1. Nie umieszczać urządzenia w miejscach, gdzie mogłoby przesłaniać pole widzenia kierowcy.
  2. Nie umieszczać urządzenia w miejscach, gdzie mogą napędliać się poduszki powietrzne.
  3. Nie umieszczać w pojeździe urządzenia, jeśli nie zostało ono włożone do specjalnego uchwyty.
- Z systemu GPS należy korzystać z zachowaniem ostrożności. Użytkownicy będą odpowiedzialni za wszelkie straty wynikające z niedbałości w użytkowaniu systemu.
  - Sygnał GPS nie może przenikać poprzez lite, nieprzezroczyste obiekty. Na odbiór sygnału mogą mieć wpływ takie przeszkody, jak wysokie budynki, tunele, mosty, lasy, zła pogoda (w deszczowe lub pochmurne dni) itd. Jeśli osłony przeciwsłoneczne pojazdu zawierają metal, sygnał GPS napotka trudności w przeniknięciu przez nie.



- Urządzenia komunikacji bezprzewodowej (takie jak telefony komórkowe lub urządzenia wykrywające radar) mogą powodować zakłócenia sygnału satelitarnego, czego skutkiem będzie niestabilny odbiór sygnału.
- Globalny System Określania Położenia (GPS) został zbudowany i jest obsługiwany przez Departament Obrony Stanów Zjednoczonych. Departament ten odpowiada za dokładność i utrzymanie systemu. Wszelkie zmiany wprowadzane przez Departament mogą mieć wpływ na dokładność i działanie systemu GPS.
- Nie wolno zostawiać urządzeń w pojeździe lub wystawiać urządzenia na działanie promieni słonecznych. Może to spowodować przegranie baterii, a w konsekwencji uszkodzenie urządzenia lub zagrożenie dla pojazdu.

## 10.2 Pobieranie danych satelitarnych za pośrednictwem programu QuickGPS

Przed rozpoczęciem korzystania z funkcji GPS urządzenia należy najpierw uruchomić program **QuickGPS** w celu pobrania danych efemeryd (informacji o bieżących pozycjach satelitów oraz czasów) do urządzenia. Dane te są potrzebne do wyznaczenia pozycji GPS dla danego miejsca położenia.

QuickGPS pobiera dane efemeryd z serwera sieci Web, a nie z satelitów, korzystając z połączenia urządzenia z Internetem, które może być realizowane za pośrednictwem Wi-Fi, ActiveSync lub GPRS/3G. Zapewnia to znaczne przyspieszenie wyznaczania pozycji GPS.

### Otwieranie programu QuickGPS

Wybierz **Start > Programy > QuickGPS**.

### Pobieranie danych

Naciśnij **Pobierz** na ekranie programu QuickGPS.

Na tym ekranie będzie wyświetlany **Okres ważności** pobranych danych. Wraz z upływem czasu urządzenie będzie aktualizować ten okres.

Aby przyspieszyć wyznaczanie pozycji GPS, pobieraj najnowsze dane efemeryd, kiedy mija okres ich ważności.



## Opcje pobierania

Aby skonfigurować pobieranie, wybierz **Menu > Opcje** i dokonaj wyboru spośród poniższych możliwości:

- **Przypomnij, kiedy wygaśnie ważność danych.**  
Wybranie tej opcji powoduje wyświetlanie przez urządzenie komunikatu przypomnienia, kiedy minie okres aktualności danych efemeryd.  
Kiedy ujrysz ten komunikat przypomnienia, wybierz **Menu**, aby zignorować przypomnienie lub ustawić czas zwłoki, po którym przypomnienie zostanie ponownie wyświetlone. Wybierz **OK**, aby otworzyć program QuickGPS i pobrać najświeższe dane.
- **Pobierz automatycznie, kiedy wygaśnie ważność danych.**  
To ustawienie umożliwia automatyczne aktualizowanie danych efemeryd w urządzeniu, kiedy minie okres ich aktualności.
- **Pobierz automatycznie, kiedy urządzenie zostanie połączone z komputerem PC poprzez ActiveSync.**  
To ustawienie umożliwia automatyczne pobieranie danych efemeryd do urządzenia w chwili, gdy urządzenie jest podłączone do komputera poprzez ActiveSync. Aby dane mogły być pobrane, komputer musi być połączony z Internetem.

**Uwaga** Dane efemeryd są przechowywane na serwerach sieci web. Program QuickGPS posiada wstępnie skonfigurowane łączenie z tymi serwerami.

## 10.3 Korzystanie z programu TomTom® NAVIGATOR

**TomTom NAVIGATOR** To oprogramowanie nawigacji GPS, które podaje jasne wskazówki dotyczące wybierania trasy oraz instrukcje głosowe prowadzące w podróż, których podstawą jest podany adres miejsca docelowego, wybrany kontakt, użyteczne miejsce itp. PROGRAM oferuje z wyprzedzeniem kilka możliwych tras do wyboru, kiedy planujesz swoją podróż. Często odwiedzane miejsca można ustawić jako ulubione.

Zanim rozpoczniesz podróż, najpierw skorzystaj z Przeglądarki map, aby zapoznać się z trasą. Przygotowywanie tras jest jedną z najbardziej odłotowych funkcji programu. Pozwala ustalić, która trasa podróży jest najszybsza lub najkrótsza. Inne funkcje, to między innymi przeliczanie tras alternatywnych, planowanie podróży.

## Otwieranie programu TomTom NAVIGATOR

Wybierz **Start** > **Programy** > **TomTom Navigator**.

### Pierwsze użycie programu

Kiedy pierwszy raz użyjesz programu TomTom NAVIGATOR otworzy się Kreator konfiguracji i zada kilka pytań związanych z konfiguracją programu TomTom NAVIGATOR. Udziel odpowiedzi na wszystkie pytania stukając właściwe odpowiedzi wyświetlane na ekranie.

### Wyznaczanie bieżącego położenia

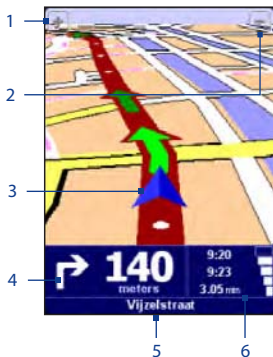
Aby wbudowany odbiornik GPS mógł wyznaczyć Twoją bieżącą pozycję, musisz znajdować się poza pomieszczeniami ze swym urządzeniem. Kiedy pierwszy raz uruchomisz program NAVIGATOR, wyznaczenie bieżącej pozycji potrwa około 5 minut.

Jeżeli trwa to dłużej niż 5 minut, sprawdź, czy jesteś na otwartej przestrzeni i czy w pobliżu nie znajdują się wysokie budynki lub drzewa. W przyszłości, Twoja pozycja będzie wyznaczana znacznie szybciej, zwykle w ciągu kilku sekund.

**Porada** Aby odbiornik GPS mógł szybciej wyznaczyć bieżącą pozycję, najpierw użyj programu **QuickGPS** do pobrania najświeższych danych efemeryd do urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji o programie QuickGPS, zapoznaj się z tematem "Pobieranie danych satelitarnych za pośrednictwem programu QuickGPS" zamieszczonym wcześniej w tym rozdziale.

### Widok z Perspektywy Kierowcy


Po zakończeniu pracy Kreatora konfiguracji oraz Kreatora pobierania, program NAVIGATOR wyświetla **Widok z Perspektywy Kierowcy**. Widok w czasie jazdy jest wyświetlany jako obraz czarno-biały, aż odbiornik GPS ustali bieżącą pozycję. Po odczytaniu aktualnej lokalizacji urządzenia widok kierowcy jest wyświetlany w kolorze. Na mapie jest zaznaczona pozycja użytkownika.



- 1 Wybierz w celu zwiększenia powiększenia w bieżącej pozycji.
- 2 Wybierz w celu zwiększenia powiększenia w bieżącej pozycji.
- 3 Aktualna pozycja użytkownika.
- 4 Pokazuje strzałkę wskazującą kierunek, w którym należy podążać. Wyświetlana jest również odległość od aktualnego miejsca do najbliższego skrzyżowania. Możesz także stuknąć ten obszar w celu powtórzenia ostatniej wypowiedzianej instrukcji głosowej oraz, aby dostosować głośność.
- 5 Przedstawia nazwę następnej ulicy, w którą należy skręcić.
- 6 Przedstawia informacje o podróży i o mocy sygnału GPS. Wybierz ten obszar ekranu, aby wyświetlić podsumowanie trasy.

**Uwaga** Jeśli w preferencjach wybrano **Skrócone menu**, zostanie ono wyświetlone na ekranie. Stuknij , aby otworzyć Skrócone menu.

## Menu główne

Wybierz dowolne miejsce mapy na ekranie Widok z miejsca kierowcy, aby wyświetlić **Menu główne**. Menu główne posiada trzy ekrany z ikonami. Stukanie ikony **Dalej** () powoduje przełączanie ekranów menu.

- **Przejdź do...** Umożliwia wybór miejsca docelowego.
- **Znajdź trasę alternatywną.** Oblicza alternatywną trasę, jeśli np. chcesz uniknąć korków lub ominąć inne przeszkody.
- **Pomocy!** Zapewnia opcje pomocy, które informują użytkownika o trasie do najbliższych ośrodków pomocy publicznej lub podaje numery telefonów do nich.
- **TomTom Ruch drogowy.** Ta opcja uruchamia lub wyłącza odbiór informacji o ruchu drogowym. (jest to usługa abonamentowa).



- **Zmień ustawienia.** Otwiera menu Ustawienia, gdzie możesz dostosowywać ustawienia.
- **Przygotuj trasę.** Program planuje podróż z wyprzedzeniem, dzięki wybraniu punktu początkowego oraz miejsca docelowego. Pomaga to w wyznaczeniu czasu podróży oraz trasy podróży.
- **Przeglądaj mapę.** Otwiera Przeglądarkę map, która umożliwia przeglądanie całej mapy.
- **Poprawki mapy.** Umożliwia dokonywanie poprawek na mapie, określenie ustawień poprawek lub pobranie poprawek naniesionych przez innych.
- **Dodaj ulubione.** Dodaje często odwiedzane miejsca jako ulubione.
- **Zatelefonuj do użytecznego miejsca (UM).** Wyszukaj użyteczne miejsca na mapie oraz wyświetl numery telefonów do tych miejsc.
- **Tworzenie Planu Podróży.** Umożliwia zaplanowanie podróży obejmującej więcej przystanków niż tylko miejsce docelowe.
- **Usługi TomTom.** Oferuje dodatkowe usługi, które możesz zasubskrybować i umożliwia pobranie do urządzenia map i wskazówek głosowych po ich zakupieniu.
- **Wyczyść trasę.** Usuwa bieżącą trasę.
- **Widok trasy.** Przedstawia szczegóły trasy.
- **Zakończ aplikację.** Zamyka program TOMTOM NAVIGATOR oraz kończy nawigację GPS.

## Wybieranie miejsca docelowego

Kiedy stukniesz ikonę **Przejdź do** w Menu głównym, będziesz miał kilka opcji określenia miejsca docelowego. Wybierz ikonę **Dalej** (▶), aby przeglądać różne rodzaje miejsc docelowych.

Niektóre z często występujących miejsc docelowych, do których mógłbyś zechcieć pojechać, obejmują między innymi:

- **Dom.** Lokalizacja Domu. W Ustawieniach musisz najpierw określić lokalizację Domu.
- **Ulubione.** Często odwiedzane miejsce, które określono jako ulubione. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z tematem "Ulubione".
- **Adres.** Adres z nazwą ulicy i numerem domu, lub lokalizacja w mieście w danym obszarze kodu pocztowego lub nieopodal skrzyżowania.

- **Poprzedni cel.** Miejsce odwiedzane ostatnio.
- **Użyteczne miejsce.** Takie użyteczne miejsca, jak restauracje, stacje benzynowe itp.
- **Moja lokalizacja.** Stuknij, aby dodać obecne położenie użytkownika jako użyteczne miejsce (UM).
- **Punkt na mapie.** Lokalizacja na mapie, przedstawiana przez program Przeglądarka mapy.
- **Szerokość i długość geograficzna.** Stuknij ten przycisk, aby dodać użyteczne miejsce korzystając ze współrzędnych geograficznych.
- **Znajomy TomTom.** Jeśli posiadasz Znajomych TomTom, za pomocą tej opcji możesz dodać Znajomego jako użyteczne miejsce. Funkcja Znajomi TomTom jest dostępna w Usługach TomTom.
- **Kontakt.** Adres wybranego kontaktu, który jest zapisany w urządzeniu.



Po określeniu celu, program NAVIGATOR pyta, czy chcesz dotrzeć do tego miejsca docelowego o określonej porze. Kiedy naciśniesz **TAK** i wprowadzisz godzinę przybycia, NAVIGATOR pokaże, czy jest możliwość dotarcia do celu o określonej porze, czy nie.

Potem program NAVIGATOR wyznaczy trasę i wyświetli Podsumowanie trasy:

Wybierz **Gotowe**. Potem program NAVIGATOR ponownie wyświetli Widok z miejsca kierowcy i rozpocznie kierowanie do miejsca docelowego za pomocą wskazówek głosowych i wizualnych.



- Wskazówki**
- Wybierz **Szczegóły** na ekranie Podsumowanie trasy albo wybierz **Widok trasy** na ekranie Menu głównego, aby przejrzeć trasę w Przeglądarce mapy, obejrzeć prezentację demonstracyjną trasy itd.
  - Kiedy trasa zostanie zaplanowana, możesz zechcieć dokonać jakichś zmian, aby ominąć blokadę drogową, uniknąć dużego natężenia ruchu drogowego albo zatrzymać się w innym miejscu przy trasie. W celu dokonania zmiany trasy wybierz ikonę **Znajdź trasę alt.** na ekranie Menu głównego (lub ekranie trasy), a następnie wybierz sposób ponownego przeliczenia trasy, na przykład **Omin blokadę drogi**, **Podróż przez** (inną drogą), **Minimalizuj opóźnienia w ruchu**, itd.

## Ulubione

**Ulubione** są miejscami, które często odwiedzasz. Możesz tworzyć ulubione miejsca, abyś nie musiał określać adresu za każdym razem, kiedy zechcesz tam pojechać.

### Tworzenie ulubionego miejsca


1. Wybierz ekran Widok z miejsca kierowcy, aby otworzyć Menu główne.
2. Stuknij **Dodaj ulubione**.
3. Wtedy możesz wybrać jedno z następujących położeń, jako ulubione miejsce: **Dom**, **Adres**, **Poprzedni cel** lub **Użyteczne miejsce**.
4. Skorzystaj z nazwy domyślnej albo wprowadź nazwę ulubionego miejsca. Stuknij **Gotowe**.

### Nawigacja do ulubionego miejsca

1. Wybierz ekran Widok z miejsca kierowcy, aby otworzyć Menu główne.
2. Naciśnij **Przejdź do**, a następnie naciśnij **Ulubione**.
3. Wybierz ulubione miejsce z listy. Wtedy NAVIGATOR wyznaczy trasę dla Ciebie.
4. Kiedy trasa zostanie przeliczona, wybierz **Gotowe**.

NAVIGATOR natychmiast rozpocznie kierowanie do miejsca docelowego za pomocą instrukcji głosowych i wskazówek wizualnych wyświetlanych na ekranie.

### Zmiana nazwy lub usunięcie ulubionego miejsca

1. Wybierz ekran Widok z miejsca kierowcy, aby otworzyć Menu główne.
2. Stuknij **Zmień ustawienia** >  > **Zarządzanie ulubionymi**.
3. Wybierz ulubione miejsce, którego nazwę chcesz zmienić, lub które chcesz usunąć.
4. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - W celu zmiany nazwy ulubionego miejsca naciśnij **Zmień nazwę**. Wprowadź zmianę nazwy i naciśnij **Gotowe**.
  - Naciśnij **Usuń**, a następnie naciśnij **TAK** potwierdzając, że chcesz usunąć to ulubione miejsce.
5. Naciśnij **Gotowe**.

## Użyteczne miejsca (UM)

**Użyteczne miejsca** lub UM są to takie miejsca, jak stacje benzynowe, restauracje, hotele, parkingi kryte i inne.

Program NAVIGATOR grupuje użyteczne miejsca według lokalizacji oraz kategorii. Kiedy wybierasz docelowe miejsce lub tworzysz ulubiony element, zawsze wyświetlany jest monit o wybranie najpierw lokalizacji i kategorii, a potem wskazanie użytecznego miejsca.

Znane użyteczne miejsca są już dołączane wraz z mapą, z której aktualnie korzysta program NAVIGATOR. W razie potrzeby możesz dodać więcej użytecznych miejsc.



Lokalizacje UM



Kategorie UM

## Dodawanie użytecznego miejsca

1. Wybierz ekran Widok z miejsca kierowcy, aby otworzyć Menu główne.
2. Stuknij **Zmień ustawienia** > ► > **Zarządzaj UM**.  
Zanim będziesz mógł dodać UM, musisz najpierw utworzyć kategorię. Możesz dodawać własne użyteczne miejsca tylko w kategoriach UM, które sam utworzyłeś.
3. Aby dodać kategorię, naciśnij **Dodaj kategorię UM**.
4. Wprowadź nazwę kategorii UM, na przykład "ulubione restauracje", a następnie wybierz znacznik dla swojej kategorii UM. (Znacznik ten będzie wyświetlany na mapie, jeśli włączysz wyświetlanie użytecznych miejsc na mapie).
5. Wybierz **Dodaj UM**.
6. Wybierz kategorię UM, do której chcesz dodać użyteczne miejsce.



- Wybierz lokalizację swego UM w taki sam sposób, w jaki wybierasz miejsce docelowe (na przykład, wybierz Dom, Adres itd.).

**Uwaga** Możesz dostosować program NAVIGATOR, aby wydawał dźwięk powiadomienia, kiedy będziesz blisko użytecznego miejsca. W Głównym menu wybierz **Zmień ustawienia** > ► > **Zarządzaj UM-ami** > **Ostrzegaj w pobliżu**. Możesz określić, jak blisko powinno być użyteczne miejsce, aby odbierać powiadomienie oraz możesz wybrać stosowany dźwięk powiadomienia.

## Przygotuj trasę

Z reguły najlepiej zaplanować trasę z wyprzedzeniem przed rozpoczęciem podróży. Funkcję **Przygotuj trasę** możesz wykorzystać do ustalenia, która trasa pomiędzy punktem początkowym i miejscem docelowym jest najkrótsza lub najszybsza.

### Planowanie trasy z wyprzedzeniem

- Wybierz ekran Widok z miejsca kierowcy, aby otworzyć Menu główne.
- Wybierz ikonę **Dalej** (►), a następnie wybierz **Przygotuj trasę**.  
**Uwaga** Przy pierwszym użyciu Przygotuj trasę, program NAVIGATOR zaoferuje krótką demonstrację obsługi tej funkcji.
- Wybierz punkt początkowy podróży w taki sam sposób, w jaki wybrałbyś normalnie miejsce docelowe.
- Określ miejsce docelowe podróży.
- Wybierz rodzaj trasy, jaka ma być zaplanowana:

- **Najszybsza trasa.** Trasa, na której pokonanie potrzeba najmniej czasu.
- **Najkrótsza trasa.** Najkrótsza odległość pomiędzy ustawionymi lokalizacjami (lecz może to nie być najszybsza trasa, w zależności od tego, którądy jedziesz i jakie są warunki drogowe).

- Naciśnij **Gotowe**.




Program NAVIGATOR zaplanuje trasę i wyświetli Podsumowanie trasy. Wybierz **Szczegóły**, aby przejrzeć mapę trasy, obejrzeć prezentację demonstracyjną trasy i nie tylko.

## Przeglądarka mapy

Używaj **Przeglądarki mapy** do przeglądania trasy na mapie lub do wyszukania, gdzie na mapie znajduje się określone miejsce.

### Otwieranie Przeglądarki mapy

1. Wybierz ekran Widok z miejsca kierowcy, aby otworzyć Menu główne.
2. Wybierz ikonę **Dalej** () , a następnie wybierz **Przeglądaj mapę**.

**Uwaga** Przy pierwszym użyciu Przeglądaj mapę program NAVIGATOR zaoferuje krótką demonstrację obsługi tej funkcji.

W celu przesunięcia widoku i obejrzenia innej części mapy wybierz i przeciągnij rysik po ekranie.

- 1 Ten **Pasek skali** przedstawia zakres odległości przedstawianych na mapie w oparciu o bieżącą skalę mapy.
- 2 Jest to Twoja bieżąca pozycja na mapie. Wybierz inne miejsce, aby przenieść się na inną część mapy.
- 3 Wybierz w celu wyśrodkowania mapy na bieżącej pozycji.
- 4 To jest **Pasek powiększenia**. Skalę mapy możesz zmieniać przesuwając Pasek powiększenia w górę lub w dół.
- 5 Naciśnij, aby wybrać elementy, które mają być wyświetlane spośród takich elementów jak użyteczne miejsca, ulubione, nazwy ulic i inne.
- 6 Wybierz, aby wyszukać określone adresy i użyteczne miejsca na mapie.
- 7 Jest to przycisk **Kursora**. Wybierz w celu nawigacji do położenia kursora na mapie, utworzenia ulubionego położenia kursora lub znalezienia użytecznego miejsca w pobliżu tego położenia.

## Preferencje

Możesz zmienić wygląd i zachowanie programu TomTom NAVIGATOR. Wybierz **Zmień ustawienia** na ekranie Głównego menu, aby uzyskać dostęp do ustawień i dokonać ich zmiany. Poniżej przedstawiono niektóre ustawienia, za pomocą których możesz dostosować program NAVIGATOR

Ustawienie	Opis
<b>Kolory nocne/ Kolory dzienne</b>	Redukuje jasność ekranu i wykorzystuje ciemniejsze kolory do wyświetlania mapy. Korzystaj z tego ustawienia, gdy znajdujesz się w ciemnym miejscu. Aby powrócić do jaśniejszych barw, wybierz ustawienie <b>Kolory dzienne</b> .
<b>Wyświetl UM na mapie.</b>	Określ kategorie użytecznych miejsc, które urządzenie powinno wyświetlać na mapie.
<b>Blokada zabezpieczająca</b>	Określ opcje bezpieczeństwa podczas korzystania z programu NAVIGATOR. Wybierz żądane pozycje, a następnie stuknij <b>Gotowe</b> . Możesz również włączyć ostrzeżenie informujące o podróżowaniu o poprawnej stronie drogi, a także <b>Wyłącz wyświetlanie mapy</b> , dzięki czemu widoczne będą tylko instrukcje jazdy.
<b>Ustawienia głosu</b>	Zarządzanie odgłosami programu NAVIGATOR. Możesz zmienić głos, wyłączyć wskazówki głosowe i pobrać nowe głosy z serwisu Usług TomTom.
<b>Wyłącz dźwięk/ Włącz dźwięk</b>	Stuknij, aby włączyć lub wyłączyć wskazówki głosowe.
<b>Ustawienia głośności</b>	Umożliwia zmianę poziomu głośności wskazówek głosowych.
<b>Zarządzanie ulubionymi</b>	Umożliwia zmianę nazwy, usuwanie oraz wyszukiwanie ulubionych.
<b>Zmień lokalizację macierzystą</b>	Określ lokalizację Domu, którą może być rzeczywiste dom albo dowolne miejsce, do którego często jeździsz, na przykład biuro.
<b>Zarządzaj mapami</b>	Umożliwia pobieranie i usuwanie map lub przełączenie do innej mapy.
<b>Zarządzaj UM-ami</b>	Umożliwia dodawanie, edycję lub usuwanie UM bądź kategorii. Możesz także włączyć dźwięk powiadomienia, sygnalizujący bliskość UM.
<b>Zmień symbol pojazdu</b>	Zmień symbol, który reprezentuje Twoją bieżącą pozycję w Widoku kierowcy.
<b>Włącz widok 2D/ Zmień widok 2D/3D</b>	Określ sposób wyświetlania mapy - 2D bądź 3D.
<b>Ustawienia kompasu</b>	Wybierz sposób, w jaki będzie wyświetlany kompas. Możesz również ukryć kompas całkowicie.

