

Dell™ Axim™ X51/X51v
Instrukcja użytkownika

Uwagi, pouczenia i ostrzeżenia



UWAGA: UWAGA oznacza ważną wiadomość, która pomoże lepiej wykorzystać komputer.



POUCZENIE: POUCZENIE wskazuje na możliwość uszkodzenia sprzętu lub utraty danych i informuje o sposobie uniknięcia problemu.



OSTRZEŻENIE: OSTRZEŻENIE informuje o sytuacjach, w których występuje ryzyko uszkodzenia sprzętu, obrażeń lub śmierci.

Skróty i skrótowce

Pełną listę skrótów i skrótowców zawiera „Słownik” na stronie 137.

Informacje zamieszczone w tym dokumencie mogą zostać zmienione bez uprzedzenia.

© 2006 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone

Powielanie dokumentu w jakikolwiek sposób bez pisemnej zgody firmy Dell Inc. jest surowo zabronione.

Znaki towarowe użyte w niniejszym tekście: *Dell*, logo *DELL*, *Axim*, *TrueMobile*, *Dimension*, *Inspiron*, *OptiPlex*, *Latitude*, *Dell Precision*, *PowerApp*, *PowerVault*, *PowerEdge*, *PowerConnect* i *DellNet* są znakami towarowymi firmy Dell Inc.; *Intel*, *Pentium* i *Celeron* są zarejestrowanymi znakami towarowymi, a *XScale* i *StrataFlash* są znakami towarowymi firmy Intel Corporation; *Microsoft*, *Windows*, *Windows Media* i *ActiveSync* są zarejestrowanymi znakami towarowymi, a *Windows Mobile* jest znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation; *Bluetooth* jest zarejestrowanym znakiem towarowym należącym do firmy Bluetooth SIG, Inc. i jest wykorzystywany przez firmę Dell Inc. w ramach licencji.

Tekst może zawierać także inne znaki towarowe i nazwy towarowe, odnoszące się do podmiotów, które mają prawa do tych znaków i nazw lub do ich produktów. Firma Dell Inc. nie rości sobie praw własności do marek i nazw towarowych innych niż jej własne.

Modele HC03U, HC03UL i HD04U

Marzec 2006

Nr ref. NC372

Wersja A02

Spis treści

	Przed rozpoczęciem pracy	9
	Dostępne informacje	9
	Kontakt z firmą Dell	10
1	Instrukcja uruchomienia	35
	Rozpakowywanie urządzenia	35
	Widok z przodu, z boku oraz z tyłu	37
	Widok z przodu i boku	37
	Widok od tyłu	39
	Korzystanie z baterii	40
	Instalacja i wyjmowanie baterii	40
	Ładowanie baterii	42
	Korzystanie z urządzenia Axim	43
	Zmienianie trybu wyświetlania urządzenia	44
2	Praca z urządzeniem Axim	45
	Korzystanie z przycisku zasilania	45
	Korzystanie z rysika	45
	Podłączanie do komputera	46
	Korzystanie z bazy	46
	Korzystanie z kabla synchronizacji	48
	Podłączanie do projektora	49

Korzystanie z kart	50
Karty CompactFlash	50
Karty pamięci Secure Digital	51
Resetowanie urządzenia Axim	52
Reset programowy	52
Reset sprzętowy	53
Korzystanie z oprogramowania Microsoft® Windows Mobile™ Version 5.0 Software for Pocket PC Premium Edition Mobile 5.0	54
Ikony stanu	55
Programy	55
Przyciski programów	56
Switcher Bar (Pasek przełączania)	56
Pasek nawigacyjny i pasek poleceń	57
Menu kontekstowe	58
Wyszukiwanie informacji	59
Tworzenie kopii bezpieczeństwa danych	60
Tworzenie kopii zapasowej i synchronizacja danych	61
Ręczne tworzenie kopii zapasowej przez przeciąganie plików	62
Potwierdzanie kopii zapasowej	62
Wprowadzanie informacji	63
Wpisywanie tekstu za pomocą panelu wejściowego	63
Wprowadzanie tekstu za pomocą klawiatury programowej	65
Rozpoznawanie liter	65
Block Recognizer (Rozpoznawanie znaków drukowanych)	65
Transcriber	66

Pisanie na ekranie	67
Edycja tekstu odręcznego	67
Rysowanie na ekranie	70
Tworzenie rysunku	70
Edycja rysunku	71
Nagrywanie wiadomości	71
Korzystanie z opcji My Text (Mój tekst)	72
Dostosowywanie ustawień	73
Zakładka Personal (Osobiste)	73
Zakładka System	73
Zakładka Connections (Połączenia)	75
3 Komunikacja i planowanie zadań	77
Informacje o programie Microsoft® ActiveSync®	77
Instalacja i korzystanie z aplikacji ActiveSync	78
Informacje o programie Microsoft® Pocket Outlook	79
Kategorie	80
Tworzenie kategorii	80
Kalendarz	80
Korzystanie z ekranu podsumowania	82
Tworzenie żądań spotkania	82
Kontakty	82
Wyszukiwanie kontaktów	84
Korzystanie z ekranu podsumowania	84
Zadania	84
Notatki	86

Messaging	87
Synchronizacja wiadomości e-mail	87
Nawiązywanie bezpośredniego połączenia z serwerem e-mail	87
Korzystanie z listy wiadomości	88
Tworzenie wiadomości	89
Zarządzanie folderami i wiadomościami e-mail	90
Powiadomienia	91
Przesłanie elementu	92
Korzystanie z program File Explorer	92
4 Połączenia	93
Korzystanie z Wi-Fi (802.11b)	93
Jeśli karta sieciowa jest skonfigurowana	94
Jeśli sieć bezprzewodowa nadaje SSID	94
Jeśli sieć bezprzewodowa nie nadaje SSID	95
Korzystanie z klienta programu Odyssey	96
Dodawanie sieci	96
Korzystanie z zabezpieczeń sieci bezprzewodowej Cisco® LEAP Wireless LANSecurity	98
Korzystanie z klienta programu Odyssey do uzyskania certyfikatu upoważnienia	99
Korzystanie z portu podczerwieni	100
Korzystanie z technologii bezprzewodowej Bluetooth®	101
Tworzenie połączenia modemowego	102
Ustanawianie połączenia z siecią Ethernet	103
Ustanawianie połączenia z siecią VPN	104

	Przerywanie połączenia	105
	Bezpośrednie łączenie się z serwerem pocztowym	106
	Uzyskiwanie pomocy dla połączeń	106
5	Dodawanie i usuwanie programów	107
	Dodawanie programów przy użyciu programu Microsoft® ActiveSync®	107
	Pobieranie programów z Internetu	108
	Dodawanie programu do menu Start	109
	Usuwanie programów	110
6	Korzystanie z programów dodatkowych	111
	Program Word Mobile	111
	Program Excel Mobile	113
	Praca z programem Excel Mobile – porady	115
	Program PowerPoint Mobile	115
	MSN Messenger	117
	Konfiguracja	117
	Zarządzanie kontaktami	118
	Rozmawianie z osobami na liście kontaktów	118
	Microsoft Windows Media® Player for Pocket PC	119
	Korzystanie z programu Internet Explorer Mobile	119
	Przenośne ulubione	119
	Ograniczanie zużycia pamięci	121
	Folder Przenośne ulubione	121
	Ulubione	121
	Przeglądanie przenośnych ulubionych i sieci WWW	122

7	Konserwacja i rozwiązywanie problemów	125
	Konserwacja urządzenia Axim	125
	Instalacja narzędzia diagnostycznego	125
	Rozwiązywanie problemów	126
	Ostrzeżenie o bezpieczeństwie pobierania pliku	129
8	Załącznik	131
	Dane techniczne	131
	Słownik	137
	Indeks	141

Przed rozpoczęciem pracy

Dostępne informacje

W poniższej tabeli zostały zebrane odsyłacze do informacji wyszukiwanych w dokumentacji odpowiedniego urządzenia lub komputera.

Go chcesz znaleźć?	Szukaj tutaj:
Konfigurowanie urządzenia oraz informacje na temat akcesoriów, złączy i przycisków w urządzeniu	Schemat instalacji i <i>Instrukcja użytkownika</i> firmy Dell™
Informacje na temat korzystania z urządzenia	<i>Instrukcja użytkownika</i> firmy Dell i pomoc Pocket PC UWAGA: Aby przeglądać tematy Pomocy, stuknij przycisk Start, a następnie Pomoc.
Dodatkowe programy, które można instalować w urządzeniu	Dysk CD <i>Dell Getting Started</i>
Informacje na temat korzystania z programów w urządzeniu	Pomoc Pocket PC oraz korzystanie z opcji Help (Pomoc) w wybranym programie, o ile opcja ta jest dostępna
Podłączanie i synchronizacja z komputerem	<i>Instrukcja użytkownika</i> firmy Dell i pomoc programu Microsoft® ActiveSync® w komputerze Aby przejrzeć <i>Help</i> (Pomoc), uruchom program MS ActiveSync i kliknij kolejno Help (Pomoc) → Microsoft ActiveSync Help . UWAGA: Aby uzyskać dalszą pomoc dla programu ActiveSync, odwiedź witrynę: http://www.microsoft.com/windowsmobile/help/activesync/default.msp
Końcowe informacje o uaktualnieniach oraz szczegółowe informacje techniczne	Pliki readme w folderze ActiveSync komputera i na dysku CD <i>Dell Getting Started</i> .

Co chcesz znaleźć?	Szukaj tutaj:
Najbardziej aktualne informacje na temat Pocket PC	www.microsoft.com/windowsmobile i support.euro.dell.com
Mój znacznik usługi i/lub kod ekspresowej obsługi	Etykieta umieszczona na gnieździe baterii (wyjmij baterię główną)
Klucz produktu	Znajduje się na etykiecie COA (Certificate of Authenticity) na dysku CD Getting Started

Kontakt z firmą Dell

Elektroniczne kontaktowanie się z firmą Dell jest możliwe za pośrednictwem następujących witryn sieci Web:

- www.dell.com
- support.dell.com (pomoc techniczna)

Dokładny adres sieci Web dla danego kraju można znaleźć w sekcji dotyczącej tego kraju w poniższej tabeli.



UWAGA: Numery linii bezpłatnych mogą być wykorzystane tylko w krajach, dla których są wymienione.



UWAGA: W niektórych krajach pomoc techniczna dla komputerów przenośnych Dell XPS™ jest dostępna pod oddzielnym numerem telefonu wymienionym dla uczestniczących krajów. Jeśli nie został wymieniony numer specjalny dla komputerów przenośnych XPS, można skontaktować się z firmą Dell za pomocą wymienionego numeru pomocy technicznej, co umożliwi odpowiednie przełączenie użytkownika.

Poniższe adresy elektroniczne, numery telefonów i numery kierunkowe pozwalają, w razie potrzeby, skontaktować się z firmą Dell. W celu ustalenia, które numery kierunkowe należy wybrać, należy skontaktować się z operatorem lokalnych lub międzynarodowych połączeń telefonicznych.

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Ameryka Łacińska	Pomoc techniczna (Austin, Teksas, USA)	512 728-4093
	Obsługa klienta (Austin, Teksas, USA)	512 728-3619
	Faks (Pomoc techniczna i Obsługa klienta) – Austin, Texas, USA	512 728-3883
	Sprzedaż (Austin, Teksas, USA)	512 728-4397
	Faks działu sprzedaży SalesFax (Austin, Teksas, USA)	512 728-4600 lub 512 728-3772
Anguilla	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 800-335-0031
Antigua i Barbuda	Pomoc ogólna	1-800-805-5924
Antyle Holenderskie	Pomoc ogólna	001-800-882-1519
Argentyna (Buenos Aires)	Witryna sieci Web: www.dell.com.ar	
Prefiks międzynarodowy: 00	E-mail: us_latin_services@dell.com	
Numer kierunkowy kraju: 54	E-mail w przypadku problemów z komputerami biurkowymi i przenośnymi:	
Numer kierunkowy miasta: 11	la-techsupport@dell.com	
	Adres e-mail dla serwerów i produktów pamięci masowej EMC®:	
	la_enterprise@dell.com	
	Obsługa klienta	numer bezpłatny: 0-800-444-0730
	Pomoc techniczna	numer bezpłatny: 0-800-444-0733
	Usługi pomocy technicznej	numer bezpłatny: 0-800-444-0724
	Sprzedaż	0-810-444-3355
Aruba	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 800-1578

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Australia (Sydney) Prefiks międzynarodowy: 0011 Numer kierunkowy kraju: 61 Numer kierunkowy miasta: 2	Witryna sieci Web: support.ap.dell.com E-mail: support.ap.dell.com/contactus Pomoc ogólna	13DELL-133355
Austria (Wiedeń) Prefiks międzynarodowy: 900 Numer kierunkowy kraju: 43 Numer kierunkowy miasta: 1	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com E-mail: tech_support_central_europe@ ell.com Sprzedaż dla małych firm Sprzedaż dla małych firm (faks) Obsługa klienta dla małych firm Obsługa klienta dla dużych firm/korporacji Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS Pomoc techniczna dla małych firm dla wszystkich innych komputerów firmy Dell Pomoc techniczna dla dużych firm/korporacji Centrala	0820 240 530 00 0820 240 530 49 0820 240 530 14 0820 240 530 16 0820 240 530 81 0820 240 530 14 0660 8779 0820 240 530 00
Barbados	Pomoc ogólna	1-800-534-3066

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Belgia (Bruksela) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 32 Numer kierunkowy miasta: 2	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów firmy Dell Pomoc techniczna za pośrednictwem faksu Obsługa klienta Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych Faks Centrala	02 481 92 96 02 481 92 88 02 481 92 95 02 713 15 65 02 481 91 00 02 481 92 99 02 481 91 00
Bermudy	Pomoc ogólna	1-800-342-0671
Boliwia	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 800-10-0238
Brazylia Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 55 Numer kierunkowy miasta: 51	Witryna sieci Web: www.dell.com/br Obsługa klienta, pomoc techniczna Pomoc techniczna za pośrednictwem faksu Obsługa klienta za pośrednictwem faksu Sprzedaż	0800 90 3355 51 481 5470 51 481 5480 0800 90 3390
Brunei Numer kierunkowy kraju: 673	Pomoc techniczna (Penang, Malezja) Obsługa klienta (Penang, Malezja) Sprzedaż transakcyjna (Penang, Malezja)	604 633 4966 604 633 4888 604 633 4955
Brytyjskie Wyspy Dziewicze	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-278-6820

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Chile (Santiago) Numer kierunkowy kraju: 56 Numer kierunkowy miasta: 2	Sprzedaż i obsługa klienta	numer bezpłatny: 1230-020-4823
Chiny (Xiamen) Numer kierunkowy kraju: 86 Numer kierunkowy miasta: 592	Strona WWW pomocy technicznej: support.dell.com.cn E-mail pomocy technicznej: cn_support@dell.com Adres e-mail działu obsługi klienta: customer_cn@dell.com Pomoc techniczna za pośrednictwem faksu Pomoc techniczna (Dell™ Dimension™ i Inspiron) Pomoc techniczna (OptiPlex™, Latitude™ i Dell Precision™) Pomoc techniczna (serwery i pamięć masowa) Pomoc techniczna (projektory, cyfrowi asystenci osobiści (PDA), przełączniki, rutery itp.) Pomoc techniczna (drukarki) Obsługa klienta Obsługa klienta za pośrednictwem faksu Gospodarstwa domowe i małe firmy	592 818 1350 numer bezpłatny: 800 858 2968 numer bezpłatny: 800 858 0950 numer bezpłatny: 800 858 0960 numer bezpłatny: 800 858 2920 numer bezpłatny: 800 858 2311 numer bezpłatny: 800 858 2060 592 818 1308 numer bezpłatny: 800 858 2222

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Chiny (Xiamen) Numer kierunkowy kraju: 86 Numer kierunkowy miasta: 592 <i>(ciąg dalszy)</i>	Dział firm preferowanych (PAD)	numer bezpłatny: 800 858 2557
	Duże firmy GCP	numer bezpłatny: 800 858 2055
	Duże firmy, klienci kluczowi	numer bezpłatny: 800 858 2628
	Duże firmy na północy	numer bezpłatny: 800 858 2999
	Duże firmy na północy, sektor rządowy i szkolnictwo	numer bezpłatny: 800 858 2955
	Duże firmy na wschodzie	numer bezpłatny: 800 858 2020
	Duże firmy na wschodzie, sektor rządowy i szkolnictwo	numer bezpłatny: 800 858 2669
	Duże firmy – Queue Team	numer bezpłatny: 800 858 2572
	Duże firmy na południu	numer bezpłatny: 800 858 2355
	Duże firmy na zachodzie	numer bezpłatny: 800 858 2811
Duże firmy, części zamienne	numer bezpłatny: 800 858 2621	
Czechy (Praga)	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com E-mail: czech_dell@dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 00		
Numer kierunkowy kraju: 420	Pomoc techniczna	22537 2727
	Obsługa klienta	22537 2707
	Faks	22537 2714
	Pomoc techniczna za pośrednictwem faksu	22537 2728
	Centrala	22537 2711

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Dania (Kopenhaga)	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 00	Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS	7010 0074
Numer kierunkowy kraju: 45	Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów firmy Dell	7023 0182
	Obsługa klienta (relacyjna)	7023 0184
	Obsługa klienta dla małych firm	3287 5505
	Centrala (relacyjna)	3287 1200
	Centrala faksu (relacyjna)	3287 1201
	Centrala (dla małych firm)	3287 5000
	Centrala dla faksów (biura domowe/małe firmy)	3287 5001
Dominika	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-278-6821
Dominikana	Pomoc ogólna	1-800-148-0530
Ekwador	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 999-119
Finlandia (Helsinki)	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 990	Pomoc techniczna	09 253 313 60
Numer kierunkowy kraju: 358	Obsługa klienta	09 253 313 38
	Faks	09 253 313 99
Numer kierunkowy miasta: 9	Centrala	09 253 313 00

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Francja (Paryż) (Montpellier)	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 00	Biura domowe i małe firmy Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS	0825 387 129
Numer kierunkowy kraju: 33	Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów firmy Dell	0825 387 270
Numery kierunkowe miast: (1) (4)	Obsługa klienta Centrala	0825 823 833 0825 004 700
	Centrala (połączenia telefoniczne spoza Francji)	04 99 75 40 00
	Sprzedaż	0825 004 700
	Faks	0825 004 701
	Faksy (połączenia telefoniczne spoza Francji)	04 99 75 40 01
	Klienci instytucjonalni	
	Pomoc techniczna	0825 004 719
	Obsługa klienta	0825 338 339
	Centrala	01 55 94 71 00
	Sprzedaż	01 55 94 71 00
	Faks	01 55 94 71 01
Grecja	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 00	Pomoc techniczna	00800-44 14 95 18
Numer kierunkowy kraju: 30	Pomoc techniczna – Gold Service Centrala	00800-44 14 00 83 2108129810
	Centrala – Gold Service	2108129811
	Sprzedaż	2108129800
	Faks	2108129812
Grenada	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-540-3355
Gujana	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-877-270-4609
Gwatemala	Pomoc ogólna	1-800-999-0136

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Hiszpania (Madryt) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 34 Numer kierunkowy miasta: 91	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
	Biura domowe i małe firmy	
	Pomoc techniczna	902 100 130
	Obsługa klienta	902 118 540
	Sprzedaż	902 118 541
	Centrala	902 118 541
	Faks	902 118 539
	Klienci instytucjonalni	
	Pomoc techniczna	902 100 130
	Obsługa klienta	902 115 236
	Centrala	91 722 92 00
	Faks	91 722 95 83
	Holandia (Amsterdam) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 31 Numer kierunkowy miasta: 20	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com
Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS		020 674 45 94
Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów firmy Dell		020 674 45 00
Pomoc techniczna za pośrednictwem faksu		020 674 47 66
Obsługa klienta dla małych firm		020 674 42 00
Relacyjna obsługa klienta		020 674 4325
Sprzedaż dla małych firm		020 674 55 00
Sprzedaż relacyjna		020 674 50 00
Sprzedaż dla małych firm – faks		020 674 47 75
Nr faksu sprzedaży relacyjnej		020 674 47 50
Centrala		020 674 50 00
Nr faksu centrali		020 674 47 50

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Hongkong	Witryna sieci Web: support.ap.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 001	E-mail pomocy technicznej: HK_support@Dell.com	
Numer kierunkowy kraju: 852	Pomoc techniczna (Dimension i Inspiron)	2969 3188
	Pomoc techniczna (OptiPlex, Latitude i Dell Precision)	2969 3191
	Pomoc techniczna (PowerApp™, PowerEdge™, PowerConnect™ oraz PowerVault™)	2969 3196
	Obsługa klienta	3416 0910
	Obsługa dużych klientów instytucjonalnych	3416 0907
	Globalne programy klienckie	3416 0908
	Dział średnich przedsiębiorstw	3416 0912
	Dział małych przedsiębiorstw	2969 3105
Indie	E-mail: india_support_desktop@dell.com india_support_notebook@dell.com india_support_Server@dell.com	
	Pomoc techniczna	1600338045 i 1600448046
	Sprzedaż (duże firmy)	1600 33 8044
	Sprzedaż (małe firmy i użytek domowy)	1600 33 8046

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Irlandia (Cherrywood) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 353 Numer kierunkowy miasta: 1	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
	E-mail: dell_direct_support@dell.com	
	Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS	1850 200 722
	Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów firmy Dell	1850 543 543
	Pomoc techniczna w Wielkiej Brytanii (wybieranie numeru tylko z obszaru Wielkiej Brytanii)	0870 908 0800
	Obsługa klienta dla użytkowników indywidualnych	01 204 4014
	Obsługa klienta dla małych firm	01 204 4014
	Obsługa klienta w Wielkiej Brytanii (wybieranie numeru tylko z obszaru Wielkiej Brytanii)	0870 906 0010
	Obsługa klienta dla korporacji	1850 200 982
	Obsługa klientów instytucjonalnych (wybieranie numeru tylko z obszaru Wielkiej Brytanii)	0870 907 4499
	Sprzedaż w Irlandii	01 204 4444
	Sprzedaż w Wielkiej Brytanii (wybieranie numeru tylko z obszaru Wielkiej Brytanii)	0870 907 4000
	Faks/Sprzedaż Faks Centrala	01 204 0103 01 204 4444
Jamajka	Pomoc ogólna (wybieranie numeru tylko z obszaru Jamajki)	1-800-682-3639

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Japonia (Kawasaki)	Witryna sieci Web: support.jp.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 001	Pomoc techniczna (serwery)	numer bezpłatny: 0120-198-498
Numer kierunkowy kraju: 81	Pomoc techniczna poza Japonią (serwery)	81-44-556-4162
Numer kierunkowy miasta: 44	Pomoc techniczna (Dimension i Inspiron)	numer bezpłatny: 0120-198-226
	Pomoc techniczna poza Japonią (Dimension i Inspiron)	81-44-520-1435
	Pomoc techniczna (Dell Precision, OptiPlex i Latitude)	numer bezpłatny: 0120-198-433
	Pomoc techniczna spoza Japonii (Dell Precision, OptiPlex i Latitude)	81-44-556-3894
	Pomoc techniczna (PDA, projektory, drukarki, rutery)	numer bezpłatny: 0120-981-690
	Pomoc techniczna poza Japonią (PDA, projektory, drukarki, rutery)	81-44-556-3468
	Usługa Faxbox	044-556-3490
	Automatyczny całodobowy system obsługi zamówienia	044-556-3801
	Obsługa klienta	044-556-4240
	Dział sprzedaży dla firm (do 400 pracowników)	044-556-1465
	Dział sprzedaży dla firm preferowanych (powyżej 400 pracowników)	044-556-3433
	Dział sprzedaży dla dużych firm (powyżej 3500 pracowników)	044-556-3430

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Japonia (Kawasaki) Prefiks międzynarodowy: 001 Numer kierunkowy kraju: 81 Numer kierunkowy miasta: 44 <i>(ciąg dalszy)</i>	Dział sprzedaży dla sektora publicznego (agencje rządowe, instytucje edukacyjne oraz medyczne) Segment globalny w Japonii Klienci indywidualni Centrala	044-556-1469 044-556-3469 044-556-1760 044-556-4300
Kajmany	Pomoc ogólna	1-800-805-7541

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Kanada (North York, Ontario) Prefiks międzynarodowy: 011	Sprawdzanie stanu zamówienia w trybie online: www.dell.ca/ostatus	
	Usługa AutoTech (zautomatyzowana pomoc techniczna dotycząca sprzętu i gwarancji)	numer bezpłatny: 1-800-247-9362
	Obsługa klienta (sprzedaż dla małych firm)	numer bezpłatny: 1-800-847-4096
	Obsługa klienta (średnie i duże przedsiębiorstwa, sektor rządowy)	numer bezpłatny: 1-800-326-9463
	Obsługa klienta (drukarki, projektory, telewizory, urządzenia kieszonkowe, cyfrowe szafy grające i urządzenia bezprzewodowe)	numer bezpłatny: 1-800-847-4096
	Pomoc techniczna dotycząca gwarancji sprzętowej (małe firmy)	numer bezpłatny: 1-800-906-3355
	Pomoc techniczna dotycząca gwarancji sprzętowej (średnie/duże firmy, sektor rządowy)	numer bezpłatny: 1-800-387-5757
	Pomoc techniczna dotycząca gwarancji sprzętowej (drukarki, projektory, telewizory, urządzenia kieszonkowe, cyfrowe szafy grające i urządzenia bezprzewodowe)	1-877-335-5767
	Sprzedaż dla małych firm	numer bezpłatny: 1-800-387-5752
	Sprzedaż (średnie i duże przedsiębiorstwa, sektor rządowy)	numer bezpłatny: 1-800-387-5755
Sprzedaż części zamiennych i umów serwisowych	1 866 440 3355	
Kolumbia	Pomoc ogólna	980-9-15-3978

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Korea (Seul)	E-mail: krsupport@dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 001	Pomoc techniczna	numer bezpłatny: 080-200-3800
Numer kierunkowy kraju: 82	Pomoc techniczna (Dimension, PDA oraz urządzenia elektroniczne i akcesoria)	numer bezpłatny: 080-200-3801
Numer kierunkowy miasta: 2	Sprzedaż	numer bezpłatny: 080-200-3600
	Faks	2194-6202
	Centrala	2194-6000
Kostaryka	Pomoc ogólna	0800-012-0435
Kraje Azji Południowo- Wschodniej i kraje obszaru Pacyfiku	Pomoc techniczna, obsługa klienta i sprzedaż (Penang, Malezja)	604 633 4810
Luksemburg	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 00	Pomoc techniczna	08 342 08 075
Numer kierunkowy kraju: 352	Sprzedaż dla małych firm	+32 (0)2 713 15 96
	Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	26 25 77 81
	Obsługa klienta	+32 (0)2 481 91 19
	Faks	26 25 77 82
Makau	Pomoc techniczna	numer bezpłatny: 0800 105
Numer kierunkowy kraju: 853	Obsługa klientów (Xiamen, Chiny)	34 160 910
	Sprzedaż transakcyjna (Xiamen, Chiny)	29115693

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Malezja (Penang) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 60 Numer kierunkowy miasta: 4	Witryna sieci Web: support.ap.dell.com Pomoc techniczna (Dell Precision, OptiPlex i Latitude) Pomoc techniczna (Dimension, Inspiron oraz urządzenia elektroniczne i akcesoria) Pomoc techniczna (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect i PowerVault) Obsługa klienta Sprzedaż transakcyjna Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	numer bezpłatny: 1 800 880 193 numer bezpłatny: 1 800 881 306 numer bezpłatny: 1800 881 386 numer bezpłatny: 1800 881 306 (opcja 6) numer bezpłatny: 1 800 888 202 numer bezpłatny: 1 800 888 213
Meksyk Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 52	Pomoc techniczna Sprzedaż Obsługa klienta Numer główny	001-877-384-8979 lub 001-877-269-3383 50-81-8800 lub 01-800-888-3355 001-877-384-8979 lub 001-877-269-3383 50-81-8800 lub 01-800-888-3355
Montserrat	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-278-6822

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Niemcy (Langen) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 49 Numer kierunkowy miasta: 6103	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com E-mail: tech_support_central_europe@dell.com Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów firmy Dell Obsługa klienta dla małych firm Obsługa klienta z segmentu globalnego Obsługa klienta dla firm preferowanych Obsługa klienta dla dużych firm Obsługa klienta dla odbiorców publicznych Centrala	06103 766-7222 06103 766-7200 0180-5-224400 06103 766-9570 06103 766-9420 06103 766-9560 06103 766-9555 06103 766-7000
Nikaragua	Pomoc ogólna	001-800-220-1006
Norwegia (Lysaker) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 47	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS Pomoc techniczna dla wszystkich innych produktów firmy Dell Relacyjna obsługa klienta Obsługa klienta dla małych firm Centrala Centrala dla faksów	815 35 043 671 16882 671 17575 23162298 671 16800 671 16865

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Nowa Zelandia Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 64	Witryna sieci Web: support.ap.dell.com E-mail: support.ap.dell.com/contactus Pomoc ogólna	0800 441 567
Panama	Pomoc ogólna	001-800-507-0962
Peru	Pomoc ogólna	0800-50-669
Polska (Warszawa) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 48 Numer kierunkowy miasta: 22	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com E-mail: pl_support_tech@dell.com Pomoc techniczna Obsługa klienta Sprzedaż Faks działu obsługi klienta Faks w recepcji Centrala	57 95 700 57 95 999 57 95 750 57 95 806 57 95 998 57 95 999
Portoryko	Pomoc ogólna	1-800-805-7545
Portugalia Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 351	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com Pomoc techniczna Obsługa klienta Sprzedaż Faks	707200149 800 300 413 800 300 410 lub 800 300 411 lub 800 300 412 lub 21 422 07 10 21 424 01 12

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
RPA (Johannesburg) Prefiks międzynarodowy: 09/091 Numer kierunkowy kraju: 27 Numer kierunkowy miasta: 11	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com E-mail: dell_z_a_support@dell.com Gorąca linia Gold Queue Pomoc techniczna Obsługa klienta Sprzedaż Faks Centrala	 011 709 7713 011 709 7710 011 709 7707 011 709 7700 011 706 0495 011 709 7700
Singapur (Singapur) Prefiks międzynarodowy: 005 Numer kierunkowy kraju: 65	Witryna sieci Web: support.ap.dell.com Pomoc techniczna (Dimension, Inspiron oraz urządzenia elektroniczne i akcesoria) Pomoc techniczna (OptiPlex, Latitude i Dell Precision) Pomoc techniczna (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect i PowerVault) Obsługa klienta Sprzedaż transakcyjna Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	 numer bezpłatny: 1800 394 7430 numer bezpłatny: 1800 394 7488 numer bezpłatny: 1800 394 7478 numer bezpłatny: 1 800 394 7430 (opcja 6) numer bezpłatny: 1 800 394 7412 numer bezpłatny: 1 800 394 7419
Słowacja (Praga) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 421	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com E-mail: czech_dell@dell.com Pomoc techniczna Obsługa klienta Faks Pomoc techniczna za pośrednictwem faksu Centrala (sprzedaż)	 02 5441 5727 420 22537 2707 02 5441 8328 02 5441 8328 02 5441 7585

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
St. Kitts i Nevis	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-877-441-4731
St. Lucia	Pomoc ogólna	1-800-882-1521
St. Vincent i Grenadyny	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-877-270-4609
Szwajcaria (Genewa)	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 00	E-mail: Tech_support_central_Europe@ dell.com	
Numer kierunkowy kraju: 41	Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS	0848 33 88 57
Numer kierunkowy miasta: 22	Pomoc techniczna (małe firmy) dla wszystkich innych produktów firmy Dell	0844 811 411
	Pomoc techniczna (korporacje)	0844 822 844
	Obsługa klienta (małe firmy)	0848 802 202
	Obsługa klienta (korporacje)	0848 821 721
	Faks	022 799 01 90
	Centrala	022 799 01 01
Szwecja (Upplands Vasby)	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 00	Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS	0771 340 340
Numer kierunkowy kraju: 46	Pomoc techniczna dla wszystkich innych produktów firmy Dell	08 590 05 199
Numer kierunkowy miasta: 8	Relacyjna obsługa klienta	08 590 05 642
	Obsługa klienta dla małych firm	08 587 70 527
	Obsługa Programu zakupów przez pracowników EPP (Employee Purchase Program)	20 140 14 44
	Pomoc techniczna za pośrednictwem faksu	08 590 05 594
	Sprzedaż	08 590 05 185

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Tajlandia Prefiks międzynarodowy: 001 Numer kierunkowy kraju: 66	Witryna sieci Web: support.ap.dell.com Pomoc techniczna (OptiPlex, Latitude i Dell Precision) Pomoc techniczna (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect i PowerVault) Obsługa klienta Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych Sprzedaż transakcyjna	numer bezpłatny: 1800 0060 07 numer bezpłatny: 1800 0600 09 numer bezpłatny: 1800 006 007 (opcja 7) numer bezpłatny: 1800 006 009 numer bezpłatny: 1800 006 006
Tajwan Prefiks międzynarodowy: 002 Numer kierunkowy kraju: 886	Witryna sieci Web: support.ap.dell.com E-mail: ap_support@dell.com Pomoc techniczna (OptiPlex, Latitude, Inspiron, Dimension oraz urządzenia elektroniczne i akcesoria) Pomoc techniczna (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect i PowerVault) Obsługa klienta Sprzedaż transakcyjna Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	numer bezpłatny: 00801 86 1011 numer bezpłatny: 00801 60 1256 numer bezpłatny: 00801 60 1250 (opcja 5) numer bezpłatny: 00801 65 1228 numer bezpłatny: 00801 651 227
Trynidad i Tobago	Pomoc ogólna	1-800-805-8035
Urugwaj	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 000-413-598-2521

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
USA (Austin, Texas)	Automatyczna obsługa stanu zamówienia	numer bezpłatny: 1-800-433-9014
Prefiks międzynarodowy: 011	AutoTech (dla użytkowników komputerów przenośnych i stacjonarnych)	numer bezpłatny: 1-800-247-9362
Numer kierunkowy kraju: 1	Pomoc techniczna dotycząca sprzętu i gwarancji (telewizory firmy Dell, drukarki i projektory) dla klientów uprzywilejowanych	numer bezpłatny 1-877-459-7298
	Pomoc techniczna dla komputerów XPS dla klientów w Ameryce	numer bezpłatny: 1-800-232-8544
	Obsługa klienta (małe firmy) dla wszystkich innych produktów firmy Dell	numer bezpłatny: 1-800-624-9896
	Obsługa klienta	numer bezpłatny: 1-800-624-9897
	Klienci programu zakupów przez pracowników EPP (Employee Purchase Program)	numer bezpłatny: 1-800-695-8133
	Witryna sieci Web Usługi finansowe: www.dellfinancialservices.com	
	Usługi finansowe (leasing/kredyty)	numer bezpłatny: 1-877-577-3355
	Usługi finansowe (klienci preferowani firmy Dell [DPA])	numer bezpłatny: 1-800-283-2210
	Firmy	
	Obsługa klienta i pomoc techniczna	numer bezpłatny: 1-800-456-3355
	Klienci programu zakupów przez pracowników EPP (Employee Purchase Program)	numer bezpłatny: 1-800-695-8133
	Pomoc techniczna dla drukarek, projektorów, urządzeń PDA i odtwarzaczy MP3	numer bezpłatny: 1-877-459-7298

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
USA (Austin, Texas) Prefiks międzynarodowy: 011 Numer kierunkowy kraju: 1 (ciąg dalszy)	Inst. publiczne (rządowe, edukacyjne i opieki zdrowotnej) Obsługa klienta i pomoc techniczna Klienci programu zakupów przez pracowników EPP (Employee Purchase Program) Dział sprzedaży firmy Dell Komis Dell (zregenerowane komputery firmy Dell) Sprzedaż oprogramowania i urządzeń peryferyjnych Sprzedaż części zamiennych Sprzedaż usług rozszerzonych i gwarancji Faks Usługi Dell dla osób niesłyszących, niedosłyszących i mających kłopoty z mówieniem	numer bezpłatny: 1-800-456-3355 numer bezpłatny: 1-800-695-8133 numer bezpłatny: 1-800-289-3355 numer bezpłatny: 1-800-879-3355 numer bezpłatny: 1-888-798-7561 numer bezpłatny: 1-800-671-3355 numer bezpłatny: 1-800-357-3355 numer bezpłatny: 1-800-247-4618 numer bezpłatny: 1-800-727-8320 numer bezpłatny: 1-877-DELLTY (1-877-335-5889)
Wenezuela	Pomoc ogólna	8001-3605

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Wielka Brytania (Bracknell)	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com	
Prefiks międzynarodowy: 00	Witryna sieci Web obsługi klienta: support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp	
Numer kierunkowy kraju: 44	E-mail: dell_direct_support@dell.com	
Numer kierunkowy miasta: 1344	Pomoc techniczna (duże firmy/korporacje/PAD [powyżej 1000 pracowników])	0870 908 0500
	Pomoc techniczna tylko dla komputerów XPS	0870 366 4180
	Pomoc techniczna (bezpośrednia i ogólna) dla wszystkich innych produktów	0870 908 0800
	Obsługa klienta dla firm globalnych	01344 373 186
	Obsługa klienta dla małych firm	0870 906 0010
	Obsługa klienta dla korporacji	01344 373 185
	Obsługa klientów preferowanych (500–5000 pracowników)	0870 906 0010
	Obsługa klienta dla centralnych agencji rządowych	01344 373 193
	Obsługa klientów sektora samorządowego i inst. edukacyjnych	01344 373 199
	Obsługa klienta dla służby zdrowia	01344 373 194
	Sprzedaż dla małych firm	0870 907 4000
	Sprzedaż dla sektora korporacyjnego/publicznego	01344 860 456
	Numer faksu dla małych przedsiębiorstw	0870 907 4006

Kraj (miasto) Międzynarodowy kod dostępu Kod kraju, kod miasta	Nazwa działu, adres internetowy i poczty elektronicznej	Numery kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Włochy (Mediolan) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 39 Numer kierunkowy miasta: 02	Witryna sieci Web: support.euro.dell.com Biura domowe i małe firmy Pomoc techniczna Obsługa klienta Faks Centrala Klienci instytucjonalni Pomoc techniczna Obsługa klienta Faks Centrala	02 577 826 90 02 696 821 14 02 696 821 13 02 696 821 12 02 577 826 90 02 577 825 55 02 575 035 30 02 577 821
W-y Bahama	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-278-6818
Wyspy Dziewicze Stanów Zjednoczonych	Pomoc ogólna	1-877-673-3355
Wyspy Turks i Caicos	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-540-3355

Instrukcja uruchomienia

Urządzenia Dell Axim X51 i Dell Axim X51v są najnowszymi urządzeniami PDA (Personal Digital Assistant) firmy Dell. Modelu Axim X51 dotyczą konfiguracje Low i Mid, a modelu Axim X51v — konfiguracja High, która obsługuje standard VGA. Patrz tabela „Akcesoria” na stronie 35. Model Axim X51/X51v udostępnia:

- Wbudowaną technologię bezprzewodową (tylko dla konfiguracji Mid i High)
- Ekrany QVGA i VGA
- Małe rozmiary i masę
- Wyjście VGA w modelu Axim X51v

Rozpakowywanie urządzenia

Urządzenie Axim PDA jest dostarczane ze standardowymi akcesoriami oraz pewnymi elementami dodatkowymi w zależności od zakupionego modelu. W opakowaniu urządzenia znajdują się ważne informacje, takie jak klucz produktu na okładce dysku CD z instrukcją uruchomienia oraz numer zamówienia na specyfikacji dostawy. Należy je zapisać do późniejszego wykorzystania.

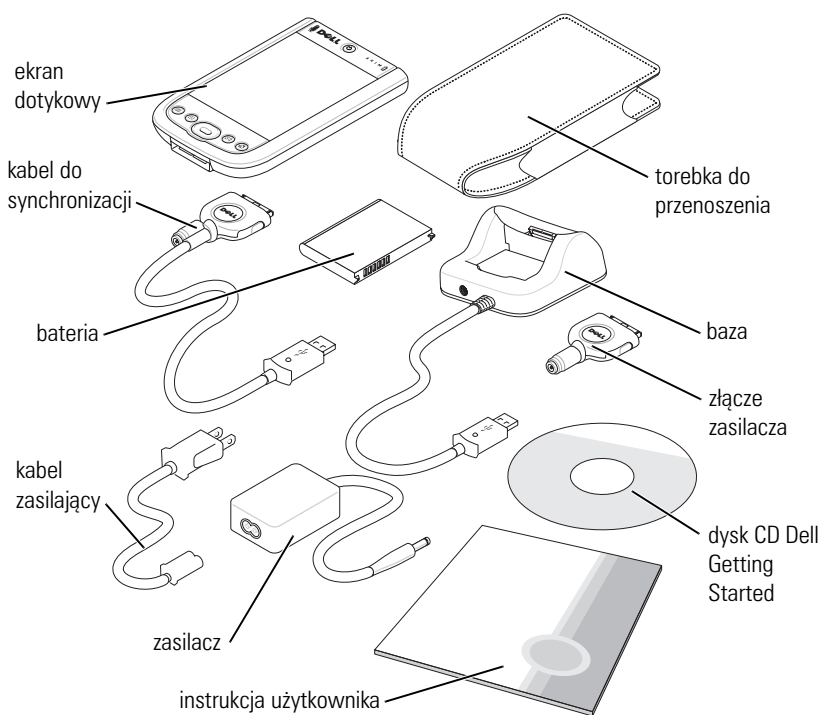
Rozpakowując urządzenie po raz pierwszy, należy sprawdzić, czy są wszystkie elementy wymienione na liście. Jeśli któregoś z nich brakuje, należy skontaktować się z pomocą techniczną firmy Dell. Patrz „Kontakt z firmą Dell” na stronie 10.

	Akcesoria		
	High	Mid	Low
Axim X51	624 MHz, sieć bezprzewodowa, interfejs Bluetooth	520 MHz, sieć bezprzewodowa, interfejs Bluetooth	416 MHz, interfejs Bluetooth
Baza	Standard	Standard	Opcjonalne
Kabel synchronizacyjny USB	Opcjonalne	Opcjonalne	Standard
Złącze zasilacza	Standard	Standard	Standard

	Akcesoria		
	High	Mid	Low
Standardowa torebka do przenoszenia	Standard	Standard	Standard
Instrukcja użytkownika	Standard	Standard	Standard
Dysk CD Dell Getting Started	Standard	Standard	Standard
Zasilacz prądu zmiennego wraz z kablem	Standard	Standard	Standard
Standardowa bateria (1100 mAH)	Standard	Standard	Standard
Bateria o dużej pojemności (2200 mAH)	Opcjonalne	Opcjonalne	Opcjonalne
Ośłona ekranu	Opcjonalne	Opcjonalne	Opcjonalne

Opcjonalne: Należy zamówić oddzielnie.

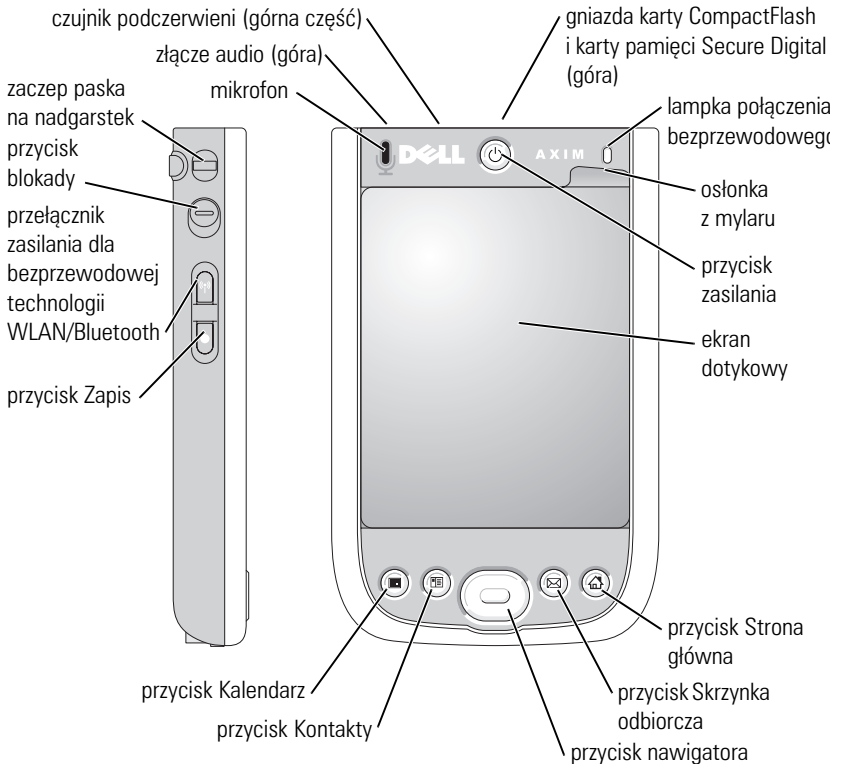
Na poniższej ilustracji zostały przedstawione akcesoria standardowe i opcjonalne.



Widok z przodu, z boku oraz z tyłu

⚠ OSTRZEŻENIE: Przed wykonaniem dowolnej z procedur opisanych w tej sekcji należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa w *Przewodniku z informacjami o produkcji*.

Widok z przodu i boku



CZUJNIK PODCZERWIENI — Umożliwia przesyłanie plików z urządzenia do innego urządzenia zgodnego z systemem podczerwieni, bez korzystania z jakichkolwiek połączeń kablowych.

MIKROFON — Służy do nagrywania dźwięku.

GNIAZDA KARTY COMPACTFLASH I KARTY PAMIĘCI SECURE DIGITAL — Patrz „Korzystanie z kart” na stronie 50, aby uzyskać informacje o korzystaniu z kart pamięci CompactFlash i Secure Digital.


PRZYCISK ZASILANIA — Naciskając przycisk zasilania, można włączać i wyłączać urządzenie. Aby wyłączyć wyświetlacz, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania. Naciśnij i przytrzymaj ponownie, aby oświetlić wyświetlacz. Za pomocą zakładki przycisku zasilania należy skonfigurować przycisk zasilania, aby całkowicie wyłączał zasilanie. Oszczędza to energię w baterii.

EKRAN DOTYKOWY — Wprowadź informacje za pomocą ekranu dotykowego przy użyciu rysika. Patrz „Wprowadzanie informacji” na stronie 63.

OŚLONA EKRANU — Osłona ekranu służy do ochrony ekranu dotykowego urządzenia. W miarę zużycia należy wymieniać osłony, aby wydłużyć okres użytkowania ekranu dotykowego.

Przełącznik zasilania dla bezprzewodowej technologii

WLAN/BLUETOOTH® — W urządzeniach bezprzewodowych ten przełącznik służy do włączania/wyłączania zarówno sieci WLAN, jak i Bluetooth. Puknij dwukrotnie, aby potwierdzić włączenie lub wyłączenie sieci WLAN/ Bluetooth. Urządzenia bezprzewodowe należy wyłączać, aby zaoszczędzić energię. W urządzeniach z interfejsem Bluetooth ten przełącznik służy do włączania/wyłączania technologii bezprzewodowej Bluetooth.

Bieżący stan połączenia bezprzewodowego		Przełącznik	Nowy stan połączenia bezprzewodowego	
WLAN	Bluetooth		WLAN	Bluetooth
Wyłączona	Wyłączona		Włączona	Włączona
Włączona	Wyłączona		Wyłączona	Wyłączona
Wyłączona	Włączona		Wyłączona	Wyłączona
Włączona	Włączona		Wyłączona	Wyłączona

PRZYCISK HOME (STRONA GŁÓWNA) — Naciskając przycisk, można wywołać okno strony głównej lub włączyć urządzenie.

PRZYCISK NAWIGACYJNY — Naciśnij prawą, lewą, górną lub dolną część przycisku nawigacyjnego, aby przesunąć wskaźnik na ekranie. Naciśnij środek, aby dokonać wyboru.

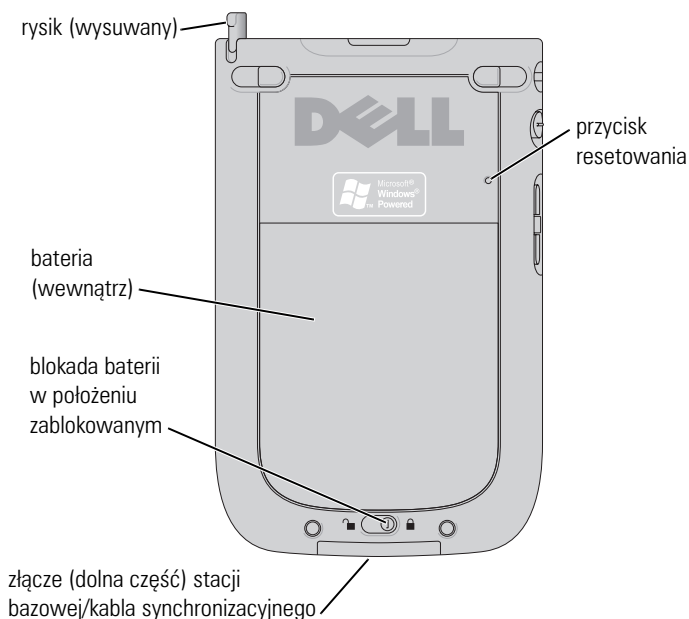
PRZYCISK CONTACTS (KONTAKTY) — Naciskając ten przycisk, można wywołać Kontakty lub włączyć urządzenie.

PRZYCISK CALENDAR (KALENDARZ) — Naciskając ten przycisk, można uruchomić Kalendarz lub włączyć urządzenie.

PRZYCISK NAGRYWANIA — Aby uzyskać informacje na temat korzystania z przycisku nagrywania, patrz „Nagrywanie wiadomości” na stronie 71.

PRZYCISK BLOKADY — Służy do blokowania urządzenia i ekranu dotykowego, aby nie reagowało ono na niezamierzone naciśnięcie przycisku.

Widok od tyłu



BLOKADA BATERII — Ten przełącznik umożliwia zwalnianie blokady i wyjmowanie baterii głównej. Patrz „Instalacja i wyjmowanie baterii” na stronie 40.

BATERIA — Aby uzyskać informacje na temat baterii głównej, patrz „Korzystanie z baterii” na stronie 40.

ZŁĄCZE STACJI BAZOWEJ/KABLA SYNCHRONIZACYJNEGO — Umożliwia podłączenie bazy bądź kabla synchronizacji. Patrz „Podłączanie do komputera” na stronie 46.

PRZYCISK RESETOWANIA — Aby uzyskać informacje na temat korzystania z przycisku resetowania, patrz „Resetowanie urządzenia Axim” na stronie 52.

RYŚNIK — Rysik umożliwia pisanie i rysowanie bezpośrednio na ekranie. Aby wyjąć rysik, pociągnij go do góry, wyjmując z uchwytu. Rysik należy zawsze umieszczać w uchwycie, gdy się z niego nie korzysta, aby uniknąć zgubienia go. Odkładając rysik, upewnij się, że jest właściwie odwrócony.

Korzystanie z baterii

Urządzenie jest dostarczane ze standardową baterią 1100 mAh, która powinna umożliwiać pracę przez 5–8 godzin. Można również zakupić baterię o pojemności 2200 mAh. Bateria o pojemności 2200 mAh powinna zapewnić pracę przez 10–16 godzin.