<b>Ustawienie</b>	<b>Opis</b>
<b>Zmień kolory mapy</b>	Ustawia kolory używane w schematach kolorów nocnych i dziennych.
<b>Ustawienia początkowe</b>	Określ, który ekran powinien być wyświetlany po uruchomieniu programu NAVIGATOR.
<b>Ustawienia paska stanu</b>	Umożliwia wybranie informacji wyświetlanych na Pasku stanu na ekranie Widok z miejsca kierowcy.
<b>Automatyczne powiększenie</b>	Umożliwia włączenie lub wyłączenie automatycznego powiększenia w Widoku kierowcy.
<b>Preferencje Skróconego menu</b>	Określ do sześciu przycisków, które zostaną wyświetlone w Skróconym menu. Skrócone menu będzie wyświetlane w Widoku Kierowcy - pod warunkiem, że wybrano przynajmniej jeden przycisk.
<b>Prezentacje poradników</b>	Wybierz prezentację do wyświetlenia.
<b>Ustawienia nazw</b>	Umożliwia wybranie informacji wyświetlanych na Pasku stanu na ekranie Widok z miejsca kierowcy.
<b>Ustaw jednostki</b>	Określa jednostki odległości, czasu, szerokości i długości geograficznej, temperatury oraz ciśnienia.
<b>Tryb lewostronny/ Operate right handed</b>	Ta opcja przesuwaa najważniejsze przyciski programu na lewą lub na prawą stronę ekranu.
<b>Ustawienia klawiatury</b>	Wybierz rozmiar i układ klawiatury.
<b>Ustawienia planowania</b>	Pozwala ustawić rodzaj planowanej trasy, kiedy wybierzesz miejsce docelowe. Domyślnie program oblicza najszybszą trasę. W tym miejscu można również włączyć opcję zamykania ekranu podsumowania trasy po 10 sekundach.
<b>Ustawienia dróg płatnych</b>	Ustawia sposób, w jaki program NAVIGATOR traktuje drogi płatne, jeśli znajdują się na trasie do określonego miejsca docelowego. Możesz ustawić, aby drogi płatne były zawsze unikane, aby nigdy ich nie unikać oraz aby pytać, co zrobić, gdy na trasie zostanie znaleziona droga płatna.
<b>Zmień język</b>	Określ język interfejsu programu NAVIGATOR.
<b>Wyświetlaj stan GPS</b>	Wyświetla informacje o stanie sygnału GPS.
<b>Nie pytaj o czas przybycia/Pytaj o czas przybycia</b>	Stuknięcie tej opcji włącza lub wyłącza zapytania o czas przybycia do danej lokalizacji podczas planowania trasy.
<b>Ukryj podpowiedzi/ Pokaż podpowiedzi</b>	Stuknij, aby ukrywać lub wyświetlać wskazówki w programie.
<b>Przywróć ustawienia fabryczne</b>	Stuknij, aby przywrócić ustawienia fabryczne programu TomTom NAVIGATOR. Zostaną usunięte wszystkie ustawienia, w tym Ulubione, Dom itp.

## 10.4 Sterowanie GPS

Następujące klawisze służą do sterowania mapą lub menu programu TomTom NAVIGATOR:

- Na ekranie Widok kierowcy naciśnij górną część panelu NAWIGACJA w celu powiększenia albo naciśnij dolną część panelu NAWIGACJA w celu zmniejszenia mapy.
- Na ekranie Przeglądarki mapy, panel NAWIGACJA służy do przesuwania kursora.
- Wykorzystuj panel NAWIGACJA do przewijania elementów menu. Naciśnij przycisk WPROWADŹ, aby wybrać element menu i otworzyć odpowiadające mu okno.

**Wskazówka** Możesz również przesuwać palec po panelu NAWIGACJA w kierunku zgodnym lub przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby w ten sposób wybierać pozycje menu lub powiększać/pomniejszać mapę na ekranie Przeglądarka mapy/Ekran kierowcy.



# Rozdział 11

## Korzystanie z multimediiów

**11.1 Wykonywanie zdjęć i nagrywanie klipów wideo**

**11.2 Wyświetlanie zdjęć i klipów wideo w programie Album**

**11.3 Korzystanie z programu Windows Media® Player Mobile**

**11.4 Korzystanie z programu FM Radio**


**11.5 Korzystanie z korektora**

**11.6 Korzystanie z programu MP3 Trimmer**

## 11.1 Wykonywanie zdjęć i nagrywanie klipów wideo


Do wykonywania zdjęć i nagrywania klipów wideo służy program **Aparat fotograficzny**. Urządzenie pozwala na wykonywanie zdjęć i nagrywanie klipów wideo za pomocą aparatu głównego (tylnego) lub drugiego (przedniego).

### Otwieranie ekranu Aparat fotograficzny

Na ekranie głównym przejdź do karty **Zdjęcia i wideo**, a następnie wybierz ikonę aparatu (  ). Kiedy otworzysz Aparat fotograficzny, nastąpi automatyczna zmiana orientacji ekranu do trybu orientacji poziomej.

**Porada** Program Aparat fotograficzny można także uruchomić, wybierając **Start > Programy > Aparat fotograficzny**.

### Zamykanie programu Aparat fotograficzny

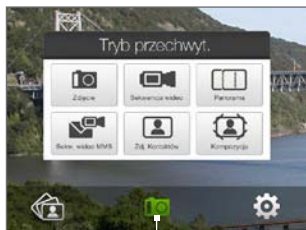
Wybierz ikonę **Zakończ** (  ) na ekranie Aparat fotograficzny. Stuknięcie ekranu wyświetla ikony ekranu Aparat fotograficzny.

## Tryby przechwytywania

Aparat cyfrowy urządzenia pozwala przechwytywać obrazy oraz klipy wideo, wykorzystując różnorodne tryby pracy, które zapewniają dużą elastyczność przy robieniu zdjęć.

### Zmiana trybu przechwytywania







- Naciśnij przycisk NAWIGACJI w lewo lub w prawo (orientacja pozioma).
- Wybierz środkową ikonę w dolnej części ekranu (wyświetlana ikona ilustruje bieżący tryb przechwytywania). Korzystając z menu ekranowego, wybierz odpowiedni tryb przechwytywania.



Bieżący tryb przechwytywania



Poniżej przedstawiono dostępne tryby przechwytywania.

Ikona	Tryb przechwytywania
	<b>Zdjęcie</b> Przechwytuje standardowe nieruchome obrazy.
	<b>Wideo</b> Przechwytuje klipy wideo z dźwiękiem lub bez dźwięku.
	<b>Panorama</b> Przechwytuje sekwencję obrazów nieruchomych z przesuwaniem aparatu w jednym kierunku, a następnie łączy poszczególne obrazy w celu uzyskania widoku panoramicznego.
	<b>Wideo dla MMS</b> Przechwytuje klipy wideo odpowiednie do wysyłania przy użyciu wiadomości MMS.
	<b>Zdjęcie kontaktu</b> Przechwytuje nieruchomy obraz i oferuje możliwość bezpośredniego przypisania go jako fotograficznego identyfikatora kontaktu.
	<b>Temat ze zdjęciem</b> Przechwytuje nieruchome obrazy i umieszcza je w ramkach.



**Uwaga** W przypadku korzystania z drugiego aparatu fotograficznego możliwe jest użycie jedynie trybu Zdjęcie, Wideo, Wideo dla MMS, Zdjęcie kontaktu oraz Temat ze zdjęciem.

### Obsługiwane formaty plików

Wykorzystując dostępne tryby przechwytywania, aparat fotograficzny w urządzeniu przechwytuje pliki w następujących formatach:

Tryb przechwytywania	Format
<b>Zdjęcie / Zdjęcie kontaktu / Temat ze zdjęciem / Panorama</b>	JPEG
<b>Wideo / Wideo dla MMS</b>	H.263 (.3gp); MPEG-4 (.mp4)

## Elementy sterujące aparatu fotograficznego

Aparat fotograficzny jest wyposażony w funkcje automatycznego ustawiania ostrości, która pozwala na przechwytywanie ostrych i czystych zdjęć oraz klipów wideo. W zależności od wybranej Opcji wykonywania zdjęć, uaktywnienie trybu automatycznej ostrości migawki może wymagać dotknięcia lub naciśnięcia przycisku WPROWADŹ. Uaktywniona funkcja automatycznej regulacji ostrości jest sygnalizowana migającym białym nawiasem (  ). Gdy ostrość zostanie ustawiona, nawias migający zmienia się na zielony stabilny nawias (  ).

**Uwaga** Więcej informacji na temat różnorodnych opcji robienia zdjęć zawiera sekcja „Zaawansowane opcje” w niniejszym rozdziale.

Według domyślnych ustawień, uaktywnienie funkcji automatycznej regulacji ostrości wymaga dotknięcia (nie naciskania) przycisku WPROWADŹ, a następnie naciśnięcia przycisku w celu zrobienia zdjęcia lub rozpoczęcia nagrywania plików wideo. Np. w trybach **Fotografia** należy dotknąć przycisku w celu uaktywnienia funkcji automatycznej regulacji ostrości; po wyregulowaniu ostrości naciśnięcie tego przycisku spowoduje zrobienie zdjęcia.

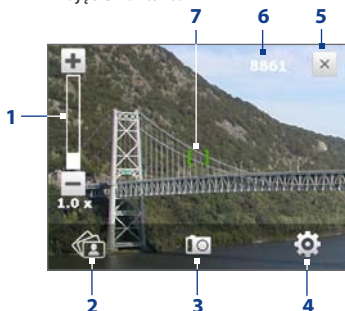
- Uwagi**
- W trybie **Wideo** lub **MMS Wideo** naciśnięcie przycisku WPROWADŹ spowoduje zatrzymanie nagrywania pliku wideo.
  - W trybach **Temat ze zdjęciem** lub **Panorama** przy każdym zdjęciu należy dotknąć przycisku WPROWADŹ, a następnie go nacisnąć.



## Ekranowe elementy sterujące i wskaźniki

Stuknięcie ekranu powoduje wyświetlenie elementów sterujących i wskaźników.

Tryb Zdjęcie, Wideo, Wideo MMS  
i Zdjęcie kontakt

Tryb Wideo i Wideo MMS





- 1 **Sterowanie powiększeniem.** Naciśnij przycisk , aby powiększyć lub przycisk , aby zmniejszyć.

**Porada** W celu powiększenia lub zmniejszenia obrazu można także nacisnąć przycisk panelu NAWIGACJA w górę/w dół (orientacja pozioma) lub przeciągnąć palcem ruchem okrężnym w prawo lub w lewo na środku panelu NAWIGACJA.

- 2 **Album.** Wybierz w celu uruchomienia programu Album. Szczegółowe informacje można znaleźć w części "Wyświetlanie zdjęć i klipów wideo w programie Album".
- 3 **Tryb przechwytywania.** Wyświetla aktualny tryb przechwytywania. Stuknij ją, aby utworzyć menu ekranowe, które umożliwi wybór trybu przechwytywania.
- 4 **Menu.** Naciśnij, aby otworzyć ekran Ustawienia aparatu fotograficznego. Szczegółowe informacje można znaleźć w części "Panel Menu".
- 5 **Zakończ.** Naciśnij w celu zakończenia programu Aparat fotograficzny.
- 6 **Wskaźnik pozostałej przestrzeni przechwytywania.** W trybach Zdjęcie, Zdjęcie kontaktu, Temat ze zdjęciem, Panorama, w tym miejscu widać liczbę pozostałych zdjęć, które można wykonać przy bieżących ustawieniach.

W trybach Wideo i Wideo dla MMS, wskaźnik ten przedstawia pozostały, dostępny czas nagrania. Podczas nagrywania wideo przedstawia on bieżący czas nagrania.



- 7 **Wskaźnik automatycznego ustawiania ostrości.** Podczas ustawiania ostrości wyświetlany jest migający nawias () . Po ustawieniu ostrości nawias przestaje migać i zmienia kolor na zielony () .
- 8 **Wskaźnik Nagrywanie.** Miga podczas nagrywania klipu wideo.

Tryb Temat ze zdjęciem






- 9 Ikona Wybór szablonów.** Naciskanie ikony w trybie Temat ze zdjęciem powoduje przełączanie różnych szablonów.
- 10 Wskaźnik postępu.** W trybach Temat ze zdjęciem oraz Panorama ten wskaźnik pokazuje liczbę jednocześnie wykonanych zdjęć.








## Panel Menu

Panel menu umożliwia szybkie wyregulowanie najbardziej typowych ustawień aparatu i zapewnia dostęp do bardziej zaawansowanych ustawień. Aby otworzyć Panel menu, na ekranie Aparat fotograficzny stuknij ikonę . Aby zmienić ustawienie, stukaj przycisk na panelu (np. **Rozdzielczość**), aby przechodzić pomiędzy dostępnymi pozycjami ustawień. Aby uzyskać dostęp do opcji zaawansowanych, wybierz .

**Uwaga** Ustawienia dostępne w danym panelu zależą od wybranego trybu przechwytywania.




- 1 Rozdzielczość.** Wybierz w celu zmiany rozdzielczości (rozmiaru przechwytywania). Informacje dotyczące obsługiwanych rozdzielczości można znaleźć w tabeli na następnych stronach.
- 2 Aparat fotograficzny.** Pozwala wybrać używany aparat fotograficzny. Dostępne opcje to aparat główny () , drugi () , i drugi z odwróceniem obrazu () .
- 3 Samowyzwalacz.** Naciśnij tę ikonę w trybie Zdjęcie lub Zdjęcie kontaktu, aby ustawić samowyzwalacz na **2 sekundy**, na **10 sekund** lub **wyłączyć go**. Naciśnięcie przycisku ENTER powoduje rozpoczęcie odliczania, a następnie wykonanie zdjęcia po upływie określonego czasu.

- 4 Zaawansowane.** Wybierz , aby otworzyć zaawansowane ustawienia aparatu fotograficznego. Szczegółowe informacje można znaleźć w części "Opcje zaawansowane".
- 5 Jasność.** Stuknij tą pozycję, aby otworzyć pasek jasności na dolnej części ekranu. Stuknij , aby zmniejszyć poziom jasności lub stuknij , aby go zwiększyć. Aby zastosować zmianę, stuknij obszar poza paskiem jasności.
- 6 Równowaga bieli.** Balans bieli umożliwia dokładniejsze odwzorowanie kolorów na zdjęciach poprzez dostosowanie ustawień do oświetlenia. Dostępne ustawienia balansu bieli to: Auto ( , Światło dzienne ( , Noc ( , Żarówka ( ) oraz Fluorescencyjne ( 

## Powiększanie

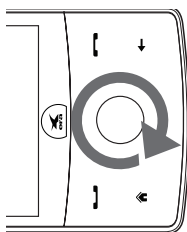
Przed wykonaniem zdjęcia lub zarejestrowaniem klipu wideo obraz można powiększyć w celu przybliżenia interesującego obiektu lub zmniejszyć w celu oddalenia obiektu.

### Powiększanie

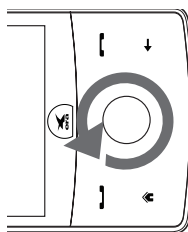
Przeciągnij palcem ruchem okrężnym w prawo wokół panelu NAWIGACJA, naciśnij przycisk panelu NAWIGACJA w górę (orientacja pozioma) lub wybierz .

### Zmniejszanie

Przeciągnij palcem ruchem okrężnym w lewo wokół panelu NAWIGACJA, naciśnij przycisk panelu NAWIGACJA w dół (orientacja pozioma) lub wybierz

















Powiększ



Pomniejsz

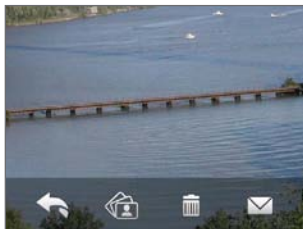
Zakres powiększenia dla zdjęcia lub klipu wideo zależy od trybu przechwytywania oraz rozdzielczości. Szczegółowe informacje można znaleźć w tabeli.

Tryb przechwytywania	Rozdzielczość	Zakres powiększenia
<b>Zdjęcie</b>	 3M 3M (2048 x 1536)	1,0x do 2,0x
	 2M 2M (1600 x 1200)	1,0x do 2,0x
	 1M 1M (1280 x 960)	1,0x do 2,0x
	 L Duży (640 x 480)	1,0x do 2,0x
	 M Średni (320 x 240)	1,0x do 4,0x
<b>Wideo</b>	 CIF CIF (352 x 288)	1x i 1,5x
	 L Duży (320 x 240)	1x i 1,5x
	 M Średni (176 x 144)	1x i 1,5x
	 S Mały (128 x 96)	1x i 1,5x
<b>Panorama</b>	 L Duży (640 x 480)	1x i 2x
	 M Średni (320 x 240)	1x, 2x i 4x
<b>Wideo dla MMS</b>	 M Średni (176 x 144)	1x i 1,5x
	 S Mały (128 x 96)	1x i 1,5x
<b>Zdjęcie kontaktu</b>	 M Średni (240 x 320)	1,0x do 4,0x
<b>Temat ze zdjęciem</b>	Zależy od bieżącego szablonu	Zależy od rozmiaru wybranego szablonu






**Uwaga** Informacje na temat ustawień rozmiaru przechwytywania oraz zakresu powiększeń przy korzystaniu z drugiego aparatu fotograficznego można znaleźć w pomocy online.

## Ekran Podgląd

Po wykonaniu zdjęcia lub nagraniu klipu wideo, materiał można wyświetlić, wysłać lub usunąć na ekranie Podgląd, korzystając z ikon umieszczonych w dolnej części ekranu.



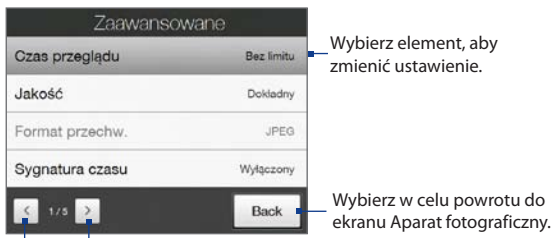
Ikony ekranu  
Podgląd

Ikona	Funkcja
	<b>Wstecz</b> Powrót do ekranu Aparat fotograficzny.
	<b>Usuń</b> Usuwa przechwycony obraz lub klip wideo.
	<b>Podgląd</b> Wyświetlenie wykonanego zdjęcia lub odtworzenie nagranego klipu wideo w programie Album.
	<b>Wyślij</b> Wysłanie przechwyconego obrazu lub klipu wideo w wiadomości e-mail lub MMS.
	<b>Przypisz do Kontaktu</b> Wybór tej ikony po wykonaniu zdjęcia w trybie Zdjęcie kontaktu powoduje przypisanie tego zdjęcia do wybranego kontaktu.

## Opcje zaawansowane

Okno opcji zaawansowanych umożliwia dostosowanie ustawień wybranego trybu przechwytywania i określenie preferencji programu Aparat fotograficzny. Aby uzyskać dostęp do Opcji zaawansowanych, wybierz **Zaawansowane** w Panelu menu.

Po ekranie Opcje zaawansowane można poruszać się za pomocą elementów nawigacji w górę/w dół na ekranie (w orientacji poziomej).



Wybierz w celu przejścia do odpowiedniego ekranu zaawansowanych ustawień aparatu fotograficznego.

- **Jakość.** Ustaw poziom jakości obrazu JPEG dla wszystkich przechwytywanych nieruchomych obrazów. Dostępne ustawienia to **Podstawowa, Normalna, Wysoka i Bardzo wysoka.**
- **Format przechwytywania.** Określa format pliku.
- **Sygnatura czasu** (tryb Zdjęcie). Określa, czy na zdjęciach ma być umieszczana data i godzina wykonania.
- **Pamięć przechow.** Tutaj można wybrać miejsce, w którym mają być zapisywane pliki. Pliki można zapisywać w pamięci głównej lub w pamięci wewnętrznej.
- **Zachowaj podświetlanie.** Włącza i wyłącza podświetlanie. Zastępuje ustawienia urządzenia dotyczące podświetlania podczas korzystania z aparatu.
- **Dźwięk migawki.** Pozwala włączyć lub wyłączyć dźwięk migawki przy naciśnięciu przycisku ENTER.



- **Opcje wykonywania zdjęć.** Aparat fotograficzny jest wyposażony w funkcję automatycznego ustawiania ostrości, która jest uaktywniana w chwili naciśnięcia lub dotknięcia przycisku WPROWADŹ.
- **Dotknij i naciśnij.** Wymaga dotknięcia przycisku WPROWADŹ w celu uaktywnienia funkcji automatycznej regulacji ostrości; gdy urządzenie nastawi ostrość, naciśnięcie przycisku WPROWADŹ spowoduje zrobienie zdjęcia.
- **Dotknij.** Wymaga dotknięcia przycisku WPROWADŹ w celu uaktywnienia funkcji automatycznej regulacji ostrości; gdy urządzenie nastawi ostrość, aparat zrobi zdjęcie automatycznie.
- **Pełne naciśnięcie.** Wymaga naciśnięcia przycisku WPROWADŹ w celu uaktywnienia funkcji automatycznej regulacji ostrości; gdy urządzenie nastawi ostrość, aparat zrobi zdjęcie automatycznie.
- **Czas trwania podglądu.** Określa czas, przez jaki wyświetlane jest przechwycone zdjęcie/klip wideo na ekranie Podgląd. Jeśli obraz ma być wyświetlany przez nieograniczony czas, wybierz opcję **Bez ograniczeń**. Wybierz ustawienie **Bez przeglądania**, aby po przechwyceniu i zapisaniu obrazu powrócić natychmiast do ekranu Aparat fotograficzny.
- **Właściwości obrazu.** Ta opcja pozwala na ustawienie właściwości przechwytywania, takich jak **Kontrast**, **Nasylenie** i **Ostrość**.



- 1 Naciśnij właściwość w celu ustawienia.
- 2 Wybierz w celu zresetowania wszystkich właściwości do wartości domyślnych.
- 3 Naciśnij, aby zapisać zmiany.
- 4 Wybierz **+** / **-** lub naciśnij przycisk NAWIGACJI w lewo/w prawo (orientacja pozioma), aby zwiększyć/zmniejszyć wartość.
- 5 Wybierz, aby zamknąć to podmenu bez zastosowania i zapisywania zmian.

- **Efekt.** Pozwala wybrać efekty specjalne, takie jak Odcienie szarości, Sepia itd., które mają być zastosowane na zdjęciach i klipach wideo.
- **Tryb pomiaru.** Pozwala wybrać tryb pomiaru światła stosowany przez aparat w celu określenia optymalnej wartości ekspozycji przed wykonaniem zdjęcia. Wybierz opcję **Centralny** w celu wykonywania pomiaru światła na środku obiektu lub opcję **Uśredniony** w celu wykonywania pomiaru światła na całym obszarze obiektu
- **Prefiks.** W przypadku wyboru prefiksu **Domyślny** każdy plik z nowym przechwyconym obrazem nosi nazwę zawierającą słowo "IMAGE" lub "VIDEO" i kolejny numer, np. IMAGE\_001.jpg Można także wybrać ustawianie nazwy plików z wykorzystaniem **Daty** lub **Daty i Godziny** jako prefiksu.
- **Licznik.** Aby zresetować licznik używany w nazwie plików, naciśnij przycisk **Resetuj**.
- **Regulacja migotania.** Podczas wykonywania zdjęć w pomieszczeniach, migotanie ekranu aparatu fotograficznego może być spowodowane niezgodnością częstotliwości skanowania pionowego wyświetlacza aparatu fotograficznego z częstotliwością migotania oświetlenia ze świetlówkami. W celu zredukowania migotania można zmienić ustawienie regulacji migotania na **Automatyczna** lub na wartość równą częstotliwości sieci kraju, w którym urządzenie jest użytkowane (**50Hz** lub **60Hz**).
- **Siatka** (tryb Zdjęcie). Wybierz, czy ma być lub nie ma być wyświetlana siatka na ekranie Aparat fotograficzny. Siatka pomaga łatwiej i precyzyjniej wykadrować i wyśrodkować obiekt na ekranie.
- **Nagrywanie z podkładem dźwiękowym** (tryb wideo i wideo MMS). Wybierz opcję **Włączone**, aby nagrywać klipy wideo z dźwiękiem lub **Wyłączone**, aby nakrywać klipy wideo bez dźwięku.
- **Szablon** (tryb Temat ze zdjęciem). Wybierz szablon.



Znaczniki siatki

- **Ograniczenie nagrywania** (tryb wideo). Określa maksymalny czas lub rozmiar pliku nagrania wideo.
- **Folder szablonów** (tryb Temat ze zdjęciem). Szablony są zapisywane domyślnie w folderze **\Moje dokumenty\Szablony w pamięci głównej** urządzenia. Jeśli pewne szablony zostały przeniesione do pamięci wewnętrznej (za pomocą Eksploratora plików), ustaw tę opcję jako **Pamięć główna + Karta pamięci**, aby określić, że szablony znajdują się zarówno w pamięci głównej, jak i w pamięci wewnętrznej
- **Pokaż przypomnienie** (tryb Zdjęcie kontaktu). Wybór opcji **Włączone** powoduje, że program Aparat fotograficzny będzie zawsze wyświetlał komunikat pozwalający na przypisanie zdjęcia do kontaktu.
- **Pomoc**. Wybierz w celu wyświetlenia pliku pomocy programu Aparat fotograficzny.
- **Informacje**. Wybierz w celu wyświetlenia informacji dotyczących wersji i praw autorskich.


## 11.2 Wyświetlanie zdjęć i klipów wideo w programie Album

Program **Album** służy do wyświetlania obrazów i klipów wideo w urządzeniu. Program Album został wyposażony w funkcje obracania obrazów, pokazu slajdów, przypisywania obrazów do kontaktów, i inne.

**Uwaga** Album może wyświetlać wyłącznie pliki formatu BMP, GIF, PNG, JPG, animowany GIF, 3GP, MP4 i WMV.

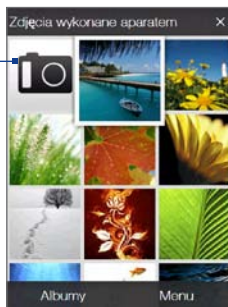
### Uruchomienie programu Album

Wykonaj jedną z poniższych czynności:


- Na ekranie głównym przejdź do karty **Zdjęcia i wideo**, a następnie wybierz pozycję **Album**.
- W programie Aparat fotograficzny wybierz .
- Wybierz **Start > Programy > Album**.