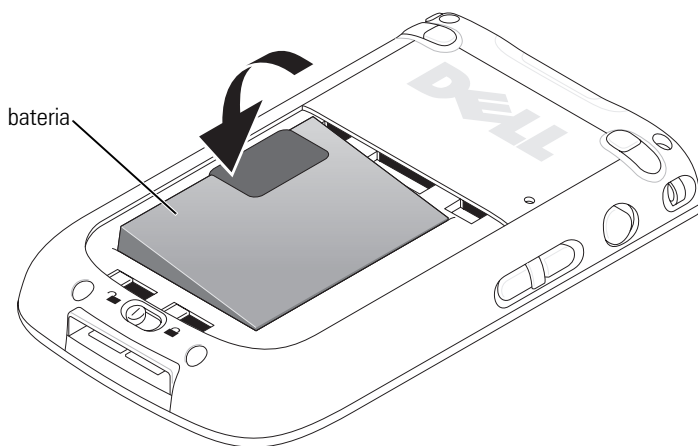
POUCZENIE: Nie należy korzystać z urządzenia, o ile bateria główna nie była ładowana za pierwszym razem co najmniej przez 8 godzin.

Przed pierwszym użyciem urządzenia należy naładować baterię. Włącz urządzenie przyciskiem zasilania. Po naładowaniu baterii można uruchomić urządzenie, postępując zgodnie z instrukcjami systemu operacyjnego, aby wyświetlić ekran Today (Dzisiaj). Lampka przycisku zasilania umożliwi monitorowanie stopnia naładowania baterii. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w Pomocy Pocket PC w urządzeniu.

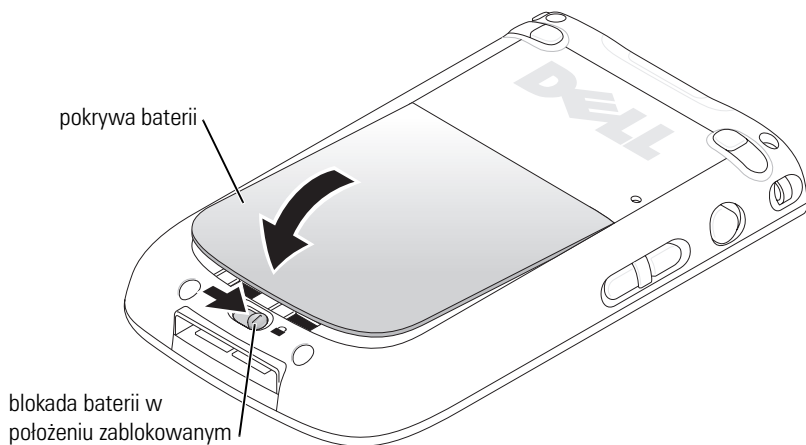
Instalacja i wyjmowanie baterii

Aby zainstalować baterię:

- 1 Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone.
- 2 Odblokuj blokadę baterii i zdejmij pokrywę baterii.
- 3 Dopasuj styki baterii do styków w gnieździe baterii, włóż baterię i wciśnij ją na miejsce.

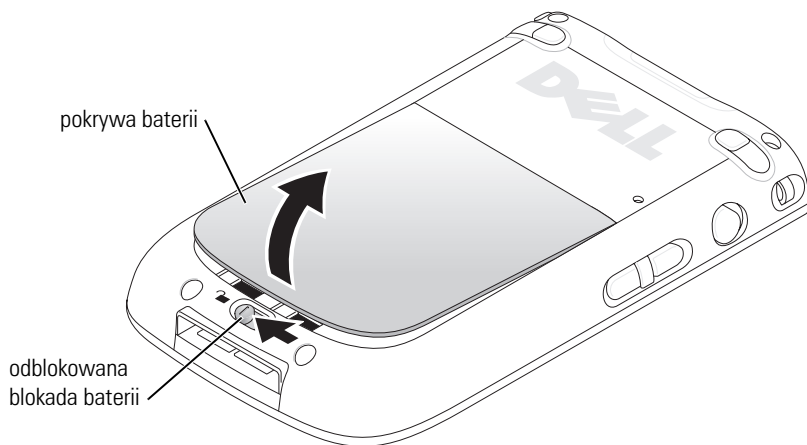


- 4 Zamknij pokrywę baterii.
- 5 Zablokuj pokrywę baterii, przesuwając blokadę baterii w prawo.

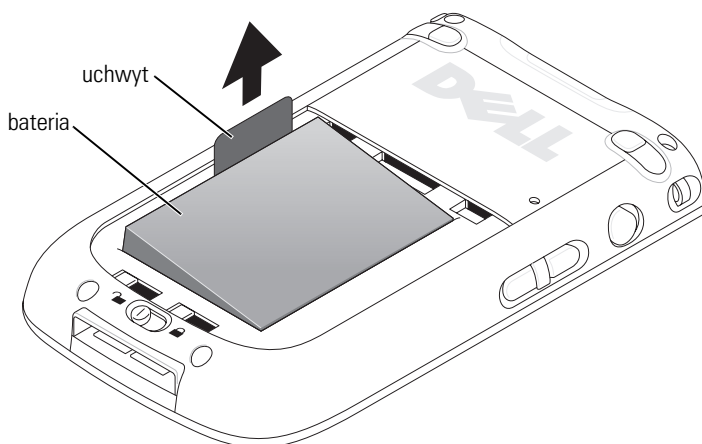


Aby wyjąć baterię:

- 1 Przesuń blokadę baterii w lewo, aby odblokować pokrywę baterii.
- 2 Podnieś pokrywę baterii.



3 Pociągnij za uchwyt, aby wyjąć baterię z gniazda.



UWAGA: Etykieta serwisowa znajduje się pod baterią w gnieździe baterii. Etykieta serwisowa jest potrzebna, aby uzyskać dostęp do pomocy technicznej firmy Dell na stronie support.euro.dell.com lub zadzwonić do firmy Dell w sprawie obsługi klienta bądź pomocy technicznej. Kod usług ekspresowych firmy Dell również znajduje się na etykiecie.

Ładowanie baterii

Przed pierwszym użyciem należy naładować baterię. Następnie należy ładować baterię zawsze wtedy, gdy poziom naładowania jest niski (lampka przycisku zasilania miga na pomarańczowo).

Baterię główną można naładować w jeden z następujących sposobów:

- Podłącz zasilacz sieciowy do złącza ładowarki, a następnie podłącz złącze ładowarki do urządzenia.
- Podłącz zasilacz sieciowy do kabla synchronizującego, a następnie podłącz kabel synchronizujący do urządzenia. Patrz „Korzystanie z kabla synchronizacji” na stronie 48.
- Podłącz zasilacz do bazy i umieść urządzenie na bazie. Aby uzyskać dalsze informacje, patrz „Korzystanie z bazy” na stronie 46.

Całkowite naładowanie baterii standardowej (1100 mAh) trwa 5 godzin, a baterii o dużej pojemności (2200 mAh) — 10 godzin.

Jeżeli stan naładowania baterii głównej jest krytyczny, urządzenie przechodzi w tryb „uśpienia” i jest wyłączane.

Aby przywrócić normalny stan pracy:

- 1 Podłącz zasilacz prądu zmiennego lub wymień baterię główną na naładowaną.
- 2 Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie.

Domyślnie urządzenie wyłączy się, jeżeli nie będzie wykorzystywane przez pewien czas. Jest to tryb uśpienia. Aby zapoznać się z informacjami na temat ustawiania czasu, przez który urządzenie może pozostawać bezczynne przed wyłączeniem, patrz „Zakładka System” na stronie 73.

Aby oszczędzić energię, można wyłączyć zasilanie urządzenia Axim bez utraty danych. Dane są zapisywane w pamięci Flash ROM, w związku z czym nie są tracone po wyłączeniu urządzenia.

Korzystanie z urządzenia Axim

Po włączeniu urządzenia jest wyświetlany ekran **Today** (Dzisiaj). Ekran **Today** (Dzisiaj) można również otworzyć pukając przycisk **Start**, a następnie **Today** (Dzisiaj). Na ekranie **Today** (Dzisiaj) wyświetlana jest data, informacje na temat właściciela urządzenia, harmonogram oraz najważniejsze zadania. Aby dostosować ekran **Today** (Dzisiaj):

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia).
- 2 Puknij zakładkę **Personal** (Osobiste) → **Today** (Dzisiaj).

Za pomocą zakładki **Appearance** (Wygląd) można zmienić tło okna **Today** (Dzisiaj).

Za pomocą zakładki **Items** (Pozycje) można zmodyfikować pozycje wyświetlane na ekranie **Today** (Dzisiaj).

przycisk Start ikona połączenia ikona kontroli głośności




ikona stanu
połączenia dla
technologii
bezprowodowej
Bluetooth®

Zmianianie trybu wyświetlania urządzenia

Urządzenie Axim X51/X51v z oprogramowaniem Microsoft® Windows Mobile™ Version 5.0 software for Pocket PC Premium Edition może wyświetlać ekran w poziomie i w pionie.

Aby zmienić tryb wyświetlania z poziomego na pionowy:

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia).
- 2 W oknie **Settings** (Ustawienia) puknij kolejno **System** → **Screen** (Ekran).
- 3 W oknie **Screen** (Ekran) puknij opcję **Portrait** (Pionowo), aby wybrać tryb wyświetlania w pionie.
 **UWAGA:** Aby zmienić tryb wyświetlania z pionowego na poziomy, puknij opcję **Landscape** (Poziomo).
- 4 Puknij **OK** i zamknij okno.

Praca z urządzeniem Axim

Korzystanie z przycisku zasilania

Naciskając przycisk zasilania można włączać i wyłączać urządzenie. Aby wyłączyć wyświetlacz, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania. Jest to tryb oszczędzania energii. Naciśnij i przytrzymaj ponownie, aby oświetlić wyświetlacz. Za pomocą zakładki **Power Button** (Przycisk zasilania) należy skonfigurować przycisk zasilania, aby całkowicie wyłączał zasilanie. Oszczędza to energię w baterii.

- Gdy urządzenie jest podłączone do zasilania zewnętrznego, a bateria główna jest w pełni naładowana, przycisk zasilania podświetla się na zielono.
- Przy niskim poziomie naładowania baterii głównej przycisk zasilania miga na bursztynowo.
- Podczas ładowania baterii przycisk zasilania świeci ciągle na bursztynowo.
- Gdy urządzenie przekazuje powiadomienie, przycisk zasilania szybko miga na zielono.



UWAGA: Gdy stan naładowania baterii jest krytycznie niski, ustawienia daty i godziny zostaną zachowane przez 168 godzin. Ustawienia daty i godziny można zachować przez 5 minut w przypadku braku jakiegokolwiek zasilania (zasilacza lub baterii głównej). Jeśli urządzenie Axim pozostanie bez zasilania przez więcej niż 5 minut, ustawienia daty i godziny zostaną utracone. Jednak dane zapisane w pamięci Flash ROM są bezpieczne.

Korzystanie z rysika

Urządzenie jest wyposażone w rysik do wybierania elementów i wprowadzania informacji. Rysik zastępuje w urządzeniu mysz:

- Puknięcie — Pukając w ekran rysikiem, można otwierać pozycje i wybierać opcje.
- Przeciąganie — Przeciągając rysikiem po dotknięciu ekranu, można zaznaczać tekst i obrazy. Przeciągnij rysik po liście, aby zaznaczyć wiele elementów.
- Puknięcie i przytrzymanie — Po puknięciu pozycji i przytrzymaniu rysika otwiera się lista operacji dostępnych dla danego elementu. Po pojawieniu się menu rozwijanego puknij operację, która ma zostać wykonana.

Aby uzyskać dalsze informacje, patrz „Wprowadzanie informacji” na stronie 63.

Podłączanie do komputera

Urządzenie można podłączyć do komputera zarówno korzystając z bazy, jak i podłączając je bezpośrednio za pomocą kabla synchronizacyjnego. Po podłączeniu urządzenia do komputera można:

- Dodawać programy do urządzenia. Aby uzyskać dalsze informacje, patrz „Dodawanie programów przy użyciu programu Microsoft® ActiveSync®” na stronie 107.
- Synchronizować informacje pomiędzy urządzeniem a komputerem.

Dalsze informacje na temat synchronizacji danych można znaleźć w:

- Pomoc dla aplikacji ActiveSync Help na komputerze.
- Pomoc dla aplikacji ActiveSync Help w urządzeniu.

Korzystanie z bazy



UWAGA: W zależności od konfiguracji urządzenia, baza może być wyposażeniem opcjonalnym.

Za pomocą bazy można:

- Synchronizować informacje pomiędzy urządzeniem a komputerem.
- Aby zaoszczędzić energię w baterii, podłącz urządzenie do gniazdka elektrycznego.
- Ładować baterię główną. Aby uzyskać dalsze informacje, patrz „Korzystanie z baterii” na stronie 40.
- Ładować baterię zapasową. Należy zauważyć, że bateria zapasowa jest opcjonalna.




UWAGA: Przed pierwszym podłączeniem urządzenia do komputera należy zainstalować na dysku komputera aplikację ActiveSync z dysku CD Dell™ *Getting Started*.

Aby podłączyć urządzenie do bazy:

- 1 Podłącz zasilacz do bazy i gniazdka elektrycznego.
- 2 Umieść urządzenie Axim w stacji bazowej obok komputera.
- 3 Podłącz kabel synchronizacyjny USB do bazy i komputera.

Gdy urządzenie jest zadokowane w bazie, na pasku poleceń pojawia się ikona stanu połączenia oraz zapala się przycisk zasilania urządzenia (patrz strona 55).

 **UWAGA:** Stan naładowania baterii głównej jest sygnalizowany przez przycisk zasilania urządzenia. Więcej informacji na temat lampek przycisków można znaleźć na stronie 45.


Poszczególne kolory kontrolki stanu baterii zapasowej na bazie sygnalizują następujące sytuacje:

- Zielony — bateria zapasowa jest całkowicie naładowana.
- Bursztynowy — trwa ładowanie baterii zapasowej.

Aby wyjąć urządzenie z bazy, pociągnij je prosto do góry i wyciągnij.


Korzystanie z kabla synchronizacji

Za pomocą kabla synchronizacji można podłączyć urządzenie bezpośrednio do komputera, nie korzystając z bazy.

 **UWAGA:** W zależności od konfiguracji urządzenia, kabel synchronizacji może być wyposażeniem opcjonalnym.

Aby podłączyć kabel synchronizacji:

- 1 Podłącz złącze kabla synchronizacji do urządzenia. Upewnij się, że logo Dell znajduje się u góry.
- 2 Podłącz złącze USB kabla do złącza USB komputera.

 **POUCZENIE:** Aby uniknąć uszkodzenia złącza kabla synchronizacji, naciśnij dwa przyciski z boków złącza i zwolnij blokadę przed włożeniem lub wyciągnięciem złącza.

Korzystanie z kart

Urządzenie ma dwa gniazda umieszczone na górze urządzenia. Większe gniazdo obsługuje karty CompactFlash typu II. Mniejsze gniazdo obsługuje karty pamięci Secure Digital (SD), karty Secure Digital I/O (SDIO) oraz karty MultiMediaCard (MMC). Wszystkie trzy typy kart pamięci mają pojemności od 64 MB do 1 GB lub 2 GB.

Karty CompactFlash

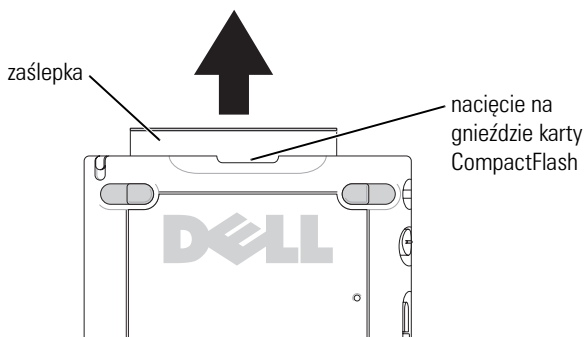
Urządzenie obsługuje karty CompactFlash Type II. Niektóre popularne typy kart to:

- Modem — Podłącz linię telefoniczną, aby umożliwić przesyłanie danych przez połączenie modemowe.
- Komunikacja bezprzewodowa — Przesyłanie danych bez użycia połączeń kablowych. W tym celu można użyć kart, np. kart wewnętrznych z technologią bezprzewodową Bluetooth i bezprzewodową siecią LAN 802.11b.
- Przechowywanie — Dane i programy należy przechowywać i instalować na karcie pamięci.

Jeżeli karta CompactFlash nie jest zainstalowana, załóż plastikową zaślepkę w celu ochrony gniazda karty CompactFlash.

Aby zainstalować kartę CompactFlash:

- 1 Jeżeli założona jest zaśleпка, zdejmij ją.



- 2 Wyrównaj wypustkę z tyłu karty CompactFlash z nacięciem w gnieździe karty CompactFlash i wsuń kartę do gniazda.

- ➔ **POUCZENIE:** Nie wkładaj karty na siłę. Jeżeli poczujesz opór, wyjmij kartę, sprawdź, czy nie jest wkładana odwrotnie, i włóż ją ponownie.

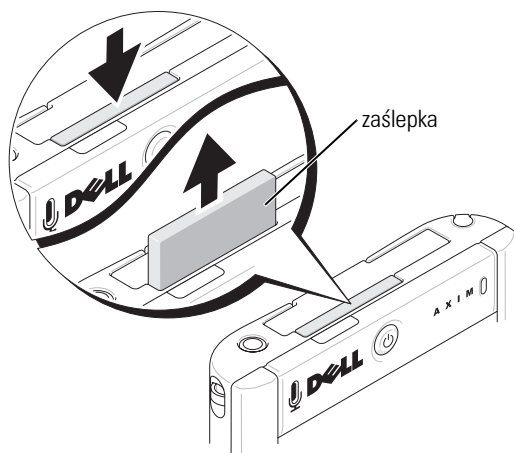
Dodatkowe informacje można znaleźć w dokumentacji dostarczanej z kartą.

Karty pamięci Secure Digital

Karty pamięci Secure Digital umożliwiają zapisywanie lub tworzenie kopii bezpieczeństwa danych.

Aby zainstalować kartę pamięci Secure Digital:

- 1 Jeżeli karta lub plastikowa zaślepka jest już zainstalowana, naciśnij ją, aby zwolnić blokadę, i wyjmij.



- 2 Upewnij się, że karta jest właściwie ułożona, i wsuń ją do gniazda, aż usłyszysz kliknięcie.

- ➔ **POUCZENIE:** Nie wkładaj karty na siłę. Jeżeli poczujesz opór, wyjmij kartę, sprawdź, czy nie jest wkładana odwrotnie, i włóż ją ponownie.

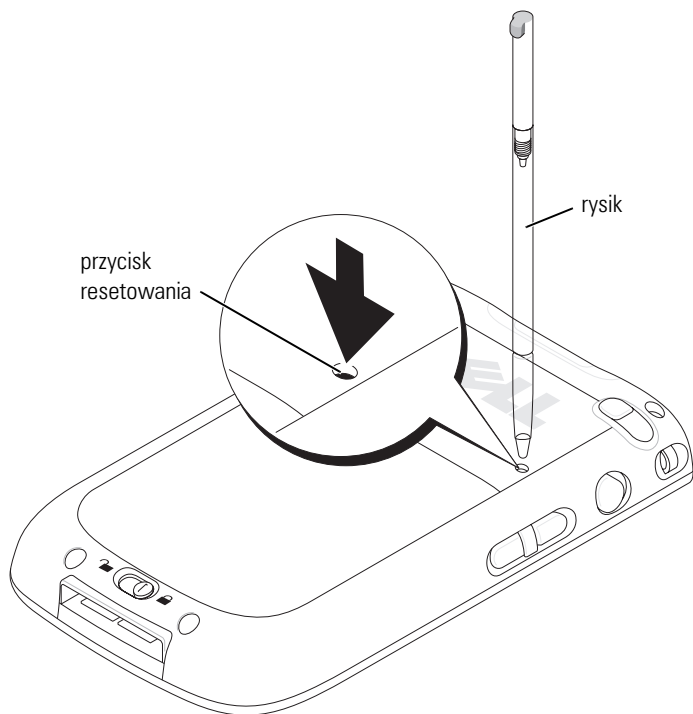
Dodatkowe informacje można znaleźć w dokumentacji dostarczanej z kartą.

Resetowanie urządzenia Axim


Reset programowy

W przypadku wykonania resetu programowego urządzenie usunie wszystkie dane lub aktywne programy, które nie zostały zapisane w pamięci flash. Inaczej mówiąc, zapisane pliki i programy nie zostaną usunięte. Jeżeli urządzenie nie odpowiada na naciskanie rysikiem wyświetlacza lub naciśnięcie przycisku, spróbuj wykonać reset programowy. Gdy urządzenie Axim jest w trybie pełnego wyłączenia zasilania, reset programowy jest wyłączony.

Aby wykonać reset programowy, naciśnij rysikiem przycisk resetowania.




Reset sprzętowy

-  **POUCZENIE:** Podczas resetowania sprzętowego zostaną utracone wszystkie dane zapisane w pamięci flash urządzenia i wszelkie programy, które zostały na nim zainstalowane.

Reset sprzętowy należy wykonać, gdy:



- Trzeba przywrócić domyślne ustawienia fabryczne urządzenia.
- Użytkownik zapomniał hasła i chce je wyzerować.
- Występują poważne usterki w działaniu urządzenia, a reset programowy nie poprawił sytuacji.













-  **POUCZENIE:** Przed wykonaniem resetu sprzętowego należy koniecznie utworzyć kopię bezpieczeństwa wszystkich danych.

Aby wykonać reset sprzętowy:

- 1 Naciśnij przycisk **Power** (Zasilanie), aby włączyć urządzenie Axim.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Power** (Zasilanie), jednocześnie naciskając rysikiem Axim przycisk **Reset** (Resetuj).
- 3 Zwolnij przycisk **Power** (Zasilanie) i przycisk **Reset** (Resetuj).
Zostanie wyświetlony ekran **To clear all data in the memory** (Aby wyczyścić wszystkie dane w pamięci).
- 4 Naciśnij przycisk **Contacts** (Kontakty) urządzenia Axim, aby usunąć wszystkie dane z pamięci urządzenia Axim.
- 5 Naciśnij przycisk **Mail** (Poczta) urządzenia Axim, aby anulować operację bez utraty danych.


Ikony stanu

 **UWAGA:** Jeśli nie ma miejsca do wyświetlenia wszystkich ikon powiadomień na urządzeniu, puknij ikonę , aby zobaczyć ukrytą listę ikon.

Ikona	Opis
	Nowa wiadomość e-mail lub tekstowa (SMS)
	Nowa wiadomość komunikatora
	Poziom naładowania baterii
	Niski poziom naładowania baterii
	Ładowanie baterii
	Brak baterii
	Błąd synchronizacji
	Wyłączenie głośności
	Bluetooth
	Włączenie Wi-Fi
	Wywołanie danych Wi-Fi
	Ikona pomocy

Programy

Wybierając program w menu **Start**, można przełączać się pomiędzy programami. Aby przejść do programu, który nie jest wymieniony w menu **Start**, puknij kolejno **Start** → **Programs** (Programy), a następnie nazwę odpowiedniego programu.

 **UWAGA:** Niektóre programy skracają opisy pól wyboru i menu rozwijanych. Aby zobaczyć pełny opis, puknij go i przytrzymaj na nim rysik. Następnie przeciągnij rysik poza obręb opisu, aby nie zostało wykonane żadne polecenie.


Przyciski programów


Niektóre programy można również wywoływać, naciskając przycisk programu. Urządzenie ma cztery przyciski programów, znajdujące się z przodu urządzenia. Poszczególne przyciski zostały oznaczone ikonami, symbolizującymi programy, które uruchamiają. Domyślnie przyciski uruchamiają funkcję strony początkowej (Home), Messaging, Kontakty i Kalendarz.

Pasek przełączania

Programy można wywoływać i zamykać również za pomocą paska przełączania. Aby uruchomić Pasek przełączania:



- 1 Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia).
- 2 Puknij kolejno **System** → **Switcher Bar** (Pasek przełączania).

Na pasku nawigacyjnym pojawi się ikona paska przełączania .

Puknij , aby zobaczyć listę wszystkich otwartych programów. W menu **Switcher Bar** (Pasek przełączania):

- Puknij ustawienie **Brightness** (Jasność) lub **Power** (Zasilanie), aby zmienić te ustawienia.
- Puknij nazwę programu, aby go wywołać.
- Aby zamknąć bieżący program, stuknij opcję **Exit current program** (Zamknij bieżący program).
- Aby zamknąć wszystkie programy, stuknij opcję **Exit all programs** (Zamknij wszystkie programy).
- Aby zamknąć menu, stuknij **Exit Switcher Bar** (Zamknij pasek przełączania).

W tabeli poniżej można zobaczyć spis niektórych programów urządzenia. Więcej programów do zainstalowania w urządzeniu można znaleźć na dysku CD Dell™ *Getting Started*.

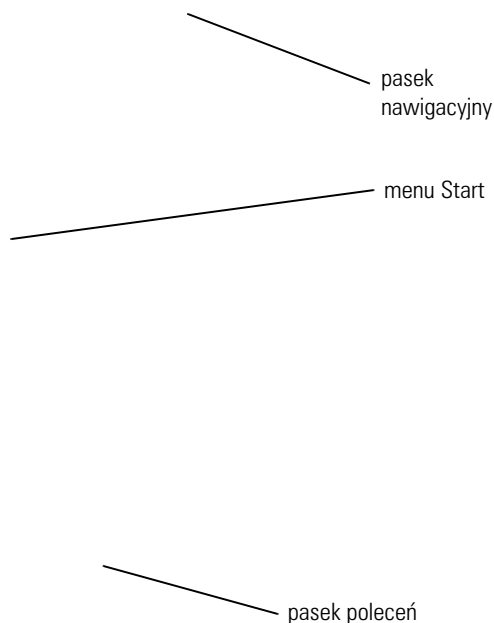
Ikona	Program	Opis
	ActiveSync	Synchronizuje informacje pomiędzy urządzeniem a komputerem.
	Kalendarz	Zawiera kalendarz spotkań i umożliwia tworzenie żądań spotkania.

Ikona	Program	Opis
	Kontakty	Zarządza spisem znajomych i współpracowników.
	Messaging	Wysyła i odbiera wiadomości e-mail.
	Internet Explorer Mobile	Umożliwia przeglądanie witryn WAP oraz pobieranie nowych programów i plików z Internetu.
	Notatki	Umożliwia tworzenie notatek, zawierających pismo ręczne i maszynowe, rysunki oraz nagrania.
	Zadania	Usprawnia zarządzanie zadaniami.
	Excel Mobile	Umożliwia tworzenie nowych skoroszytów oraz edycję i przeglądanie utworzonych na komputerze skoroszytów w formacie Excel.
	Pocket MSN	Umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości od osób na liście kontaktów.
	Word Mobile	Umożliwia tworzenie nowych dokumentów oraz edycję i przeglądanie utworzonych na komputerze dokumentów w formacie Word.
	PowerPoint Mobile	Umożliwia przeglądanie slajdów prezentacji programu PowerPoint.

Pasek nawigacyjny i pasek poleceń

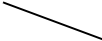
Pasek nawigacyjny znajduje się u góry ekranu. Są na nim wyświetlane aktywne programy oraz godzina; pasek umożliwia przełączanie się między programami oraz zamykanie okien.

Zadania w programach wykonuje się za pomocą paska poleceń u dołu ekranu. Pasek poleceń zawiera nazwy menu, ikony oraz ikonę panelu wejściowego. Aby utworzyć nową pozycję w bieżącym programie, stuknij opcję **New** (Nowa). Aby zobaczyć pełną nazwę ikony, puknij ją i przytrzymaj na niej rysik. Następnie przeciągnij rysik poza obręb ikony, aby nie zostało wykonane żadne polecenie.



Menu kontekstowe

Za pomocą menu kontekstowych można szybko wybierać czynności dla elementów. Na przykład za pomocą menu kontekstowego listy kontaktów można usuwać i tworzyć kopie osób z listy kontaktów oraz wysyłać do wybranej osoby wiadomości e-mail. Czynności dostępne w menu kontekstowych zależą od programu. Aby wywołać menu rozwijane, puknij nazwę danego elementu i przytrzymaj na niej rysik. Po pojawieniu się menu podnieś rysik i puknij nazwę czynności, która ma zostać wykonana. Aby zamknąć menu bez wykonywania czynności, puknij rysikiem poza obszarem menu.



Dodaj nowe
zadanie

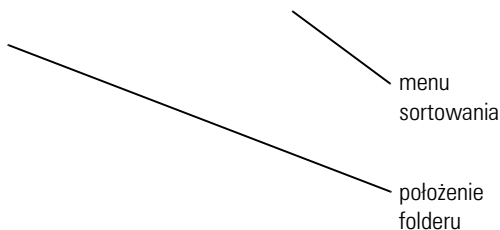
Wyszukiwanie informacji

Opcja Search (Wyszukaj) w urządzeniu pozwala szybko wyszukiwać informacje.

Aby wyszukać pliki lub inne elementy:

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Programs** (Programy) → **Search** (Wyszukaj).
- 2 W polu **Search for** (Szukaj) wpisz nazwę pliku, słowo lub inne żądane informacje.
Jeśli ten element był już wcześniej wyszukiwany, puknij strzałkę pola **Search for** (Szukaj), aby wybrać element z listy.
- 3 W polu **Type** (Typ) wybierz typ danych, aby zawęzić wyszukiwanie.
- 4 Puknij polecenie **Search** (Wyszukaj).
Przeszukiwany jest folder **My Documents** (Moje dokumenty) wraz z podfolderami.
- 5 Na liście **Results** (Wyniki) puknij element, który chcesz otworzyć.

Pliki można również wyszukiwać i umieszczać w folderach za pomocą aplikacji **File Explorer** (Eksplorator plików). W menu **Start** puknij kolejno **Programs** (Programy) → **File Explorer** (Eksplorator plików).



Tworzenie kopii bezpieczeństwa danych

Aby zapobiec utracie danych, a przynajmniej ją zminimalizować, należy co jakiś czas wykonywać kopie bezpieczeństwa przechowywanych w urządzeniu danych. Skorzystaj z aplikacji ActiveSync, aby zsynchronizować informacje pomiędzy komputerem a urządzeniem. Pliki można również przegrywać z urządzenia na dysk komputera, przeciągając je w Eksploratorze systemu Windows. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w pomocy programu **ActiveSync** na komputerze. Patrz również „Instalacja i korzystanie z aplikacji ActiveSync” na stronie 78.

Program ActiveSync umożliwia tworzenie plików kopii zapasowej i zapisywanie plików na komputerze głównym. Więcej informacji na temat dwóch metod tworzenia kopii zapasowej plików można znaleźć w części „Tworzenie kopii zapasowej i synchronizacja danych” na stronie 61 i „Ręczne tworzenie kopii zapasowej przez przeciąganie plików” na stronie 62.

Tworzenie kopii zapasowej i synchronizacja danych

Przy każdej synchronizacji porównywane są zmiany w danych w urządzeniu Axim i na dysku komputera głównego, a następnie dane te są uaktualniane o nowe dane w obu urządzeniach. Program ActiveSync nie synchronizuje automatycznie wszystkich typów danych. Synchronizacja powoduje utworzenie kopii zapasowej tylko typów danych wybranych w ustawieniach **Options** (Opcje). Opcje są wybierane jako pierwsze podczas ustalania standardowego partnerstwa i można je zmienić w dowolnej chwili, klikając ikonę opcji w oknie programu Microsoft ActiveSync. Program ActiveSync automatycznie utworzy na komputerze głównym w folderze **My Documents** (Moje dokumenty) folder o nazwie **Pocket_PC My Documents** (Moje dokumenty Pocket_PC). Utworzy również skrót na pulpicie komputera głównego w celu przechowywania zsynchronizowanych danych.

Dwoma typami synchronizacji są:

Synchronizacja automatyczna — Kopia zapasowa danych jest tworzona automatycznie, gdy program ActiveSync zostanie uaktywniony po zadokowaniu oraz w innych określonych odstępach czasu.


Synchronizacja ręczna — Jeśli funkcja synchronizacji automatycznej jest wyłączona, można w dowolnej chwili utworzyć kopię zapasową danych za pomocą przycisku **Sync**, umożliwiającego rozpoczęcie procesu synchronizacji.

Aby rozpocząć synchronizację ręczną:

- 1 Podłącz urządzenie Axim do komputera głównego.
- 2 Na ekranie programu Microsoft ActiveSync komputera głównego kliknij przycisk **Sync**.

Rozpocznie się synchronizacja i jej stan będzie wyświetlany w dolnej części ekranu.

Ręczne tworzenie kopii zapasowej przez przeciąganie plików

 **POUCZENIE:** Należy ręcznie wykonać kopię bezpieczeństwa plików, które nie zostały wybrane w ustawieniach **Options** (Opcje). Ręcznie utworzone kopie bezpieczeństwa plików są przenoszone do oddzielnego folderu na pulpicie komputera głównego.

Automatycznie można utworzyć kopię zapasową (zsynchronizować) tylko pliki wybrane podczas ustalania partnerstwa lub podczas zmieniania ustawień opcji synchronizacji. Kopie zapasowe innych danych można utworzyć, ręcznie przeciągając pliki do oddzielnego folderu na komputerze głównym.

Na przykład można utworzyć na pulpicie folder o nazwie **Other Axim Files** (Inne pliki urządzenia Axim). Folderu **Other Axim Files** (Inne pliki urządzenia Axim) można użyć do przechowywania plików, które nie są zapisywane automatycznie.

- 1 Na ekranie programu **Microsoft ActiveSync** kliknij przycisk **Explore** (Eksploruj). Zostanie wyświetlone okno **Mobile Device** (Urządzenie mobilne).
- 2 W oknie **Mobile Device** (Urządzenie mobilne) przejdź do dowolnego pliku lub folderu.
- 3 Zaznacz plik lub folder i przeciągnij go do folderu **Other Axim Files** (Inne pliki urządzenia Axim) na komputerze głównym.

Potwierdzanie kopii zapasowej

Potwierdź, że wszystkie żądane dane znajdują się w kopii zapasowej na komputerze głównym. Wszystkie dane, dla których nie została utworzona kopia zapasowa przed aktualizacją do programu **Windows Mobile Version 5.0 for Pocket PC Premium Edition**, zostaną utracone. Sprawdź następujące elementy:

- Skrzynkę odbiorczą poczty e-mail w programie Outlook
- Wpisy kalendarza w programie Outlook
- Kontakty w programie Outlook
- Wpisy zadań w programie Outlook
- Notatki w programie Outlook
- Ulubione
- Pliki, które zostały automatycznie zsynchronizowane i umieszczone w folderze **Pocket_PC My Documents** (Moje dokumenty Pocket_PC)

- Pliki, które zostały ręcznie przeciągnięte do folderu **Other Axim Files** (Inne pliki urządzenia Axim) na komputerze głównym
- Wcześniejsze pliki ROM przeciągnięte do folderu **Other Axim Files** (Inne pliki urządzenia Axim)

Wprowadzanie informacji

Urządzenie umożliwia wpisywanie informacji na wiele różnych sposobów:

- Za pomocą panelu wejściowego można wprowadzać tekst maszynowy, korzystając z klawiatury programowej lub innych metod wpisywania.
- Rysik umożliwia pisanie bezpośrednio na ekranie.
- Za pomocą rysika można również rysować na ekranie.
- Mówiąc do mikrofonu urządzenia, można nagrać wiadomość.


Aplikacja Microsoft® ActiveSync® umożliwia synchronizowanie lub kopiowanie informacji z komputera do urządzenia. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w pomocy programu **ActiveSync** na komputerze.



UWAGA: Niektóre z funkcji wymienionych w tej sekcji mogą nie być obsługiwane przez system operacyjny w pewnych językach.

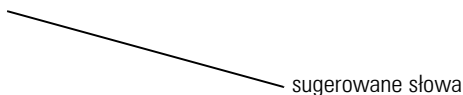
Wpisywanie tekstu za pomocą panelu wejściowego

Za pomocą panelu wejściowego można wprowadzać informacje do dowolnego programu urządzenia. Tekst można wpisywać za pomocą klawiatury programowej lub pisać ręcznie, korzystając z aplikacji Letter Recognizer, Block Recognizer lub Transcriber. Znaki będą pojawiały się na ekranie jako maszynowy tekst elektroniczny.

ikona panelu wejściowego 

Aby pokazać lub ukryć panel wejściowy, puknij jego ikonę. Aby zmienić sposób wpisywania, puknij strzałkę obok ikony panelu wejściowego.

Podczas korzystania z panelu wejściowego urządzenie stara się przewidzieć, jakie słowo wpisuje lub rysuje użytkownik i wyświetla je powyżej panelu wejściowego. Gdy użytkownik puknie wyświetlane słowo, zostanie ono wstawione w punkcie wstawiania. W miarę korzystania z urządzenia słowa przewidywane są coraz trafniej.



Aby zmienić opcje podpowiadania słowa, na przykład liczbę podpowiadanych słów:

- 1 Puknij kolejno **Start**→ **Settings** (Ustawienia)→ **Personal** (Osobiste)→ **Input** (Wejście).
- 2 Puknij zakładkę **Word Completion** (Uzupełnianie słów).
- 3 Wybierz odpowiednie ustawienia i puknij **OK**.

Wprowadzanie tekstu za pomocą klawiatury programowej

- 1 Puknij strzałkę wyboru wejścia, a następnie puknij opcję **Keyboard** (Klawiatura).
- 2 Tekst wpisuje się, pukając rysikiem klawisze na klawiaturze programowej.

Letter Recognizer

Aplikacja Letter Recognizer (Rozpoznawanie liter) umożliwia odręczne pisanie liter rysikiem, tak jakby były pisane na papierze.



UWAGA: Aplikacja Letter Recognizer jest dołączana do systemów operacyjnych w wersji angielskiej, francuskiej, niemieckiej, włoskiej i hiszpańskiej. Inne wersje językowe nie obsługują aplikacji Letter Recognizer.

- 1 Puknij strzałkę wyboru wejścia, a następnie puknij opcję **Letter Recognizer**.
- 2 Wpisuj znaki, liczby i symbole w wyznaczonym obszarze wpisywania.
 - Wprowadzaj wielkie litery, pisząc w obszarze ABC (z lewej strony) pola.
 - Wprowadzaj małe litery, pisząc w obszarze abc (na środku) pola.
 - Wprowadzaj liczby, pisząc w obszarze 123 (z prawej strony) pola.
 - Wprowadzaj znaki interpunkcyjne i symbole, pukając w dowolnym obszarze pola, a następnie wpisując żądany znak.

Wpisywane litery są konwertowane na ekranie na tekst maszynowy. Aby zobaczyć szczegółowe instrukcje na temat korzystania z aplikacji Letter Recognizer (Rozpoznawanie liter), puknij znak pytajnika obok pola wpisywania.



UWAGA: Aby nauczyć się kształtów znaków rozpoznawanych przez urządzenie, puknij opcję **Demo**.

Block Recognizer

Aplikacja Block Recognizer (Rozpoznawanie znaków drukowanych) rozpoznaje znaki pisane w sposób podobny jak w przypadku innych urządzeń osobistych.



UWAGA: Aplikacja Block Recognizer jest dołączana do systemów operacyjnych w wersji angielskiej, francuskiej, niemieckiej, włoskiej i hiszpańskiej. Inne wersje językowe nie obsługują aplikacji Block Recognizer.

- 1 Puknij strzałkę wyboru wejścia, a następnie puknij opcję **Block Recognizer**.
- 2 Wpisuj znaki, liczby i symbole w wyznaczonym obszarze wpisywania.
 - Wprowadzaj litery, pisząc w obszarze abc (z lewej strony) pola.
 - Wprowadzaj liczby, pisząc w obszarze 123 (z prawej strony) pola.
 - Wprowadzaj znaki interpunkcyjne i symbole, pukając w dowolnym obszarze pola, a następnie wpisując żądany znak.

Wpisywane litery są konwertowane na ekranie na tekst maszynowy. Aby zobaczyć szczegółowe instrukcje na temat korzystania z aplikacji Block Recognizer, puknij znak pytajnika obok pola wpisywania.



UWAGA: Aby nauczyć się kształtów znaków rozpoznawanych przez urządzenie, puknij opcję **Demo**.

Transcriber

Aplikacja Transcriber umożliwia odręczne pisanie znaków rysikiem w dowolnym miejscu ekranu, tak jakby pisało się je na papierze.

W przeciwieństwie do aplikacji Letter Recognizer i Block Recognizer, można pisać całe wyrazy; aplikacja Transcriber przetworzy je na tekst maszynowy po tym, jak użytkownik przestanie na chwilę pisać.



UWAGA: Aplikacja Transcriber jest dołączana do systemów operacyjnych w wersji angielskiej, francuskiej i niemieckiej. Inne wersje językowe nie obsługują aplikacji Transcriber.

- 1 Uruchom program, taki jak Word Mobile.
- 2 Puknij ikonę panelu wejściowego u dołu na środku ekranu, a następnie puknij strzałkę wyboru wejścia z prawej strony ikony.
- 3 Puknij opcję **Transcriber**.
Zostanie wyświetlony ekran początkowy programu Transcriber.
- 4 Napisz coś za pomocą rysika w dowolnym miejscu ekranu.

Gdy przerwiesz pisanie, Transcriber przekonwertuje napisane znaki na tekst maszynowy. Aby uzyskać szczegółowe instrukcje na temat korzystania z aplikacji Transcriber, puknij znak zapytania w prawym dolnym rogu ekranu.

Pisanie na ekranie

Bezpośrednie pisanie na ekranie za pomocą rysika jest możliwe w każdym programie, który obsługuje tekst odręczny, na przykład aplikacji Notes (Notatki), oraz na zakładce **Notes** niektórych programów. Wpisane w ten sposób dane można następnie poddawać edycji i formatować oraz konwertować do postaci tekstowej.

Edycja tekstu odręcznego

Aby edytować lub formatować napisany tekst:

- 1 Przeciągnij rysik przez tekst, który ma zostać zaznaczony.
- 2 Puknij zaznaczony tekst i przytrzymaj rysik.
- 3 Następnie wybierz odpowiednią operację edycji z menu kontekstowego.
Dostęp do poleceń edycji można również uzyskać po puknięciu opcji **Menu**→ **Edit** (Edycja).

Aby przekonwertować pismo odręczne na tekst maszynowy, puknij kolejno **Menu**→ **Tools** (Narzędzia) i wybierz opcję **Recognize** (Rozpoznaj).

Jeżeli chcesz poddać konwersji tylko niektóre słowa, zaznacz je przed puknięciem opcji **Recognize** (Rozpoznaj) (lub puknij i przytrzymaj zaznaczone słowa, a następnie puknij opcję **Recognize** (Rozpoznaj) w menu kontekstowym). Nierozpoznane słowa nie są konwertowane na tekst maszynowy.

Jeżeli konwersja nie jest prawidłowa, można wybrać inne słowo z listy propozycji lub powrócić do oryginalnego tekstu odręcznego:

- 1 Puknij i przytrzymaj nieprawidłowe słowo.
- 2 Następnie puknij w menu rozwijanym opcję **Alternatives** (Propozycje).
Pojawi się menu ze spisem proponowanych słów.
- 3 Puknij prawidłowe słowo lub puknij tekst odręczny w górnej części menu, aby powrócić do oryginalnej, odręcznej wersji tekstu.



Uzyskiwanie dobrych wyników rozpoznawania słów — porady:

- Pisz starannie.
- Pisząc tekst, należy pisać na linii, umieszczając końcówki liter, takich jak j, y, g czy p poniżej linii. Pisząc przekreślenie literki „t“ oraz apostrofy, należy zmieścić się poniżej górnej linii, aby znak nie został pomyłony ze słowem powyżej. Przecinki i kropki powinny znajdować się powyżej linii.
- Aby uzyskać lepszy stopień rozpoznawania, spróbuj zmienić za pomocą opcji **Menu**→ **Zoom** (Powiększenie) współczynnik powiększenia na 300 procent.
- Pisz litery w słowach blisko siebie i pozostawiaj duże odstępy między słowami, dzięki czemu urządzenie nie będzie miało problemów z ustaleniem, gdzie dane słowo rozpoczyna się, a gdzie kończy.
- Urządzenie nie obsługuje konwersji słów pisanych z łącznikiem, słów obcych ze znakami specjalnymi (np. znaki akcentowania) oraz niektórych znaków interpunkcyjnych.
- Po rozpoznaniu słowa nie można do niego dopisywać liter tekstem odręcznym. Najpierw należy usunąć słowo, a następnie napisać nowe.

Rysowanie na ekranie

Rysować i pisać na ekranie można w ten sam sposób. Jednak wybieranie i edytowanie rysunków różni się od wybierania i edytowania tekstu pisanego. Można na przykład zmieniać rozmiary zaznaczonych rysunków, podczas gdy taka operacja na tekście odręcznym nie jest możliwa.

Tworzenie rysunku



UWAGA: Aby powiększyć lub zmniejszyć rysunek, puknij kolejno **Menu**→ **Zoom** (Powiększenie), a następnie puknij poziom zmiany.

Przeciągnij rysik przez ekran urządzenia tak, aby przeciąć trzy linie poziome. Pojawi się okno rysowania. Kolejne pociągnięcia zachodzące na lub mieszczące się wewnątrz pola rysowania staną się częścią rysunku. Rysunki nieprzecinające trzech linii poziomych są traktowane jako tekst odręczny.

okno rysowania

Edycja rysunku

Przed rozpoczęciem edycji lub formatowania rysunku należy go zaznaczyć:

- 1 Puknij rysunek i przytrzymaj na nim rysik, aż pojawią się uchwyty zaznaczania.

Aby zaznaczyć wiele rysunków, przeciągnij rysikiem.

- 2 Wybrane rysunki można wycinać, kopiować oraz wklejać pukając i przytrzymując wybrane rysunki, a następnie wybierając polecenie edycji w menu podręcznym.

Dostęp do poleceń edycji można również uzyskać po puknięciu opcji **Menu**→ **Edit** (Edycja) u dołu ekranu.

Aby zmienić rozmiar rysunku, przeciągnij uchwyt zaznaczania.

Nagrywanie wiadomości


W każdym programie umożliwiającym rysowanie lub odręczne pisanie na ekranie można również szybko nagrywać wiadomości z przemyśleniami, przypomnieniami czy też numerami telefonów.

- W aplikacjach **Calendar** (Kalendarz), **Tasks** (Zadania) i **Contacts** (Kontakty) nagranie można dołączyć za pomocą zakładki **Notes** (Notatki).
- W aplikacji **Notes** (Notatki) można tworzyć zarówno odrębne nagrania, jak i dołączać je do notatek tekstowych. Aby dołączyć nagranie do notatki, należy najpierw otworzyć notatki.
- Program **Messaging** umożliwia dołączenie nagrania do wiadomości e-mail.

Aby utworzyć nagranie:

- 1 Przytrzymaj mikrofon w pobliżu ust lub innego źródła dźwięku.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Record** (Nagrywanie) na urządzeniu, aż usłyszysz sygnał dźwiękowy.
- 3 Utwórz nagranie przytrzymując przycisk **Record** (Nagrywanie).
- 4 Zwolnienie przycisku **Record** (Nagrywanie) kończy nagrywanie.


Urządzenie wyemituje dwa sygnały dźwiękowe. Nowe nagranie pojawi się w spisie notatek lub w postaci osadzonej w notatce ikony.

 **UWAGA:** Nagranie można również wykonać, pukając ikonę **Record** (Nagrywanie) na pasku nagrywania.

Aby odtworzyć nagrywanie, puknij nazwę nagrania w spisie lub puknij ikonę głośnika w notatce.

Korzystanie z opcji My Text (Mój tekst)

Podczas używania programu Messaging lub MSN Messenger można użyć opcji My Text (Mój tekst), aby szybko wstawić wstępnie ustawione lub często używane wiadomości. Aby wstawić wiadomość, puknij kolejno **Menu**→ **My Text** (Mój tekst), a następnie puknij wiadomość.

 **UWAGA:** Po wstawieniu wiadomości z funkcji **My Text** (Mój tekst) można coś do niej dopisać.

Aby zmodyfikować wiadomość z funkcji **My Text** (Mój tekst):

- 1 Puknij kolejno **Menu**→ **My Text** (Mój tekst)→ **Edit My Text Messages** (Edytuj wiadomości mojego tekstu).
- 2 Wprowadź zmiany i puknij opcję **OK**.

Dostosowywanie ustawień

Ustawienia urządzenia można zmieniać, dostosowując je do swoich potrzeb. Aby zobaczyć dostępne opcje, puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia).



UWAGA: W zależności od funkcji urządzenia, można dodawać kolejne zakładki oraz dodatkowe pozycje w zakładkach.

Więcej informacji na temat modyfikowania ustawień można znaleźć w pomocy urządzenia (puknij kolejno **Start** → **Help** (Pomoc)).

Zakładka Personal (Osobiste)

- **Buttons** (Przyciski) — Przypisywanie programów uruchamianych po naciśnięciu przycisków urządzenia.
- **Input** (Wejście) — Zmiana ustawień wprowadzania danych, dokończania słów oraz innych opcji.
- **Menus** (Menu) — Dodawanie i usuwanie pozycji w menu **Start**.
- **Owner Information** (Informacje o właścicielu) — Wprowadzanie informacji kontaktowych.
- **Password** (Hasło) — Ustawianie hasła chroniącego dane przechowywane w urządzeniu.
- **Sounds & Notification** (Dźwięki i powiadomienia) — Zmiana głośności oraz ustawianie powiadomień. Aby uzyskać więcej informacji, patrz „Powiadomienia” na stronie 91.
- **Today** (Dzisiaj) — Dostosowanie wyglądu i informacji wyświetlanych na ekranie Today (Dzisiaj).
- **MSN Options** (Opcje MSN) — Ustawienia służące do tworzenia niestandardowego komunikatora Pocket MSN.

Zakładka System

- **About** (Informacje) — Wyszukiwanie informacji na temat systemu Windows Mobile 5.0 i urządzenia.
- **Brightness** (Jasność) — Zmiana ustawień jasności w celu zmniejszenia poboru energii.

- **Certificates** (Certyfikaty) — Przeglądanie lub usuwanie certyfikatów przechowywanych w urządzeniu. Certyfikaty pomagają ustalić tożsamość użytkownika oraz tożsamość innych komputerów, chroniąc dane przed dostępem przez nieautoryzowanych użytkowników.
- **Clock & Alarms** (Zegar i alarmy) — Zmiana czasu i ustawianie alarmu.
- **Memory** (Pamięć) — Przydzielanie pamięci dla danych i przechowywania programów. Przeglądanie ilości wolnej i zajętej pamięci, zajętości karty pamięci oraz działających programów.
- **Error Reporting** (Zgłaszanie błędów) — Wysyłanie informacji wymaganych przez grupy pomocy technicznej do zdiagnozowania błędu programu w urządzeniu z oprogramowaniem Windows Mobile. W tym celu urządzenie musi być podłączone do Internetu.
- **GPS** — Konfigurowanie ustawień w przypadku podłączenia urządzenia GPS w celu uzyskania dokładnej lokalizacji miejsca pobytu z pomocą map. Należy zauważyć, że urządzenie Axim nie ma wbudowanego urządzenia GPS.
- **Mirror Mode** (Tryb lustrzany) — Jest on dostępny tylko w modelu X51v. Tryb lustrzany umożliwia użytkownikom zobaczenie tego samego obrazu zarówno na ekranie urządzenia PDA, jak i na wyświetlaczu zewnętrznym przy użyciu kabla VGA. Po włączeniu na pasku poleceń zostanie wyświetlona ikona. Aby wyłączyć tryb lustrzany, kliknij ikonę lub usuń zaznaczenie pola.
- **Microphone** (Mikrofon) — Zmiana poziomu głośności mikrofonu.
- **Power** (Zasilanie) — Sprawdzanie stanu baterii lub ładowania. Na zakładce **Advanced** (Zaawansowane) należy ustawić czas bezczynności urządzenia przed jego wyłączeniem. Za pomocą zakładki przycisku zasilania należy skonfigurować przycisk zasilania, aby całkowicie wyłączał zasilanie. Oszczędza to energię w baterii.
- **Regional Settings** (Ustawienia regionalne) — Przeglądanie i zmiana formatu informacji regionalnych, takich jak waluta, format godziny i daty.
- **Remove Programs** (Usuń programy) — Usuwanie programów z urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji, patrz „Dodawanie i usuwanie programów” na stronie 107.