**Uwaga** W przypadku uruchomienia programu Album z programu Aparat fotograficzny, orientacja ekranu programu Album zostanie automatycznie przełączona w tryb poziomy.

Wybierz w celu uruchomienia programu Aparat fotograficzny.



### Wybierz zdjęcie lub klip wideo do odtworzenia

1. Na głównym ekranie programu Album wybierz pozycję **Albumy**, a następnie wybierz album, który ma zostać wyświetlony. Zawartość tego albumu zostanie wyświetlona na głównym ekranie programu Album.
2. Pliki przegląda się, przesuwając palec w górę lub w dół.
3. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Stuknij obraz, aby wyświetlić go w trybie pełnoekranowym. Szczegółowe informacje można znaleźć w części "Wyświetlanie obrazu".
  - Stuknij plik wideo (pliki oznaczone ikoną ) , aby odtworzyć go. Szczegółowe informacje można znaleźć w części "Odtwarzanie klipów wideo" w tym rozdziale.

- Wybierz obraz nieruchomy, a następnie wybierz **Menu > Pokaz slajdów**, aby wyświetlić obrazy w albumie w postaci pokazu slajdów. W pokazie slajdów nie będą odtwarzane animowane pliki GIF oraz pliki wideo. Szczegółowe informacje można znaleźć w części “Wyświetlenie obrazów w postaci pokazu slajdów” w tym rozdziale.

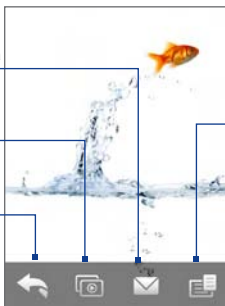
## Wyświetlanie obrazu

Podczas wyświetlania obrazu w trybie pełnoekranowym stuknięcie ekranu lub naciśnięcie przycisku ENTER powoduje wyświetlenie menu ekranowego.

Wybierz w celu wysłania obrazu z wykorzystaniem konta obsługi wiadomości.

Wybierz w celu uruchomienia pokazu slajdów.

Wybierz w celu powrotu do głównego ekranu programu Album, karty **Zdjęcia i wideo** lub programu Aparat fotograficzny



Wybierz w celu wyświetlenia menu pozwalającego na zapisanie obrazu na ekranie jako zdjęcia kontaktu, zapisania aktualnego obrazu jako nowy plik, usunięcia obrazu oraz wyświetlenia właściwości pliku.

**Porada** Aby usunąć wiele plików jednocześnie, na głównym ekranie programu Album wybierz **Menu > Usuń elementy**, a następnie wybierz pliki, które mają być usunięte.

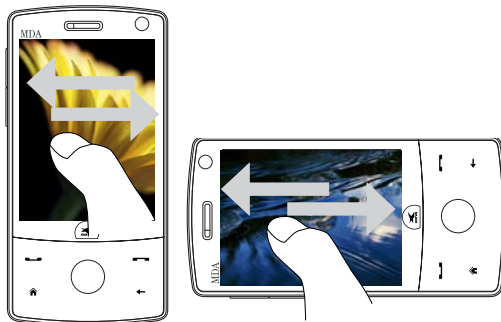
### Obrót obrazu

Podczas wyświetlania obrazów można je automatycznie obracać przez obrót urządzenia.



### Wyświetlenie następnego lub poprzedniego obrazu

Podczas wyświetlania obrazów w trybie pionowym lub poziomym można przejść do następnego obrazu, przesuując palcem od prawej do lewej strony ekranu. Do poprzedniego obrazu przechodzi się, przesuując palcem od lewej do prawej strony ekranu.



## Powiększenie i zmniejszenie obrazu


Podczas wyświetlania obrazu wykonaj palcem ruch okrężny po ekranie.



Przeciągnij palcem ruchem okrężnym w prawo, aby powiększyć dany obszar.



Przeciągnij palcem ruchem okrężnym w lewo, aby pomniejszyć widok.

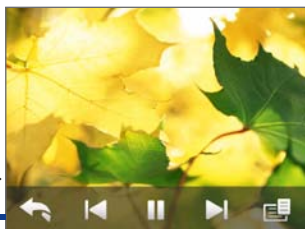
- Porady**
- Podczas wyświetlania powiększonego obrazu dwukrotne stuknięcie ekranu powoduje automatyczne zmniejszenie obrazu i dopasowanie go do ekranu.
  - Powiększony obraz można przesuwac, przytrzymując i przeciągając palcem po ekranie.
  - Obraz można także powiększyć i zmniejszyć, przesuwając palcem ruchem okrężnym w prawo lub w lewo wokół panelu NAWIGACJA.
  - Stuknięcie ekranu podczas wyświetlania powiększonego obrazu powoduje wyświetlenie menu ekranowego. Aby zapisać wyświetlany obraz jako nowy plik, na wyświetlanym menu ekranowym wybierz ikonę  a następnie wybierz pozycję **Zapisz obraz ekranu**.

## Wyświetlenie obrazów w postaci pokazu slajdów

Stuknięcie ekranu podczas wyświetlania pokazu slajdów powoduje wyświetlenie elementów sterujących odtwarzaniem.

**Uwaga** Podczas wyświetlania pokazu slajdów ekran automatycznie przełącza się w tryb orientacji poziomej.

Wybierz w celu powrotu do głównego ekranu programu Album lub karty **Zdjęcia i wideo**.



Wybierz w celu wyświetlenia ekranu opcji pokazu slajdów, na którym można ustawić efekt przejścia, czas wyświetlania slajdu oraz orientację obrazów.

Wybierz w celu powrotu do poprzedniego obrazu.

Wybierz w celu uruchomienia lub wstrzymania odtwarzania pokazu slajdów.

Wybierz w celu przejścia do następnego obrazu.

**Porada** Jeśli obrazy znajdują się w ulubionym albumie, pokaz slajdów można uruchomić bezpośrednio z karty **Zdjęcia i wideo** na ekranie głównym. Na karcie Zdjęcia i wideo wybierz pozycję **Pokaz slajdów**.

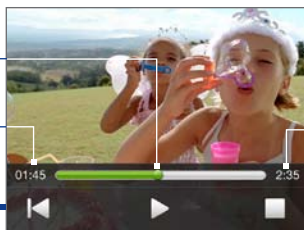
## Odtwarzanie klipów wideo

Stuknięcie ekranu podczas odtwarzania klipu wideo powoduje wyświetlenie elementów sterujących odtwarzaniem.

Przeciągnij w celu przewinięcia klipu wideo do przodu lub do tyłu.

Czas, jaki upłynął

Wybierz w celu powrotu do początku klipu wideo.



Wybierz w celu uruchomienia lub wstrzymania odtwarzania klipu wideo.



Całkowity czas trwania

Wybierz w celu zatrzymania odtwarzania pliku wideo.

**Porada** Jeśli klip wideo znajduje się w ulubionym albumie, można go odtworzyć bezpośrednio z karty **Zdjęcia i wideo** na ekranie głównym. Na karcie Zdjęcia i wideo wybierz pozycję **Odtwórz**.



## Zamknięcie programu Album

Wybór ikony  na głównym ekranie programu Album powoduje jego zamknięcie. Podczas wyświetlania plików w trybie pełnoekranowym stuknij ekran, aby wyświetlić menu ekranowe lub elementy sterujące odtwarzaniem, a następnie wybierz ikonę , aby powrócić do głównego ekranu programu Album.

## 11.3 Korzystanie z programu Windows Media® Player Mobile

Program **Windows Media® Player Mobile** pozwala na odtwarzanie plików audio i wideo zapisanych w urządzeniu lub dostępnych w sieci, na przykład na stronach internetowych.

Obsługiwane formaty plików wideo	Rozszerzenia plików
Windows Media Video	.wmv, .asf
MPEG4 Simple Profile	.mp4
H.263	.3gp, .3g2
H.264	.mp4, .3gp, .3g2, .m4v
Motion JPEG	.avi

Obsługiwane formaty plików audio	Rozszerzenia plików
Windows Media Audio	.wma
WAVE	.wav
MP3	.mp3
MIDI i SP MIDI	.mid, .midi, .rmi
AMR Narrow Band	.amr, .3gp
AMR Wide Band	.awb, .3gp
AAC, AAC+ i eAAC+	.aac, .mp4, .m4a, .3gp
MPEG4 audio	.m4a
QCELP	.qcp, .3g2
EVRC	.qcp

### Uruchomienie programu Windows Media® Player Mobile

Wybierz **Start > Programy > Windows Media**.

## Elementy sterujące



## Informacje o ekranach i menu

W programie Windows Media® Player Mobile dostępne są trzy podstawowe ekrany:

- **Ekran Odtwarzanie.** Jest to domyślny ekran, na którym są wyświetlane elementy sterujące odtwarzaniem (takie jak Odtwórz, Wstrzymaj, Następny, Poprzedni i Głośność) oraz okno wideo. Wygląd tego ekranu można zmienić, wybierając inną karnację.
- **Ekran Teraz odtwarzane.** Jest to ekran, na którym jest wyświetlana lista odtwarzania Teraz odtwarzane. Jest to specjalna lista odtwarzania, na której widoczne są: plik aktualnie odtwarzany oraz pliki oczekujące "w kolejce" na odtworzenie w następnej kolejności.
- **Ekran Biblioteka.** Na tym ekranie można szybko odnaleźć pliki audio i wideo oraz listy odtwarzania. Zawiera on kategorie takie jak Moja muzyka, Moje wideo, Moja telewizja i Moje listy odtwarzania.

W dolnej części każdego ekranu można otworzyć **Menu**. Polecenia menu zależą od tego, który ekran jest przeglądany. Więcej informacji o poleceniach tych menu można znaleźć w zasobach Pomocy urządzenia.

## Synchronizowanie plików wideo i audio

Do synchronizacji plików multimedialnych z komputera do urządzenia należy użyć najnowszej wersji programu Windows Media® Player w komputerze. Zapewni to prawidłowe skopiowanie plików chronionych z albumem grafik (dla okładek płyt) do urządzenia.

### Automatyczne synchronizowanie zawartości urządzenia

1. W komputerze uruchom program Windows Media® Player, a następnie podłącz urządzenie do komputera.
2. W oknie Kreator konfiguracji urządzenia wybierz opcję **Tak, przeszukaj mój komputer teraz**.

**Uwaga** Jeśli program Windows Media® Player był już wcześniej uruchomiony i zostało przeprowadzone wyszukiwanie multimediów w komputerze, monit przeszukiwania komputera w kroku 2 nie zostanie wyświetlony.

3. W oknie dialogowym Konfiguracja urządzenia wprowadź nazwę urządzenia, a następnie kliknij **Zakończ**. Program Windows Media rozpocznie synchronizację plików muzycznych w komputerze z urządzeniem.
4. Kliknij przycisk **Zatrzymaj synchronizację**, prawym przyciskiem myszy kliknij nazwę urządzenia w lewym panelu programu Windows Media® Player, a następnie kliknij przycisk **Konfiguruj synchronizację**.
5. Wybierz listy odtwarzania, które mają być synchronizowane pomiędzy komputerem i urządzeniem, a następnie kliknij przycisk **Dodaj**.

**Uwaga** Upewnij się, że w oknie dialogowym Konfiguracja urządzenia zostało zaznaczone pole wyboru **Synchronizuj to urządzenie automatycznie**.

6. Kliknij przycisk **Zakończ**.

Rozpocznie się synchronizacja plików do urządzenia. Przy następnym podłączeniu urządzenia do komputera i uruchomieniu w komputerze programu Windows Media® Player, synchronizacja rozpocznie się automatycznie.

### Ręczne synchronizowanie zawartości urządzenia

1. Jeśli synchronizacja pomiędzy urządzeniem i komputerem nie została jeszcze skonfigurowana, wykonaj czynności od 1 do 3 w części "Automatyczne synchronizowanie zawartości urządzenia".
2. Kliknij kartę **Synchronizacja** w programie Windows Media® Player w komputerze. Wybierz Listę odtwarzania lub Bibliotekę w lewym panelu programu Windows Media® Player.
3. Z Listy zawartości przeciągnij pliki multimedialne, które mają być zsynchronizowane z urządzeniem, a następnie upuść je na Listę synchronizacji.

Lista Listy odtwarzania i Biblioteka

Lista zawartości

Lista synchronizacji



4. Kliknij **Uruchom synchronizację** w celu rozpoczęcia synchronizacji wybranych plików z urządzeniem.

- Uwagi**
- Do synchronizowania plików multimedialnych z urządzeniem należy użyć programu Windows Media® Player 11 lub nowszego w komputerze.
  - Pliki audio są kopiowane szybciej, jeśli w programie Windows Media® Player zostanie skonfigurowane automatyczne ustawianie jakości plików audio kopiowanych do urządzenia. Więcej informacji można znaleźć w zasobach Pomocy programu Windows Media® Player.

## Odtwarzanie plików multimedialnych

Biblioteka pozwala na wyszukiwanie i odtwarzanie utworów muzycznych, klipów wideo oraz list odtwarzania zapisanych w urządzeniu lub w pamięci wewnętrznej.

### Aktualizowanie biblioteki

1. Jeśli ekran Biblioteka nie jest widoczny, wybierz **Menu > Biblioteka**.
2. Na ekranie Biblioteka wybierz strzałkę Biblioteka (w górnej części ekranu), a następnie wybierz żądany magazyn przechowywania zawartości medialnej, np. pamięć wewnętrzna.
3. W większości przypadków program Windows Media® Player Mobile automatycznie aktualizuje bibliotekę. Można jednak ręcznie zaktualizować bibliotekę, aby zawierała nowe pliki, skopiowane ostatnio do urządzenia lub do pamięci wewnętrznej. W celu ręcznego zaktualizowania listy biblioteki wybierz **Menu > Aktualizuj bibliotekę**.

## Odtwarzanie plików wideo i audio w urządzeniu

1. Wybierz kategorię (na przykład, Moja muzyka lub Moje listy odtwarzania).
2. Wybierz i przytrzymaj element, który chcesz odtworzyć (na przykład utwór, album lub nazwę artysty), a następnie wybierz **Odtwórz**.

**Porady**

- Aby odtworzyć plik zapisany w urządzeniu, ale niewidoczny w bibliotece, na ekranie Biblioteka wybierz **Menu > Otwórz plik**. Stuknij i przytrzymaj element, który ma być odtworzony (na przykład utwór, album lub nazwę artysty), a następnie wybierz pozycję **Odtwórz**.
- Aby odtworzyć plik z Internetu lub z serwera sieciowego, wybierz **Menu > Biblioteka**, a następnie wybierz **Menu > Otwórz adres URL**.

## Listy odtwarzania

W programie Windows Media® Player Mobile można utworzyć nową listę odtwarzania, zapisując bieżącą listę odtwarzania Teraz odtwarzane i nadając jej nową nazwę.

### Zapisywanie nowej listy odtwarzania

1. Jeśli ekran Biblioteka nie jest widoczny, wybierz **Menu > Biblioteka**.
2. Wybierz kategorię (na przykład, Moja muzyka lub Moje listy odtwarzania).
3. Wybierz żądany plik multimedialny, a następnie wybierz **Menu > Dodaj do kolejki**. Spowoduje to dodanie tego pliku do listy Teraz odtwarzane. Powtarzaj tę czynność, aż dodasz do listy Teraz odtwarzane wszystkie żądane pliki multimedialne.  
**Uwaga** Nie można zaznaczyć wielu plików jednocześnie.
4. Kiedy dodasz pliki multimedialne, wybierz **Menu > Teraz odtwarzane**.
5. Na ekranie Teraz odtwarzane wybierz **Menu > Zapisywanie listy odtwarzania**.
6. Wprowadź nazwę listy odtwarzania, a następnie wybierz **Gotowe**.
7. W celu odtworzenia utworzonej listy odtwarzania wybierz **Moje listy odtwarzania** w Bibliotece, wybierz swoją listę odtwarzania, a następnie wybierz **Odtwórz**.

## Rozwiązywanie problemów

W razie wystąpienia problemu podczas korzystania z programu Windows Media® Player Mobile, można skorzystać z różnych dostępnych zasobów w celu jego rozwiązywania.

Dodatkowe informacje dotyczące rozwiązywania problemów z programem Windows Media® Player Mobile można znaleźć na stronie sieci Web firmy Microsoft (<http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/windowsmobile/troubleshooting.aspx>).



## 11.4 Korzystanie z programu FM Radio

Program **FM Radio** umożliwia słuchanie w urządzeniu stacji radiowych w paśmie FM. Ponieważ program FM Radio wykorzystuje dołączone przewodowe słuchawki stereofoniczne jako antenę, przed uruchomieniem programu należy podłączyć je do gniazda słuchawkowego urządzenia.

### Uruchomienie programu FM Radio






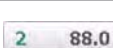



Wybierz **Start > Programy > FM Radio**.

Program podczas pierwszego uruchomienia przeprowadzi automatyczne skanowanie dostępnych w tym obszarze kanałów FM, zaprogramuje stację, a następnie włączy pierwszą odnalezioną stację FM. Informacje dotyczące programowania stacji można znaleźć w części "Zapisanie zaprogramowanych stacji".

Wybór ikony  na ekranie programu FM Radio powoduje, że program będzie kontynuował pracę w tle, co pozwala na dalsze słuchanie radia podczas korzystania z innych programów. Aby wyłączyć program FM Radio, wybierz ikonę  w prawym górnym rogu ekranu programu FM Radio.

# Elementy sterujące programu FM Radio



Element sterujący	Działanie
1 	Wyłącza program FM radio.
2 	Szczegółowe informacje można znaleźć w części "Ekran radia".
3 	Przeszukuje zakres FM w kierunku następnego wyższego kanału FM.
4 	Powoduje zwiększenie częstotliwości o 0,1MHz.
5 	Włącza lub wyłącza dźwięk.
6 	Pozwala na zaprogramowanie do sześciu ulubionych stacji FM. Wybór przycisku powoduje dostrojenie do ulubionej stacji.
7 	Pozwala na przełączanie pomiędzy słuchawkami i głośnikiem.
8 Stereo/Mono	Pozwala przełączać pomiędzy trybem Mono i Stereo.
9 	Powoduje zmniejszenie częstotliwości o 0,1MHz.
10 	Przeszukuje zakres FM w kierunku następnego niższego kanału FM.

**Porada** Wybór pozycji **Menu** wyświetla inne opcje programu FM Radio, takie jak **Skanuj i zapisz** pozwalająca na ponowne skanowanie pasma FM w poszukiwaniu dostępnych stacji FM i ich zaprogramowanie.

### Ekran radia



- 1 Wyświetla nazwę stacji, jeśli jest dostępny sygnał RDS (Radio Data System) lub RDBS (Radio Data Broadcast System).
- 2 Wyświetla zaprogramowany numer wybranej stacji FM.
- 3 Siła odbieranego sygnału.
- 4 Częstotliwość stacji radiowej.

## Elementy sterujące urządzeniami używane w programie FM Radio

### Nawigacja

- Naciśnij lewą/prawą część panelu NAWIGACJA, aby wyszukać następny niższy/wyższy kanał pasma FM. Po osiągnięciu ostatniej stacji przeszukiwanie rozpocznie się od początku pasma FM.
- Naciśnij górną/dolną część panelu NAWIGACJA, aby wybrać poprzednią/następną dostępną zaprogramowaną stację.
- Naciśnij przycisk ENTER, aby przełączać pomiędzy wyciszeniem i anulowaniem wyciszenia.

### Regulacja głośności

Naciśnij przycisk REGULACJA GŁOŚNOŚCI na bocznej ścianie urządzenia, aby ustawić głośność programu FM Radio.


## Zapisanie zaprogramowanych stacji

Zaprogramowane stacje to ulubione stacje FM, które można zapisać w celu łatwego dostępu. Program pozwala na zaprogramowanie do sześciu stacji FM dostępnych po naciśnięciu przycisków na głównym ekranie programu FM Radio lub do 20 stacji dostępnych na ekranie Zaprogramowane stacje.

### Zapisanie stacji FM

1. Ustaw żądaną częstotliwość FM, a następnie wybierz pozycję **Zaprogramowane stacje**.



2. Na ekranie Zaprogramowane stacje wybierz ikonę  wyświetlaną przy numerze, pod którym ta stacja FM ma zostać przypisana. Można zaprogramować do 20 stacji radiowych. Stacje radiowe zapisane jako Zaprogramowane stacje 1 do 6 można wybierać na głównym ekranie programu FM Radio.

**Porada** Aby usunąć ulubioną stację FM z listy, wybierz .

3. Po zakończeniu wybierz **OK**.

## Słuchanie zaprogramowanej stacji FM

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na głównym ekranie programu FM Radio wybierz przycisk z numerem ulubionej stacji.
- Na ekranie Zaprogramowane stacje wybierz numer ulubionej stacji, a następnie wybierz **Słuchaj**.

## Menu ekranu głównego programu FM Radio

Wybierz przycisk **Menu** na ekranie programu FM Radio, aby uzyskać dostęp do opcji programu FM Radio.

- **Skanuj i zapisz** Automatyczne skanowanie stacji radiowych, które mogą być wybrane przez urządzenie i zapisanie ich jako zaprogramowane stacje. Istniejące zapisane stacje zostaną usunięte i zastąpione nowymi odnalezionymi stacjami. Można zapisać maksymalnie 20 zaprogramowanych stacji radiowych.
- **Stereo** Przełącza pomiędzy trybem Stereo i Mono podczas słuchania stacji radiowej FM.
- **Wycisz** Umożliwia wyciszenie lub przywrócenie dźwięku.
- **Wyjście dźwięku** Pozwala słuchać radia przez **Głośnik** lub **Słuchawki przewodowe**.
- **Uśpienie** Umożliwia zdefiniowanie okresu czasu, po jakim program FM Radio przechodzi do trybu Uśpienia Po każdym uruchomieniu programu FM Radio opcja Uśpienie zawsze przyjmuje wartość **Wyłączone**.
- **Zakończ** Powoduje wyłączenie programu FM Radio.

## 11.5 Korzystanie z korektora

**Korektor** optymalizuje dźwięk w celu poprawy jego odbioru. W korektorze zostały fabrycznie skonfigurowane ustawienia, takie jak Hip hop, Jazz, Rock itp. oraz kilka ustawień poprawy dźwięku dostosowanych do różnych rodzajów muzyki.

### Uruchomienie Korektora

Wybierz **Start > Programy > Korektor**.



Element sterujący	Działanie
1 <b>Włączony</b>	Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje włączenie lub wyłączenie korektora.
2 <b>Pasmo częstotliwości</b>	Przeciągnij suwaki, aby ustawić częstotliwość.
3 <b>Menu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wybierz <b>Menu &gt; Anuluj</b>, aby zamknąć Korektor bez stosowania zmodyfikowanych ustawień.</li> <li>Wybierz <b>Menu &gt; Zapisz jako wstępne ustawienie</b> lub <b>Usuń zaprogramowaną stację</b>, aby zapisać lub usunąć wstępne ustawienia korektora.</li> </ul>
4 <b>Gotowe</b>	Wybierz w celu zastosowania zmodyfikowanych ustawień.
5 <b>Wstępne ustawienia korektora</b>	Wybierz w celu określenia wstępnego ustawienia korektora.

### Korzystanie z wstępnych ustawień korektora

Stuknij pole listy, a następnie wybierz żądane wstępne ustawienie.

### Tworzenie niestandardowego wstępnego ustawienia korektora

1. Ustaw żądane pasma częstotliwości, przeciągając elementy sterujące korektora. Wybrane wartości są wyświetlane nad suwakami.
2. Zapisz parametry korektora jako wstępne ustawienia, wybierając **Menu > Zapisz jako wstępne ustawienie**.
3. Wprowadź nazwę wstępnego ustawienia, a następnie i wybierz **Gotowe**. Utworzone wstępne ustawienie zostanie dodane do pola listy.

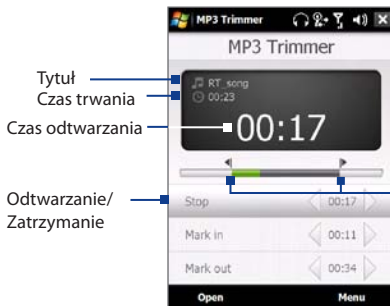
### Usuwanie niestandardowego wstępnego ustawienia korektora

1. Stuknij pole listy, a następnie wybierz wstępne ustawienie korektora, które ma zostać usunięte.
2. Wybierz **Menu > Usuń wstępne ustawienie**.

**Uwaga** Można usuwać tylko własne wstępne ustawienia korektora. Nie można usunąć fabrycznych wstępnych ustawień korektora.

## 11.6 Korzystanie z programu MP3 Trimmer

Program **MP3 Trimmer** służy do przycinania plików MP3. Przycięty utwór MP3 można zapisać jako nowy plik lub określić go jako dźwięk dzwonka.



### Punkty początkowe/Punkty końcowe

Oznaczyć część utworu, która zostanie użyta jako dźwięk dzwonka. Przeciągnij lewy uchwyt, aby zaznaczyć czas rozpoczęcia (znak początku), a następnie przeciągnij prawy uchwyt, aby zaznaczyć czas zakończenia (znak końca).