- **Screen (Ekran)** — Wyreguluj ekran, jeżeli urządzenie nieprecyzyjnie reaguje na puknięcia, oraz wybierz żądaną orientację ekranu.
- **Switcher Bar (Pasek przełączania)** — Zmiana ustawień paska przełączania umożliwiającego uruchamianie programów.
- **System Information (Informacje o systemie)** — Przeglądanie informacji technicznych na temat urządzenia.

Zakładka Connections (Połączenia)

- **Beam (Sygnał)** — Odbieranie sygnałów w podczerwieni z innych urządzeń.
- **Bluetooth** — Włącza i wyłącza łączność radiową z technologią bezprzewodową Bluetooth® oraz tworzy i edytuje powiązane urządzenia. Komunikacja radiowa jest domyślnie wyłączona.
- **Connections (Połączenia)** — Dodawanie i konfiguracja połączeń modemowych i połączeń z serwerem.
- **Dell WLAN Utility (Narzędzie WLAN)** — Dostępne tylko w urządzeniach z wewnętrznym interfejsem Wi-Fi. Narzędzie WLAN służy do połączenia się z siecią bezprzewodową za pomocą EAP/TTLS.
- **Network Cards (Karty sieciowe)** — Konfiguracja ustawień karty sieciowej.
- **Odyssey Client (Klient Odyssey)** — Zapewnia bezpieczne uwierzytelnianie i połączenie z bezprzewodową siecią LAN (WLAN). Należy pamiętać, że jest to dostępne tylko dla wersji Mid i Hi urządzenia Axim.

Komunikacja i planowanie zadań

Informacje o programie Microsoft® ActiveSync®

Program Microsoft ActiveSync 4.1 jest najnowszym oprogramowaniem do synchronizacji dla urządzenia Axim. Program ActiveSync przesyła pliki i dane pomiędzy urządzeniem i komputerem. Może on przesłać sterowniki i programy do urządzenia. Program ActiveSync należy zainstalować przed podłączeniem urządzenia do komputera. Program instalacyjny ActiveSync znajduje się na dysku CD Dell *Getting Started*.

Korzystając z programu ActiveSync, można synchronizować informacje pomiędzy komputerem a urządzeniem. Powoduje to porównanie zmian w danych w urządzeniu i na dysku komputera, a następnie dane te są uaktualniane o nowe informacje w obu urządzeniach. Na przykład:

- Dane w aplikacji Microsoft Pocket Outlook są aktualizowane poprzez synchronizowanie urządzenia z danymi programu Microsoft Outlook na komputerze.
- Można również synchronizować pliki aplikacji Microsoft Word i Microsoft Excel pomiędzy urządzeniem i komputerem. Pliki są automatycznie konwertowane do prawidłowego formatu.





UWAGA: Przy ustawieniach domyślnych, aplikacja ActiveSync nie synchronizuje automatycznie wszystkich typów informacji. Program ActiveSync można skonfigurować tak, aby były synchronizowane określone typy informacji.

Za pomocą aplikacji ActiveSync można również:

- Kopiowanie (poza synchronizacją) plików pomiędzy urządzeniem a komputerem.
- Sterowanie podczas synchronizacji. Można na przykład ustawić ciągłe synchronizowanie lub synchronizowanie tylko po wydaniu polecenia przeprowadzenia synchronizacji.
- Wybierz typy informacji do synchronizowania oraz ilość synchronizowanych danych. Można na przykład wybrać, na ile tygodni wstecz mają być synchronizowane informacje o spotkaniach.

Do synchronizacji danych wymagane jest posiadanie dwóch wersji aplikacji ActiveSync – dla systemu Microsoft Windows® oraz wersji dla Pocket PC. Wersję programu ActiveSync dla systemu Windows należy zainstalować na dysku komputera z dysku CD Dell™ *Getting Started*. Wersja dla Pocket PC jest już zainstalowana w urządzeniu.

 **UWAGA:** Przed pierwszym podłączeniem urządzenia do komputera należy zainstalować na dysku komputera program ActiveSync z dysku CD Dell™ *Getting Started*.

 **UWAGA:** Jeśli synchronizacja urządzenia Axim nie powiedzie się, należy sprawdzić oprogramowanie zabezpieczające komputera, aby dowiedzieć się, czy jest uruchomiona zapora ogniowa. Zapory ogniowe mogą blokować komunikację pomiędzy komputerem i urządzeniem Axim.

Instalacja i korzystanie z aplikacji ActiveSync

Aby zainstalować ActiveSync:

- 1 Włóż dysk CD *Dell Getting Started*.
- 2 Kliknij opcję **Getting Started** (Pierwsze kroki), aby uzyskać dostęp do głównego menu.
- 3 Kliknij opcję **Start Here** (Rozpocznij tutaj).
- 4 Kliknij **Install ActiveSync** (Zainstaluj ActiveSync) i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Po zakończeniu instalacji podłącz urządzenie do komputera. Kreator konfiguracji programu ActiveSync umożliwia:

- Skonfigurowanie partnerstwa w celu synchronizacji informacji pomiędzy urządzeniem i komputerem
- Dostosowywanie ustawień synchronizacji

Pierwszy proces synchronizacji rozpoczyna się automatycznie po zakończeniu działania kreatora.

UWAGA: Aby nastąpiła synchronizacja, urządzenie musi być zasilane.

Podczas pierwszej synchronizacji przechowywane w programie Outlook na komputerze informacje są kopiowane do modułów Calendar (Kalendarz), Contacts (Kontakty) oraz Tasks (Zadania) urządzenia.

Po skonfigurowaniu aplikacji ActiveSync i zakończeniu procesu pierwszej synchronizacji można zainicjować synchronizację z urządzeniem. Aby uruchomić ActiveSync na urządzeniu, puknij kolejno **Start** → **ActiveSync**.

Aby znaleźć informacje na temat korzystania z aplikacji ActiveSync w urządzeniu, otwórz aplikację ActiveSync w urządzeniu i puknij kolejno **Start**→ **Help** (Pomoc).

Aby znaleźć informacje na temat korzystania z programu ActiveSync na komputerze, kliknij kolejno **Help** (Pomoc)→ **Microsoft ActiveSync Help** (Pomoc programu Microsoft ActiveSync).



UWAGA: Aby uzyskać dalszą pomoc dla programu ActiveSync, odwiedź witrynę:
<http://www.microsoft.com/windowsmobile/help/activesync/default.mspx>

Informacje o programie Microsoft® Pocket Outlook

Program Pocket Outlook zawiera kalendarz, kontakty, zadania, Messaging i notatki. Z modułów tych można korzystać oddzielnie lub łączyć ich możliwości ze sobą. Przykładowo, adresu poczty e-mail zapisanego w kontaktach można użyć do adresowania wiadomości e-mail w programie Messaging.



UWAGA: Program Pocket Outlook jest fabrycznie zainstalowany na urządzeniu. Jeśli nie został zainstalowany, na dysku CD Dell *Getting Started* znajduje się kopia programu instalacyjnego Pocket Outlook. Sprawdź, czy został zainstalowany program Pocket Outlook, a nie Outlook Express. Należy pamiętać, że program Pocket Outlook można zainstalować tylko raz, ponieważ jest to wersja licencjonowana.

Korzystając z programu Microsoft ActiveSync®, można synchronizować informacje w programach Microsoft Outlook lub Microsoft Exchange na komputerze. Informacje te można również synchronizować bezpośrednio za pomocą serwera aplikacji Exchange. Przy każdej synchronizacji aplikacja ActiveSync porównuje zmiany w danych w urządzeniu i na dysku komputera lub serwerze, a następnie i tu, i tam uaktualnia dane o nowe informacje. Informacje na temat korzystania z aplikacji ActiveSync można znaleźć w pomocy programu **ActiveSync** na komputerze.

Za pomocą menu **Start** można uruchomić dowolny z następujących programów.



UWAGA: Szczegółowe informacje o kalendarzu, kontaktach, zadaniach, wiadomościach i notatkach można znaleźć między innymi w pomocy urządzenia.

Kategorie

Kategorie służą do grupowania powiązanych kontaktów, zadań i spotkań. Na przykład kontakty służbowe można przypisać do kategorii Biznes, a kontakty osobiste — do kategorii Osobiste, co umożliwia szybkie wyszukanie informacji kontaktowych. Można również tworzyć własne kategorie, takie jak Rodzina, aby zgrupować informacje kontaktowe swoich krewnych.

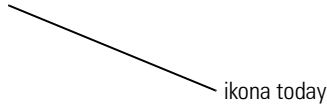
Tworzenie kategorii

Aby utworzyć kategorię:

- 1 W programie puknij istniejący element lub utwórz nowy.
- 2 Dla nowego elementu **kalendacza**, **kontaktów** i **zadań** puknij opcję **Categories** (Kategorie).
- 3 Puknij opcję **New** (Nowy), wprowadź nazwę kategorii i puknij opcję **Done** (Gotowe).
Nowa kategoria zostanie automatycznie przypisana do elementu.
- 4 Dla istniejącego elementu w **kalendachu** i **zadaniach** puknij kolejno **Edit** (Edycja) → **Categories** (Kategorie).
- 5 Dla istniejącego elementu w **kontaktach** puknij kolejno **Menu** → **Edit** (Edycja) → **Categories** (Kategorie).
- 6 Puknij **OK**, aby powrócić do spotkania, kontaktu lub zadania.

Kalendarz


Za pomocą aplikacji Kalendarz można planować spotkania, zebrania oraz inne wydarzenia. Zaplanowane spotkania można sprawdzać za pomocą jednego z kilku trybów wyświetlania (Agenda — Plan zadań, Day — Dzienny, Week — Tygodniowy, Month — Miesięczny oraz Year — Roczny); pomiędzy poszczególnymi trybami wyświetlania można się łatwo przełączać za pomocą menu View (Widok). Aby wyświetlić bieżącą datę, puknij ikonę **Today** (Dzisiaj).



ikona today



ikona panelu wejściowego

 **UWAGA:** Aby dostosować aplikację Kalendarz do swoich potrzeb, na przykład zmieniając dzień będący początkiem tygodnia, puknij **Menu**, a następnie **Options** (Opcje).

Aby utworzyć spotkanie:

- 1 Puknij **Start**→ **Calendar** (Kalendarz).
- 2 Puknij kolejno **Menu**→ **New Appointment** (Nowe spotkanie).
- 3 Wpisz nazwę spotkania oraz takie informacje, jak czas rozpoczęcia i zakończenia.
- 4 Aby zaplanować zdarzenie całodniowe, w polu **All Day** (Cały dzień) należy pknąć **Yes** (Tak).
- 5 Po zakończeniu puknij **OK**, aby powrócić do kalendarza.

Aby otrzymać przypomnienie o spotkaniu:

- 1 Puknij kolejno **Start**→ **Calendar** (Kalendarz)→ **Menu**→ **Options** (Opcje)→ zakładkę **Appointments** (Spotkania).
- 2 Zaznacz pole wyboru **Set reminders for new items** (Ustaw przypomnienie dla nowych elementów).

- 3 Ustaw czas, kiedy przypomnienie ma włączyć alarm.
- 4 Puknij **OK**, aby powrócić do kalendarza.

Korzystanie z ekranu podsumowania

Po puknięciu spotkania w aplikacji Kalendarz pojawia się ekran podsumowania. Aby zmienić spotkanie, puknij opcję **Edit** (Edycja).

Tworzenie żądań spotkania

Za pomocą aplikacji Kalendarz można ustawiać spotkania z użytkownikami aplikacji Outlook lub Pocket Outlook. Żądanie spotkania jest tworzone automatycznie po zsynchronizowaniu programu Messaging lub połączeniu się z serwerem poczty elektronicznej. Aby wybrać sposób wysyłania żądań spotkania, puknij **Menu**, a następnie puknij **Options** (Opcje).

Aby zaplanować zebranie:

- 1 Puknij **Start** → **Calendar** (Kalendarz).
- 2 Zaplanuj nowe spotkanie lub otwórz istniejące, po czym puknij opcję **Edit** (Edycja).
- 3 Puknij opcję **Attendees** (Uczestnicy).
- 4 Puknij nazwę osoby, którą chcesz zaprosić.
- 5 Aby zaprosić kolejnych uczestników, puknij opcję **Add** (Dodaj), a następnie puknij nazwę.
- 6 Puknij **OK**.


Żądanie spotkania zostanie wysłane do uczestników podczas najbliższej synchronizacji urządzenia z komputerem.

Aby uzyskać więcej informacji o wysyłaniu i odbieraniu zaproszeń na spotkania, puknij kolejno **Start** → **Help** (Pomoc) → **Calendar** (Kalendarz) lub **Messaging**.

Kontakty

Za pomocą modułu Contacts (Kontakty) można zarządzać listą znajomych i współpracowników. Informacje przechowywane w module Contacts (Kontakty) można szybko udostępniać za pomocą portu podczerwieni użytkownikom innych urządzeń.



 **UWAGA:** Aby zmienić sposób wyświetlania informacji na liście, puknij kolejno **Menu**→ **Options** (Opcje).

Aby utworzyć kontakt:

- 1 Puknij kolejno **Start**→ **Contacts** (Kontakty)→ **New** (Nowy).
- 2 Wpisz za pomocą panelu wejściowego imię i inne informacje kontaktowe. Przejdź w dół, aby zobaczyć wszystkie dostępne pola.
- 3 Aby przypisać kontakt do kategorii, puknij opcję **Categories** (Kategorie) i wybierz kategorię z listy.
Kontakty na liście kontaktów można wyświetlać z podziałem na kategorie.
- 4 Aby dodać notatkę, puknij zakładkę **Notes** (Notatki). Możesz wstawić tekst, rysunek lub utworzyć nagranie. Więcej informacji na temat tworzenia notatek można znaleźć w rozdziale „Notatki” na stronie 86.
- 5 Po zakończeniu wprowadzania informacji, puknij **OK**, aby powrócić do kalendarza.

Wyszukiwanie kontaktów

Aby odszukać kontakt:

- 1 Puknij kolejno **Start**→ **Contacts** (Kontakty).
- 2 Jeśli akurat nie używasz widoku nazwy, puknij kolejno **Menu**→ **View By** (Widok według)→ **Name** (Nazwa).
- 3 Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Wpisuj nazwę lub numer telefonu w przeznaczone do tego pole tekstowe do chwili wyświetlenia żądanego kontaktu. Aby ponownie wyświetlić wszystkie kontakty, puknij pole tekstowe i usuń tekst lub puknij strzałkę na prawo od pola tekstowego.
 - Użyj alfabetycznego wykazu wyświetlanego u góry listy kontaktów.
 - Przefiltruj listę według kategorii. Na liście kontaktów puknij kolejno **Menu**→ **Filter** (Filtr). Następnie puknij kategorię przypisaną do kontaktu. Aby ponownie wyświetlić wszystkie kontakty, wybierz opcję **All Contacts** (Wszystkie kontakty).
- 4 Aby zobaczyć nazwy firm, dla których pracuje dana osoba z listy kontaktów, puknij opcję **View** (Widok) na liście kontaktów i wybierz opcję **By Company** (Wg firmy). Liczba osób na liście kontaktów pracujących dla danej firmy jest wyświetlana na prawo od nazwy firmy.

Korzystanie z ekranu podsumowania

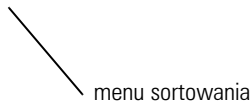
Po puknięciu któregoś z kontaktów na liście wyświetlany jest ekran podsumowania. Aby zmienić informacje o kontakcie, puknij opcję **Edit** (Edycja).

Zadania



UWAGA: Aby zmienić sposób wyświetlania informacji na liście, puknij kolejno **Menu**→ **Options** (Opcje).

Za pomocą modułu **Tasks** (Zadania) można tworzyć listę zadań do wykonania.



Aby utworzyć zadanie:

- 1 Puknij kolejno **Start**→ **Programs** (Programy)→ **Tasks** (Zadania).
- 2 Puknij opcję **New** (Nowy), wpisz temat zadania i podaj takie informacje, jak data rozpoczęcia i zakończenia.
- 3 Po zakończeniu puknij **OK**.
- 4 Aby skopiować istniejące zadanie z listy zadań, wybierz zadanie do skopiowania. Puknij kolejno **Menu**→ **Edit** (Edycja)→ **Copy** (Kopiuj), a następnie puknij **Menu**→ **Edit** (Edycja)→ **Paste** (Wklej).
- 5 Aby dodać notatkę, puknij zakładkę **Notes** (Notatki). Możesz wstawić tekst, rysunek lub utworzyć nagranie. Więcej informacji na temat tworzenia notatek można znaleźć w rozdziale „Notatki” na stronie 86.



UWAGA: Aby szybko utworzyć zadanie mające tylko temat, puknij kolejno **Menu**→ **Tool** (Narzędzia)→ **Options** (Opcje)→ Show Tasks entry bar (Pokaż pasek wprowadzania zadań). Puknij opcję **Tap here to add a new task** (Puknij w tym miejscu, aby dodać nowe zadanie) i wpisz informację o zadaniu.

Notatki

Za pomocą modułu Notes (Notatki) można szybko zapisywać przemyślenia, przypomnienia, pomysły, rysunki oraz numery telefonów. Możesz wstawić tekst, rysunek lub utworzyć nagranie. Notatka może również zawierać nagranie. Jeżeli notatka jest otwarta podczas tworzenia nagrania, nagranie zostanie do niej dołączone w postaci ikony. Jeżeli notatka nie jest otwarta, nagrywany dźwięk zostanie zapisany jako osobne nagranie.

Aby utworzyć notatkę:

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Programs** (Programy) → **Notes** (Notatki) → **New** (Nowy).
- 2 Utwórz notatkę, korzystając z pisma odręcznego, rysunków, pisma maszynowego lub nagrywając dźwięk. Więcej informacji na temat korzystania z panelu wejściowego, pisania odręcznego i rysowania na ekranie oraz tworzenia nagrań można znaleźć w rozdziale „Wprowadzanie informacji” na stronie 63.

Messaging

Użyj programu Messaging do wysyłania i odbierania wiadomości e-mail:

- Synchronizuj wiadomości e-mail, korzystając z aplikacji Exchange lub Outlook na komputerze.
- Wysyłaj i odbieraj wiadomości e-mail łącząc się bezpośrednio z serwerem poczty elektronicznej poprzez dostawcę usług internetowych lub sieć lokalną.



UWAGA: Aby utworzyć konto poczty elektronicznej dla urządzenia, skontaktuj się z usługodawcą internetowym. Firma Dell nie udostępnia tej usługi.

Synchronizacja wiadomości e-mail

Wiadomości e-mail wraz z innymi danymi można zsynchronizować po włączeniu synchronizacji programu Messaging w aplikacji ActiveSync. Aby uzyskać informacje o opcji synchronizacji programu Messaging, patrz **pomoc ActiveSync** w komputerze.



UWAGA: Istnieje również możliwość zdalnej synchronizacji wiadomości e-mail z komputerem. Aby uzyskać więcej informacji, patrz „Połączenia” na stronie 93.

Podczas synchronizacji:

- Wiadomości są kopiowane z folderów poczty elektronicznej Exchange lub Outlook komputera do folderu ActiveSync w programie Messaging urządzenia. Domyślnie kopiowane są:
 - Wiadomości z ostatnich 3 dni
 - Pierwsze 100 wierszy każdej wiadomości
 - Załączniki wiadomości o rozmiarach nieprzekraczających 100 KB
- Wiadomości e-mail w folderze **Outbox** (Skrzynka nadawcza) urządzenia są przegrywane do programu Exchange lub Outlook na komputerze, a następnie wysyłane z poziomu tych programów.
- Aby przegrać wiadomości e-mail znajdujące się w podfolderach komputera, należy je wybrać w aplikacji ActiveSync.

Nawiązywanie bezpośredniego połączenia z serwerem e-mail

Wiadomości e-mail można nie tylko zsynchronizować, ale również wysyłać je i odbierać, nawiązując połączenie z serwerem poczty elektronicznej poprzez podłączony do urządzenia modem lub kartę sieciową. W tym celu należy skonfigurować zdalne połączenie z siecią lub dostawcą usług internetowych oraz ustawienia połączenia z serwerem poczty elektronicznej. Aby uzyskać więcej informacji, patrz „Połączenia” na stronie 93.

Po nawiązaniu połączenia z serwerem poczty elektronicznej:

- Nowe wiadomości są pobierane do folderu **Inbox** (Skrzynka odbiorcza) w urządzeniu.
- Wysyłane są wiadomości w folderze **Outbox** (Skrzynka nadawcza) urządzenia.
- Wiadomości, które zostały usunięte z serwera poczty elektronicznej, są usuwane z folderu **Inbox** (Skrzynka odbiorcza) w urządzeniu.

Wiadomości otrzymane bezpośrednio z serwera poczty elektronicznej są powiązane z serwerem e-mail, a nie z komputerem. Po usunięciu wiadomości z urządzenia, przy nawiązaniu następnego połączenia, zgodnie z ustawieniami programu ActiveSync, zostaje ona usunięta również z serwera poczty elektronicznej.

W trakcie pracy w trybie online odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości jest wykonywane przy aktywnym połączeniu z serwerem poczty elektronicznej. Wiadomości są wysyłane natychmiast po puknięciu opcji **Send** (Wyślij), co pozwala na zaoszczędzenie miejsca na urządzeniu.

Po pobraniu nagłówek nowej wiadomości lub częściowych wiadomości, można zakończyć połączenie z serwerem poczty elektronicznej i zdecydować, które wiadomości pobrać w całości. Przy następnym połączeniu program Messaging pobierze wiadomości zaznaczone do pobrania i wyśle wiadomości utworzone przez użytkownika.

Korzystanie z listy wiadomości

Otrzymywane wiadomości są wyświetlane w formie listy. Domyślnie na początku listy znajdują się wiadomości pobrane ostatnio.

Puknij odebraną wiadomość, aby ją otworzyć. Nieprzeczytane wiadomości są wyróżniane czcionką pogrubioną.

Oryginalne wiadomości pozostają na serwerze poczty elektronicznej lub na dysku twardym komputera. Istnieje możliwość wybrania, które wiadomości powinny zostać pobrane w całości podczas następnej synchronizacji lub połączenia z serwerem poczty elektronicznej. Puknij i przytrzymaj wiadomość na liście, która powinna zostać pobrana. Następnie puknij w menu rozwijanym opcję **Mark for Download** (Zaznacz do pobrania). Stan wiadomości jest oznaczany za pomocą ikon na liście wiadomości modułu Inbox (Skrzynki odbiorczej).

Ustawienia pobierania konfiguruje się podczas wybierania właściwości usługi lub podczas wybierania opcji synchronizacji. Ustawienia te można zmienić w każdej chwili:

- Zmień opcje synchronizacji programu Messaging za pomocą opcji ActiveSync. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w pomocy programu ActiveSync na komputerze.
- Zmiana opcji bezpośrednich połączeń z serwerem poczty elektronicznej w programie Messaging na urządzeniu. Puknij kolejno **Menu**→ **Options** (Opcje). Na zakładce **Account** (Konto) puknij nazwę usługi, którą zamierzasz zmienić. Puknij i przytrzymaj nazwę usługi, a następnie wybierz opcję **Delete** (Usuń), aby usunąć usługę.

Tworzenie wiadomości

Aby utworzyć i wysłać wiadomość:

- 1 Na liście wiadomości puknij kolejno **Menu**→ **Switch Accounts** (Przełącz konta), a następnie wybierz konto.
- 2 Puknij opcję **New** (Nowa).
- 3 Wpisz adres e-mail jednego lub kilku odbiorców, oddzielając adresy e-mail poszczególnych osób średnikami. Aby uzyskać dostęp do adresów i numerów telefonów z kontaktów, puknij opcję **To** (Do).

- 4 Wpisz wiadomość. Aby szybko dodać wspólne wiadomości, puknij kolejno **Menu**→ **My Text** (Mój tekst), a następnie puknij żadaną wiadomość.
- 5 Aby sprawdzić pisownię, puknij kolejno **Menu**→ **Spell Check** (Sprawdź pisownię).
- 6 Puknij opcję **Send** (Wyślij).

Jeżeli urządzenie pracuje w trybie offline (bez połączenia z siecią), wiadomość zostanie przeniesiona do folderu **Outbox** (Skrzynka nadawcza) i wysłana po nawiązaniu następnego połączenia z siecią.

Zarządzanie folderami i wiadomościami e-mail

Wiadomości są domyślnie wyświetlane w jednym z pięciu folderów dla każdej z utworzonych usług: **Inbox** (Skrzynka odbiorcza), **Deleted Items** (Elementy usunięte), **Drafts** (Kopie robocze), **Outbox** (Skrzynka nadawcza) lub **Sent Items** (Elementy wysłane). Folder **Deleted Items** (Elementy usunięte) zawiera wiadomości, które zostały usunięte z urządzenia. Zachowanie folderów **Deleted Items** (Elementy usunięte) i **Sent Items** (Elementy wysłane) zależy od wybranych opcji. Aby zmienić opcje, na liście wiadomości puknij kolejno **Menu**→ **Tools** (Narzędzia), a następnie puknij **Options** (Opcje). Wybierz odpowiednie opcje na zakładce **Message** (Wiadomość).

Aby utworzyć, zmienić nazwę lub usunąć folder, puknij kolejno **Menu**→ **Tools** (Narzędzia)→ **Manage Folders** (Zarządzanie folderami). Aby przenieść wiadomość do innego folderu, puknij i przytrzymaj nazwę wiadomości na liście, a następnie puknij w menu rozwijanym opcję **Move to** (Przenieś do).

Sposób działania folderu podczas bezpośredniego połączenia z serwerem e-mail

Sposób działania utworzonych folderów zależy od tego, czy wykorzystywana jest aplikacja ActiveSync, czy też protokoły POP3 lub IMAP4.

- *W przypadku korzystania z programu ActiveSync* wiadomości e-mail w folderze **Inbox** (Skrzynka odbiorcza) programu Outlook są automatycznie synchronizowane z urządzeniem. Można synchronizować dodatkowe foldery, wybierając je dla programu ActiveSync. Następnie na serwerze zostają odwzorowane zmiany związane z utworzonymi folderami i przenoszonymi wiadomościami. Jeśli na przykład wiadomości zostaną przeniesione z folderu **Inbox** (Skrzynka odbiorcza) do folderu o nazwie **Rodzina** i użytkownik wybierze folder **Rodzina** do synchronizacji, serwer utworzy kopię folderu **Rodzina** i skopiuje do niego wiadomości. Dzięki temu użytkownik będzie mógł odczytać wiadomości, gdy nie będzie go przy komputerze.

- *W przypadku korzystania z protokołu POP3 i przeniesienia wiadomości e-mail do nowo utworzonego folderu, powiązanie wiadomości w urządzeniu z ich kopiami na serwerze zostaje zerwane. Po nawiązaniu następnego połączenia serwer poczty elektronicznej wykryje, że wiadomości nie ma już w folderze Skrzynki odbiorczej urządzenia i usunie je z serwera. Takie działanie zapobiega niechcianemu tworzeniu kopii wiadomości. Dostęp do zawartości tego folderu będzie możliwy tylko z urządzenia.*
- *W przypadku korzystania z protokołu IMAP4, nowe foldery i zmiany położenia wiadomości są odzorowywane na serwerze. Dzięki temu wiadomości będą dostępne zawsze po nawiązaniu połączenia z serwerem poczty, bez względu na to, czy połączenie jest nawiązywanie z poziomu urządzenia, czy komputera. Foldery są synchronizowane zawsze po nawiązaniu połączenia z serwerem lub bezpośrednio po utworzeniu nowych folderów, zmianie ich nazwy lub usunięciu, jeżeli operacje te są wykonywane przy aktywnym połączeniu.*

Powiadomienia

Urządzenie można skonfigurować tak, aby przypomniało użytkownikowi, że ma coś do zrobienia. Jeśli na przykład użytkownik ustawi spotkanie w module Calendar (Kalendarz), zadanie z planowaną datą wykonania w module Tasks (Zadania) lub alarm w module Clock (Zegar), może zostać o tym powiadomiony w jeden z następujących sposobów:

- Na ekranie pojawia się okno z komunikatem
- Odtwarzany jest wybrany przez użytkownika dźwięk
- Na urządzeniu miga lampka

Aby skonfigurować przypomnienia i dźwięki w urządzeniu:

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia).
- 2 Na zakładce **Personal** (Osobiste) puknij opcję **Sounds & Notifications** (Dźwięki i powiadomienia).
 - Zakładka **Sounds** (Dźwięki) — Regulacja głośności i włączanie dźwięków
 - Zakładka **Notifications** (Powiadomienia) — Ustaw powiadomienia dla konkretnych zdarzeń

Przesłanie elementu

W programach **Calendar** (Kalendarz), **Contacts** (Kontakty), **Notes** (Notatki), **Tasks** (Zadania), **Excel Mobile**, **Word Mobile**, **PowerPoint Mobile** i **Pictures** (Obrazy) można przesłać pliki i informacje do innych urządzeń za pomocą interfejsu Bluetooth lub podczerwieni.

- 1 W programie wybierz element do przesłania, taki jak spotkanie w **kalendarzu**, zadanie w **zadaniach**, kartę kontaktu w **kontaktach** lub plik w **Menedżerze plików**.
- 2 Puknij kolejno **Menu**→ **Beam** (Prześlij) [typ elementu].
- 3 Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - W przypadku korzystania z interfejsu Bluetooth puknij urządzenie, do którego chcesz wysłać element.
 - W przypadku korzystania z podczerwieni dopasuj blisko do siebie porty podczerwieni (IR) tak, aby została wyświetlona nazwa urządzenia, a następnie puknij urządzenie, do którego chcesz wysłać element.

Korzystanie z program File Explorer

Program File Explorer umożliwia przeglądanie zawartości folderu w urządzeniu. Folder główny jest nazywany My Device (Moje urządzenie). Folder My Device jest podobny do folderu My Computer (Mój komputer) na komputerze i zawiera między innymi foldery My Documents (Moje dokumenty), Program Files (Programy), Temp (Tymczasowy), Storage Card (Karta pamięci) i Windows.

Aby odszukać element:

- 1 Puknij kolejno **Programs** (Programy)→ **File Explorer**. Zostanie wyświetlony folder **My Documents** (Moje dokumenty) i jego podfoldery.
- 2 Puknij listę folderów (domyślnie oznaczoną **My Documents** (Moje dokumenty)), a następnie puknij folder, który chcesz przejrzeć.
- 3 Aby otworzyć element, puknij go.
- 4 Aby szybko usunąć, zmienić nazwę lub skopiować element, puknij i przytrzymaj go.
- 5 Aby wybrać wiele elementów, puknij i przeciągnij. Następnie puknij i przytrzymaj wybrane elementy, po czym puknij polecenie.

Połączenia

Urządzenia można używać do wymiany informacji z innymi urządzeniami przenośnymi lub z komputerem, siecią lub Internetem. W tym celu można skorzystać z jednego z następujących sposobów:

- Do przesyłania plików pomiędzy dwoma urządzeniami służy port komunikacji w podczerwieni (IR). Aby uzyskać dodatkowe informacje, zapoznaj się z sekcją „Korzystanie z portu podczerwieni“.
- Połącz się z dostawcą usług internetowych (ISP). Po połączeniu będzie możliwe wysyłanie i odbieranie wiadomości poczty elektronicznej przy użyciu funkcji Messaging, a także przeglądanie stron WWW lub WAP przy użyciu programu Internet Explorer Mobile. W urządzeniu jest już zainstalowane oprogramowanie komunikacyjne do tworzenia połączenia z dostawcą usług internetowych. Pozostałe programy, służące do korzystania z faksu i pagera, dostarcza firma świadcząca usługi internetowe.
- Połącz się z siecią w swoim miejscu pracy. Po połączeniu będzie możliwe wysyłanie i odbieranie wiadomości poczty elektronicznej przy użyciu funkcji Messaging, przeglądanie stron WWW lub WAP przy użyciu aplikacji Internet Explorer Mobile oraz synchronizacja z komputerem.
- Połącz się z komputerem, aby przeprowadzić zdalną synchronizację. Po połączeniu będzie możliwe synchronizowanie takich informacji, jak dane aplikacji Pocket Outlook. Aby uzyskać dodatkowe informacje, zapoznaj się z pomocą do aplikacji Microsoft ActiveSync® w komputerze lub aplikacją pomocy Connections Help w urządzeniu.

Korzystanie z Wi-Fi (802.11b)

Interfejs Wi-Fi umożliwia dostęp urządzenia do sieci WLAN (Wireless Local Area Network). Interfejs Wi-Fi, będący skrótem od „wireless fidelity“, odnosi się do dowolnego typu sieci 802.11, czy to 802.11b, 802.11a lub dwupasmowa. Certyfikowane produkty Wi-Fi od różnych producentów mogą ze sobą współpracować.



UWAGA: Konfiguracje Mid i High urządzenia Axim mają fabrycznie wbudowany standard Wi-Fi 802.11b i zainstalowane sterowniki. W urządzeniach z konfiguracją Low należy zakupić kartę SD 802.11b, włożyć ją do urządzenia i załadować sterowniki.



UWAGA: Domyślnym narzędziem Wireless Networking Client dla urządzenia jest narzędzie Dell WLAN. Poniższe etapy konfiguracji dotyczą narzędzia Dell WLAN.

Skonfiguruj bezprzewodową pracę w sieci dla urządzenia według jednego z podanych scenariuszy:

- Karta sieciowa jest skonfigurowana
- Sieć bezprzewodowa nadaje SSID
- Sieć bezprzewodowa nie nadaje SSID

Jeśli karta sieciowa jest skonfigurowana

Normalnie wewnętrzna karta sieciowa jest już skonfigurowana. Czasami trzeba wybrać kartę sieciową. W konfiguracjach urządzeń Axim X51/X51v, które mają wbudowaną obsługę sieci bezprzewodowej, karta sieciowa jest powiązana z włączoną siecią bezprzewodową. Jeśli sieć bezprzewodowa nie jest włączona lub jeśli do połączenia bezprzewodowego jest używana karta w gnieździe, należy wybrać kartę sieciową:

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia) → **Connections** (Połączenia).
- 2 Puknij opcję **Network Cards** (Karty sieciowe).
- 3 Z menu należy wybrać opcję **Internet** albo **Work** (Praca).
- 4 Wybierz kartę sieciową w celu połączenia z siecią. W przypadku urządzenia Axim X51/X51v z wbudowaną łącznością bezprzewodową wybierz kartę **Dell Axim X51/X51v WLAN Wireless Adapter**.
- 5 Wybierz, czy karta sieciowa przypisuje adres IP, czy też automatycznie otrzymuje adres IP.
- 6 W razie potrzeby wpisz adresy IP serwera i puknij **OK**.

Jeśli sieć bezprzewodowa nadaje SSID

- 1 Naciśnij przycisk połączeń bezprzewodowych, aby włączyć funkcje bezprzewodowe. Zielona dioda LED w górnym prawym rogu urządzenia wskazuje, że sieć bezprzewodowa działa.
- 2 Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia) → **Connections** (Połączenia).
- 3 Aby dodać, zmienić lub usunąć profil, wybierz odpowiednią czynność i puknij opcję **Network Cards** (Karty sieciowe).
- 4 W oknie **Configure Wireless Networks** (Konfigurowanie sieci bezprzewodowych) wybierz jedną z dostępnych nazw sieci i puknij **OK**.

Jeśli sieć bezprzewodowa nie nadaje SSID

W oknie **Configure Wireless Networks** (Konfigurowanie sieci bezprzewodowych) są wyświetlane tylko te sieci bezprzewodowe, które wysyłają nazwę sieci (SSID), oraz te, które zostały dodane. Dodaj sieć, jeśli nie ma jej na liście. Skontaktuj się z administratorem sieci w celu uzyskania następujących informacji:

- SSID (nazwa sieci)
- Uwierzytelnienie
- Szyfrowanie danych
- Klucze (jeśli klucz nie jest udostępniany automatycznie)
- Dane logowania w razie potrzeby

Aby skonfigurować sieć bezprzewodową:

- 1 W oknie **Configure Wireless Networks** (Konfigurowanie sieci bezprzewodowych) puknij opcję **Add New** (Dodaj nową).
- 2 Podaj nazwę sieci (SSID).
- 3 Wybierz opcję **Internet** albo **Work** (Praca) w polu **Connects To** (Łączy się z).
 - Wybranie opcji **Internet** umożliwia połączenie się z siecią, ale w razie potrzeby wymaga ręcznego uruchomienia połączenia VPN.
 - Wybranie opcji **Work** (Praca) automatycznie uruchamia połączenie VPN po każdym połączeniu się z siecią.
 - W przypadku wystąpienia problemów z połączeniem z siecią, zmień zaznaczenie pola **Connects To** (Łączy się z) na **Internet**.
- 4 Puknij zakładkę **Network Key** (Klucz sieci).
- 5 Podaj informacje dotyczące opcji **Authentication** (Uwierzytelnianie) i **Data Encryption** (Szyfrowanie danych). Jeśli wymagany jest klucz, podaj klucz sieci.
- 6 Wybierz zakładkę **802.1x**.
- 7 Opcje uwierzytelniania i szyfrowania danych wybrane na poprzednim ekranie określają dostępność tego ekranu. Jeśli jest dostępna, wybierz opcję **EAP type** (Typ EAP) używaną w sieci.
- 8 Puknij **OK**.
- 9 Jeśli jest wyświetlona więcej niż jedna sieć, puknij i przytrzymaj rysik na nazwie sieci, z którą chcesz się połączyć. Zostanie wyświetlone menu podręczne. Puknij opcję **Connect** (Połącz). Po kilku sekundach obok wybranej sieci bezprzewodowej powinien pojawić się komunikat **Connected** (Połączono).

Korzystanie z klienta programu Odyssey

Program Odyssey służy do kontroli i zabezpieczania dostępu do bezprzewodowej sieci LAN oraz zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa połączenia bezprzewodowego. Zabezpiecza on uwierzytelnianie i połączenie użytkowników bezprzewodowej sieci LAN (WLAN), zapewniając możliwość połączenia tylko uprawnionych użytkowników.

Program Odyssey jest najczęściej używany w miejsce klienta sieci bezprzewodowej producenta, takiego jak narzędzie Dell WLAN, Intel ProSET lub usługa Zero Config systemu Windows XP.

Aby użyć programu Odyssey:

- Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia) → zakładkę **Connections** (Połączenia) → **Odyssey Client** (Klient programu Odyssey). Zostanie wyświetlona strona główna zawierająca następujące informacje:
 - Stan programu Odyssey
 - Nazwę sieci (SSID)
 - Adres MAC punktu dostępu do sieci
 - Informacje o pakietach
- Aby włączyć klienta programu Odyssey, puknij kolejno **Settings** (Ustawienia) → **Enable Odyssey** (Włącz program Odyssey).
- Aby skonfigurować profil bezprzewodowy, puknij kolejno **Settings** (Ustawienia) → **Configure** (Konfiguruj). Spowoduje to udostępnienie listy istniejących profili i umożliwi dodawanie, edytowanie lub usuwanie profili.

Dodawanie sieci

Aby dodać nowy profil:

- 1 Puknij kolejno **Settings** (Ustawienia) → **Configure** (Konfiguruj) → **Add** (Dodaj). Zostanie wyświetlone okno **Add Network Wizard** (Kreator dodawania sieci).
- 2 Wpisz nazwę sieci lub zaznacz pole **Any** (Dowolna), jeśli chcesz, aby klient połączył się z dowolną dostępną siecią.

- 3 Puknij opcję **Scan** (Skanuj), aby obejrzeć wszystkie dostępne nadające sieci.
W razie potrzeby podaj opis.
- 4 Wybierz sieć ad-hoc lub infrastrukturalną.
- 5 Po wybraniu puknij opcję **Next** (Dalej).
- 6 Podaj ustawienia zabezpieczeń:
 - Opcja **Association Mode** (Tryb asocjacji) udostępnia metody asocjacji: otwartą, współdzieloną lub WPA.
 - Opcja **Encryption Method** (Metoda szyfrowania) zmienia się w zależności od wybranego trybu. Dostępne są opcje brak, WEP i TKIP.
 - W przypadku użycia opcji 802.1x zaznacz pole **Authenticate using 802.1X** (Uwierzytelnij przy użyciu standardu 802.1X).
 - Dla WPA-PSK wpisz **Passphrase** (Hasło) (klucz).
- 7 Następna wyświetlana strona zależy od dokonanych wyborów. Może pojawić się prośba o podanie klucza WEP lub nazwy i hasła użytkownika.
- 8 Puknij **Next** (Dalej).
- 9 Można tutaj wybrać metody EAP (Extensible Authentication Protocol). Domyślnym ustawieniem jest tylko EAP / TTLS.
 - a Jeśli potrzebne są inne metody EAP, puknij opcję **Add** (Dodaj).
 - b Po dodaniu innych metod EAP, puknij **OK**.
 - c Puknij **Next** (Dalej).
- 10 Wpisz anonimową nazwę, aby zapewnić prywatność nazwy logowania. Ta nazwa będzie używana do zewnętrznego uwierzytelniania wizualnego. Puknij **Next** (Dalej).
- 11 W zależności od wybranej metody EAP wybierz wewnętrzny protokół uwierzytelniania. Puknij **Next** (Dalej).
- 12 Podaj nazwę użytkownika i hasło, a następnie puknij **Next** (Dalej).
- 13 Puknij polecenie **Finish** (Zakończ).
- 14 Po zakończeniu nowy profil zostanie dodany do możliwych do wybrania sieci. Aby wybrać profil do połączenia, puknij **OK** w prawym górnym rogu.
- 15 Po powrocie do strony **Today** (Dzisiaj) pojawi się nowa ikona programu Odyssey na pasku systemowym.

Korzystanie z zabezpieczeń sieci bezprzewodowej Cisco® LEAP Wireless LANSecurity

Urządzenie Dell Axim X51/X51v obsługuje uwierzytelnianie sieciowe 802.1x pomiędzy klientem i serwerem za pomocą hasła logowania przy użyciu Cisco LEAP.

Konfigurowanie Cisco LEAP jest możliwe przy użyciu aplikacji Odyssey Client.



UWAGA: Przed przystąpieniem do dalszych czynności sprawdź, czy zasilanie sieci bezprzewodowej zostało włączone za pomocą przełącznika włączania/wyłączania sieci bezprzewodowej.



UWAGA: Technologia LEAP nie jest obsługiwana w sieci peer-to-peer. Funkcja LEAP nie jest obsługiwana do konfiguracji Low urządzenia Axim X51.

Aby uruchomić klienta programu Odyssey:


- 1 Puknij **Start** → **Settings** (Ustawienia) → **Connections** (Połączenia) → ikona **Odyssey Client**.
- 2 Puknij kolejno **Settings** (Ustawienia) → **Enable Odyssey** (Włącz program Odyssey).

Aby rozpocząć używanie funkcji LEAP:


- 1 Uzyskaj następujące informacje od administratora sieci:
 - Nazwa sieci
 - Tryb asocjacji
 - Metoda szyfrowania
- 2 W oknie programu **Odyssey Client** (Klient programu Odyssey) puknij kolejno **Settings** (Ustawienia) → **Configure** (Konfiguruj) → **Add** (Dodaj).
- 3 Jeśli jest znana, wprowadź nazwę sieci (SSID) lub puknij opcję **Scan** (Skanuj), aby wyszukać dostępne punkty dostępowe. Puknij **Next** (Dalej).
- 4 Technologia LEAP obsługuje wyłącznie sieci w trybie „infrastructure”, nie zmieniaj więc ustawień domyślnych w menu rozwijanym. Puknij **Next** (Dalej).
- 5 Wypełnij pole **Association Mode and Encryption** (Tryb powiązania i metoda szyfrowania). Puknij **Next** (Dalej).

- 6 Domyślnie wybranym typem EAP jest **EAP/TTLS**. Puknij **Add** (Dodaj) i w oknie, które się otworzy, wybierz **EAP/LEAP**.

Jeśli nie masz certyfikatu uwierzytelniania TTLS, a system nie jest skonfigurowany do jego obsługi, usuń zaznaczenie opcji **EAP/TTLS**.

 **UWAGA:** Nieusunięcie nieprawidłowo skonfigurowanej opcji EAP/TTLS może spowodować, że zabezpieczenie sieci bezprzewodowej nie będzie działać.

- 7 Puknij **Next** (Dalej).
- 8 Wprowadź nazwę i hasło użytkownika. Puknij **Next** (Dalej).
- 9 Puknij **Finish** (Zakończ), aby dokończyć konfigurację technologii LEAP.
- 10 Puknij **OK**.
- 11 Wybierz z menu rozwijanego dodaną sieć i puknij pole obok opcji **Connect to** (Połącz z). Po ukończeniu procedury stan zmieni się na Połączono (uwierzytelniono).

 **UWAGA:** Dalsze szczegóły można znaleźć w znajdującym się w urządzeniu pliku pomocy aplikacji Odyssey Client. Plik pomocy można znaleźć, wybierając **Start**→ **Help** (Pomoc)→ **Odyssey Client for Pocket PC** (Klient programu Odyssey dla Pocket PC, lub przez puknięcie **Help** (Pomoc) na głównym ekranie aplikacji **Odyssey Client**.

Korzystanie z klienta programu Odyssey do uzyskania certyfikatu upoważnienia

W kliencie programu Odyssey istnieją dwie metody uzyskania certyfikatu.

- Program Certificate Enroller
- Zaimportowanie certyfikatu użytkownika

Program Certificate Enroller służy do instalacji certyfikatu użytkownika za pomocą usługi Microsoft Certificate Services. Zaimportowanie certyfikatu użytkownika umożliwia zainstalowanie certyfikatu **.pfx** zapisanego w urządzeniu. Aby ustalić typ certyfikatu, należy skontaktować się z administratorem sieci.

Aby użyć programu Certificate Enroller:

- 1 Za pomocą klienta programu Odyssey połącz się z siecią bezprzewodową innego standardu niż 802.1x, w której znajduje się serwer certyfikatów.
- 2 Puknij kolejno **Start**→ **Settings** (Ustawienia)→ **Connections** (Połączenia)→ **Odyssey Client** (Klient programu Odyssey).

- 3 Puknij kolejno **Tools** (Narzędzia)→ **Certificate Enroller**.
- 4 W polu **Server** (Serwer) wpisz adres IP serwera certyfikatów.
- 5 W polu **User name** (Nazwa użytkownika) wpisz nazwę użytkownika i nazwę domeny, stosując poniższą regułę:
Domain-name\User-name (Nazwa-domeny\Nazwa-użytkownika)
- 6 Puknij opcję **Request** (Żądanie).

Aby skorzystać z importu certyfikatu użytkownika:



UWAGA: Przed zainstalowaniem certyfikatu musisz znać hasło klucza prywatnego typu RSA.

- 1 Puknij kolejno **Start**→ **Settings** (Ustawienia)→ **Connections** (Połączenia)→ **Odyssey Client** (Klient programu Odyssey).
- 2 Puknij kolejno **Tools** (Narzędzia)→ **Import User Certificate** (Importuj certyfikat użytkownika).
- 3 Puknij opcję **Browse** (Przeglądaj), aby przejść do pliku **.pfx** zapisanego w urządzeniu. Wybierz plik i puknij **OK**.
- 4 W polu **Private key password** (Hasło klucza prywatnego) wpisz **hasło klucza prywatnego typu RSA**. Opcjonalnie można kliknąć **Unmask** (Usuń maskę), aby widzieć hasło podczas wpisywania.
- 5 Po zakończeniu puknij opcję **Install Certificate** (Zainstaluj certyfikat).

Korzystanie z portu podczerwieni

Używając portu podczerwieni, można zdalnie wymieniać informacje między dwoma urządzeniami, np. kontakty lub spotkania.

Aby wysyłać informacje:

- 1 Przejdź do programu, w którym utworzona została pozycja do wysłania, i odszukaj pozycję na liście.
- 2 Skieruj na siebie czujniki podczerwieni tak, aby były blisko siebie i nie znajdowało się pomiędzy nimi.
- 3 Puknij i przytrzymaj element, a następnie puknij opcję **Beam** (Prześlij) **xxxx** w menu podręcznym, gdzie **xxxx** jest elementem, który chcesz przesłać.

Pozycje (z wyjątkiem folderów) można również wysyłać z Eksploratora plików. Puknij i przytrzymaj pozycję do wysłania, a następnie puknij w menu podręcznym polecenie **Beam File** (Wyslij plik).


Korzystanie z technologii bezprzewodowej Bluetooth®

Bluetooth jest to technologia bezprzewodowa mająca na celu uproszczenie komunikacji pomiędzy urządzeniami a Internetem. Jest to otwarta specyfikacja przesyłania danych i głosu na małe odległości. Przykładowo, może ona synchronizować dane pomiędzy urządzeniami kieszonkowymi i innymi komputerami.

Obsługiwane profile Bluetooth:

- Dostęp ogólny
- Aplikacja wykrywania usługi
- Port szeregowy
- Ogólna sieć telefoniczna wymiany obiektów
- Funkcja PUSH obiektu
- HID

Konfigurowanie urządzenia z technologią bezprzewodową Bluetooth w środowisku Pocket PC:

- 1 Sprawdź, czy dwa urządzenia są włączone, wykrywalne i blisko siebie.
 - 2 Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia) → zakładkę **Connections** (Połączenia).
 - 3 Puknij kolejno **Bluetooth** → zakładkę **Devices** (Urządzenia) → **New Partnership** (Nowe partnerstwo). Urządzenie wyszuka inne urządzenia Bluetooth i wyświetli je na liście.
 - 4 Puknij nazwę innego urządzenia po czym puknij **Next** (Dalej).
 - 5 W polu **Passkey** (Hasło), jeśli chcesz użyć hasła (co jest zalecane w celu poprawy bezpieczeństwa), wprowadź hasło alfanumeryczne zawierające od 1 do 16 znaków i puknij **Next** (Dalej). W przeciwnym razie pozostaw pole **Passkey** (Hasło) puste i puknij **Next** (Dalej).
-  **UWAGA:** Hasło dla zdalnego urządzenia Bluetooth zazwyczaj można znaleźć w instrukcji użytkownika tego urządzenia. Domyślnym hasłem dla każdego urządzenia Dell Axim jest 1234.
- 6 Wpisz to samo hasło dla drugiego urządzenia.

- 7 Puknij polecenie **Finish** (Zakończ).

Zostanie utworzone aktywne połączenie z użyciem technologii bezprzewodowej Bluetooth i łączenie urządzeń zostanie zakończone.



UWAGA: Aby uzyskać więcej informacji o korzystaniu z technologii bezprzewodowej Bluetooth, puknij kolejno **Start**→ **Help** (Pomoc)→ **Setting Up Connections** (Konfigurowanie połączeń).