### Punkt początkowy/Punkt końcowy

Stuknięcie tych przycisków sterowania umożliwia bardziej precyzyjnie określanie punktów, o jeden krok do przodu lub do tyłu.

### Przycinanie pliku MP3

1. Stuknij **Start** > **Programy** > **MP3 Trimmer**.
2. Stuknij, **Otwórz** aby odnaleźć plik MP3 w urządzeniu.
3. Na ekranie MP3 Trimmer, określ **Punkt początkowy** i **Punkt początkowy**.

Po określeniu Punktu początkowego, urządzenie rozpocznie odtwarzanie utworu od tego punktu.

Po określeniu Punktu końcowego, urządzenie rozpocznie odtwarzanie utworu pięć sekund przed tym punktem.

4. Stuknij **Odtwarzaj**, aby odtworzyć przyciętą piosenkę.
5. Stuknij **Menu** i wybierz, czy określić plik jako domyślny dźwięk dzwonka, zapisać plik do folderu dźwięków dzwonka lub zapisać go z inną nazwą pliku.

**Porada**    Jeżeli chcesz tylko zapisać utwór w folderze dźwięków dzwonka do wykorzystania w przyszłości, naciśnij **Zapisz w folderze dźwięków dzwonka**. Później możesz skorzystać z opcji **Start** > **Ustawienia** > karta **Osobiste** > **Telefon**, w celu ustawienia pliku jako dźwięku dzwonka.

# Rozdział 12

## Programy

- 12.1 Programy w Twoim urządzeniu**
- 12.2 Dodawanie i usuwanie programów**
- 12.3 Adobe® Reader® LE**
- 12.4 Kalendarz**
- 12.5 Kontakty**
- 12.6 Program Comm Manager**
- 12.7 Microsoft® Office Mobile**
- 12.8 Notatki**
- 12.9 JBlend**
- 12.10 Menedżer SIM**
- 12.11 Spb GPRS Monitor**
- 12.12 Sprite Backup**
- 12.13 Zadania**
- 12.14 Rejestrator głosu**
- 12.15 Szybkie wybieranie głosowe**
- 12.16 ZIP**
- 12.17 Korzystanie z programu Anti-Virus w celu skanowania wirusów**

## 12.1 Programy w Twoim urządzeniu

Poniżej przedstawiono programy, które możesz znaleźć w urządzeniu lub zainstalować z dysku Aplikacje.

### Programy w menu Start

Ikona	Opis
	<b>Office Mobile</b> Używaj pełnego pakietu aplikacji Microsoft® Office dla urządzenia przenośnego.
	<b>Excel Mobile</b> Służy do tworzenia nowych skoroszytów lub umożliwia przeglądanie i edycję istniejących skoroszytów programu Excel.
	<b>OneNote Mobile</b> Tworzy notatki zawierające tekst, zdjęcia oraz nagrania głosu.
	<b>PowerPoint Mobile</b> Służy do przeglądania slajdów i prezentacji programu PowerPoint.
	<b>Word Mobile</b> Służy do tworzenia, przeglądania i edycji dokumentów programu Word.
	<b>blueconnect</b> Otwiera przeglądarkę internetową i przenosi Cię bezpośrednio na stronę sieci Web blueconnect.
	<b>Kalendarz</b> Utrzymuje na bieżąco informacje o terminach i tworzy wezwania na spotkania.
	<b>Kontakty</b> Utrzymuje na bieżąco informacje o przyjaciółach i kolegach.
	<b>Obsługa wiadomości</b> Wysyła i odbiera wiadomości e-mail, MMS i wiadomości tekstowe.
	<b>Telefon</b> Służy do wykonywania i odbierania połączeń, przełączania połączeń oraz konfigurowania połączeń konferencyjnych. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 2.
	<b>Pomoc</b> Można przeglądać tematy Pomocy dotyczące bieżącego ekranu lub programu.

## Ekrany programów

Ikona	Opis
	<b>Gry</b> Zagraj w fabrycznie zainstalowane gry: <b>Bubble Breaker</b> , <b>Labirynt</b> oraz <b>Pasjans</b> .
	<b>Anti-Virus</b> Skanuje urządzenie MDA Compact IV w poszukiwaniu możliwych infekcji wirusowych i usuwa je.
	<b>ActiveSync</b> Synchronizuje informacje pomiędzy urządzeniem i komputerem PC lub serwerem Exchange. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziałach 5. i 7.
	<b>Adobe Reader LE</b> Służy do przeglądania plików PDF (Portable Document Format) w urządzeniu.
	<b>Album</b> Umożliwia przeglądanie zdjęć i klipów wideo przechwyconych przy użyciu aparatu fotograficznego urządzenia. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 11.
	<b>Urządzenie wspomagające audio</b> Wzmacnia doznania przy słuchaniu muzyki, oferując elementy sterujące ustawieniami korektora, dźwięku 3D, poziomowi niskich tonów i poziomu wysokich tonów. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 11.
	<b>Eksplorator Bluetooth</b> Wyszukuje inne urządzenia Bluetooth, w których włączono funkcję udostępniania plików i umożliwia dostęp do ich udostępnianych folderów Bluetooth. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 9.
	<b>Kalkulator</b> Wykonuje podstawowe działania arytmetyczne i obliczenia, takie jak dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.
	<b>Aparat fotograficzny</b> Wykonuje zdjęcia i nagrywa klipy wideo wraz z towarzyszącym podkładem dźwiękowym. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 11.
	<b>Comm Manager</b> Zarządzanie połączeniami urządzenia (obejmując Internet i Bluetooth), włączanie i wyłączanie telefonu oraz włączanie i wyłączanie funkcji Direct Push.
	<b>Eksplorator plików</b> Organizowanie i zarządzanie plikami w urządzeniu.
	<b>FM Radio</b> Umożliwia słuchanie ulubionych stacji radiowych w paśmie FM. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 11.
	<b>Wprowadzenie</b> Wyświetla listę pozycji "jak to zrobić", z której można korzystać, aby dowiedzieć się o podstawowych funkcjach i ustawieniach urządzenia.
	<b>Internet Explorer Mobile</b> Służy do przeglądania witryn sieci Web i WAP, a także do pobierania nowych programów i plików z Internetu.

Ikona	Opis
	<b>Udostępnianie Internetu</b> Łączy komputer przenośny z Internetem wykorzystując połączenie danych urządzenia. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 8.
	<b>JBlend</b> Umożliwia pobieranie i instalowanie w urządzeniu takich aplikacji Java, jak gry i programy narzędziowe.
	<b>MP3 Trimmer</b> Umożliwia przycinanie plików MP3 oraz oferuje możliwość zapisania takiego fragmentu jako nowy plik lub ustawienia go jako dźwięk dzwonka. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 11.
	<b>Notatki</b> Służy do tworzenia notatek odręcznych lub wprowadzanych z klawiatury, rysunków i nagrań głosu.
	<b>Opera Mobile</b> Jest to wersja przeglądarki Opera dla urządzeń przenośnych. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 8.
	<b>Obrazy i wideo</b> Oferuje możliwość przeglądania, organizowania i porządkowania zdjęć, animowanych obrazów GIF oraz plików wideo w urządzeniu.
	<b>QuickGPS</b> Służy do pobierania danych satelity z Internetu za pośrednictwem programu ActiveSync (jeśli urządzenie jest połączone z komputerem), łączy Wi-Fi lub połączenia danych, aby przyspieszyć wyznaczanie bieżącej pozycji GPS. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 10.
	<b>Remote Desktop Mobile</b> Umożliwia połączenie i zdalne sterowanie komputerem stacjonarnym z urządzenia.
	<b>Wyszukiwanie</b> Służy do wyszukiwania kontaktów, danych oraz innych informacji zapisanych w urządzeniu.
	<b>Menedżer SIM</b> Służy do zarządzania kontaktami zapisanymi na karcie SIM. Za pomocą tego programu można także kopiować kontakty karty SIM do Kontaktów w urządzeniu.
	<b>Spb GPRS Monitor</b> Używaj tego programu do pomiaru wielkości transmisji danych wykonanych za pośrednictwem łącza GPRS lub połączenia sieciowego i do obliczenia kosztów korzystania z sieci. Program ten możesz zainstalować z dysku Aplikacje.
	<b>Sprite Backup</b> Tworzy kopie zapasowe danych i plików z urządzenia w określonym folderze, w wewnętrznej pamięci magazynowej lub w komputerze. Program ten możesz zainstalować z dysku Aplikacje.
	<b>Multimedia strumieniowe</b> Umożliwia oglądanie strumieni wideo na żywo lub na żądanie. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 8.
	<b>Zadania</b> Utrzymuje na bieżąco informacje o zadaniach.



Ikona	Opis
	<b>TomTom Navigator</b> Oprogramowanie nawigacji GPS, które podaje jasne wskazówki dotyczące wybierania trasy oraz instrukcje głosowe prowadzące w podróż. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 10.
	<b>Rejestrator głosu</b> Umożliwia nagrywanie głosu i wysyłanie takich nagrań za pośrednictwem wiadomości e-mail, MMS lub w strumieniu transmisji. Można także ustawić nagranie głosowe jako dźwięk dzwonka.
	<b>Szybkie wybieranie głosowe</b> Ta funkcja umożliwia nagranie znaczników głosowych, za pomocą których można potem wybierać numery telefonów lub uruchamiać programy.
	<b>Windows Live</b> Tę wersję Windows Live™, przeznaczoną dla urządzeń przenośnych, używaj do wyszukiwania informacji w sieci Web. Można również zarejestrować się w swoim koncie Windows Live, aby uzyskać dostęp do wiadomości Live Mail oraz wysyłać/odbierać wiadomości błyskawiczne w programie Live Messenger. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 8.
	<b>Windows Media Player Mobile</b> Odtwarza pliki audio i wideo. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 11.
	<b>YouTube™</b> Wyszukuje przesłane klipy wideo w portalu YouTube i odtwarza je w urządzeniu. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 8.
	<b>ZIP</b> Pozwala zaoszczędzić pamięć i zwolnić przestrzeń magazynową urządzenia poprzez kompresowanie plików do tradycyjnego formatu ZIP.
	<b>Usługa STK (Zestaw narzędziowy SIM)</b> Zapewnia dostęp do informacji oraz innych usług oferowanych przez operatora sieci komórkowej.

## 12.2 Dodawanie i usuwanie programów

Dodatkowe programy, takie jak znajdujące się na dysku Aplikacje lub inne zakupione programy można instalować lub odinstalować w urządzeniu. Urządzenie nie dopuszcza do odinstalowania większości preinstalowanych programów.

**Uwaga** Przed zakupieniem dodatkowych programów należy upewnić się, czy są one zgodne z urządzeniem.

### Instalowanie programu

1. Pobierz program do komputera (lub umieść w komputerze PC dysk CD zawierający program).  
Może być widoczny pojedynczy plik **\*.exe** lub **\*.zip**, plik **Setup.exe**, albo kilka wersji plików przeznaczonych dla różnych typów urządzeń i procesorów. Należy wybierać tylko programy przeznaczone dla tego urządzenia.
2. Przeczytaj instrukcję lub dokumentację instalacji dołączoną do programu. W przypadku wielu programów należy przestrzegać specjalnych instrukcji instalacji.
3. Podłącz urządzenie do komputera.
4. Kliknij dwukrotnie plik instalatora.

### Odinstalowanie programu

1. Wybierz **Start > Ustawienia > karta System > Usuwanie programów**.
2. Z listy **Programy w pamięci magazynowej** wybierz program do usunięcia, a następnie naciśnij **Usuń**.

## 12.3 Adobe® Reader® LE

**Adobe® Reader® LE** jest aplikacją, która służy do przeglądania w urządzeniu dokumentów PDF (Portable Document Format). Obsługuje ona podzbiór funkcji, jakie można znaleźć w wersjach programu Adobe Reader dla komputera PC.

### Otwieranie programu Adobe Reader LE

- Wybierz **Start > Program > Adobe Reader LE**.

### Otwieranie pliku PDF w urządzeniu







- Otwórz plik PDF w programie Adobe Reader LE albo
- Otwórz program Eksplorator plików, wyszukaj żądany plik PDF, a następnie wybierz ten plik w celu otwarcia.

### Nawigacja w dokumencie PDF


Przy nawigacji w dokumencie PDF możesz korzystać z elementów sterowania w programie lub wykonywać gesty palcem.

- Wybierz **Narzędzia > Widok > Ciągły**, a następnie przesuwaj palec w górę lub w dół ekranu, przewijając w ten sposób strony dokumentu.

**Porada** Możesz również przeciągać pasek przewijania w celu przerzucania stron.

- Wybierz , aby powiększyć lub przycisk , aby zmniejszyć widok. Po powiększeniu widoku, przesunij palec po ekranie, aby skądś bieżącą stronę.
- Naciskaj górną/dolną/prawą/lewą część panelu Nawigacja w celu przemieszczania się w żądanym kierunku na stronie.
- Wybierz , aby przejść do poprzedniej strony, wybierz , aby przejść do następnej strony. Wybierz , aby przejść do pierwszej strony, wybierz , aby przejść do ostatniej strony,
- Wybierz **Narzędzia > Przejdź do > Numer strony**, aby wprowadzić numer strony, którą chcesz wyświetlić.

### Wyszukiwanie tekstu w dokumencie

1. Wybierz **Narzędzia > Znajdź > Tekst** lub wybierz  na pasku narzędzi.
2. Wpisz poszukiwany tekst, a następnie wybierz **Znajdź**.  
W dokumencie zostanie wyróżniony pasujący tekst.
3. W celu wyświetlenia następnego wystąpienia tego tekstu wybierz **Narzędzia > Znajdź > Dalej**.

- Porady**
- Adobe Reader LE wyświetla panel zakładek w przypadku plików PDF, które zawierają zakładki. Wybierz zakładkę, aby przejść do określonej części/strony w pliku
  - Adobe Reader LE obsługuje pliki PDF zabezpieczone hasłem z szyfrowaniem o sile do 128 bitów. W przypadku otwierania pliku PDF zabezpieczonego hasłem zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła, zanim plik zostanie otwarty.

## 12.4 Kalendarz

**Kalendarz** wykorzystuj do planowania terminów, w tym terminów spotkań i innych wydarzeń. Możesz także synchronizować terminy Kalendarza pomiędzy urządzeniem i komputerem.

### Otwieranie ekranu Kalendarz

- Na ekranie Głównym TouchFLO 3D wybierz **Kalendarz** lub wyświetlony termin albo
- Wybierz **Start > Kalendarz**.

## Tworzenie terminów

### Planowanie terminu

1. Otwórz ekran Kalendarz, a następnie wybierz **Menu > Nowy termin**.
2. Wprowadź nazwę dla terminu.
3. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Jeśli jest to jakaś okazja specjalna, na przykład urodziny lub wydarzenie całodziennie, ustaw opcję **Cały dzień** wybierając **Tak**.
  - Jeżeli istnieje jakiś wycinek czasowy dla terminu, wskaż datę i godzinę rozpoczęcia oraz zakończenia
4. Określ rodzaj kategorii dla terminu, tak aby można było grupować go razem z innymi pokrewnymi terminami. Wybierz **Kategorie**, a następnie wybierz jedną z predefiniowanych kategorii (Służbowe, Dni wolne, Osobiste lub Okresowe) albo wybierz **Nowa**, aby utworzyć swą własną kategorię.
5. Po zakończeniu wybierz **OK**, aby powrócić do kalendarza.

**Uwaga** • Wydarzenia całodziennie nie zajmują bloków czasu w aplikacji Kalendarz - są wyświetlane w nagłówkach w górnej części kalendarza.

• Aby usunąć termin, wybierz **Menu > Usuń termin**.

**Porada** Aby w widoku Dzień czas był wprowadzany automatycznie, wybierz okienko czasowe dla nowego terminu i wybierz **Menu > Nowy termin**.

### Ustawianie godziny przypomnienia dla nowych terminów

Kalendarz jest domyślnie tak skonfigurowany, aby wyświetlać alert przypomnienia, kiedy są zbliżające się nowe terminy. Godzinę przypomnienia można zmienić.

1. Otwórz ekran Kalendarz
2. Wybierz **Menu > Narzędzia > Opcje > karta Terminy**.
3. Upewnij się, czy pole wyboru **Ust. przyp. dla nowych elementów** jest zaznaczone.
4. Określ godzinę, o której chcesz otrzymać przypomnienie.
5. Po zakończeniu wybierz **OK**, aby powrócić do ekranu Kalendarz.

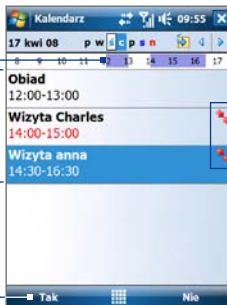
## Przeglądanie terminów

Kalendarz wyświetla terminy domyślnie w widoku **Plan**. Terminy można również przeglądać w widokach **Dzień**, **Tydzień**, **Miesiąc** oraz **Rok**.

Wyróżnione godziny wskazują godziny Twoich terminów.





Wybierz, aby przeglądać szczegóły terminu.

Wybieraj, aby przełączać widoki.



Czerwone pole i strzałki wskazują, że występują konflikty terminów.

Widok Planu

- Aby zobaczyć szczegółowe informacje o terminie w dowolnym widoku, wybierz dany termin.
- W celu przeglądania kontaktów według kategorii wybierz **Menu > Filtruj**, a następnie wskaż żądaną kategorię.
- Aby zmienić domyślny widok, jaki Kalendarz stosuje do wyświetlania terminów, wybierz **Menu > Narzędzia > Opcje > karta Ogólne**. Wybierz pole **Rozpocznij od**, a następnie wybierz widok kalendarza.
- W widoku Miesiąc będzie widać następujące wskaźniki:
  -  Termin poranny
  -  Termin popołudniowy lub wieczorny
  -  Oba rodzaje terminów, poranny i popołudniowy/wieczorny
  -  Wydarzenie całodzienne

## Wysyłanie terminów

### Wysyłanie wezwania na spotkanie

Za pomocą aplikacji Kalendarz można wysyłać pocztą e-mail informacje o terminach do kontaktów korzystających z oprogramowania Outlook lub Outlook Mobile.

1. Otwórz ekran Kalendarz.

2. Zaplanuj nowy termin lub otwórz istniejący, a następnie wybierz **Menu > Edycja**.
3. Wybierz **Uczestnicy**, a następnie **Dodaj uczestnika wymaganego** lub **Dodaj uczestnika opcjonalnego** oraz dodaj kontakty, które chcesz zaprosić.

**Uwaga** Tylko wtedy, gdy urządzenie jest połączone z serwerem Microsoft Exchange 2007, możesz określić, czy dany uczestnik jest wymagany, czy opcjonalny. W przeciwnym razie wszyscy uczestnicy zostaną wyznaczeni jako wymagani. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z punktem "Zarządzanie wezwaniami na spotkanie" w rozdziale 7.

4. Kiedy zakończysz dodawanie uczestników, wybierz **Gotowe**.
5. Wybierz **OK**, aby wysłać.

**Porada** W celu wybrania konta poczty e-mail, które ma być wykorzystane do wysyłania wezwań na spotkanie, wybierz **Menu > Narzędzia > Opcje > karta Terminy**. Wybierz pole **Wyślij wezwania na spotkania za pośrednictwem** i wybierz, czy wysłać korzystając z konta e-mail programu Outlook, z konta POP3/IMAP4, czy z konta Windows Live™.

- Uwagi**
- Jeżeli wysyłasz wezwanie na spotkanie korzystając z konta e-mail programu Outlook, zostanie ono wysłane do uczestników podczas następnej synchronizacji urządzenia z komputerem PC lub serwerem Exchange.
  - Akceptacja wezwania na spotkanie przez uczestnika powoduje automatyczne dodanie odpowiedniego terminu do jego harmonogramów. W wyniku odesłania ich odpowiedzi uaktualniane są również informacje w Twoim kalendarzu.

### Wysyłanie szczegółowych informacji o terminie jako plik vCalendar

vCalendar jest standardowym formatem pliku używanym do wymiany informacji o harmonogramach i zadaniach. Pliki vCalendar można eksportować do programu Outlook w komputerze.

Po wybraniu na ekranie Kalendarz terminu, który ma być wysłany, wybierz **Menu > Wyślij jako vCalendar**, aby wysłać plik vCalendar zawierający szczegółowe informacje o terminie jako załącznik do wiadomości MMS. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z punktem "Wiadomość MMS" w rozdziale 6.

## 12.5 Kontakty

Aplikacja **Kontakty** pełni rolę książki adresowej i magazynu informacji o osobach i firmach, z którymi się komunikujesz. W urządzeniu można dodawać następujące typy kontaktów:

- **Kontakty programu Outlook.** Są to kontakty zapisane w urządzeniu, które możesz tworzyć w urządzeniu lub synchronizować z komputerem PC lub serwerem Exchange.
- **Kontakty na karcie SIM.** Są to kontakty zapisane na karcie SIM. W każdym wpisie można przechowywać tylko nazwę i numer telefonu.
- **Kontakty Windows Live™.** Są to kontakty, z którymi komunikujesz korzystając z Windows Live™ Messenger lub MSN.

**Uwaga** Kontakty Windows Live™ można dodawać dopiero po skonfigurowaniu usługi Windows Live™ w urządzeniu. Zapoznaj się z punktem "Dodawanie kontaktów Windows Live" w rozdziale 8., aby uzyskać szczegółowe informacje.

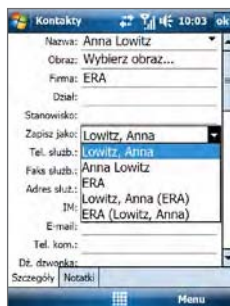
### Otwieranie ekranu Kontakty

- Na ekranie Głównym TouchFLO 3D, przesunąć palec na kartę **Kontakty**, a następnie wybierz **Wszyscy ludzie** albo
- Wybierz **Start > Kontakty**.

## Dodawanie nowych kontaktów

### Dodawanie kontaktu w urządzeniu

1. Otwórz ekran Kontakty
2. Wybierz **Nowy**, wskaż **Kontakt z programu Outlook** i wprowadź informacje o kontakcie.
3. W polu **Zapisz jako** wybierz nazwę kontaktu, jaka ma być wyświetlana na liście kontaktów.
4. Aby dodać zdjęcie kontaktu, wybierz **Wybierz obraz**, a następnie wskaż plik zdjęcia lub wybierz **Aparat fotograficzny**, aby zrobić zdjęcie kontaktu.
5. Aby przypisać dźwięk dzwonka do kontaktu, wybierz pole **Dźwięk dzwonka**, przewiń listę tonów, a następnie wskaż żądany ton.
6. Po zakończeniu wybierz **OK**.



- Porady**
- Jeżeli połączenie wykonała osoba, która nie znajduje się na liście kontaktów i chcesz zapisać numer telefonu tej osoby, wybierz i przytrzymaj ten numer telefonu w Historii połączeń, a następnie wybierz **Zapisz w kontaktach** z podręcznego menu.
  - Aby zapisać numer telefonu zawarty w wiadomości, otwórz ją, wybierz ten numer telefonu, a następnie wybierz **Menu > Zapisz w kontaktach**.
  - W celu edycji informacji o kontakcie, wybierz nazwę kontaktu, a następnie wybierz **Menu > Edycja**.

## Dodawanie kontaktu do karty SIM

1. Otwórz ekran Kontakty.
2. Wybierz **Nowy**, a następnie wybierz **Kontakt na karcie SIM**.
3. Wprowadź nazwę kontaktu oraz numer telefonu.
4. Wybierz **OK**.

**Porada** Można również skorzystać z programu Menedżer SIM, aby dodawać i edytować kontakty na karcie SIM. Zapoznaj się z punktem "Menedżer SIM" w tym rozdziale, aby uzyskać więcej informacji.

## Organizowanie i wyszukiwanie kontaktów

### Grupowanie podobnych kontaktów

Aby łatwiej było zarządzać kontaktami, można grupować podobne kontakty, przypisując je do kategorii.

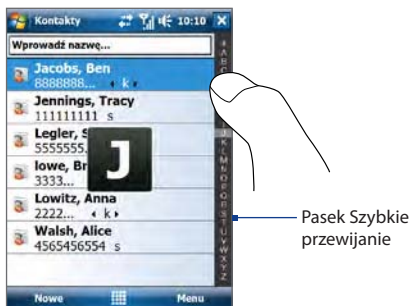
1. Utwórz nowy kontakt programu Outlook albo wybierz do edycji istniejący kontakt programu Outlook.
2. Wybierz **Kategorie**.
3. Wybierz jedną z predefiniowanych kategorii, na przykład Służbowy lub Osobisty, albo wybierz **Nowa**, aby utworzyć własną kategorię.
4. Po zakończeniu wybierz **OK**.

### Wyszukiwanie kontaktu w urzędzeniu

Istnieje kilka metod wyszukiwania kontaktów na długiej liście.

- Rozpocznij wpisywanie nazwy w polu tekstowym i kontynuuj, dopóki nie zostanie wyświetlony żądany kontakt.
- Przewiń pasek Szybkie przewijanie z prawej strony ekranu Kontakty lub wybierz literę, aby przejść bezpośrednio do miejsca listy kontaktów, gdzie znajdują się kontakty o nazwach rozpoczynających się od tej litery.





**Uwaga** Pasek Szybkie przewijanie można wyłączyć, wybierając **Menu > Opcje** i zaznaczając pole wyboru **Pokaż indeks alfabetyczny**. Spowoduje to wyświetlenie indeksu alfabetycznego w górnej części listy Kontakty.

- Przefiltruj listę według kategorii. Wybierz **Menu > Filtruj** w liście kontaktów, a następnie wybierz kategorię przypisaną kontaktowi. Aby ponownie wyświetlić wszystkie kontakty, wybierz **Menu > Filtruj > Wszystkie kontakty**.

## Udostępnianie informacji o kontaktach

### Przesyłanie informacji o kontakcie

Wykorzystując transmisję Bluetooth możesz szybko przesłać informacje o kontakcie do innego telefonu komórkowego lub urządzenia.

1. Wybierz kontakt na ekranie Kontakty.
2. Wybierz **Menu > Wyślij kontakt > Transmisja**, a następnie wybierz urządzenie, do którego ma być wysłany ten kontakt.

**Uwaga** Upewnij się przed wykonaniem transmisji, czy interfejs Bluetooth jest włączony i ustawiony w trybie widoczności w Twoim urządzeniu oraz w docelowym urządzeniu przenośnym. Informacje o kontakcie można także transmitować do komputera. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 9.

### Wysyłanie informacji o kontakcie za pośrednictwem usługi SMS

1. Wybierz kontakt na ekranie Kontakty.
2. Wybierz **Menu > Wyślij kontakt > SMS \ MMS**.

3. Wskaż informacje o kontakcie, które chcesz wysłać, a następnie wybierz **Gotowe**.
4. W oknie nowej wiadomości SMS wprowadź numer telefonu odbiorcy i wybierz przycisk **Wyślij**.

### Wysyłanie informacji o kontakcie jako wizytówki vCard

vCard (wirtualna wizytówka) jest standardowym formatem pliku używanym do wymiany informacji o kontaktach. Pliki vCalendar można eksportować do programu Outlook w komputerze. Wizytówki vCard, zawierające informacje o kontakcie, można wysłać z urządzenia jako załączniki do wiadomości MMS.

1. Wybierz kontakt na ekranie Kontakty.
2. Wybierz **Menu > Wyślij jako vCard**.
3. Zostanie utworzona nowa wiadomość MMS z dołączonym plikiem vCard. Wprowadź numer telefonu komórkowego lub adres e-mail odbiorcy, a następnie wybierz **Wyślij**.

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z punktem "Wiadomość MMS" w rozdziale 6.

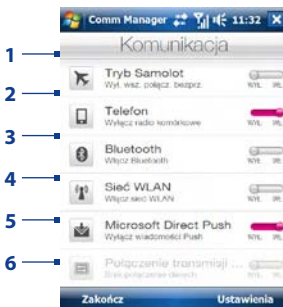
## 12.6 Program Comm Manager

**Comm Manager** stanowi centrum, gdzie można łatwo włączać i wyłączać takie funkcje komunikacyjne urządzenia, jak Wi-Fi, połączenie danych, Bluetooth i inne.

### Dostęp do programu Comm Manager

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na ekranie Głównym TouchFLO 3D przesunąć palec na kartę **Ustawienia**, a następnie dotknij **Komunikacja**.
- Dotknij **Start > Programy > Comm Manager**.



- 1 Włączenie lub wyłączenie trybu Samolot. Włączenie trybu Samolot powoduje wyłączenie funkcji telefonu, Wi-Fi i Bluetooth. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z punktem "Włączanie lub wyłączanie trybu Samolot" w rozdziale 2.
- 2 Włączenie lub wyłączenie telefonu. Wybierz **Ustawienia > Telefon**, aby ustawić dźwięk dzwonka oraz inne ustawienia telefonu. (Szczegółowe informacje możesz znaleźć w rozdziale 13.)
- 3 Włączenie lub wyłączenie funkcji Bluetooth. Wybierz **Ustawienia > Bluetooth**, aby skonfigurować protokół Bluetooth w urządzeniu. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 9.
- 4 Włączenie lub wyłączenie funkcji Wi-Fi. Wybierz **Ustawienia > Wireless LAN**, aby skonfigurować ustawienia połączenia sieci bezprzewodowej. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 8.
- 5 Przełączanie pomiędzy automatycznym odbieraniem (w miarę ich nadchodzenia) i ręcznym odbieraniem wiadomości e-mail programu Outlook. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale 7.
- 6 Rozłączanie aktywnych połączeń danych (na przykład GPRS). W programie Comm Manager nie możesz ponownie nawiązać połączenia danych.

## 12.7 Microsoft® Office Mobile

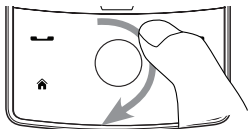
**Microsoft® Office Mobile** składa się z następujących aplikacji:

- **Microsoft® Office Excel® Mobile** umożliwia tworzenie i edycję arkuszy i szablonów programu Excel w urządzeniu.
- **Microsoft® Office OneNote® Mobile** umożliwia tworzenie i edycję notatek zawierających tekst, zdjęcia oraz nagrania głosowe, które można potem synchronizować z programem Microsoft® Office OneNote® 2007 w komputerze.
- **Microsoft® Office PowerPoint® Mobile** umożliwia wyświetlanie (nie tworzenie) prezentacji pokazów slajdów w formatach \*.ppt i \*.pps.
- **Microsoft® Office Word Mobile** umożliwia tworzenie i edycję dokumentów oraz szablonów, a następnie zapisywanie ich jako plików \*.doc, \*.rtf, \*.txt i \*.dot.

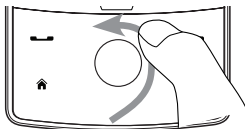
### Korzystanie z aplikacji pakietu Microsoft Office Mobile

1. Wybierz **Start > Office Mobile**.
2. Wybierz aplikację Office Mobile, z której chcesz korzystać.

Podczas pracy z plikami programów Word Mobile i Excel Mobile możesz powiększać lub zmniejszać pliki na ekranie za pomocą Panelu sterowania:



W celu powiększenia przesuwaj palec wokół panelu Nawigacja w kierunku zgodnym z kierunkiem ruchu wskazówek zegara.



W celu zmniejszenia przesuwaj palec wokół panelu Nawigacja w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu wskazówek zegara.

Programy Word Mobile i Excel Mobile nie w pełni obsługują niektóre funkcje programów Microsoft® Office Word i Microsoft® Office Excel®. Pełną listę funkcji, które nie są obsługiwane w programie Word Mobile i Excel Mobile, można znaleźć w zasobach Pomocy w urządzeniu.

- Porady**
- Program Word Mobile zapisuje dokumenty domyślnie w formacie **.docx**, natomiast program Excel Mobile zapisuje skoroszyty w formacie **.xlsx**. Jeżeli chcesz często otwierać pliki tych typów w komputerze korzystając z programów pakietu Microsoft Office 2000, Office XP lub Office 2003, powinieneś pobrać i zainstalować w komputerze pakiet **File Format Converter**. Pakiet ten można znaleźć na stronie <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyId=941B3470-3AE9-4AEE-8F43-C6BB74CD1466&displaylang=en>.
  - Jeżeli chcesz, aby program Word Mobile zapisywał dokumenty w formacie **.doc**, wybierz **Menu > Narzędzia > Opcje** (albo **Menu > Opcje**, gdy nie został otwarty żaden plik), a następnie zmień **Domyślny szablon na Dokument Word 97-2003 (.doc)**.
  - Jeżeli chcesz, aby program Excel Mobile zapisywał skoroszyty w formacie zgodnym z pakietami Microsoft Office 2000, Office XP lub Office 2003, wybierz **Menu > Opcje** (nie otwierając żadnego skoroszytu), a następnie zmień **Szablon dla nowego skoroszytu na Pusty skoroszyt 97-2003**.

## 12.8 Notatki

Korzystając z programu **Notatki**, można tworzyć notatki ręczne i tekstowe, nagrywać notatki głosowe, konwertować notatki odręczne na tekst w celu łatwiejszego odczytania, i wiele więcej.

### Tworzenie notatki

1. Wybierz **Start > Program > Notatki**. W oknie listy notatek wybierz **Nowa**.

2. Wybierz metodę wprowadzania danych oraz wpisz swój tekst.

**Porada** Aby uzyskać więcej informacji na temat metod oraz wprowadzania tekstu, zapoznaj się z rozdziałem 4.

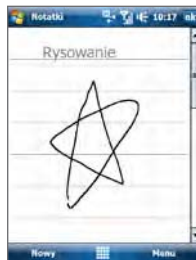
3. Po zakończeniu wybierz **OK**, aby zapisać notatkę i powrócić do listy notatek.

- Uwagi**
- Aby wybrać tekst napisany odręcznie, wybierz miejsce tuż obok niego i przytrzymaj. Po pojawieniu się punktów, ale zanim utworzą one pełny okrąg, szybko przeciągnij w poprzek napisanego tekstu.
  - Jeśli w obszar litery obejmuje trzy wiersze, litera jest traktowana jako rysunek, a nie tekst.

## Rysowanie w notatce



1. Utwórz lub otwórz plik notatki.
2. Rysuj rysikiem w dowolnym miejscu ekranu. Wokół rysunku pojawia się ramka wyboru.
3. Wybierz **OK**, aby zapisać.

**Uwaga** Aby zaznaczyć rysunek (na przykład w celu skopiowania lub usunięcia go), wybierz rysunek i przez przytrzymanie go krótko. Po podniesieniu rysika rysunek będzie zaznaczony.



## Nagrywanie notatki głosowej

Możliwe jest utworzenie samodzielnego nagrania (notatki głosowej) lub dodanie nagrania do notatki.

1. Wybierz **Start > Program > Notatki**.
2. Jeżeli nie jest widoczny pasek narzędziowy Nagrywanie, wybierz **Menu > Wyświetl pasek narz. nagrywania**.
3. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Aby dodać nagranie do notatki, utwórz lub otwórz notatkę.
  - Aby utworzyć samodzielne nagranie, rozpocznij nagrywanie z okna listy notatek.
4. Wybierz ikonę **Nagrywaj** (  ) w celu rozpoczęcia nagrywania. Wybierz ikonę **Zatrzymaj** (  ), kiedy zakończysz nagrywanie.

**Porada** W celu wybrania formatu nagrania głosu powróć do listy notatek, a następnie wybierz **Menu > Opcje > łączne Globalne opcje wprowadzania danych** (w dolnej części ekranu Opcje). Na ekranie Wprowadzanie danych wybierz kartę **Opcje** i wskaż żądany format na liście **Format nagrania głosu**.

## 12.9 JBlend

JBlend jest aplikacją Java umożliwiającą pobieranie, zarządzanie i instalowanie MIDletów, takich aplikacji Java, jak gry i programy narzędziowe, które można uruchamiać w urządzeniach przenośnych. Twoje urządzenie obsługuje standard Java 2 Micro Edition, J2ME.

### Uruchomienie programu JBlend Java

Wybierz **Start > Programy > JBlend**.

### Instalowanie i uruchamianie MIDletów

Wybierz jedną z poniższych metod instalowania MIDletów.

#### Pobieranie i instalowanie korzystając z programu Internet Explorer Mobile

1. Z ekranu programu JBlend wybierz **Instaluj > Pobierz**, aby otworzyć przeglądarkę internetową.
2. Po nawiązaniu połączenia z Internetem, przejdź do lokalizacji MIDletu i wybierz pobieranie oraz instalację żądanego MIDletu.
3. Zostanie wyświetlony monit żądania potwierdzenia instalacji MIDletu.
4. Wybierz **Tak**. MIDlet zostanie pobrany i zainstalowany.
5. Po zainstalowaniu MIDletu zostanie wyświetlony następny monit.
6. Wybierz **Tak**, aby rozpocząć korzystanie z MIDletu.

#### Instalowanie z urządzenia

Możesz skopiować MIDlety z komputera PC do urządzenia, wykorzystując przewód USB do synchronizacji lub połączenie Bluetooth. Skopiuje je do folderu głównego lub dowolnego podfolderu w urządzeniu.

1. Wybierz **Instaluj > Instalacja lokalna**.
2. Następnie program wyszuka MIDlety w urządzeniu i wyświetli ich listę.
3. Wybierz z tej listy MIDlet lub pakiet MIDletów, który chcesz zainstalować.
4. Potwierdź rozpoczęcie instalacji.
5. Po zakończeniu instalacji zostanie wyświetlony monit dotyczący możliwości korzystania z nowego MIDletu.
6. Wybierz **Tak**, aby rozpocząć korzystanie z MIDletu.

### Uruchomienie MIDletu

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Po zakończeniu instalacji MIDletu wybierz **Tak**.
- Dwukrotnie dotknij MIDlet na ekranie programu JBlend.

### Zatrzymywanie uruchomionego MIDletu

Wybierz **Exit** lub **Quit** na ekranie lub w menu MIDletu.

### Zarządzanie MIDletami

Możesz usuwać zainstalowane MIDlety, a także uprawnienia do programów dla wszystkich aplikacji MIDlet. Wybierz **Menu > Aplikacja**.

Stąd możesz wykonać dowolne z poniższych czynności.

- **Usuń:** odinstalowuje wybrany MIDlet.
- **Usuń wszystkie:** odinstalowuje wszystkie MIDlety.
- **Uprawnienia:** otwiera okno umożliwiające ustawianie uprawnień JBlend.
- **Informacja:** wyświetla informację o wersji MIDletu.
- **Aktualizacja informacji:** uaktualnia informację o wersji.



## 12.10 Menedżer SIM

**Menedżer SIM** umożliwia przeglądanie zawartości karty SIM, transferowanie kontaktów z karty SIM do urządzenia lub w kierunku odwrotnym oraz wykonywanie połączeń z kontaktami z karty SIM.

### Tworzenie kontaktu na karcie SIM

1. Wybierz **Start > Programy > Menedżer SIM**.
2. Wybierz **Nowy** i wprowadź nazwę kontaktu oraz numer telefonu.
3. Wybierz **Zapisz** w celu zapisania tych informacji na karcie SIM.

**Porada** Aby zmienić informacje o kontakcie na karcie SIM, wybierz kontakt SIM, dokonaj jego edycji, a następnie wybierz **Zapisz**.

### Kopiowanie kontaktów z karty SIM do urządzenia

Jeżeli zapisałeś kontakty na karcie SIM, możesz skopiować je do Kontaktów w urządzeniu.

1. Na ekranie programu Menedżer SIM wybierz żądany kontakt albo wybierz wszystkie kontakty z karty SIM wybierając **Menu > Zaznacz wszystko**.
2. Wybierz **Menu > Zapisz w kontaktach**.

### Kopiowanie kontaktów na kartę SIM

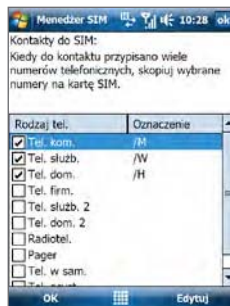
Na karcie SIM można zapisać tylko jeden numer telefonu dla kontaktu. Przy kopiowaniu na kartę SIM kontaktu, który posiada kilka numerów telefonów, Menedżer SIM zapisuje każdy numer z oddzielną nazwą.

W celu zapisania na karcie SIM każdego numeru z inną nazwą kontaktu, Menedżer SIM dodaje wskaźnik na końcu każdej nazwy.

Domyślnie są dodawane znaki /M, /W oraz /H w celu wskazania odpowiednio numeru telefonu komórkowego, do pracy i do domu. Możesz dokonać edycji tego wskaźnika zanim rozpoczniesz kopiowanie kontaktów na kartę SIM. Wskaźniki dla numerów telefonów innego rodzaju są pozostawiane puste, abyś mógł je zdefiniować.

1. Na ekranie programu Menedżer SIM wybierz **Menu > Narzędzia > Opcje**.
2. Zaznacz pola wyboru dla tych typów numerów telefonów, które chcesz dodać do karty SIM.

3. W kolumnie **Znak** możesz zmienić wskaźnik, który będzie dodany do nazwy kontaktu SIM dla każdego rodzaju numeru telefonu. W tym celu wybierz rodzaj numeru telefonu, wybierz polecenie **Edycja**, wprowadź swój żądany wskaźnik, a następnie wybierz **Zapisz**.
4. Po zakończeniu modyfikacji wybierz **OK**.
5. Wybierz **Menu > Kontakty do SIM**.
6. Zaznacz pola wyboru tych numerów telefonów kontaktów, które chcesz skopiować na kartę SIM, a następnie wybierz **Zapisz**.



### Zapisywanie numeru telefonu karty SIM

1. Na ekranie programu Menedżer SIM wybierz **Menu > Narzędzia > Lista własnych numerów**.  
Gdy numer telefonu zapisany jest na karcie SIM, będzie wyświetlany na ekranie programu Menedżer SIM.
2. Wybierz **Linia głosowa 1**.
3. Zmień nazwę w razie potrzeby, a następnie wprowadź swój numer telefonu komórkowego.
4. Wybierz przycisk **Zapisz**.



## 12.11 Spb GPRS Monitor

Używając programu **Spb GPRS Monitor**, możesz monitorować ilość danych wysyłanych i odbieranych przez urządzenie oraz sprawdzać koszty korzystania z sieci przy uwzględnieniu szczegółów swojego planu usług. Możesz także przeglądać koszty połączeń oraz wykresy ruchu w sieci, generować raporty wykorzystania połączeń sieciowych oraz eksportować raporty do plików formatu CSV, które można wykorzystywać w programach Microsoft® Office Excel® i Access.

### Instalowanie programu GPRS Monitor

Program GPRS Monitor znajduje się na dysku Aplikacje. Aby zainstalować ten program w urządzeniu, uruchom instalatora programu w swoim komputerze. Wykonuj instrukcje wyświetlane na ekranie komputera i urządzenia w celu zakończenia instalacji.

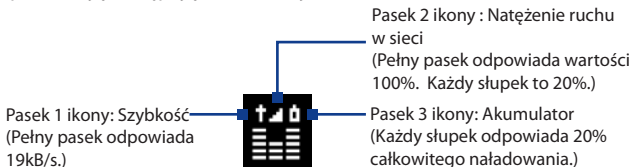
### Ikona i okno podręczne programu GPRS Monitor

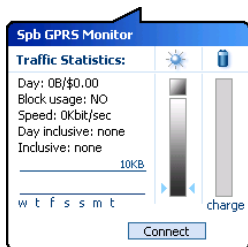
Możesz włączyć wyświetlanie ikony programu GPRS Monitor na pasku tytułu. Ta ikona przedstawia szybkość połączenia danych i połączenia telefonicznego, natężenie transmisji danych oraz stan akumulatora.

#### Wyświetlanie ikony programu GPRS Monitor na pasku tytułu

1. Wybierz **Start > Programy > Spb GPRS Monitor**.
2. Wybierz **Narzędzia > Opcje > karta Ikona**.
3. Zaznacz pole wyboru **Pokazuj ikonę paska zadań**.

Ikona programu GPRS Monitor przedstawia domyślnie trzy paski, które reprezentują następujące informacje o stanie:





Kiedy wybierzesz ikonę programu GPRS Monitor na pasku tytułu, otworzy się okno podręczne, w którym zostaną wyświetlone między innymi szczegółowe statystyki dotyczące transmisji danych, takie jak ilość już przesłanych danych oraz koszt tej transmisji, ilość danych pozostałych do przesłania, których transmisja jest dozwolona oraz inne.

## Ustawienia monitorowania i powiadamiania

### Wybieranie monitorowanego połączenia

1. Na ekranie programu GPRS Monitor wybierz **Narzędzia > Opcje > karta Połączenia**.
2. Zaznacz pole wyboru **Włącz monitorowanie połączeń**.
3. Z listy **Połączenie** wybierz połączenie, które chcesz monitorować.

### Wprowadzanie szczegółowych informacji planu usług

Szczegóły planu usług, albo taryfa, określają cenę, jaką trzeba zapłacić za przesyłanie danych. Taryfa może opierać się na stawce zryczałtowanej lub zależnej od czasu w zależności od tego, czy do transmisji danych jest wykorzystywane połączenie GPRS, czy połączenie telefoniczne.

Skontaktuj się ze swym usługodawcą, aby uzyskać informacje o taryfie i wprowadź te informacje na karcie **Taryfa** lub na karcie **Szczegóły ruchu** ekranu Opcje.

**Uwaga** Obliczenie kosztów korzystania z sieci opiera się na wprowadzonych informacjach i jest tylko obliczeniem szacunkowym. Rzeczywista kwota rachunku naliczona przez usługodawcę może być inna.

### Ustawianie powiadomień o limitach natężenia ruchu w sieci

Ustaw powiadomienia o limitach natężenia ruchu w sieci, jeśli chciałbyś być powiadamiany o osiągnięciu określonej wartości granicznej.

1. Na ekranie programu GPRS Monitor wybierz **Narzędzia > Opcje**.
2. Włącz powiadamianie na kartach **Ostrzeżenie dzienne** oraz **Ostrzeżenie miesięczne**. Możesz zdefiniować maksymalnie trzy limity dzienne oraz trzy limity miesięczne.

Kiedy tylko natężenie ruchu w sieci osiągnie jeden z tych limitów, otrzymasz stosowne powiadomienie.

## Przeglądanie wykresów i raportów

W programie Monitor GPRS możesz przeglądać wykresy kosztów połączeń sieciowych oraz natężenia ruchu w sieci, a także generować szczegółowe raporty o wykorzystaniu połączeń sieciowych w danym okresie czasu. Raporty te można eksportować do plików w formacie CSV, które będziesz mógł otwierać w programach Excel, Access albo w innym oprogramowaniu arkuszy kalkulacyjnych lub baz danych.

### Przeglądanie wykresów i generowanie raportów

Na ekranie programu GPRS Monitor:

- Wybierz kartę **Wykres**, aby przeglądać wykresy kosztów połączeń sieciowych oraz wykresy natężenia ruchu w sieci.
- Wybierz kartę **Raport** w celu wygenerowania raportów dotyczących natężenia ruchu w sieci oraz taryfy.

Więcej informacji o korzystaniu z programu Spb GPRS Monitor można znaleźć w zasobach Pomocy urządzenia.

## 12.12 Sprite Backup

Program **Sprite Backup** wykorzystuje się do tworzenia, w pamięci urządzenia, w wewnętrznej pamięci magazynowej lub w komputerze, kopii zapasowych danych, które obejmują ustawienia, pliki, kontakty oraz wszelkie inne informacje.

### Instalacja programu Sprite Backup

1. Upewnij się, czy urządzenie jest przyłączone do komputera kablem USB.
2. Włóż płytę Aplikacje do napędu CD lub DVD komputera, a następnie rozpocznij instalację programu Sprite Backup.
3. Informacje wyświetlane na ekranie przeprowadzą użytkownika przez proces instalacji programu Sprite Backup PC Manager na komputerze oraz programu Sprite Backup w urządzeniu.

### Otwieranie programu Sprite Backup

- W urządzeniu wybierz **Start > Programy > Sprite Backup**.

## Tworzenie kopii zapasowej danych

1. Przed rozpoczęciem zdalnego tworzenia kopii zapasowej należy najpierw włączyć funkcję kopii zapasowej na komputerze PC. Więcej informacji zawiera część „Uaktywnianie tworzenia zdalnej kopii zapasowej w komputerze”.
2. Stuknij **Kopia zapasowa** na ekranie głównym programu Sprite Backup.
3. Na ekranie wyboru danych do tworzenia kopii zapasowej zostanie wyświetlony widok struktury drzewiastej danych i plików w urządzeniu. Wybierz „+” z lewej strony elementu, aby wyświetlić elementy niższego poziomu. Zaznaczając odpowiednie pola wyboru, określ, które elementy mają znaleźć się w kopii zapasowej.



Ekran główny



Ekran wyboru danych kopii zapasowej

4. Po wybraniu elementów danych, stuknij **Dalej**. Zostanie wyświetlony ekran Zapisz jako.
5. Wprowadź nazwę pliku kopii zapasowej.
6. W pozycji **Lokalizacja** wybierz miejsce zapisywania pliku kopii zapasowej: **\Pamięć wewnętrzna**, **\Moje Dokumenty** w pamięci urządzenia lub na komputerze **PC**.

**Uwaga** Przy tworzeniu kopii zapasowej danych do pamięci wewnętrznej urządzenia lub do katalogu \Moje Dokumenty, użytkownik może określić folder, do którego zostanie zapisany plik kopii.

7. Wybierz **Dalej**.

8. Na ekranie Wymagane ponowne uruchomienie urządzenia, kliknij **Dalej**, aby rozpocząć tworzenie kopii zapasowej.

**Uwaga** W trakcie trwania procesu tworzenia kopii zapasowej nie można uruchamiać i korzystać z jakichkolwiek programów.

## Odtwarzanie danych

1. Stuknij **Odtwórz kopię** na ekranie głównym programu Sprite Backup. Program Sprite Backup wyszuka wszystkie dostępne pliki kopii zapasowych w pamięci wewnętrznej urządzenia i jego pamięci masowej, a następnie wyświetli je na ekranie Otwórz plik.