Tworzenie połączenia modemowego

Aby utworzyć połączenie modemowe:

- 1 Zainstaluj kartę modemową wraz z odpowiednimi złączkami, aby podłączyć modem zewnętrzny do portu szeregowego urządzenia.
- 2 Uzyskaj od swojego dostawcy usług internetowych następujące informacje:
 - Telefoniczny numer dostępowy
 - Nazwa użytkownika i hasło
 - Ustawienia TCP/IP

Niektórzy dostawcy usług internetowych wymagają podania przed nazwą użytkownika dodatkowych informacji, np. *MSN/nazwaużytkownika*.

- 3 Puknij kolejno **Start**→ **Settings** (Ustawienia)→ zakładkę **Connections** (Połączenia)→ **Connections** (Połączenia).
- 4 W sekcji **My ISP** (Mój dostawca) lub **My Work Network** (Moja sieć firmowa) puknij opcję **Add a new modem connection** (Dodaj nowe połączenie modemowe).
- 5 Wprowadź nazwę połączenia, np. **ISP Connection** (Połączenie z dostawcą).
- 6 Z listy **Select a modem** (Wybierz modem) wybierz posiadany typ modemu, a następnie puknij **Next** (Dalej).

Jeśli na liście nie ma typu modemu, który posiadasz, spróbuj ponownie zainstalować kartę modemową. Jeśli korzystasz z modemu zewnętrznego, połączonego z urządzeniem za pomocą kabla, wybierz opcję **Hayes Compatible on COM1** (Modem zgodny z Hayes w porcie nr 1). Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji użytkownika modemu.

- 7 Wpisz numer telefonu tak, jak podczas wybierania. Jeśli potrzebny jest numer kierunkowy, wpisz go. Puknij **Next** (Dalej).

- 8 Podaj swoją nazwę użytkownika, hasło, a także własną domenę (jeśli posiadasz). Te informacje są dostarczane przez ISP lub administratora sieci.



UWAGA: Nie powinna być konieczna zmiana ustawień w sekcji **Advanced** (Zaawansowane). Obecnie większość dostawców usług internetowych korzysta z adresów przydzielanych dynamicznie.

- 9 Jeśli dostawca nie stosuje adresów przydzielanych dynamicznie, puknij **Advanced** (Zaawansowane), zakładkę **TCP/IP**, a następnie wprowadź adres.
- 10 Puknij **OK**.
- 11 Wybierz odpowiednie opcje i puknij **Finish** (Zakończ).

Po otwarciu opcji **Messaging**, **Internet Explorer Mobile** lub **MSN Messenger** urządzenie zostanie połączone automatycznie. Od momentu nawiązania połączenia można:


- Wysyłać i odbierać wiadomości e-mail za pomocą opcji **Messaging**. Przed użyciem funkcji **Messaging** należy podać informacje, których funkcja **Messaging** potrzebuje do komunikacji z serwerem poczty elektronicznej. Aby uzyskać dalsze informacje, patrz „Bezpośrednie łączenie się z serwerem pocztowym” na stronie 106.
- Przeglądać strony WWW lub WAP przy użyciu aplikacji **Internet Explorer Mobile**. Aby uzyskać dalsze informacje, patrz „Korzystanie z programu **Internet Explorer Mobile**” na stronie 119.
- Wysyłać i odbierać komunikaty przy użyciu programu **MSN Messenger**. Aby uzyskać dalsze informacje, patrz „**MSN Messenger**” na stronie 117.

Ustanawianie połączenia z siecią Ethernet

Termin **Ethernet** dotyczy rodziny produktów sieci LAN objętych standardem **IEEE 802.3**. Definiuje on to, co jest powszechnie nazywane protokołem **CSMA/CD**.


Aby utworzyć połączenie **Ethernet**:

- 1 Aby uzyskać nazwę użytkownika, hasło i nazwę domeny, należy skontaktować się z administratorem sieci.
- 2 W razie potrzeby zainstaluj sterownik karty sieciowej. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z dokumentacją dostarczaną wraz z kartą sieciową.

- 3 Okno **Network Settings** (Ustawienia sieci) jest otwierane automatycznie po pierwszym włożeniu karty sieciowej, dzięki czemu można ją skonfigurować. Aby później zmienić ustawienia, puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia) → **Connections** (Połączenia) tab → **Connections** (Połączenia).
- 4 Jeżeli konieczne jest wprowadzenie specjalnych informacji o serwerze, puknij odpowiednią kartę, a następnie puknij opcję **Properties** (Właściwości). Może okazać się potrzebne wprowadzenie ustawień serwera proxy i połączenia VPN. Więcej informacji można uzyskać od administratora sieci.
 **UWAGA:** Większość sieci korzysta z protokołu DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), więc nie ma potrzeby zmieniania ustawień połączenia, o ile administrator sieci nie zaleci ich zmiany.
- 5 W razie potrzeby należy podłączyć kartę sieciową do sieci za pomocą przewodu sieciowego. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z dokumentacją dostarczaną wraz z kartą sieciową.

Ustanawianie połączenia z siecią VPN

Sieć VPN (Virtual Private Network) jest tworzona przy użyciu publicznych kabli do połączenia węzłów. Te systemy używają szyfrowania i innych mechanizmów zabezpieczeń w celu zapewnienia, że tylko uprawnieni użytkownicy będą mogli uzyskać dostęp do sieci oraz że dane nie będą mogły zostać przechwycone.

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia) → zakładkę **Connections** (Połączenia) → **Connections** (Połączenia).
- 2 Puknij **Add a new VPN server connection** (Dodaj nowe połączenie z serwerem sieci VPN).
 **UWAGA:** Jeśli serwer VPN został już utworzony, puknij opcję **Edit My VPN Servers** (Edytuj moje serwery VPN), a następnie puknij opcję **New** (Nowy).
- 3 Wpisz nazwę połączenia.
- 4 W polu **Host name/IP** (Nazwa/IP hosta) wprowadź nazwę lub adres IP serwera wirtualnej sieci prywatnej. Informacje te zostaną dostarczone przez administratora sieci.

- 5 Zależnie od rodzaju uwierzytelnienia przeprowadzanego dla urządzenia, puknij **IPSec** lub **PPTP** obok opcji **VPN type** (Rodzaj sieci VPN).

Jeżeli nie wiesz, którą opcję wybrać, skontaktuj się z administratorem sieci.

- 6 Puknij **Next** (Dalej) i wpisz nazwę użytkownika, hasło oraz, w razie potrzeby, domenę.
- 7 W razie potrzeby zainstaluj sterownik karty sieciowej. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z dokumentacją dostarczaną wraz z kartą sieciową.
- 8 Puknij polecenie **Finish** (Zakończ).
- 9 Aby ręcznie uruchomić połączenie, puknij i przytrzymaj połączenie, a następnie puknij polecenie **Connect** (Połącz).



UWAGA: Połączenie VPN wymaga fizycznego podłączenia do sieci. Przed ręcznym uruchomieniem połączenia VPN sprawdź, czy urządzenie jest połączone z siecią przewodową lub bezprzewodową.

Przerywanie połączenia

Aby przerwać połączenie:

- Aby usunąć połączenie, puknij i przytrzymaj połączenie do usunięcia, a następnie puknij polecenie **Delete** (Usuń).
- W trakcie połączenia za pośrednictwem kabla lub bazy odłącz kabel lub zdejmij urządzenie z bazy.
- W trakcie połączenia za pośrednictwem portu podczerwieni odsuń urządzenie od komputera.
- W trakcie połączenia za pośrednictwem karty sieciowej (sieci Ethernet) wyjmij kartę z urządzenia.

Bezpośrednie łączenie się z serwerem pocztowym

Połączenie z serwerem pocztowym można skonfigurować w taki sposób, aby możliwe było wysyłanie wiadomości e-mail z wykorzystaniem połączenia modemowego lub sieciowego i opcji Messaging w urządzeniu.



UWAGA: Dostawca usług internetowych lub sieć muszą udostępniać serwery pocztowe POP3 lub IMAP4 oraz bramkę SMTP.

Wiadomości można odbierać z wielu kont pocztowych. Dla każdej wykorzystywanej usługi pocztowej należy najpierw skonfigurować i nazwać usługę. Jeśli do łączenia się z wieloma kontami pocztowymi ma służyć ta sama usługa, skonfiguruj i nazwij poszczególne połączenia ze skrzynkami pocztowymi.

Aby skonfigurować usługę poczty elektronicznej:

- 1 W opcji **Messaging** w urządzeniu puknij kolejno **Accounts** (Konta) → **New Account** (Nowe konto).
- 2 Postępuj zgodnie z instrukcjami kreatora konfiguracji poczty elektronicznej.

Aby uzyskać więcej informacji, puknij kolejno **Start** → **Help** (Pomoc).

Aby połączyć się z serwerem poczty elektronicznej, puknij kolejno **Account** (Konto) → **Connect** (Połącz). Więcej informacji na temat korzystania z programu Messaging, patrz „Messaging” na stronie 87.

Uzyskiwanie pomocy dla połączeń

Dalsze informacje na temat nawiązywania połączeń zawierają następujące źródła:

- „Messaging” na stronie 87.
- Pomoc ekranowa w urządzeniu. Puknij kolejno **Start** → **Help** (Pomoc). Puknij **Messaging** lub **Connections** (Połączenia).
- Pomoc dla aplikacji ActiveSync Help na komputerze. W oknie programu ActiveSync kliknij kolejno **Help** (Pomoc) → **Microsoft ActiveSync Help** (Pomoc programu Microsoft ActiveSync).
- Informacje dotyczące diagnozowania problemów można znaleźć na stronach www.microsoft.com/windowsmobile.

Dodawanie i usuwanie programów

W chwili dostawy urządzenia niektóre programy są już zainstalowane w pamięci ROM. Tych programów nie można usunąć ani przypadkowo utracić zawartości pamięci ROM. Można uaktualnić programy w pamięci ROM za pomocą programów instalacyjnych z rozszerzeniem *.pku. Dane można zapisać w pamięci flash ROM.

W urządzeniu można zainstalować dowolny napisany dla niego program, pod warunkiem, że jest wystarczająca ilość wolnej pamięci. Najpopularniejszym miejscem, gdzie można znaleźć oprogramowanie dla urządzenia, jest strona internetowa oprogramowania Microsoft® Windows Mobile™ Version 5.0 software for Pocket PC Premium Edition:
www.microsoft.com/windowsmobile.

Dodawanie programów przy użyciu programu Microsoft® ActiveSync®

Przed zainstalowaniem oprogramowania na urządzeniu należy zainstalować program ActiveSync na komputerze. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w systemie pomocy programu ActiveSync na komputerze.



UWAGA: Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia Axim klienci muszą mieć zainstalowany program ActiveSync 4.0 lub nowszy. Program ActiveSync 4.0 lub nowszy znajduje się na dysku CD *Getting Started*. Więcej informacji na temat programu ActiveSync można uzyskać na następującej witrynie internetowej:
<http://www.microsoft.com/windowsmobile/help/activesync/default.mspx>

- 1 Ustal rodzaj posiadanego urządzenia i typ procesora, aby wiedzieć, jaką wersję oprogramowania zainstalować:
 - a Puknij kolejno **Start** → **Settings** (Ustawienia).
 - b Na zakładce **System** stuknij opcję **About** (Informacje).
 - c Z zakładki **Version** (Wersja) odpisz informacje na temat procesora.

- 2 Pobierz oprogramowanie na dysk komputera (lub włóż zawierający je dysk CD Getting Started lub dyskietkę do napędu w komputerze). Może tam znajdować się pojedynczy plik *.exe lub *.zip, plik Setup.exe lub kilka wersji plików dla poszczególnych typów urządzenia i procesorów. Sprawdź, czy wybrany program jest przeznaczony dla urządzenia Pocket PC z procesorem takim jak Twój.
- 3 Zapoznaj się ze wszystkimi instrukcjami instalacji, plikami readme i dokumentacją towarzyszącą oprogramowaniu. Do wielu programów dołączane są specjalne instrukcje instalacji.
- 4 Podłącz urządzenie do komputera.
- 5 Dwukrotnie kliknij plik *.exe.

Jeśli jest to plik instalacyjny, uruchomi się kreator instalacji. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. Po zainstalowaniu oprogramowania na komputerze instalator automatycznie przeniesie je do urządzenia.

Jeśli nie jest to plik instalacyjny, na ekranie pojawi się komunikat o błędzie, stwierdzający, że program nie jest uszkodzony, lecz jest przeznaczony dla innego rodzaju komputera. Plik ten należy przenieść do urządzenia. Jeśli w pliku readme nie zostały zawarte żadne zalecenia ani instrukcje instalacji, użyj programu ActiveSync Explore w celu skopiowania pliku programu do folderu **Program Files** w urządzeniu. Aby uzyskać dalsze informacje na temat kopiowania plików przy użyciu programu ActiveSync, zapoznaj się z systemem pomocy dla aplikacji ActiveSync na posiadanym komputerze.

Aby uruchomić program po zakończeniu instalacji, puknij kolejno **Start**→ **Programs** (Programy), a następnie puknij ikonę programu.

Pobieranie programów z Internetu

- 1 Ustal rodzaj posiadanego urządzenia i typ procesora, aby wiedzieć, jaką wersję oprogramowania zainstalować:
 - a Puknij kolejno **Start**→ **Settings** (Ustawienia).
 - b Na zakładce **System** stuknij opcję **About** (Informacje).
 - c Z zakładki **Version** (Wersja) odpisz informacje na temat procesora.

- 2 Pobierz program do urządzenia przy użyciu programu Internet Explorer Mobile. Może tam znajdować się pojedynczy plik *.exe, or *.zip, plik **Setup.exe** lub kilka wersji plików dla poszczególnych typów urządzenia i procesorów. Sprawdź, czy wybrany program jest przeznaczony dla urządzenia Pocket PC z procesorem takim jak Twój.
- 3 Zapoznaj się ze wszystkimi instrukcjami instalacji, plikami readme i dokumentacją towarzyszącą oprogramowaniu. Do wielu programamów dołączane są specjalne instrukcje instalacji instalacji.
- 4 Puknij plik, taki jak plik *.exe.
Uruchomi się kreator instalacji. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Dodawanie programu do menu Start

- 1 Puknij kolejno **Start**→ **Settings** (Ustawienia).
- 2 Puknij **Menus** (Menu), a następnie puknij pole wyboru programu.
Jeśli programu nie ma na liście, przy użyciu programu File Explorer (Eksplorator plików) można go przenieść do folderu **Start Menu** (Menu Start) na urządzeniu. Można też użyć aplikacji ActiveSync na komputerze do utworzenia pliku skrótu do programu, wykonując poniższe czynności:
 - a Przy użyciu okna eksploracji w programie ActiveSync przejrzyj pliki przeznaczone dla urządzenia i odszukaj program.
 - b Kliknij program prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję **Create Shortcut** (Utwórz skrót).
 - c Przenieś skrót do folderu **Start Menu** (Menu Start) w folderze Windows.
Skrót będzie teraz widoczny w menu **Start**. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w pomocy programu ActiveSync na komputerze.

Usuwanie programów

- 1 Puknij kolejno **Start**→ **Settings** (Ustawienia).
- 2 Puknij kolejno **System**→ **Remove Programs** (Usuń programy).
- 3 Puknij i przytrzymaj nazwę programu, a następnie puknij w menu podręcznym polecenie **Delete** (Usuń).
Jeśli poszukiwanego programu nie ma na liście zainstalowanych programów, odzyskaj go przy użyciu programu File Explorer (Eksplorator plików) w urządzeniu.

Korzystanie z programów dodatkowych

Do programów dodatkowych należą Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile i Windows Media Player for Pocket PC.

Aby uruchomić w urządzeniu program dodatkowy, puknij kolejno **Start**→ **Programs** (Programy), a następnie puknij nazwę programu.



UWAGA: Przed pierwszym podłączeniem urządzenia do komputera należy zainstalować na dysku komputera aplikację ActiveSync z dysku CD Dell™ *Getting Started*.

Program Word Mobile

Program Word Mobile współpracuje z komputerową aplikacją Microsoft Word, zapewniając łatwy dostęp do kopii dokumentów. Urządzenie umożliwia zarówno tworzenie nowych dokumentów, jak i kopiowanie dokumentów z komputera. Synchronizując dokumenty pomiędzy urządzeniem a komputerem można mieć pewność, że zarówno na dysku komputera, jak i w urządzeniu będą znajdować się ich aktualne wersje.

Za pomocą programu Word Mobile można tworzyć dokumenty, takie jak listy, harmonogramy spotkań oraz raporty z podróży służbowych.

Aby utworzyć nowy plik:

- 1 Puknij kolejno **Start**→ **Programs** (Programy)→ **Word Mobile**.
- 2 Stuknij opcję **New** (Nowy).

Pojawi się pusty dokument. Jeżeli wcześniej w oknie dialogowym **Options** (Opcje) wybrano szablon nowych dokumentów, pojawi się wybrany szablon z odpowiednim tekstem i ustawieniami formatowania.

—— pasek
formatowania

↘ ikona panelu wejściowego

Jednocześnie można otworzyć tylko jeden dokument. Użytkownik przy próbie otwarcia drugiego dokumentu zostanie poproszony o zapisanie pierwszego. Można tworzyć, zapisywać i poddawać edycji dokumenty w różnych formatach, łącznie z formatem Word (.doc), Word template (.dot), Rich Text Format (.rtf) i zwykłym tekstowym (.txt).

Program Word Mobile zawiera listę plików zapisanych na urządzeniu. Aby otworzyć plik, puknij jego nazwę na liście. Aby usunąć, wykonać kopię lub wysłać pliki, puknij dany plik na liście i przytrzymaj go. Następnie wybierz odpowiednią operację z menu kontekstowego.

Do programu Word Mobile można wprowadzać informacje, wpisując je, zapisując, rysując lub nagrywając. Tryby te są wyświetlane w menu **View** (Widok). Każdy tryb ma swój własny pasek narzędzi, który można pokazywać i ukrywać pukając ikonę **Show/Hide Toolbar** (Pokaż/Ukryj pasek narzędzi) na pasku poleceń.

Aby zmienić skalę, puknij opcję **View** (Widok) → **Zoom** (Powiększenie), a następnie wybierz żądany stopień powiększenia w procentach. Do wprowadzania tekstu należy wybrać większą wartość powiększenia; mniejsze wartości są użyteczne, gdy chce się zobaczyć większy obszar dokumentu.

Przy otwieraniu dokumentu utworzonego na komputerze w programie Word, aby zobaczyć dokument w całości, wybierz opcję **Wrap to Window** (Zawijaj według okna) w menu **View** (Widok).

Program Excel Mobile

Program Excel Mobile współpracuje z komputerową aplikacją Microsoft Excel, zapewniając łatwy dostęp do kopii skoroszytów. Urządzenie umożliwia zarówno tworzenie nowych skoroszytów, jak i kopiowanie skoroszytów z komputera. Synchronizując skoroszyty pomiędzy urządzeniem a komputerem, można mieć pewność, że zarówno na dysku komputera, jak i w urządzeniu będą znajdować się ich aktualne wersje.

Za pomocą aplikacji Excel Mobile można tworzyć skoroszyty, takie jak zestawienia wydatków i karty przebiegu.

Aby utworzyć nowy plik:

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Programs** (Programy) → **Excel Mobile**.
- 2 Stuknij opcję **New** (Nowy).

Pojawi się pusty skoroszyt. Jeżeli wybrano wcześniej w oknie dialogowym **Options** (Opcje) szablon dla nowych skoroszytów, zamiast pustego skoroszytu pojawi się wybrany szablon z odpowiednimi formułami i ustawieniem formatowania.

———— pasek
formatowania

Jednocześnie można otworzyć tylko jeden skoroszyt. Przy próbie otwarcia drugiego skoroszytu użytkownik zostanie poproszony o zapisanie pierwszego. Można tworzyć, zapisywać lub poddawać edycji skoroszyty w różnych formatach, łącznie z formatami szablonu programu Excel (.xlt) i Excel (.xls).

Program Excel Mobile zawiera listę plików zapisanych na urządzeniu. Aby otworzyć plik, puknij jego nazwę na liście. Aby usunąć, wykonać kopię lub wysłać pliki, puknij dany plik na liście i przytrzymaj go. Następnie wybierz odpowiednią operację z menu kontekstowego.

Program Excel Mobile zapewnia dostęp do najważniejszych narzędzi arkuszy kalkulacyjnych, takich jak formuły, funkcje, sortowanie i filtrowanie. Aby wyświetlić pasek narzędzi, puknij kolejno **View** (Widok) → **Toolbar** (Pasek narzędzi).

Praca z programem Excel Mobile – porady

Pracując z dużymi skoroszytami w programie Excel Mobile warto zastosować się do następujących wskazówek:

- Korzystanie z pełnego ekranu: Puknij kolejno **View** (Widok) → **Full Screen** (Pełny ekran), aby wyświetlić jak największy fragment skoroszytu. Aby zakończyć pracę w trybie pełnego ekranu, puknij opcję **Restore** (Przywróć).
- Pokazywanie i ukrywanie elementów okna: Puknij opcję **View** (Widok), a następnie elementy, które mają zostać wyświetlone lub ukryte.
- Blokowanie okien w arkuszu: Wybierz komórkę, w której chcesz zablokować okna. Puknij kolejno **View** (Widok) → **Freeze Panes** (Zablokuj okna). Można zablokować górne i lewe okna w skoroszytcie, dzięki czemu podczas przewijania arkusza nagłówki kolumn i wierszy będą cały czas widoczne.
- Dzielenie okien w celu obejrzenia różnych obszarów dużego skoroszytu: Puknij kolejno **View** (Widok) → **Split** (Podziel). Przeciągnij pasek podziału do odpowiedniego miejsca. Aby usunąć podział, puknij kolejno **View** (Widok) → **Remove Split** (Usuń podział).
- Pokazywanie i ukrywanie wierszy i kolumn: Aby ukryć wiersz lub kolumnę, wybierz komórkę w wierszu lub kolumnie do ukrycia. Puknij kolejno **Menu** → **Format** → **Row** (Wiersz) lub **Column** (Kolumna) → **Hide** (Ukryj). Aby wyświetlić ukryty wiersz lub kolumnę, puknij kolejno **Menu** → **Edit** (Edycja) → **Go To** (Przejdź do), a następnie wpisz odnośnik znajdujący się w ukrytym wierszu lub kolumnie. Następnie puknij kolejno **Menu** → **Format** → **Row** (Wiersz) lub **Column** (Kolumna) → **Unhide** (Odkryj).

Aby uzyskać więcej informacji o programie Excel Mobile, puknij kolejno **Start** → **Help** (Pomoc).

Program PowerPoint Mobile

Program PowerPoint Mobile współpracuje z komputerową aplikacją Microsoft PowerPoint, zapewniając łatwy dostęp do kopii slajdów prezentacji. Na urządzeniu można odtworzyć wiele elementów prezentacji wbudowanych w pokaz slajdów, takich jak przejścia i animacje. Jeśli prezentacja jest skonfigurowana jako sterowany czasowo pokaz slajdów, kolejne slajdy będą wyświetlane automatycznie. Obsługiwane są również odsyłacze do adresów URL.

Do funkcji programu PowerPoint nieobsługiwanych przez urządzenie należą:

- **Notatki:** Notatki zapisane dla slajdów będą niewidoczne.
- **Zmiana aranżacji lub edycja slajdów:** Program PowerPoint Mobile jest tylko przeglądarką.

Aby uruchomić prezentację:

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Programs (Programy)** → **PowerPoint Mobile**.
- 2 Na liście prezentacji puknij pokaz slajdów, który chcesz obejrzeć.
- 3 Puknij bieżący slajd, aby przejść do następnego.
Jeśli prezentacja jest skonfigurowana jako sterowany czasowo pokaz slajdów, kolejne slajdy będą wyświetlane automatycznie.

Jednocześnie można otworzyć tylko jeden dokument. Użytkownik przy próbie otwarcia drugiego dokumentu zostanie poproszony o zapisanie i zamknięcie pierwszego. Można przeglądać dokumenty w różnych formatach, w tym w formacie programu PowerPoint (.ppt) i PowerPoint Mobile (.pps).

Program PowerPoint Mobile zawiera listę plików zapisanych na urządzeniu. Aby otworzyć plik, puknij jego nazwę na liście. Aby usunąć, wykonać kopię lub wysłać pliki, puknij dany plik na liście i przytrzymaj go. Następnie wybierz odpowiednią operację z menu kontekstowego.

MSN Messenger

Za pomocą komunikatora MSN Messenger można:

- Zobaczyć, kto jest aktualnie dostępny.
- Wysyłać i odbierać wiadomości.
- Rozmawiać równocześnie z wieloma osobami z listy kontaktów.

Aby skorzystać z programu MSN Messenger, konieczne jest posiadanie konta Microsoft Passport lub też konta poczty elektronicznej usługi Microsoft Exchange. Konto Microsoft Passport jest niezbędne do korzystania z usługi MSN Messenger Service. Osoby posiadające konto Hotmail lub MSN automatycznie posiadają już konto Passport. Po otrzymaniu konta Microsoft Passport lub konta Microsoft Exchange można przystąpić do konfiguracji konta MSN Messenger.



UWAGA: Konto Microsoft Passport można uzyskać pod adresem www.passport.com. Darmowe konto e-mail w serwisie Hotmail firmy Microsoft można założyć pod adresem www.hotmail.com.

Aby przejść do programu MSN Messenger, puknij kolejno **Start** → **Programs** (Programy) → **Pocket MSN** → **MSN Messenger**.



UWAGA: Dostępność programu MSN Messenger zależy od języka.

Konfiguracja

Przed nawiązaniem połączenia należy wpisać informacje o koncie Passport lub Exchange.

Aby ustawić konto i zapisać się:

- 1 Puknij kolejno **Start** → **Programs** (Programy) → **Pocket MSN** → **MSN Messenger**.
- 2 Puknij kolejno **Menu** → **Options** (Opcje).
- 3 Podaj informacje o koncie Passport lub Exchange.
- 4 Aby zalogować się, puknij ekran logowania i wpisz swój adres e-mail oraz hasło.