**Porada** Aby wyszukiwać pliki kopii zapasowych, które stworzono na komputerze, podłącz urządzenie do komputera i uruchom program Sprite Backup PC Manager. Na ekranie Otwórz plik programu Sprite Backup, określ pozycję **Lokalizacja** jako **PC**.

2. Określ plik kopii zapasowej, który ma zostać odtworzony, a następnie stuknij **Dalej**.
3. W widoku drzewa wybierz elementy do odtworzenia z powrotem na urządzenie, a następnie stuknij **Dalej**.
4. Na ekranie Wymagane ponowne uruchomienie urządzenia stuknij **Dalej**, aby rozpocząć odtwarzanie danych.

**Uwaga** Przed rozpoczęciem czynności zapisywania lub odtwarzania kopii program Sprite Backup wykona resetowanie częściowe urządzenia. Przed zakończeniem operacji ponownie jest wykonywane resetowanie częściowe.

## Uaktywnianie tworzenia zdalnej kopii zapasowej w komputerze

1. Na ekranie głównym programu Sprite Backup stuknij **Opcje > Sieć > PC**.
2. Zaznacz pole wyboru **Włącz tworzenie kopii zapasowych na komputerze PC** oraz wybierz, czy zdalne tworzenie kopii zapasowej ma być realizowane poprzez program ActiveSync czy poprzez sieć.

Więcej informacji o korzystaniu z programu Sprite Backup można znaleźć w zasobach Pomocy urządzenia.

## 12.13 Zadania

Korzystaj z programu **Zadania**, aby utrzymywać na bieżąco informacje o sprawach do załatwienia. Zadanie może występować raz lub powtarzać się (zadanie cykliczne)

Zadania są wyświetlane na liście zadań. Zadania zaległe są wyświetlane w kolorze czerwonym. Kiedy masz nowe zadania do wykonania, wyświetlane jest przypomnienie.

### Tworzenie zadania

1. Wybierz **Start > Programy > Zadania**.
2. Wybierz **Menu > Nowe zadanie** i wprowadź temat zadania oraz takie informacje, jak data rozpoczęcia i data ukończenia, priorytet itd.
3. Określ rodzaj kategorii dla zadania, tak aby można było zgrupować go razem z innymi pokrewnymi zadaniami. Wybierz **Kategorie**, a następnie wybierz jedną z predefiniowanych kategorii (Służbowe, Dni wolne, Osobiste lub Okresowe) albo wybierz **Nowa**, aby utworzyć swą własną kategorię.
4. Po zakończeniu wybierz **OK**.

### Zmiana priorytetu zadania

Aby możliwe było sortowanie zadań według priorytetu, dla każdego zadania należy najpierw ustawić poziom priorytetu.

1. Wybierz **Start > Programy > Zadania**.
2. Wybierz zadanie, którego priorytet chcesz zmienić.
3. Wybierz **Edycja**, a następnie wskaż poziom priorytetu w polu **Priorytet**.
4. Wybierz **OK**, aby powrócić do listy zadań.

**Uwaga** Wszystkim nowym zadaniom domyślnie przypisywany jest priorytet Normalny.

### Wyświetlanie dat rozpoczęcia i zakończenia na liście zadań

1. Wybierz **Start > Programy > Zadania**.
2. Wybierz **Menu > Opcje**.
3. Zaznacz pole wyboru **Pokaż daty rozpocz. i ukończ.**, a następnie wybierz **OK**.



### Wysyłanie informacji o zadaniu jako plik vCalendar



Po wybraniu zadania na ekranie Zadania, które ma być wysłane, wybierz **Menu > Wyślij jako vCalendar**, aby wysłać plik vCalendar zawierający szczegółowe informacje o zadaniu jako załącznik do wiadomości MMS. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z punktem "Wiadomość MMS" w rozdziale 6.

## 12.14 Rejestrator głosu

**Rejestrator głosu** umożliwia nagranie głosu oraz szybkie wysłanie nagrania jako załącznik do wiadomości MMS lub e-mail, wysłanie go poprzez łącze Bluetooth albo ustawienie nagrania głosu jako dźwięku dzwonka.

**Uwaga** Rejestrator głosu zapisuje nagrania głosu tylko w formacie AMR-NB (Adaptive Multi-Rate Narrowband). Jest to powszechnie stosowany format audio w urządzeniach przenośnych.

### Nagrywanie głosu


1. Wybierz **Start > Programy > Rejestrator głosu**.
2. Trzymaj mikrofon urządzenia blisko ust.
3. Dotknij pozycji **Nagrywaj** lub , aby rozpocząć nagrywanie. Wybierz **Zatrzymaj** lub  w celu zakończenia nagrania.


### Wybór lub utworzenie folderu do zapisu nagrania głosu

Wszystkie nagrania są domyślnie zapisywane w folderze **Moje głosy** wewnętrznej pamięci magazynowej. Możesz wybrać inny lub utworzyć nowy folder do zapisywania nagrań głosu.

1. Wybierz strzałkę obok nazwy folderu w górnej części ekranu z lewej strony.
2. W otwartym menu wybierz istniejący folder albo dotknij **Dodaj/Usuń**, aby utworzyć nowy folder.

### Odtwarzanie nagrań głosu

Na ekranie Rejestratora głosu dotknij nagranie głosu lub przejdź do nagrania głosu, a następnie wybierz **Odtwórz** (  ).

**Porada** Jeżeli chcesz dostosować głośność dźwięku, dotknij dowolna z ikon stanu na pasku tytułowym, a następnie dotknij ikonę **Głośność** (  ) w celu otwarcia ekranu Głośność dźwięków systemowych, gdzie możesz dokonać regulacji głośności.

### Wysyłanie nagrania głosu poprzez wiadomość MMS

Wybierz nagranie głosu, a następnie wybierz **Menu > Wyślij korzystając z MMS**. Zostanie utworzona nowa wiadomość MMS z nagraniem głosu automatycznie wstawionym jako klip audio.

Zapoznaj się z tematem “Wiadomość MMS” w rozdziale 6., aby dowiedzieć się, jak tworzyć i wysyłać wiadomości MMS.

### Wysyłanie nagrania głosowego pocztą e-mail

Wybierz nagranie głosu, wybierz **Menu > Wyślij**, a następnie wybierz konto e-mail. Spowoduje to utworzenie nowej wiadomości e-mail z nagraniem głosu wstawionym jako załącznik.

Zapoznaj się z punktem “Korzystanie z poczty e-mail” w rozdziale 6, aby dowiedzieć się, jak wysyłać wiadomości e-mail.

### Transmitowanie nagrania głosu poprzez Bluetooth

1. Wybierz nagranie głosu, które chcesz transmitować, a następnie wybierz **Menu > Transmituj plik**.

**Porada** W celu wybrania wielu nagrań wybieraj i przeciągaj żądane nagrania lub wybierz **Menu > Zaznacz wszystko**.

2. Wybierz urządzenie, do którego chcesz przetransmitować nagranie głosowe.
3. Aby odebrać plik w drugim urządzeniu, wybierz tam odpowiednią opcję akceptacji pliku.

### Ustawianie nagrania głosu jako dźwięku dzwonka

Wybierz nagranie głosu, a następnie wybierz **Menu > Ustaw jako dźwięk dzwonka**.

### Zmiana nazwy lub przeniesienie nagrania

1. Wybierz nagranie głosu, a następnie wybierz **Menu > Zmień nazwę/Przenieś**.

**Porada** W celu wybrania wielu nagrań wybieraj i przeciągaj żądane nagrania lub wybierz **Menu > Zaznacz wszystko**. Należy zwrócić uwagę, że możesz przenosić wiele plików, ale nie możesz równocześnie zmienić nazwy wielu plików.

2. W polu **Nazwa** wprowadź nową nazwę nagrania głosu.
3. Aby przenieść nagranie głosu, wybierz nowy docelowy **Folder i Lokalizację**.
4. Wybierz **OK**.


## 12.15 Szybkie wybieranie głosowe

Ta funkcja umożliwia nagranie znaczników głosowych, za pomocą których można potem wybierać numery lub uruchamiać programy.


### Tworzenie znacznika głosowego dla numeru telefonu

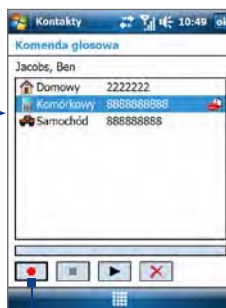
1. Na ekranie Głównym TouchFLO 3D przesunij palec na kartę **Kontakty**, a następnie dotknij **Wszyscy ludzie**, aby otworzyć ekran Kontakty.

**Porada** W celu otwarcia ekranu Kontakty możesz również dotknąć **Start > Kontakty**.

2. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Przewiń ekran dożądanego kontaktu, a następnie wybierz **Menu > Dodaj znacznik głosowy**.
  - Dotknij żądany kontakt, aby otworzyć kartę kontaktu, a następnie dotknij **Menu > Dodaj znacznik głosowy**.
  - Naciśnij i przytrzymaj żądany kontakt, a następnie wybierz polecenie **Dodaj znacznik głosowy**.
3. Wybierz numer telefonu, dla którego chcesz utworzyć znacznik głosowy, a następnie naciśnij przycisk **Nagraj** (  ).

**Porada** Aby zapewnić precyzję rozpoznawania głosu, nagrywanie znacznika głosowego powinno odbywać się w cichym miejscu.

4. Po zakończeniu nagrywania ikona **Znacznik głosowy**  zostanie wyświetlona z prawej strony danego elementu.



Wybierz  
żądany  
numer  
telefonu.

Dotknij ikonę **Nagraj** w celu rozpoczęcia nagrywania.

### Tworzenie znacznika głosowego dla programu

Dotknij **Start** > **Ustawienia** > karta **Osobiste** > **Szybkie wybieranie głosowe** > karta **Aplikacja**.




Na karcie **Aplikacja** wyświetlana jest lista wszystkich programów zainstalowanych w urządzeniu. Procedura tworzenia znacznika głosowego dla programu jest taka sama, jak procedura tworzenia znacznika głosowego dla numeru telefonu.

### Wykonywanie połączeń lub uruchamianie programów z użyciem znacznika głosowego

1. Dotknij **Start** > **Programy** > **Szybkie wybieranie głosowe**.
2. Po usłyszeniu krótkiego sygnału dźwiękowego wypowiedz nagrany znacznik głosowy przypisany do wybieranego numeru telefonu lub uruchamianego programu. System powtórzy znacznik głosowy, a następnie automatycznie wybierze numer lub uruchomi program.

**Uwaga** Jeśli system nie może rozpoznać Twojego znacznika głosowego, przejdź w jakieś spokojne miejsce, a następnie spróbuj ponownie, wyraźnie mówiąc.

### Przeglądanie i testowanie utworzonych znaczników głosowych

1. Dotknij **Start** > **Ustawienia** > karta **Osobiste** > **Szybkie wybieranie głosowe**.
2. Na karcie **Znacznik głosowy** wyświetlana jest lista, zawierająca wszystkie utworzone znaczniki głosowe. Wybierz żądany element z listy i wykonaj jedną z poniższych czynności.
  - Dotknij przycisk **Nagraj** (  ) w celu ponownego nagrania znacznika głosowego.
  - Dotknij przycisk **Odtwórz** (  ) w celu odtworzenia znacznika głosowego.
  - Dotknij przycisk **Usuń** (  ) w celu usunięcia znacznika głosowego.

## 12.16 ZIP

Program **ZIP** pozwala wygospodarować dodatkową pamięć masową urządzenia, umożliwiając kompresowanie plików do znanego formatu ZIP. Pozwala także na wyodrębnianie plików z pliku archiwum.

### Otwieranie programu ZIP w urządzeniu

Wybierz **Start > Programy > ZIP**.

Przy każdym uruchomieniu programu ZIP w urządzeniu, program ten wyszukuje pliki o rozszerzeniu .zip i wyświetla je na ekranie Lista archiwów.

### Otwieranie pliku ZIP i wyodrębnianie plików

1. Dotknij plik archiwum w celu otwarcia lub przejdź do pliku archiwum, a następnie dotknij **Plik > Otwórz archiwum**.

**Uwaga** Nie można wybrać wielu plików ZIP.

2. Zaznacz pliki w oknie pliku archiwum wykonując jedną z poniższych czynności:

- Dotknij plik, aby go zaznaczyć.
- Aby zaznaczyć kilka plików, dotknij **Menu > Akcja** i sprawdź, czy został wybrany **Tryb wyboru wielokrotnego**. Zaznacz pliki dotykając każdy z nich. (W celu anulowania zaznaczenia pliku naciśnij zaznaczony plik).
- Aby zaznaczyć wszystkie pliki, dotknij **Menu > Akcja > Zaznacz wszystko**.

3. Wybierz **Menu > Akcja > Wyodrębnij**.
4. Wybierz folder, do którego mają być wyodrębnione pliki, a następnie dotknij **Wyodrębnij**.
5. Dotknij **Menu > Plik > Zamknij archiwum**, aby zamknąć plik ZIP.

### Tworzenie archiwum ZIP

1. Dotknij **Plik > Nowe archiwum**.
2. Wprowadź nazwę pliku ZIP na ekranie Zapisz jako oraz wybierz folder, w którym chcesz go zapisać. Możesz także dokonać wyboru, czy plik ZIP ma być zapisany w pamięci urządzenia, czy w wewnętrznej pamięci magazynowej.

3. Dotknij **Zapisz**.
4. Dotknij **Menu > Akcja > Dodaj**.
5. Przejdź do folderu zawierającego pliki do zarchiwizowania.
6. Zaznacz pliki, które mają być dodane, wykonując jedną z poniższych czynności:
  - Dotknij plik, aby go zaznaczyć.
  - W celu wybrania kilku kolejnych plików, przeciągnij palec po nich.
  - Aby zaznaczyć kilka niekolejnych plików, rysikiem dotknij i przytrzymaj ekran, a następnie wybierz pozycję **Tryb wyboru wielokrotnego**. Zaznacz pliki naciskając każdy z nich. (W celu anulowania wyboru pliku naciśnij wybrany plik).
  - Aby zaznaczyć kilka niekolejnych plików, rysikiem dotknij i przytrzymaj ekran, a następnie wybierz **Zaznacz wszystko**.
7. Dotknij **Dodaj**.
8. Dotknij **Menu > Plik > Zamknij archiwum**, aby zapisać i zamknąć plik ZIP.

## 12.17 Korzystanie z programu Anti-Virus w celu skanowania wirusów

**F-Secure Mobile Anti-Virus** chroni urządzenie przed infekcjami spowodowanymi przez wirusy. Program ten wyszukuje wirusy w urządzeniu MDA Compact IV, a zainfekowane pliki poddaje natychmiastowej kwarantannie, tak aby inne pliki nie uległy infekcji.

### Uruchamianie programu F-Secure Mobile Anti-Virus

1. Wybierz **Start > Programy > Anti-Virus**.
2. Jeśli pojawi się monit o wykonanie skanowania w poszukiwaniu wirusów, wskaż odpowiedź **Tak**.

Na głównym ekranie programu widoczne są następujące informacje: tryb ochrony antywirusowej, data ostatniego uaktualnienia definicji wirusów w urządzeniu MDA Compact IV i liczba znalezionych zainfekowanych plików.



## Skanowanie w czasie rzeczywistym

Skanowanie w czasie rzeczywistym jest domyślnie włączone. W tym trybie program Anti-Virus działa w tle i automatycznie skanuje pliki w poszukiwaniu wirusów z chwilą próby uzyskania dostępu do tych plików lub ich modyfikacji.

Wykrycie wirusa powoduje natychmiastowe poddanie pliku kwarantannie i dodanie go do listy Infekcje. Wyświetlany jest komunikat o znalezieniu wirusa, który monituje o przejrzenie szczegółowych informacji na temat zainfekowanych plików. Więcej informacji o liście Infekcje można znaleźć w punkcie "Przeglądanie listy zainfekowanych plików i postępowanie z nimi".

## Skanowanie ręczne

Skanowanie w czasie rzeczywistym można wyłączyć. Przy takim ustawieniu pliki nie są zawsze skanowane automatycznie. Kiedy skanowanie w czasie rzeczywistym jest wyłączone, konieczne jest przeprowadzanie skanowania w sposób ręczny.

### Ręczne skanowanie urządzenia MDA Compact IV

1. Wyłączyć skanowanie w czasie rzeczywistym, wykonując poniższe czynności:
  - a. Wybierz **Menu > Ustawienia**.
  - b. Usuń zaznaczenie pola wyboru **Włącz skanowanie w czasie rzeczywistym**, a następnie wybierz przycisk **OK**.

2. Wybierz **Skanuj wszystko**, aby rozpocząć skanowanie ręczne.
3. Po zakończeniu skanowania zostaną wyświetlone wyniki skanowania. Jeśli zostały znalezione zainfekowane pliki, naciśnij przycisk **Wyświetl**, aby otworzyć listę Infekcje, gdzie można podjąć dalsze działania względem zainfekowanych plików.

## Przeglądanie listy zainfekowanych plików i postępowanie z nimi

Na liście Infekcje umieszczane są wszystkie zainfekowane pliki wykryte podczas skanowania urządzenia MDA Compact IV. Aby przejrzeć listę Infekcje, wybierz **Menu > Zainfekowane pliki**.

### Postępowanie z zainfekowanymi plikami

1. Dotknij pole obok zainfekowanego pliku, aby go wybrać lub zaznaczyć pole wyboru **Zaznacz wszystko**, aby wybrać wszystkie pliki na liście.
2. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Wybierz **Kwarantanna**, aby zablokować zainfekowany plik. Do plików poddanych kwarantannie nie można uzyskać dostępu, kiedy w tle działa program Anti-Virus.
  - Wybierz **Usuń**, aby usunąć zainfekowany plik z urządzenia MDA Compact IV.
  - Wybierz polecenie **Odblokuj**, aby odblokować zainfekowany plik. Ta czynność może spowodować zainfekowanie innych plików w urządzeniu MDA Compact IV.
3. Wybierz **OK**.

- Uwagi**
- **Wybranie Menu > Zakończ** spowoduje zatrzymanie działania programu Anti-Virus i urządzenie MDA Compact IV nie będzie chronione przed atakami wirusów.
  - Więcej informacji o korzystaniu z programu Anti-Virus można znaleźć w zasobach Pomocy urządzenia MDA Compact IV.



# Rozdział 13

## Zarządzanie urządzeniem

**13.1 Kopiowanie plików i zarządzanie plikami**

**13.2 Ustawienia urządzenia**

**13.3 Zmiana ustawień podstawowych**

**13.4 Korzystanie z Menedżera zadań**

**13.5 Ochrona urządzenia**

**13.6 Zarządzanie pamięcią**

**13.7 Resetowanie urządzenia**

**13.8 Windows Update**

**13.9 Porady dotyczące oszczędzania akumulatora**

## 13.1 Kopiowanie plików i zarządzanie plikami

Użytkownik może kopiować pliki pomiędzy urządzeniem a komputerem, a także kopiować pliki do wewnętrznej pamięci urządzenia. Korzystając z programu Eksplorator plików można również skutecznie zarządzać plikami i folderami.

### Kopiowanie plików za pomocą Windows Mobile Device Center lub ActiveSync

1. Podłącz urządzenie do komputera.
2. Kliknij **Zarządzanie plikami > Przeglądaj zawartość urządzenia** w programie Centrum obsługi urządzeń Windows Mobile lub Eksploruj w programie ActiveSync w komputerze PC. Zostanie otwarty eksplorator Windows, który wyświetli zawartość urządzenia.
3. Kopiowanie pliku z urządzenia do komputera:
  - a. Przejdź do katalogu z plikami na urządzeniu, kliknij prawym klawiszem myszy na kopiowanym pliku, następnie kliknij **Kopijuj**.
  - b. Kliknij prawym klawiszem na folderze komputera PC i kliknij **Wklej**.
4. Kopiowanie pliku z komputera do urządzenia:
  - a. Przejdź do katalogu z plikami na komputerze, kliknij prawym klawiszem myszy na kopiowanym pliku, następnie kliknij **Kopijuj**.
  - b. Kliknij prawym klawiszem na folderze urządzenia i kliknij **Wklej**.

### Zarządzanie plikami w urządzeniu za pomocą Eksploratora plików

**Eksplorator plików** umożliwia przeglądanie zawartości urządzenia i zarządzanie nią. Folder główny w urządzeniu posiada nazwę **Moje urządzenie** i zawiera katalogi **Moje dokumenty**, **Program Files**, **Windows** oraz inne.

1. Wybierz **Start > Programy > Eksplorator plików**.
2. Wybierz folder lub plik, aby go otworzyć.
3. Aby powrócić do folderu wyższego poziomu, stuknij **Do góry** i wybierz folder.
4. Aby szybko usunąć, zmienić nazwę lub skopiować plik, naciśnij i przytrzymaj ten plik, a następnie wybierz żądaną operację z podręcznego menu. Aby skopiować lub usunąć wiele plików naraz, stuknij i przeciągnij pióro przez żądane pliki w celu ich zaznaczenia, stuknij i przytrzymaj zaznaczenie, a następnie wybierz odpowiednią czynność z podręcznego menu.

## Kopiowanie plików do pamięci wewnętrznej

1. Wybierz **Start** > **Programy** > **Eksplorator plików** i przejdź do odpowiedniego folderu.
2. Naciśnij i przytrzymaj plik, który chcesz skopiować, a następnie wybierz polecenie **Kopiuj**.
3. Naciśnij przycisk Strzałka w dół (▼), a następnie wybierz z listy element **Pamięć wewnętrzna**.
4. Stuknij i przytrzymaj piórkę na pustym obszarze ekranu, a następnie wybierz pozycję **Wklej** w menu.

**Wskazówka** Różne programy, takie jak Word Mobile oraz Excel Mobile mogą zapisywać edytowane pliki bezpośrednio do pamięci wewnętrznej. Na liście plików programu stuknij **Menu** > **Opcje**, a następnie wybierz pozycję **Pamięć wewnętrzna** w polu **Zapisz do**.






## Formatowanie pamięci wewnętrznej





Więcej informacji na temat czynności formatowania pamięci wewnętrznej można znaleźć w części "Czyszczenie pamięci" niniejszego rozdziału.

# 13.2 Ustawienia urządzenia







Ustawienia urządzenia można dostosować do własnych wymagań. Stuknij kartę **Ustawienia** na ekranie głównym i stuknij **Wszystkie ustawienia**, aby wyświetlić wszystkie dostępne ustawienia.

## Karta Osobiste



Ikona	Opis
	<b>Przyciski</b> Służy do przypisywania programów lub funkcji przyciskom sprzętowym.
	<b>Wprowadzanie danych</b> Umożliwia ustawianie opcji dla każdej metody wprowadzania danych.
	<b>Blokada</b> Umożliwia określenie hasła dla urządzenia.
	<b>Menu</b> Pozwala określić programy, które mają być wyświetlane w menu Start.
	<b>Informacje o właścicielu</b> W tym miejscu należy wprowadzić dane osobowe właściciela.

Ikona	Opis
	<b>Telefon</b> Umożliwia dostosowanie ustawień telefonu, takich jak dźwięk dzwonka, kod PIN karty SIM i innych.
	<b>Dźwięki i powiadomienia</b> Służy do określania dźwięków towarzyszących zdarzeniom, powiadomieniom i innym. Możliwe jest definiowanie różnych dźwięków dla różnych zdarzeń.
	<b>Dzisiaj</b> Służy do dostosowywania wyglądu ekranu Dzisiaj oraz informacji, jakie mają być na nim wyświetlane.
	<b>Szybkie wybieranie głosowe</b> Służy do tworzenia znaczników głosowych do wybierania głosem kontaktów oraz kontaktów SIM, a także do uruchamiania programów.

## Karta System

Ikona	Opis
	<b>Informacje</b> Tutaj można przeglądać takie podstawowe informacje, jak wersja systemu Windows Mobile® oraz typ procesora używanego w urządzeniu. Można również określić nazwę urządzenia.
	<b>Certyfikaty</b> Umożliwia zapoznanie się z informacjami o certyfikatach zainstalowanych w urządzeniu.
	<b>Czyszczenie pamięci</b> Umożliwia przywrócenie ustawień urządzenia do wartości fabrycznych i/lub formatowanie pamięci wewnętrznej.
	<b>Zegar i alarmy</b> Ustawia datę i godzinę urządzenia na czas lokalny lub czas odwiedzanej strefy czasowej w przypadku podróżowania. Można również ustawić alarmy uaktywniane w określonych dniach tygodnia i o określonych porach dnia.
	<b>Informacje o urządzeniu</b> Umożliwia przeglądanie informacji o wersji oprogramowania sprzętowego, sprzęcie, tożsamości oraz czasie trwania połączeń wykonywanych w urządzeniu.
	<b>Raportowanie błędów</b> Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji raportowania błędów urządzenia. Kiedy ta funkcja jest włączona, a w którymś z programów wystąpi błąd, dane techniczne o stanie tego programu i komputera są rejestrowane w pliku tekstowym i dostarczane do działu pomocy technicznej firmy Microsoft, o ile użytkownik zdecyduje o wysłaniu tych informacji.

Ikona	Opis
	<b>Zewnętrzny GPS</b> W razie potrzeby ustawia odpowiedni port komunikacyjny GPS. Może wystąpić potrzeba wykonania takiej czynności, gdy w urządzeniu są programy uzyskujące dostęp do danych GPS lub do urządzenia jest przyłączony odbiornik GPS. Zobacz zasoby Pomocy w celu uzyskania szczegółowych informacji.
	<b>Blokada klawiszy</b> Gdy urządzenie jest w trybie uśpienia, blokuje wszystkie klawisze w urządzeniu, poza klawiszami ZASILANIE. Ta funkcja zapewnia, że urządzenie nie zostanie przypadkowo włączone i nie będzie niepotrzebnie zużywać energii akumulatora.
	<b>Przytrzymywanie klawisza Koniec</b> Dzięki tej funkcji możesz wybrać funkcję, która zostanie wykonana po naciśnięciu i przytrzymaniu klawisza KONIEC (np. zablokowanie urządzenia).
	<b>Zarządzane programy</b> Wyświetla programy, które zostały zainstalowane na urządzeniu za pomocą programu System Center Mobile Device Manager.
	<b>Pamięć</b> Umożliwia sprawdzenie stanu zużycia pamięci i informacji o wewnętrznej pamięci masowej. Możesz także zatrzymać aktualnie uruchomione programy.
	<b>ARW mikrofonu</b> Służy do automatycznego regulowania głośności podczas nagrywania.
	<b>Zasilanie</b> Sprawdzanie pozostałej energii akumulatora. Można tu również określić czas, po jakim ekran oraz podświetlenie zostaną wyłączone (a urządzenie przechodzi do stanu uśpienia) w celu oszczędzania energii akumulatora.
	<b>Ustawienia regionalne</b> W tym miejscu można określić lokalny język, sposób wyświetlania liczb, walut, dat i czasu w urządzeniu.
	<b>Usuwanie programów</b> Umożliwia usuwanie programów zainstalowanych w urządzeniu.
	<b>Ekran</b> Umożliwia ponowną kalibrację ekranu, zastosowanie czcionek ClearType i zmianę rozmiaru czcionki ekranowej.
	<b>Menedżer zadań</b> Zatrzymywanie uruchomionych programów oraz konfigurowanie przycisku (X), aby kończyć pracę programów natychmiast po naciśnięciu tego przycisku. Więcej informacji zawiera część "Korzystanie z Menedżera zadań" w tym rozdziale.

Ikona	Opis
	<b>TouchFLO</b> Umożliwia włączenie lub wyłączenie dźwięku wydawanego przez urządzenie przy przesuwaniu palca po ekranie. W tym miejscu można również włączyć lub wyłączyć duże menu Start, a także wyświetlić lub ukryć ekran stanu systemu, na którym użytkownik może stukać w ikony paska tytułowego.
	<b>Windows Update</b> Oferuje łącze do witryny sieci Web firmy Microsoft oraz aktualizację systemu Windows Mobile® w urządzeniu najnowszymi dodatkami lub poprawkami zabezpieczeń.

## Karta Połączenia

Ikona	Opis
	<b>Sieć zaawansowana</b> Umożliwia określenie typu linii do nawiązywania połączenia CSD i metody uwierzytelniania GPRS.
	<b>Transmisja</b> Umożliwia określenie urządzenia, które otrzyma nadchodzącą transmisję Bluetooth.
	<b>Bluetooth</b> Włącza protokół Bluetooth, ustawia tryb widoczności urządzenia oraz wykonuje skanowanie w poszukiwaniu innych urządzeń Bluetooth.
	<b>Połączenia</b> Umożliwia skonfigurowanie jednego lub wielu połączeń modemowych w urządzeniu, takich jak połączenie telefoniczne, GPRS, i inne; tak aby urządzenie mogło łączyć się z Internetem lub lokalną siecią prywatną.
	<b>Rejestracja domeny</b> Rejestruje urządzenie w domenie firmy, dzięki czemu program System Center Mobile Device Manager będzie mógł zarządzać urządzeniem. Szczegółowe informacje można uzyskać u administratora serwera.
	<b>USB do PC</b> Określa typ połączenia USB z komputerem PC. Do synchronizacji danych służy opcja ActiveSync, natomiast do przenoszenia plików - opcja Napęd dyskowy.
	<b>Wi-Fi</b> Skanowanie dostępnych sieci bezprzewodowych.
	<b>Bezprzewodowa sieć LAN</b> Umożliwia przeglądanie informacji o aktywnej sieci bezprzewodowej i skonfigurowanie ustawień Wi-Fi.

## 13.3 Zmiana ustawień podstawowych

### Data i godzina

#### Ustawianie daty i godziny

1. Na karcie **Główna** ekranu głównego stuknij pozycję godziny, a następnie stuknij kartę **Godzina**.

**Wskazówka** Stuknij kartę **Więcej** i wybierz opcję **Wyświetlaj zegar na pasku tytułowym wszystkich programów**, aby wyświetlać zegar na wszystkich ekranach.

2. Wybierz właściwą strefę czasową, a następnie ustaw datę lub godzinę.

**Uwaga** Podczas synchronizacji, godzina urządzenia jest aktualizowana zgodnie z ustawieniem godziny w komputerze.

#### Ustawianie godziny i daty innej lokalizacji

Jeśli chcesz odwiedzić kogoś lub skontaktować z kimś w innej strefie czasowej, możesz taką strefę zdefiniować jako strefę "w podróży".

1. Na karcie **Główna** ekranu głównego stuknij pozycję godziny, a następnie stuknij kartę **Godzina**.
2. Wybierz pozycję **Podróży**.
3. Wybierz właściwą strefę czasową, a następnie ustaw datę lub godzinę.

### Ustawienia regionalne

W ustawieniach regionalnych można określić sposób wyświetlania liczb, walut, daty i godziny.

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **System** stuknij **Ustawienia regionalne > Region**, a następnie wybierz region z listy.

**Uwaga** Zmiana tych ustawień nie wpływa na wersję językową systemu operacyjnego urządzenia.

Wybór regionu ma wpływ na to, jakie opcje są dostępne na pozostałych kartach.

3. Aby dodatkowo dostosować ustawienia regionalne, wybierz żądane opcje na odpowiednich kartach.

## Ustawienia wyświetlania

### Regulacja jasności ekranu

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. W karcie **System** stuknij kartę **Zasilanie** > **Podświetlanie**.
3. Reguluj poziom jasności, przesuwając pasek pozycji **Zasilanie baterijne** i **Zasilanie zewnętrzne**.

### Wyłączanie podświetlenia po określonym czasie

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. W karcie **System** stuknij kartę **Zasilanie** > **Zaawansowane**.
3. W pozycjach **Zasilanie baterijne** i **Zasilanie zewnętrzne** zaznacz pole **Wyłącz podświetlanie, jeśli urządzenie jest nieaktywne przez**, po czym określ odpowiedni okres czasu.

### Zwiększanie lub zmniejszanie rozmiaru tekstu na ekranie

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **System** stuknij kartę **Ekran** > **Rozmiar tekstu**.
3. Aby zwiększyć lub zmniejszyć rozmiar tekstu, przesun suwak w odpowiednim kierunku.

## Nazwa urządzenia

Nazwa urządzenia jest wykorzystywana do identyfikacji w następujących sytuacjach:

- Synchronizacja z komputerem
- komunikacja z siecią,
- przywracanie informacji z kopii zapasowej.

**Uwaga** W przypadku synchronizowania wielu urządzeń z tym samym komputerem, każde urządzenie musi nosić unikalną nazwę.

### Zmiana nazwy urządzenia

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **System** stuknij **Informacje** > **Identyfikator urządzenia**.
3. Wprowadź nazwę urządzenia.



- Uwagi**
- Nazwa urządzenia musi rozpoczynać się od litery alfabetu, od **A** do **Z**, cyfr od **0** do **9** a także nie może zawierać spacji. Do rozdzielania słów można użyć znaku podkreślenia.
  - Po przypisaniu urządzenia do firmowej domeny, nazwa urządzenia zostanie zmieniona do tej samej nazwy, którą użyto do jego przypisywania.

## Ustawienia dzwonka

### Zmiana typu dzwonka i dźwięku dzwonka

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Dźwięk**.
2. Przesuń ekran do dołu, a następnie stuknij **Typ dzwonka**. Wybierz żądany typ dzwonka, a następnie stuknij **Gotowe**.
3. Stuknij **Dźwięk dzwonka**, a następnie wybierz żądany dźwięk dzwonka.
4. Wybierz **Gotowe**.

- Wskazówki**
- Jako dźwięków dzwonka można użyć plików **\*.wav**, **\*.mid**, **\*.mp3**, **\*.wma** lub innych plików dźwiękowych pobranych z komputera lub przez Internet. Pełną listę obsługiwanych formatów dźwiękowych można znaleźć w części "Dane techniczne" w Dodatku.
  - Aby wykorzystać pliki dźwiękowe jako dźwięk dzwonka, skopiuj je do katalogu **/My Documents/My Ringtones** w urządzeniu, po czym wybierz żądany plik z listy **Dźwięk dzwonka** w urządzeniu. Więcej informacji na temat kopiowania plików zawiera część "Kopiowanie i zarządzanie plikami" w niniejszym rozdziale.

## Alarmy i powiadomienia

### Ustawianie alarmu

1. Na karcie **Główna** ekranu głównego stuknij pozycję godziny, a następnie stuknij kartę **Alarmy**.
2. Wybierz **<Opis>** i wprowadź nazwę alarmu.
3. Wybierz dzień tygodnia, w którym ma zadziałać alarm. Możesz wybrać wiele dni, stukając w każdy żądany dzień. Stuknij dzień ponownie, aby go odznaczyć.
4. Wskaż rysikiem godzinę. Spowoduje to otwarcie zegara, w którym można ustawić godzinę alarmu.

- Wskazówka** Możesz również ustawić godzinę, przesuwając wskazówki zegara rysikiem.

5. Aby określić typ alarmu, wybierz ikonę alarmu (🔔). Do wyboru jest migające światło, pojedynczy dźwięk, wielokrotny dźwięk lub wibracja.
6. W przypadku wybrania alarmu dźwiękowego, obok pola wyboru **Odtwórz dźwięk** można wybrać listę i wskazać żądany dźwięk.

### Ustawianie sposobu powiadamiania o zdarzeniach lub czynnościach

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Dźwięk > Zaawansowane**.
2. Na karcie **Dźwięki** wybierz sposób powiadamiania, zaznaczając odpowiednie pola wyboru.
3. Na karcie **Powiadomienia**, w części **Zdarzenie** wybierz nazwę zdarzenia i sposób powiadamiania, zaznaczając odpowiednie pola wyboru. Można wybrać jeden z dostępnych typów powiadamiania: odtwarzanie dźwięku, wyświetlenie komunikatu lub wibracje.

- Wskazówki**
- Wyłączenie powiadomień dźwiękowych pozwala zaoszczędzić energię akumulatora.
  - Typy powiadomień, które można włączyć, są zależne od zdarzeń. Na przykład, dla zdarzeń ActiveSync można włączyć wyłącznie powiadomianie **Odtwórz dźwięk** oraz **Wibracje**.
  - W zależności od typu zdarzenia, włączone lub wyłączone jest migające światło. Ustawienie to jest wstępnie skonfigurowane i nie można go zmienić.

## Usługi telefoniczne


Urządzenie może nawiązać bezpośrednie połączenie z siecią komórkową i umożliwić użytkownik zmianę ustawień różnych usług telefonicznych dla tego urządzenia. Usługi telefoniczne mogą obejmować takie usługi jak Przekazywanie połączeń, Połączenia oczekujące, Poczta głosowa i inne. Więcej informacji na temat dostępności usług telefonicznych w urządzeniu można otrzymać od usługodawcy sieci komórkowej.

### Uzyskiwanie dostępu i zmiana ustawień usług telefonicznych


1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **Osobiste** stuknij kartę **Telefon > Usługi**.
3. Wybierz żadaną usługę, a następnie wybierz **Pobierz ustawienia**.
4. Wybierz żądane opcje, a następnie wybierz **OK**.

Więcej informacji na temat dostosowywania ustawień usług telefonicznych można znaleźć w rozdziale Pomoc urządzenia.

## 13.4 Korzystanie z Menedżera zadań

**Menedżer zadań** umożliwia przeglądanie i zatrzymywanie uruchomionych programów, konfigurowanie przycisku  oraz włączenie Skróconego menu na ekranie głównym.

### Otwieranie menedżera zadań

- Stuknij przycisk **Skrócone menu** w prawym górnym rogu ekranu głównego, aby otworzyć Skrócone menu, a następnie stuknij .
- Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**. Na karcie **System** stuknij **Menedżer zadań**.

### Przełączanie urządzenia do pracującego programu



- Stuknij nazwę programu w Menu skróconym.
- Na ekranie Menedżera zadań stuknij i przytrzymaj nazwę programu, która jest wyświetlana na karcie **Pracujące**, a następnie stuknij **Uaktywnij**.

### Konfiguracja przycisku Wyjście ()

Użytkownik może skonfigurować przycisk **Wyjście** tak, aby jego stuknięcie powodowało zamknięcie pracujących programów lub tymczasowe ukrycie ekranu programu przy pozostawieniu pracującej aplikacji w tle.

1. Na ekranie Menedżera zadań stuknij kartę **Przycisk**.
2. Zaznacz pole **Uaktywnij przycisk "X" zamykający działające programy**.

**Uwaga** Kiedy pole wyboru **Uaktywnij przycisk "X" zamykający działające programy** nie jest zaznaczone, naciśnięcie przycisku **Wyjście** powoduje zamknięcie tylko ekranu programu. Właściwy program nie jest zamykany i cały czas działa w tle.

3. Określ czynność wymaganą do zamknięcia programu (wybranie przycisku  lub wybranie i przytrzymanie przycisku .
4. Naciśnij przycisk **OK**.

### Zamykanie pracujących programów za pomocą Menedżera zadań

1. Na ekranie Menedżera zadań stuknij kartę **Pracujące**.
2. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Zaznacz pole wyboru przy programach, które chcesz zamknąć, a następnie naciśnij **Zatrzymaj zaznaczone**.
  - Wybierz **Zatrzymaj wszystkie**, aby zamknąć wszystkie programy na liście.

- Stuknij **Menu > Zatrzymaj wszystkie oprócz zaznaczonych** w celu zamknięcia wszystkich programów poza tymi, które zostały zaznaczone.

**Wskazówka** Możesz również zamknąć pracujące programy z Menu skróconego na ekranie głównym. Szczegółowe informacje zawiera część "Skrócone menu" w rozdziale 1.

### **Dodawanie pracującego programu do listy programów specjalnych**

Dodanie pracującego programu do **Listy programów specjalnych** sprawi, że nie zostanie on zamknięty po stuknięciu pozycji **Zatrzymaj zaznaczone** lub **Zatrzymaj wszystkie**, a także nie będzie wyświetlany Menu skróconym ekranu głównego.

1. Na ekranie Menedżera zadań stuknij kartę **Pracujące**.
2. Stuknij i przytrzymaj nazwę programu, a następnie stuknij **Dodaj do specjalnych**.

**Porada** Aby usunąć program z listy programów specjalnych, wybierz kartę **Specjalne**, zaznacz pole wyboru przy programie, a następnie naciśnij **Usuń**.

### **Określanie ustawień sortowania oraz rozmiaru ikon programów w Skróconym menu**

1. Na ekranie Menedżera zadań stuknij kartę **Inne**.
2. W pozycji **Sortuj programy w menu skróconym według** określ sposób sortowania: **Nazwa programu** lub **Zużycie pamięci**. Lista zostanie posortowana w kolejności rosnącej.
3. W pozycji **Rozmiar ikon programów w menu skróconym** określ rozmiar: **Mały** lub **Duży**.

## **13.5 Ochrona urządzenia**

### **Ochrona karty SIM kodem PIN**

Kartę SIM można zabezpieczyć przed nieautoryzowanym dostępem poprzez przypisanie kodu PIN (Personal Identification Number). Domyślny kod PIN karty SIM jest dostarczany przez usługodawcę sieci komórkowej.

### **Włączanie kodu PIN karty SIM**

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.

2. Na karcie **Osobiste** stuknij kartę **Telefon > PIN**.
3. Zaznacz pole wyboru **Wymagaj kodu PIN, gdy tel. jest używany**.
4. Wprowadź kod PIN, a następnie stuknij **OK**. Kod PIN można zmienić w dowolnej chwili, wybierając opcję **Zmień kod PIN**.

**Porada** Połączenia awaryjne można wykonywać w dowolnej chwili i nie wymagają one podania kodu PIN.

## Chroń urządzenie hasłem

Dane można zabezpieczyć dodatkowo przez wymaganie podania hasła po każdym włączeniu urządzenia.

### Ustawianie hasła dla urządzenia

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **Osobiste** stuknij **Blokada**.
3. Zaznacz pole wyboru **Monitu, jeśli urządzenie było nieużywane przez** i wprowadź okres czasu nieaktywności, po którym urządzenie będzie wymagać hasła.
4. W polu **Typ hasła** wybierz typ hasła, który chciałbyś zastosować.  
**Podpowiedź** Jeśli urządzenie zostało skonfigurowane do połączeń z siecią, warto zwiększyć zabezpieczenie stosując hasło alfanumeryczne.
5. Wprowadź hasło w polach **Hasło i Potwierdź**.
6. Naciśnij przycisk **OK**. Przy kolejnym włączeniu urządzenia zostanie wyświetlony monit o podanie hasła.

- Uwagi**
- Aby zapewnić stałą możliwość wykonywania połączeń alarmowych, nie należy wprowadzać hasła zaczynającego się od cyfr lokalnego numeru awaryjnego.
  - Jeśli wprowadzono podpowiedź, urządzenie wyświetli ją po wprowadzeniu nieprawidłowego hasła pięć razy.
  - Przy każdej nieudanej próbie wpisania hasła, okres blokady urządzenia staje się coraz dłuższy.
  - Jeżeli zapomnisz hasła, możesz wykonać twarde resetowanie lub wyczyścić pamięć urządzenia. Zanim to zrobisz, sporządź kopie zapasowe swoich danych i plików, aby można było przywrócić je później do urządzenia. Więcej informacji na temat pełnego resetowania urządzenia można znaleźć w części "Resetowanie urządzenia" w tym rozdziale.

## 13.6 Zarządzanie pamięcią

### Sprawdzanie ilości dostępnej pamięci

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. W karcie **System** stuknij kartę **Pamięć > Główna**.  
Na wyświetlanym ekranie jest widoczna ilość pamięci dostępna dla plików i danych oraz dla programów, jak również bieżące wykorzystanie pamięci i bieżąca pamięć dostępna.

### Sprawdzenia ilości dostępnego miejsca na pamięci wewnętrznej

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. W karcie **System** stuknij kartę **Pamięć > Karta pamięci**.

Jeśli pamięć urządzenia jest na wyczerpaniu, można zwiększyć jej ilość, wykonując następujące czynności:

- Zamykając nieużywane programy.
- Przenosząc pliki oraz załączniki poczty e-mail do pamięci wewnętrznej.
- Usuń niepotrzebne pliki. Wybierz **Start > Programy > Eksplorator plików**.  
Wskaż i przytrzymaj plik, a następnie wybierz polecenie **Usuń**.
- Usuń duże pliki. Aby odnaleźć duże pliki w urządzeniu, stuknij **Start > Programy > Wyszukaj**. Z listy **Typ** wybierz opcję **Większe niż 64 KB**, a następnie naciśnij przycisk **Wyszukiwanie**.
- Usuń tymczasowe pliki Internetowe w programach Opera Mobile i Internet Explorer Mobile, a także usuń informacje o historii.
- Usuń programy, z których nie korzystasz.
- Zresetuj urządzenie.

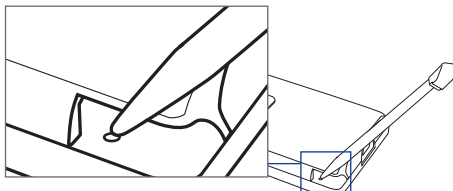
## 13.7 Resetowanie urządzenia

### Resetowanie częściowe

Raz na jakiś czas może wystąpić potrzeba resetowania urządzenia. Reset częściowy (zwany też normalnym) czyści całą aktywną pamięć programów i zamyka wszystkie aktywne programy. Ta funkcja może być użyteczna, kiedy urządzenie działa wolniej niż normalnie, lub gdy programy nie pracują prawidłowo. Także po instalacji niektórych programów wymagane jest przeprowadzenie resetowania częściowego. W przypadku wykonania resetowania częściowego podczas pracy programów niezapisane dane ulegają utraceniu.

### Resetowanie częściowe

1. Wyciągnij rysik.
2. Za pomocą rysika wciśnij przycisk RESET, który został umieszczony w otworze na rysik. Urządzenie zostanie uruchomione ponownie, po czym wyświetli ekran główny.



### Resetowanie pełne

Możliwe jest także wykonanie resetowania pełnego. Resetowanie pełne należy wykonywać tylko wtedy, gdy problemu nie daje się rozwiązać wykonując resetowanie zwykłe. Po wykonaniu pełnego resetu, urządzenie powraca do ustawień domyślnych - takich, jakie miał po zakupieniu przy pierwszym włączeniu. Wszystkie zainstalowane programy, wprowadzone dane i zmiany wprowadzone w ustawieniach urządzenia zostaną utracone. W urządzeniu pozostaje tylko oprogramowanie Windows Mobile® i fabrycznie zainstalowane programy.

### Ostrzeżenie!

Zostaną przywrócone domyślne ustawienia urządzenia. Przed przeprowadzaniem pełnego resetu należy sprawdzić, czy stworzono kopię zapasową wszystkich dodatkowo instalowanych programów oraz danych.

## Resetowanie pełne

1. Wyciągnij rysik.
2. Gdy urządzenie jest włączone, naciśnij i przytrzymaj przyciski ZMNIJSZ GŁOŚNOŚĆ i ENTER, a następnie naciśnij jednocześnie przycisk RESET za pomocą czubka rysika.
3. Puść przycisk RESET, lecz trzymaj palce na przyciskach ZMNIJSZ GŁOŚNOŚĆ i ENTER do momentu, w którym urządzenie wyświetli następującą wiadomość:

Ta operacja spowoduje usunięcie wszystkich danych osobistych i przywróci wszystkie ustawienia do domyślnych ustawień fabrycznych. Naciśnij klawisz ZWIĘKSZ GŁOŚNOŚĆ, aby przywrócić ustawienia domyślne lub dowolny inny klawisz, aby anulować tę czynność.

4. Puść przyciski ZMNIJSZ GŁOŚNOŚĆ i ENTER, a następnie naciśnij przycisk ZWIĘKSZ GŁOŚNOŚĆ aby wykonać pełne resetowanie lub dowolny inny klawisz, aby anulować resetowanie.

## Czyszczenie pamięci

Funkcja Czyść pamięć również służy do przywracania domyślnych ustawień urządzenia, a także do formatowania pamięci wewnętrznej.

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **System** stuknij pozycję **Czyść pamięć**.
3. W menu rozwijanym wybierz pozycję **Wyłącznie wyczyść pamięć**, **Wyłącznie formatuj pamięć wewnętrzną**, lub **Czyść pamięć i formatuj pamięć wewnętrzną**.
4. Wprowadź "1234" i stuknij **Tak**.



## 13.8 Windows Update

System Windows Mobile® zainstalowany w urządzeniu można aktualizować przy pomocy dodatków i poprawek bezpieczeństwa, jeżeli są dostępne.

### Konfigurowanie Windows Update

Kiedy pierwszy raz uruchamiany jest program Windows Update, należy ustawić w jaki sposób Windows Update będzie sprawdzać dostępność uaktualnień w witrynie sieci Web firmy Microsoft.

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **System** stuknij **Windows Update**.
3. Na ekranie **Konfigurowanie aktualizacji** naciśnij **Dalej**.
4. Wybierz sposób sprawdzania aktualizacji, **Ręczny** lub **Automatyczny**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**.  
**Uwaga** Jeżeli wybrano opcję **Automatyczny**, zostanie wyświetlone pytanie, czy chcesz używać bieżącego planu danych do sprawdzania aktualizacji. Zaznacz lub usuń zaznaczenie pola wyboru **Używaj mojego planu danych do sprawdzania i pobierania uaktualnień** i naciśnij przycisk **Dalej**.
5. Wybierz przycisk **Zakończ**.

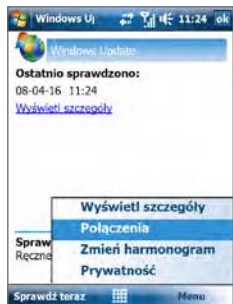
### Sprawdzanie aktualizacji

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **System** stuknij **Windows Update**.
3. Naciśnij **Sprawdź teraz**.

**Uwaga** Aktualizacje Windows Mobile® mogą być czasami niedostępne. Informacje na temat aktualizacji można znaleźć na stronie internetowej Windows Mobile®.

### Zmiana opcji programu Windows Update

1. Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**.
2. Na karcie **System** stuknij **Windows Update**.
3. Wybierz **Menu** i zaznacz opcję, którą chcesz zmienić
  - Wybierz **Połączenia**, aby zmienić sposób, w jaki urządzenie łączy się z Internetem podczas sprawdzania aktualizacji.
  - Wybierz **Zmień harmonogram**, aby zmienić sposób sprawdzania aktualizacji dla Windows Mobile® przez program Windows Update.



## 13.9 Porady dotyczące oszczędzania akumulatora

To, na jak długo wystarczy energii zgromadzonej w akumulatorze, zależy od jego typu oraz sposobu użytkowania urządzenia. Spróbuj stosować się do poniższych zaleceń, aby przedłużyć trwałość akumulatora:

- Kiedy urządzenie nie jest używane, naciśnij przycisk ZASILANIE, aby wyłączyć wyświetlacz.
- Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**. Na karcie **System** stuknij kartę **Zasilanie** > **Zaawansowane** ustawień Zasilanie. W tym miejscu możesz ustawić okres, po którym urządzenie automatycznie wyłączy wyświetlacz oraz podświetlenie w celu zaoszczędzenia energii akumulatora. Dla uzyskania optymalnego czasu pracy przy zasilaniu akumulatorowym, czas ten należy ustawić na 3 minuty lub na czas krótszy.

- Na ekranie głównym przejdź do karty **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie ustawienia**. Na karcie **System** stuknij kartę **Zasilanie > Podświetlenie**, aby regulować ustawienia jasności podświetlania.
- Urządzenie powinno być podłączane do zasilania tak często, jak jest to możliwe, szczególnie podczas korzystania z modemu lub innych peryferiów.
- Wyłącz Bluetooth, kiedy go nie używasz. Ustawiaj tryb widoczności dla innych urządzeń tylko wtedy, gdy próbujesz ustanowić powiązanie Bluetooth. Aby uzyskać więcej informacji na temat Bluetooth, patrz rozdział 9.
- Zmniejsz głośność.
- Zamykaj programy pobierające dużo energii, takie jak Aparat fotograf, po zakończeniu ich używania. Upewnij się, że programy zostały zakończone i nie działają nadal w tle. Więcej informacji na temat zamykania programów można uzyskać w części "Korzystanie z Menedżera zadań" niniejszego rozdziału.



# Dodatek

**A.1 Dane techniczne**

**A.2 Informacje wymagane przepisami**

## A.1 Dane techniczne

### Informacje o systemie

**Procesor** Qualcomm® MSM7201A™ 528 MHz

**Pamięć**

- ROM : 256 MB
- RAM : 192 MB DDR
- Wewnętrzna pamięć masowa: 4 GB

**Uwaga:** Jest to łączna ilość pamięci ROM i RAM do wykorzystania i zapisywania danych. Ponieważ z pamięci korzysta system operacyjny i aplikacje oraz zapisywane są w niej dane, faktyczna ilość dostępnej pamięci jest mniejsza).

**System operacyjny** Windows Mobile® 6.1 Professional

### Zasilanie

**Akumulator** Akumulator litowo-jonowy lub polimerowy akumulator litowo-jonowy, 900 mAh

**Szacunkowy czas pracy akumulatora**

Czas pracy w trybie gotowości:	WCDMA: Do 396 godzin
	GSM: Do 285 godzin
Czas rozmowy:	WCDMA: Do 270 minut
	GSM: Do 330 minut
Czas rozmowy wideo:	Do 145 minut

(Powyższe dane są zależne od sposobu korzystania z sieci i częstotliwości użytkowania telefonu.)

**Zasilacz prądu przemiennego** Zakres napięć/Częstotliwość: prąd przemienny o napięciu 100 - 240 V, 50/60 Hz  
Parametry prądu wyjściowego (prąd stały): 5V, 1A

### Komunikacja

**Sieć**

HSPA/UMTS:

- 900/2100 MHz
- Prędkości od urządzenia - 384 kbps i prędkości do urządzenia - 7,2 Mbps.

Trójkresowość GSM/GPRS/EDGE:

- 900/1800/1900 MHz

(Częstotliwość pasma oraz prędkości danych są zależne od operatora sieci komórkowej.)

**Wewnętrzna antena** Tak

Parametry fizyczne	
<b>Wymiary</b>	103,5 mm (L) X 52 mm (W) X 11,9 mm (T)
<b>Masa</b>	98 g (with battery)
Wyświetlacz	
<b>Typ ekranu LCD</b>	Płaski ekran dotykowy TFT-LCD o rozmiarze 2,8 cala.
<b>Rozdzielczość</b>	480 x 640 VGA
Moduł aparatu fotograficznego	
<b>Typ</b>	Główny aparat: kolorowy aparat 3,2 z autofokusem Drugi aparat fotograficzny: aparat z kolorową matrycą VGA CMOS
<b>Rozdzielczość</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fotografie: 3M (2048 x 1536) 2M (1600 x 1200) 1M (1280 x 960) VGA (640 x 480) QVGA (320 x 240)</li> <li>Wideo: CIF (352 x 288) QVGA (320 x 240) QCIF (176 x 144) Sub-QCIF (128 x 96)</li> </ul>
<b>Zoom cyfrowy</b>	Do 4x
Połączenia	
<b>Port wejścia-wyjścia</b>	HTC ExtUSB™ (11-pinowe gniazdo mini-USB i gniazdo dźwięku w jednym, standard USB 2.0 o wysokiej prędkości)
<b>Połączenia bezprzewodowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bluetooth® 2.0 z EDR</li> <li>Wi-Fi® (IEEE 802.11 b/g)</li> </ul>
Audio	
<b>Mikrofon/Głośnik</b>	Wbudowany
<b>Dźwięk dzwonka</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obsługuje formaty MP3, AAC, AAC+, WMA, WAV, AMR-NB</li> <li>40 polifonicznych w standardowym formacie MIDI 0 i 1 (SMF) /SP MIDI</li> </ul>
<b>Obsługiwane formaty odtwarzania</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows Media® Player: MP3, MPEG-4, AAC, AAC+, eAAC+, WMA, WAV, AMR, AMR-NB, AMR-WB, AWB, SP-MIDI</li> <li>TouchFLO™ 3D: MP3, MPEG-4, WMA, AAC, AAC+</li> </ul>

## Elementy sterujące

### Sterowanie urządzeniem

- TouchFLO™ 3D
- Dotykowe elementy sterujące z przyciskiem WPROWADŹ
- Przycisk HOME
- Przycisk WSTECZ
- Przyciski telefonu: ROZMOWA/WYŚLIJ i ZAKOŃCZ
- Przycisk ZASILANIE
- Przyciski REGULACJI GŁOŚNOŚCI
- Przycisk RESET

## Inne

### Funkcje specjalne

- Radio FM z RDS
- Obsługuje GPS i A-GPS

## A.2 Informacje wymagane przepisami

### Oficjalne numery identyfikacyjne

Wymagany przepisami oficjalny numer identyfikacyjny tego urządzenia to **DIAM200**.

Aby urządzenie działało długo, niezawodnie i bezpiecznie, z modelem **DIAM200** należy używać wyłącznie wymienione niżej akcesoria.

Numer modelu akumulatora to **DIAM160**.

**Uwaga** Ten produkt został zaprojektowany z myślą o współpracy z certyfikowanym źródłem zasilania klasy 2, o prądzie stałym z napięciem 5 voltów i maksymalnej mocy 1 ampera.

### Zgodność z normami Unii Europejskiej

Produkty noszące oznaczenie CE są zgodne z dyrektywami o urządzeniach radiowych i telekomunikacyjnych (99/5/EC), o zgodności elektromagnetycznej (89/336/EEC) oraz o niskonapięciowych urządzeniach elektrycznych (73/23/EEC), opublikowanymi przez Wspólnotę Europejską.

Zgodność z tymi dyrektywami oznacza także zgodność z następującymi normami europejskimi (w nawiasach podano równoznaczne standardy międzynarodowe):

- **EN 60950-1 (IEC 60950-1)**  
Bezpieczeństwo sprzętu komputerowego.



- **ETSI EN 300 328**  
Zgodność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM); szerokopasmowe systemy transmisji; urządzenia transmisji danych pracujące w paśmie IS 2,4 GHz wykorzystujące techniki modulacji z widmem rozproszonym.
- **EN 300 440-2 V1.1.2**  
Zgodność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM); Urządzenia krótkiego zasięgu; Urządzenia radiowe używane w paśmie częstotliwości od 1 GHz do 40 GHz; Część 2: Norma spójna EN wg. Artykułu 3(2) Dyrektywy o urządzeniach radiowych i telekomunikacyjnych.
- **EN 301 489-24**  
Zgodność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM); norma zgodności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca sprzętu i usług radiowych; część 24: Wymagania szczegółowe dla rozproszenia bezpośredniego IMT-2000 CDMA (UTRA) dla radiowych urządzeń mobilnych i przenośnych (UE) oraz wyposażenia dodatkowego.
- **ETSI EN 301 511**  
Globalny system komunikacji mobilnej (GSM); zharmonizowana norma europejska EN dla stacji mobilnych działających w pasmach GSM 900 i GSM 1800, uwzględniająca podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy o urządzeniach radiowych i telekomunikacyjnych (1995/5/EC).
- **ETSI EN 301 489-1**  
Zgodność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM); norma zgodności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca sprzętu i usług radiowych; część 1: Ogólne wymagania techniczne.
- **ETSI EN 301 489-7**  
Zgodność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM); norma zgodności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca sprzętu i usług radiowych; część 7: Wymagania szczegółowe dla radiowych urządzeń mobilnych i przenośnych oraz wyposażenia dodatkowego cyfrowych komórkowych systemów radiowych i telekomunikacyjnych (GSM i DCS).
- **ETSI EN 301 489-17**  
Zgodność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM); norma zgodności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca sprzętu i usług radiowych; część 17: Wymagania szczegółowe dla szerokopasmowych systemów nadawania o częstotliwości 2,4 GHz.

- **ETSI EN 301 908-1 & -2**

Zgodność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego; Stacje bazowe (BS), Wzmacniacze i wyposażenie użytkownika (WU) dla sieci komórkowych IMT-2000 trzeciej generacji; Część 1: Norma spójna EN dla systemów IMT-2000, ich implementacji i ogólnych wymagań; obejmujące obowiązkowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy o urządzeniach radiowych i telekomunikacyjnych.

- **EN 50360 / 50361**

Standard określający zgodność telefonów komórkowych z podstawowymi ograniczeniami dotyczącymi oddziaływania pól magnetycznych na ludzkie ciało (300 MHz ~ 3 GHz).

- **EN 50392**

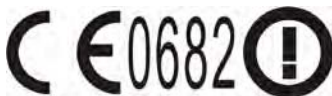
Ogólny standard określający zgodność elektronicznych i elektrycznych urządzeń niskonapięciowych telefonów komórkowych z podstawowymi ograniczeniami dotyczącymi oddziaływania pól magnetycznych na ludzkie ciało (10 MHz - 300 GHz).

- **EN 55013:2001**

Odbiorniki sygnału radiowego i telewizyjnego oraz akcesoria - Charakterystyka zakłóceń radiowych - Ograniczenia i metody pomiaru (CISPR 13:2001 (Zmodyfikowane))

- **EN 55020:2007**

Odbiorniki sygnału radiowego i telewizyjnego oraz akcesoria - Charakterystyka odporności - Ograniczenia i metody pomiaru (CISPR 20:2006)



**Produkt może być wykorzystywany w następujących krajach:**

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK
EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE
IT	IS	LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR

## **Środki ostrożności związane z wpływem częstotliwości radiowej**

Stosować tylko oryginalne akcesoria zalecane przez producenta albo akcesoria, które nie zawierają metali.

Stosowanie nieoryginalnych lub niezalecanych przez producenta akcesoriów może spowodować naruszenie lokalnych przepisów w zakresie promieniowania radiowego; powinno się unikać korzystania z takich akcesoriów.

### **Wpływ sygnałów częstotliwości radiowej (RF)**

Urządzenie zawiera nadajnik i odbiornik radiowy. Poziom promieniowanej mocy jest znacznie niższy od międzynarodowych limitów emisji sygnałów częstotliwości radiowej. Ograniczenia te stanowią część kompleksowych wytycznych i określają dozwolony poziom energii częstotliwości radiowej w urządzeniach powszechnego użytku. Opisywane wytyczne oparte są na standardach ustanowionych przez podmioty normalizacyjne Stanów Zjednoczonych oraz międzynarodowe:

- Amerykański Urząd Normalizacyjny (ANSI) IEEE. C95.1-1992
- Krajowa rada ds. ochrony przed promieniowaniem i jego pomiarów (NCRP). Raport 86. 1986
- Międzynarodowa komisja ds. ochrony przed promieniowaniem niejonizującym (ICNIRP) 1996
- Ministerstwo Zdrowia (Kanada), Kodeks bezpieczeństwa 6. Standardy obejmują normy gwarantujące bezpieczeństwo wszystkich osób bez względu na wiek i stan zdrowia.

Standard dopuszczalnego poziomu częstotliwości radiowej jest określany miarą SAR (specyficzny stopień absorpcji). Standard przewiduje znaczny margines bezpieczeństwa, co zapewnia dodatkową ochronę i pozwala uwzględnić różne sposoby użytkowania.

Podobnie jak w przypadku dowolnych innych urządzeń transmitujących fale radiowe, dla właściwego działania i bezpieczeństwa użytkownika podczas pracy urządzenia nie zaleca się nadmiernego zbliżania go do ciała.

To urządzenie posiada wewnętrzną antenę. Należy używać tylko dostarczonej zintegrowanej anteny. Użycie niezatwierdzonych lub zmodyfikowanych anten może niekorzystnie wpływać na jakość

połączeń oraz uszkodzić telefon, powodując obniżenie sprawności oraz przekroczenie poziomu specyficznego stopnia absorpcji (SAR) powyżej zalecanych wartości granicznych. Skutkiem takiego postępowania byłaby także niezgodność z lokalnymi wymaganiami przepisów prawa w kraju użytkowania.

Aby zapewnić optymalną sprawność działania telefonu oraz poziom oddziaływania sygnałów częstotliwości radiowej zgodny z wartościami zalecanymi w odpowiednich normach, należy zawsze używać urządzenie tylko w jego normalnej pozycji użytkowej. Podczas wykonywania lub odbierania połączenia telefonicznego nie dotykać, ani nie trzymać niepotrzebnie urządzenia w rejonie umieszczenia anteny. Dotykanie rejonu umieszczenia anteny może niekorzystnie wpływać na jakość połączenia lub powodować, że urządzenie będzie pracować z wyższym poziomem energii niż konieczny. Unikanie dotykania rejonu umieszczenia anteny, gdy telefon JEST UŻYWANY, zapewnia optymalizację efektywności anteny oraz trwałości akumulatora.

Pomiary przenoszenia urządzenia na ciele zostały przeprowadzone przy typowych działaniach używania urządzenia przy ciele, z tylną częścią urządzenia oddaloną 1,5 cm od ciała.

## **Informacje dotyczące wskaźnika SAR**

0,949W/KG @10g

## **Stowarzyszenie ds. telekomunikacji i Internetu (TIA)**

### **Informacje dotyczące bezpieczeństwa**

#### **Rozruszniki serca**

Stowarzyszenie producentów urządzeń medycznych Health Industry Manufacturers Association zaleca, aby telefon komórkowy trzymać w odległości przynajmniej 15 cm od rozrusznika serca w celu uniknięcia potencjalnego zakłócania pracy rozrusznika. Te zalecenia są zgodne z wynikami niezależnych badań i zaleceniami organizacji badań technologii bezprzewodowych Wireless Technology Research. Osoby z rozrusznikami serca:

- powinny ZAWSZE nosić telefon przynajmniej 15 cm od rozrusznika, jeśli telefon jest włączony;
- powinny nosić telefon w kieszeniach na wysokości klatki piersiowej;

- powinny przystawiać telefon do ucha po przeciwnej stronie rozrusznika. W razie wystąpienia jakiegokolwiek podejrzenia, że telefon zakłóca działanie rozrusznika serca, telefon należy natychmiast WYŁĄCZYĆ.

### **Aparaty słuchowe**

Niektóre telefony komórkowe pracujące w technologii cyfrowej mogą zakłócać działanie niektórych aparatów słuchowych. W razie wystąpienia takich zakłóceń może zająć konieczność skontaktowania się z operatorem lub działem pomocy technicznej i omówienia rozwiązań alternatywnych.

### **Inne urządzenia medyczne**

W przypadku korzystania z dowolnego innego osobistego urządzenia medycznego należy skontaktować się z jego producentem w celu określenia, czy zapewniono w nim odpowiednie ekranowanie zapobiegające przenikaniu energii radiowej. W uzyskaniu takich informacji może pomóc lekarz.

Jeśli wymagają tego instrukcje zamieszczone w placówkach opieki zdrowotnej, w takich budynkach należy WYŁĄCZYĆ telefon. W szpitalach i innych placówkach opieki zdrowotnej może być wykorzystywany sprzęt podatny na działanie zewnętrznej energii radiowej.

## **Oświadczenie dotyczące dyrektywy WEEE**

Dyrektywa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Waste Electrical and Electronic Equipment — WEEE), która weszła w życie na mocy prawa europejskiego 13 lutego 2003 r., zapoczątkowała istotne zmiany w sposobie traktowania sprzętu elektrycznego po zakończeniu jego okresu eksploatacji.

Celem dyrektywy jest przede wszystkim zapobieganie powstawaniu odpadów ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz promowanie ponownego wykorzystania, recyklingu oraz innych form odzysku w dążeniu do redukcji ilości odpadów.



Symbol WEEE (pokazany z lewej strony) na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produktu tego nie należy utylizować lub wyrzucać wraz z odpadami z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma obowiązek pozbywać się odpadów ze sprzętu elektronicznego lub elektrycznego przez dostarczenie ich do wyznaczonego punktu, w którym takie niebezpieczne odpady są poddawane recyklingowi. Gromadzenie odpadów tego typu w izolowanych miejscach oraz właściwe ich odzyskiwanie przyczynia się do ochrony środowiska. Ponadto, prawidłowy recykling sprzętu elektronicznego i elektrycznego ma korzystny wpływ na zdrowie i otoczenie człowieka. Dodatkowe informacje o usuwaniu i odzyskiwaniu odpadów ze sprzętu elektronicznego i elektrycznego oraz punktach odbioru tego typu odpadów można uzyskać w lokalnych urzędach, w punktach zbiórki odpadów i wysypiskach, w miejscu, w którym zakupiono sprzęt lub u producenta sprzętu.

### **Zgodność z dyrektywą o stosowaniu niebezpiecznych substancji w urządzeniach**

Ten produkt jest zgodny z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady Europy 2002/95/EC z 27 stycznia 2003 r. na temat ograniczeń w stosowaniu pewnych niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych (RoHS) wraz z poprawkami.

# Wskaźnik

## A

- ActiveSync
  - informacje 207
- Adobe Reader LE 207
- Akumulator
  - ładowanie akumulatora 30
- Alarm 249
- Album
  - informacje 207
- Anti-Virus 207
- Aparat fotograficzny
  - dane techniczne 263
  - informacje 176, 207
- Audio Booster 207

## B

- Biblioteka
  - Windows Media Player Mobile 194
- blueconnect 206
- Bluetooth
  - powiązanie (kojarzenie) 151
  - synchronizacja 96
  - udostępniony folder Bluetooth 155
  - widoczny 150

## C

- Comm Manager 207, 218
- Czyszczenie pamięci 256

## D

- Dane techniczne 262

Direct Push 219

Dodawanie i usuwanie programów 209

Dźwięki i powiadomienia 250

## E

- E-mail
  - internetowe konto e-mail (POP3/IMAP4) 110
  - synchronizacja 116
  - ustawienia (POP3/IMAP4) 111
  - ustawienia serwera pocztowego 111
- Ekran Przeglądanie (Aparat fotograficzny) 183
- Eksplorator plików 207
- Excel Mobile 206

## F

- FM Radio 207

## G

- GPRS Monitor 208
- Gry 207

## H

- Hasło 253

## I

- Informacje wymagane przepisami 264
- Internet Explorer Mobile 207

## J

- JBlend 208

- zarządzanie MIDletami i pakietami MIDletów 224

## K

### Kalendarz

- informacje 206
- tworzenie terminu 211

### Kalkulator 207

### Kontakty 206, 215

### Kopiuj

- pliki multimedialne z komputera PC do urządzenia 195

## L

### Listy odtwarzania

- Windows Media Player Mobile 197

## M

### Menedżer SIM

- informacje 208
- kontakty na kartę SIM 225
- kontakty z karty SIM do urządzenia 225
- tworzenie kontaktu SIM 225

### Modem USB 146

### MP3 Trimmer 208

### Multimedia strumieniowe 208

## N

### Nagraj

- nagranie głosu 233
- notatka głosowa 222

### Notatki 208, 221

## O

### Obrazy i wideo 208

### Obsługa wiadomości

- informacje 206
- wiadomość e-mail 109, 110, 113

- wiadomość multimedialna (MMS) 104

### Odtwarzanie muzyki

- Karta Muzyka (Ekran główny) 70

### Odtwarzanie plików

multimedialnych 196

### Office Mobile 206

### OneNote Mobile 206

### Opera Mobile 208

## P

### Pamięć 254

### Panel wprowadzania 82

### PIN 252

### Podświetlenie

- regulacja jasności 248

### Połączenie alarmowe 48

### Połączenie konferencyjne 50

### Połączenie międzynarodowe 48

### Połącz urządzenie z Internetem

- Połączenie telefoniczne 134
- uruchamianie połączenia 135

### Pomoc 206

### PowerPoint Mobile 206

### Powiększanie

- Aparat fotograficzny 181

## Q

### QuickGPS 208

## R

### Rejestrator głosu 209

### Remote Desktop Mobile 208

### Resetowanie

- czyszczenie pamięci 256
- resetowanie częściowe 255
- resetowanie pełne 255

### Resetowanie częściowe 255

### Resetowanie pełne 255, 256



Rozłączenie połączenia danych 219  
 Rozmiar czcionki (Ekran) 248  
 Rozpoczynamy pracę 207  
 Rozwiązywanie problemów  
   - Windows Media Player Mobile 198  
 Rysowanie 222

## S

Smart Dial 57  
 Spb GPRS Monitor 208  
 Sprite Backup 208, 229  
 Strzałka wyboru metody wprowadzania  
   danych 82  
 Synchronizacja  
   - ActiveSync 94  
   - przez łącze Bluetooth 96  
   - zmiana typów informacji 95  
 Szybkie Wybieranie Głosowe  
   - informacje 235  
   - tworzenie  
     - znacznik głosowy dla numeru  
       telefonu 235  
     - znacznik głosowy dla programu 236  
   - wykonywanie połączenia lub  
     uruchamianie programu 236

## T

Telefon 46, 206  
 Teraz odtwarzane  
   - Karta Muzyka (Ekran główny) 71  
   - Windows Media Player Mobile 194  
 TomTom Navigator 209  
 Tryb głośnomówiący 50  
 Tryb przechwytywania Panorama 177  
 Tryb przechwytywania Temat ze  
   zdjęciem 177  
 Tryb przechwytywania Wideo 177  
 Tryb przechwytywania Wideo MMS 177  
 Tryb przechwytywania Zdjęcie 177

Tryb przechwytywania Zdjęcie  
 kontaktu 177

## U

Udostępnianie Internetu 208  
 Usługi telefoniczne 250  
 Ustawienia (karta Połączenia)  
   - Bezprzewodowa sieć LAN 246  
   - Bluetooth 246  
   - Połączenia 133, 134, 246  
   - Rejestracja domeny 246  
   - Transmisja 246  
   - USB do komputera PC 95, 246  
   - Wi-Fi 246  
   - Zaawansowana sieć 246  
 Ustawienia (karta System)  
   - ARW mikrofonu 245  
   - Blokada klawiatury 245  
   - Certyfikaty 244  
   - Czyszczenie pamięci 244  
   - Ekran 245  
   - Informacje 244  
   - Informacje o urządzeniu 244  
   - Menedżer zadań 245, 251  
   - Pamięć 245  
   - Przytrzymywanie klawisza Koniec 245  
   - Raportowanie błędów 244  
   - TouchFLO 246  
   - Ustawienia regionalne 245, 247  
   - Usuń programy 245  
   - Windows Update 257  
   - Zarządzane programy 245  
   - Zasilanie 245  
   - Zegar i alarmy 244, 247, 249  
   - Zewnętrzny GPS 245

## W

wiadomość MMS  
   - czarna lista 108

- ustawienia wiadomości MMS 104
- Wiadomość SMS 67, 101, 114
- Wibracja 39
- Windows Live 209
- Windows Media Player Mobile
  - menu 194
  - rozwiązywanie problemów 198
- Windows Update 246
- Włączanie i wyłączanie funkcji telefonu 219
- Word Mobile 206
- Wymiary i ciężar 263
- Wyszukiwanie 208

## Y

- YouTube 209

## Z

- Zadania 208, 232
- Załącznik
  - pobierz 116
- Zamienianie/przełączanie połączeń 50
- Zawieszanie połączenia 50
- Zegar i alarmy 249
- ZIP
  - informacje 209
  - tworzenie archiwum 237
- Znacznik głosowy
  - tworzenie
    - dla numeru telefonu 235
    - dla programu 236
  - wykonywanie połączenia lub uruchamianie programu 236