Zarządzanie kontaktami

Wszystkie osoby na liście kontaktów są w oknie MSN Messenger pokazywane jednocześnie z podziałem na osoby **Online** (Dostępne) i **Not Online** (Niedostępne). W tym trybie wyświetlania po połączeniu się z serwerem można rozmawiać, wysyłać wiadomości e-mail, blokować niechcianych rozmówców lub usuwać kontakty z listy za pomocą menu rozwijanego.



UWAGA: Jeżeli komunikator MSN Messenger był już wcześniej używany na danym komputerze, kontakty pojawiają się w urządzeniu bez potrzeby ich dodawania.

Aby przejść do trybu niewidzialności (w którym inne osoby nie widzą, że użytkownik jest dostępny, chociaż użytkownik widzi ich dostępność), puknij kolejno **Menu**→ **My Status** (Mój stan)→ **Appear Offline** (Pozoruj tryb offline).

Po zablokowaniu osoby z listy kontaktów, osoba ta zawsze widzi Cię jako użytkownika nieaktywnego, ale nadal pozostajesz na jej liście kontaktów. Aby odblokować osobę z listy kontaktów, puknij i przytrzymaj jej nazwę, a następnie wybierz opcję **Unblock** (Odblokuj) w menu rozwijanym.

Rozmawianie z osobami na liście kontaktów

- Puknij nazwę osoby na liście kontaktów, aby otworzyć okno rozmowy. Wpisz tekst wiadomości w polu tekstowym u dołu okna, lub puknij opcję **My Text** (Mój tekst), aby wprowadzić wiadomość zdefiniowaną wcześniej, a następnie puknij opcję **Send** (Wyslij).
- Aby zaprosić inną osobę z listy kontaktów do rozmowy wieloosobowej, puknij kolejno **Menu**→ **Chats** (Rozmowy)→ **Invite** (Zaproś), a następnie puknij nazwę osoby, którą chcesz zaprosić.
- Aby przejść z powrotem do okna głównego bez zamykania okna rozmowy, puknij ikonę **Contacts** (Kontakty). Aby powrócić do okna rozmowy, puknij opcję **Chats** (Rozmowy) i wybierz osobę, z którą rozmawiałeś.
- To, czy osoba, z którą rozmawiasz, odpowiada, można sprawdzić za pomocą komunikatu widocznego poniżej pola do wpisywania tekstu.

Aby uzyskać więcej informacji o programie MSN Messenger, puknij kolejno **Start**→ **Help** (Pomoc).

Microsoft Windows Media® Player for Pocket PC

Za pomocą aplikacji Windows Media Player 10.0 for Pocket PC można odtwarzać dostępne w urządzeniu lub sieci cyfrowe filmy i dźwięk. Aby uruchomić program Windows Media Player for Pocket PC, puknij kolejno **Start**→ **Windows Media**.

Za pomocą aplikacji Windows Media Player for Pocket PC można przegrywać pliki z cyfrowym dźwiękiem lub filmami do urządzenia Pocket PC. Za pomocą urządzenia Pocket PC można odtwarzać pliki Windows Media i MP3. Aby uzyskać więcej informacji na temat korzystania z aplikacji Windows Media Player for Pocket PC, puknij kolejno **Start**→ **Help** (Pomoc).

Korzystanie z programu Internet Explorer Mobile

Program Internet Explorer Mobile pozwala przeglądać strony WWW i WAP:

- Przeprowadzając synchronizację z komputerem pobierz łącza i elementy ulubione przechowywane w podfolderze **Mobile Favorites** (Przenośne ulubione) w programie Internet Explorer na komputerze.
- Połącz się z dostawcą usług internetowych (ISP) lub siecią i przeglądaj sieć WWW. Aby uzyskać dalsze informacje na temat łączenia się z Internetem, patrz „Połączenia” na stronie 93.

Podczas połączenia z dostawcą usług internetowych lub siecią można również pobierać pliki z Internetu lub intranetu.

Aby uruchomić program Internet Explorer Mobile, puknij kolejno **Start**→ **Internet Explorer Mobile**.

Przenośne ulubione

Jeśli na posiadanym komputerze znajduje się aplikacja Microsoft Internet Explorer w wersji 5.0 lub nowszej, możliwe jest pobieranie przenośnych ulubionych do urządzenia. Proces synchronizacji przenośnych ulubionych polega na pobraniu zawartości stron WWW do urządzenia, dzięki czemu możliwe jest ich przeglądanie po rozłączeniu się z dostawcą usług internetowych i komputerem. Przenośne ulubione można szybko tworzyć przy użyciu modułu do aplikacji Internet Explorer instalowanego z programem Microsoft ActiveSync®.

Aby utworzyć nowy element przenośnych ulubionych:

- 1 Uruchom Internet Explorer na komputerze i kliknij **Tools** (Narzędzia) → **Create Mobile Favorite** (Utwórz przenośne ulubione).
- 2 Aby zmienić nazwę łącza, wprowadź nową nazwę w polu **Name** (Nazwa).
- 3 Określ harmonogram aktualizacji w polu **Update** (Aktualizacja) — opcjonalnie.
- 4 Kliknij **OK**.
Internet Explorer pobierze na komputer najnowszą wersję strony.
- 5 W programie Internet Explorer na komputerze kliknij prawym przyciskiem myszy element przenośnych ulubionych i kliknij **Properties** (Właściwości).
- 6 Na zakładce **Download** (Pobieranie) określ liczbę poziomów do pobrania. Aby ograniczyć zużycie pamięci urządzenia, wybierz tylko jeden poziom.
- 7 Przeprowadź synchronizację urządzenia i komputera.
Przenośne ulubione przechowywane w folderze **Mobile Favorites** (Przenośne ulubione) programu Internet Explorer są pobierane do urządzenia.

Jeśli w punkcie 3 nie został określony harmonogram aktualizacji, dla zapewnienia aktualności informacji przechowywanych w komputerze i urządzeniu konieczne będzie ręczne pobieranie zawartości stron. Przed przeprowadzeniem synchronizacji z urządzeniem kliknij w programie Internet Explorer na komputerze menu **Tools** (Narzędzia) i opcję **Synchronize** (Synchronizuj). Data w kolumnie **Last Updated** (Ostatnia aktualizacja) informuje, kiedy zawartość została ostatnio pobrana na dysk komputera. W razie potrzeby zawartość można pobrać ręcznie.



UWAGA: Na pasku narzędzi programu Internet Explorer można utworzyć ikonę ułatwiającą tworzenie elementów przenośnych ulubionych. W programie Internet Explorer na komputerze kliknij **View** (Widok) → **Toolbars** (Paski narzędzi), a następnie kliknij **Customize** (Dostosuj).

Ograniczanie zużycia pamięci

Elementy przenośnych ulubionych zajmują pamięć posiadanego urządzenia. Aby ograniczyć wykorzystanie pamięci:

- Wyłącz opcje wyświetlania obrazów i odtwarzania dźwięków, ewentualnie anuluj pobieranie niektórych elementów przenośnych ulubionych do urządzenia w ustawieniach **Favorites** (Ulubione) w programie ActiveSync. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w pomocy programu ActiveSync na komputerze.
- Ogranicz ilość pobieranych połączonych stron. W programie Internet Explorer na komputerze kliknij prawym przyciskiem myszy element przenośnych ulubionych do zmodyfikowania i kliknij **Properties** (Właściwości). Na zakładce **Download** (Pobieranie) wybierz **0** lub **1** w ustawieniu liczby stron dołączonych do pobrania.

Folder Mobile Favorites (Przenośne ulubione)

Synchronizacji z urządzeniem podlegają jedynie elementy znajdujące się w podfolderze **Mobile Favorites** (Przenośne ulubione) w folderze **Favorites** (Ulubione) programu Internet Explorer na komputerze. Folder ten jest tworzony automatycznie po zainstalowaniu programu ActiveSync.

Ulubione

Podczas synchronizacji przeprowadzana jest synchronizacja zawartości folderu **Mobile Favorites** (Przenośne ulubione) na komputerze z programem Internet Explorer Mobile na urządzeniu. Zmiany wprowadzone w jednej lub drugiej liście są uwzględniane podczas każdej synchronizacji. Jeśli element ulubiony nie jest oznaczony jako przenośny ulubiony, do urządzenia pobrane zostanie jedynie łącze — aby przejrzeć jego zawartość, trzeba będzie połączyć się z dostawcą usług internetowych lub siecią. Dalsze informacje na temat synchronizacji można znaleźć w systemie pomocy programu dla programu ActiveSync na komputerze.

Przeglądanie przenośnych ulubionych i sieci WWW

Program Internet Explorer Mobile można wykorzystać do przeglądania pobranych na urządzenie elementów przenośnych ulubionych, a także kanałów, bez potrzeby łączenia się z Internetem. Można również połączyć się z Internetem za pośrednictwem dostawcy Internetu lub połączenia sieciowego i przeglądać witryny WWW.



Aby przeglądać elementy przenośne ulubione i kanały:

- 1 Puknij ikonę ulubione, aby wyświetlić listę ulubionych.
- 2 Puknij stronę do przeglądania.

Pojawi się strona pobrana podczas ostatniej synchronizacji z komputerem. Jeśli strony nie ma w urządzeniu, element ulubiony będzie nieaktywny. Aby możliwe było przejrzanie strony, konieczne będzie przeprowadzenie synchronizacji z komputerem w celu jej pobrania lub połączenie się z Internetem.

Aby przeglądać strony internetowe, skonfiguruj połączenie z dostawcą usług lub siecią firmową przy użyciu opcji **Connections** (Połączenia), zgodnie z opisem w części. „Połączenia” na stronie 93.



UWAGA: Aby dodać łącze do listy ulubionych, przejdź do strony, którą masz zamiar dodać, puknij i przytrzymaj ją, a następnie puknij opcję Add to Favorites (Dodaj do ulubionych).

Aby połączyć się i przeglądać strony w Internecie, można:

- Puknąć ikonę Ulubione, a następnie ulubiony element do przejrzania.
- W polu adresu wyświetlanym u góry okna programu Internet Explorer można wpisać żądany adres i puknąć ikonę z prawej strony lub strzałkę w dół, aby wybrać wcześniej wpisany adres.

Konserwacja i rozwiązywanie problemów

Konserwacja urządzenia Axim

Aby przeprowadzić okresową konserwację urządzenia, należy użyć narzędzia Dell Axim Self Diagnostic znajdującego się na dysku CD *Getting Started*. To narzędzie diagnostyczne sprawdza wiele funkcji urządzenia: przyciski, wersję systemu operacyjnego, stan baterii, odtwarzanie obrazów, diody LED, sterownik, tryb zwierciadlany, interfejs Bluetooth, sieć bezprzewodową i połączenie USB.

Instalacja narzędzia diagnostycznego

Aby zainstalować narzędzie:

- 1 Utwórz połączenie programu ActiveSync pomiędzy urządzeniem i komputerem.
- 2 Włóż dysk CD *Getting Started* do napędu CD-ROM komputera.
- 3 Kliknij kolejno **Getting Started** (Instrukcja uruchomienia)→ **Enhance Your Experience** (Popraw jakość)→ **Tools** (Narzędzia).
- 4 W menu wyboru narzędzi wybierz opcję **Pocket PC Applications** (Aplikacje Pocket PC).
- 5 Przewijaj listę, aż zostanie wyświetlony program narzędziowy **Dell Axim X51/X51v Self-Diagnostic Utility**.
- 6 Kliknij opcje **Details** (Szczegóły)→ **Install** (Zainstaluj).
- 7 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zainstalować program Self-Diagnostic Utility.

Aby uruchomić diagnostykę, puknij kolejno **Start**→ **Programs** (Programy)→ **Axim Self-Diagnostics**.

Rozwiązywanie problemów

W poniższej tabeli zostały przedstawione niektóre często spotykane problemy oraz ich prawdopodobne rozwiązania. Aby rozwiązać problem, użyj jednego rozwiązania z listy punktowanej lub kombinacji rozwiązań w podanej kolejności.

Informacje o wykonywaniu resetu programowego lub sprzętowego można znaleźć w części „Resetowanie urządzenia Axim” na stronie 52.

Problem	Rozwiązanie
Element wyposażenia dodatkowego o współczynniku kształtu zgodnym z kartą Compact Flash II lub Secure Digital nie został wykryty przez urządzenie.	<ul style="list-style-type: none">• Wyjmij kartę z gniazda i wykonaj reset programowy urządzenia.• Jeśli karta nie zostanie wykryta nawet po wykonaniu resetu programowego urządzenia, wyjmij kartę z gniazda i wykonaj reset sprzętowy urządzenia.• Niektóre karty wymagają własnego oprogramowania. W razie potrzeby zainstaluj oprogramowanie.
Urządzenie nie reaguje na pukanie w ekran.	<ul style="list-style-type: none">• Oczyszczyć ekran dotykowy.• Sprawdzić blokadę przycisków z lewej strony urządzenia.• Oczyszczyć ekran dotykowy.• Wykonać programowy reset urządzenia.
Urządzenie nie reaguje na polecenia przycisków.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdzić blokadę przycisków z lewej strony urządzenia.• Na ekranie Today (Dzisiaj) puknij opcję Unlock (Odblokuj), jeśli jest on zablokowany.• Sprawdzić ustawienia przypisania przycisków.• Wykonać programowy reset urządzenia.

Problem	Rozwiązanie
Urządzenie pokazuje błąd pamięci.	<ul style="list-style-type: none"> • Uruchom autodiagnostykę urządzenia. • Wykonaj programowy reset urządzenia. • Wykonaj sprzętowy reset urządzenia, ale nie usuwaj danych. • Wykonaj sprzętowy reset urządzenia i usuń dane.
Nie działa klawiatura Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij i przytrzymaj przyciski lewy CTRL, lewy FN, prawy FN przez 3–5 sekund. • Wykonaj programowy reset urządzenia, a następnie: <ul style="list-style-type: none"> • Puknij kolejno Start→ Settings (Ustawienia)→ Dell Axim Executive Keyboard • Puknij opcję Enable (Włącz) i spróbuj ponownie skonfigurować klawiaturę • Wymień baterie w klawiaturze. • Wykonaj sprzętowy reset urządzenia, a następnie ponownie zainstaluj sterownik klawiatury.
Po nowym wyszukiwaniu moduł GPS nie jest wyświetlany w programie Bluetooth Manager.	Kliknij opcję New Partnership (Nowe partnerstwo), aby rozpocząć nowe wyszukiwanie urządzeń.
Brak sygnału GPS po umieszczeniu na desce rozdzielczej.	Wiele nowych samochodów firm VW, BMW i Mercedes ma metalowy filtr UV w szybie przedniej, który blokuje sygnały GPS. Spróbuj umieścić moduł GPS w pobliżu tylnej szyby.

Problem	Rozwiązanie
Oczekiwanie na sygnał GPS lub brak informacji GPS w oknie stanu GPS.	<ul style="list-style-type: none"> • Wyłącz i włącz moduł GPS. • Sprawdź połączenie portu szeregowego w programie Bluetooth Manager. • Użyj opcji Auto Detect (Automatyczne wykrywanie) w oprogramowaniu do nawigacji, aby określić port COM i prędkość transmisji. • Sprawdź położenie modułu GPS – Góra modułu musi „widzieć“ niebo.
Rozwiązywanie problemów z programem Microsoft ActiveSync dla urządzeń Dell Axim HandHelds.	<p>Aby wyświetlić pomoc programu Microsoft ActiveSync na komputerze, uruchom program Microsoft ActiveSync i kliknij kolejno opcje Help (Pomoc)→ Microsoft ActiveSync.</p> <p>Więcej informacji na temat rozwiązywania problemów z programem Microsoft ActiveSync można znaleźć w witrynie http://www.microsoft.com/windowsmobile/help/activesync/default.mspx</p>

Więcej kroków rozwiązywania problemów można znaleźć w elektronicznym przewodniku na dysku CD dostarczanym wraz z klawiaturą.

Ostrzeżenie o bezpieczeństwie pobierania pliku

Następujący komunikat ostrzeżenia o bezpieczeństwie pobierania pliku zostanie wyświetlony podczas próby zainstalowania oprogramowania na komputerze firmy Dell pracującym w systemie Microsoft® Windows® XP Service Pack 2 (SP2).

Ostrzeżenie o bezpieczeństwie pobierania pliku, które stanowi środek zabezpieczający, zostanie wyświetlone podczas każdej próby zainstalowania oprogramowania na komputerze. Zostanie ono wyświetlone bez względu na to, kto wyprodukował instalowane oprogramowanie.



UWAGA: Ostrzeżenie to nie oznacza problemu z komputerem firmy Dell.

Załącznik

Dane techniczne

Informacje systemowe

Procesor	Hi	Procesor Intel® XScale™ PXA270 do 624 MHz
	Med	Procesor Intel® XScale™ PXA270 do 520 MHz
	Low	Procesor Intel® XScale™ PXA270 do 416 MHz
Pamięć	Hi	64 MB/256 MB pamięci NAND Flash ROM
	Med	64 MB/128 MB pamięci NAND Flash ROM
	Low	64 MB/128 MB pamięci NAND Flash ROM
System operacyjny		Oprogramowanie Microsoft® Windows Mobile™ Version 5.0 for Pocket PC Premium Edition

Wyświetlacz

Rodzaj		Odblaskowo-przezroczysty ekran dotykowy QVGA, VGA TFT, 16-bitowy tryb kolorów
Rozmiar	Hi	3,7 cala (VGA)
	Med	3,5 cala (QVGA TFT)
	Low	3,5 cala (QVGA TFT)
Rozdzielczość		240 x 320 w trybie 65 536 kolorów (QVGA) 480 x 640 w trybie 65 536 kolorów (VGA)
Jaskrawość LCD		QVGA:100 nitów VGA: 100 nitów

Elementy sterujące i wskaźniki

Nawigacja	5-funkcyjny przycisk nawigacyjny
Przyciski	4 przyciski programowalne: Kalendarz, Kontakty, Messaging, Strona główna Wyłącznik zasilania Przełącznik zasilania dla bezprzewodowej technologii WLAN/Bluetooth® Przycisk zapisu dźwięku Przycisk resetowania Przycisk blokady
Wskaźniki	Synchronizacja/komunikacja Powiadomienie o zdarzeniu Stan baterii

Gniazda rozszerzeń

Karta pamięci Secure Digital	Jedno gniazdo karty pamięci Secure Digital (3,3 V) obsługuje 1-bitowe i 4-bitowe karty SDIO
Karta CompactFlash	Jedno gniazdo karty CompactFlash Type II (3,3 V)

Porty i złącza

Port podczerwieni	Standard v1.2 (115 kbps)
Złącze bazy/synchronizacji	Złącze 36-stykowe
AUDIO	Złącze słuchawek stereo z obsługą mikrofonu mono

Dane fizyczne

Wymiary:

Długość 119,0 mm (4,69 cala)

Szerokość 73,0 mm (2,87 cala)

Wysokość 16,9 mm (0,67 cala)

Masa

UWAGA: Podana masa dotyczy urządzenia i nie uwzględnia karty CompactFlash lub karty pamięci Secure Digital.

Hi 175 g (6,2 uncji) VGA ze standardową baterią

Med 167 g (5,9 uncji) VGA ze standardową baterią

Low 167 g (5,9 uncji) VGA ze standardową baterią

Dźwięk

Kontroler audio Układ dźwiękowy WM8750L

Konwersja stereo 16-bitowe stereo; częstotliwość próbkowania 8,0, 11,025, 22,05 i 44,1 KHz

Zapis Zapis i odtwarzanie w pełnym trybie dwukierunkowym

Mikrofon/głośnik Zintegrowane

Słuchawki Gniazdo stereofoniczne

Grafika

Hi Marathon

Połączenia bezprzewodowe

WLAN (802.11b)	Hi	802.11b
	Med	802.11b
	Low	Tylko karta SDIO (karta CF nie jest obsługiwana)
Standard sieci		IEEE 802.11b
Szybkość przesyłania danych		1 Mb/s, 2 Mb/s, 5,5 Mb/s, 11 Mb/s
Modulacja		CCK (11 Mb/s, 5,5 Mb/s); DQPSK (2 Mb/s); DBSPK (1 Mb/s)
Architektura sieci		Ad-hoc i infrastruktura
Częstotliwości pracy		2,4–2,497 GHz
Kanały robocze		1–11 (Ameryka Północna i Japonia); 1–13 (Europa)
Moc wyjściowa RF		Maksymalnie 13,0 dBm
Zasięg		W pomieszczeniu — do 10 m (120 stóp) przy 5 Mb/s i 75 m przy 0,5 Mb/s
Narzędzia klienta		Automatyczny profil lokalizacji, badanie otoczenia, diagnostyka, stan bieżącego połączenia, ping
Oprogramowanie		Certyfikat Wi-Fi
Lampki		Zielona (stan sieci WLAN) Niebieska (stan technologii bezprzewodowej Bluetooth)
Przełącznik		Ręczne włączanie/wyłączanie radia (przycisk sprzętowy i przełącznik programowy) w celu zapewnienia zgodności z ograniczeniami lotniczymi
Technologia bezprzewodowa Bluetooth		Praca w paśmie 2,4-GHz ISM; zgodność z technologią bezprzewodową Bluetooth 1.2; zawiera menedżera technologii bezprzewodowej Bluetooth; urządzenie Klasy II; maks. moc 4 dBm; napięcie zasilania 3,3 V; interfejs UART

Zasilacz

Typ baterii:

Numer główny	Wymienna bateria litowo-jonowa wielokrotnego ładowania o pojemności 1100 mAh (standard)
	Wymienna bateria litowo-jonowa wielokrotnego ładowania o pojemności 2200 mAh (opcjonalnie)
Zapasowa	Kondensator do podtrzymania danych zegara RTC

Zasilacz:

Napięcie pierwotne	100–240 V, prąd zmienny
Częstotliwość	50–60 Hz
Pobór prądu	0,4 A
Napięcie wtórne	5,4 V, prąd stały
Prąd wyjściowy	2,41 A

Parametry środowiskowe

Zakres temperatur:

podczas pracy	od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
podczas przechowywania	od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)

Gradient temperatury:

podczas pracy	Maksymalnie 15°C (59°F) na godzinę
podczas przechowywania	Maksymalnie 20°C (68°F) na godzinę

Względna wilgotność (maksymalna):

podczas pracy	od 10% do 90% bez kondensacji
podczas przechowywania	od 5% do 95% bez kondensacji

Parametry środowiskowe (cd.)

Wysokość nad poziomem morza
(maksymalna):

podczas pracy	0 do 3 048 m (0 do 10 tys. stóp)
podczas przechowywania	0 do 12 190 m (0 do 40 tys. stóp)

Maksymalny udar (mierzony dla
impulsu półokowego sinusoidy 2 ms):

podczas pracy	200 G
podczas przechowywania	400 G

Maksymalne wibracje (z wykorzystaniem
spektrum losowych wibracji, które
symulują środowisko użytkownika):

podczas pracy	2,6 GRMS
podczas przechowywania	3,41 GRMS

Słownik

802.11 (Wi-Fi) — Standard technologii bezprzewodowej dla urządzeń sieciowych średniego zasięgu, który umożliwia automatyczne rozpoznawanie się włączonych urządzeń.

BAZA — Urządzenie pozwalające odłożyć urządzenie przenośne w celu synchronizacji z komputerem, naładowania baterii i pracy z zasilaniem z gniazdka prądu zmiennego.

CZUJNIK PODCZERWIENI — Port umożliwiający przesyłanie danych pomiędzy komputerem a urządzeniem posiadającym port IrDA bez użycia połączenia kablowego.

DHCP — protokół dynamicznej konfiguracji hosta — Protokół komunikacyjny, który pozwala administratorom sieci zarządzać i automatyzować proces przypisywania adresów IP do komputerów podłączonych do sieci.

IMAP — Internetowy protokół dostępu do komunikatów — Standardowy protokół komunikacji pomiędzy klientem a serwerem, który umożliwia dostęp do wiadomości poczty elektronicznej na urządzeniu. Dzięki protokołowi IMAP możliwe jest przechowywanie i przeglądanie wiadomości poczty elektronicznej na serwerze ISP.

ISP — dostawca usług internetowych — Firma, która umożliwia dostęp do swojego serwera w celu łączenia się z siecią Internet, wysyłania i odbierania wiadomości poczty elektronicznej, a także przeglądania witryn internetowych. Firmy ISP dostarczają zwykle za opłatą oprogramowanie, identyfikator użytkownika i numer dostępowy.

KABEL DO SYNCHRONIZACJI — Kabel pozwalający podłączyć urządzenie przenośne do komputera w celu przesłania lub synchronizacji plików.

KARTA COMPACTFLASH — Wymienna karta służąca do rozszerzania możliwości urządzenia. Najczęściej stosowane karty CompactFlash to karty pamięci i karty bezprzewodowe.

KARTA PAMIĘCI SECURE DIGITAL — Rodzaj wymiennego nośnika danych, najczęściej używanego w aparatach cyfrowych, urządzeniach przenośnych, telefonach komórkowych i innych urządzeniach. Karty pamięci Secure Digital mają w przybliżeniu wielkość znaczka pocztowego.

LAN — sieć lokalna — Sieć komputerowa obejmująca swoim zasięgiem niewielki obszar. Sieć LAN jest zazwyczaj ograniczona do budynku lub kilku sąsiadujących budynków. Sieć LAN można połączyć z inną siecią LAN na dowolną odległość za pośrednictwem linii telefonicznych lub fal radiowych, tworząc w ten sposób sieć rozległą (WAN).

PIM — personal information manager — Aplikacja służąca do przechowywania i grupowania informacji osobistych, tj. Kalendarz, Kontakty, Messaging i Zadania.

POP3 — protokół pocztowy 3 — Standardowy protokół komunikacji pomiędzy klientem a serwerem, który umożliwia dostęp do wiadomości poczty elektronicznej na serwerze ISP. W przypadku korzystania z protokołu POP3 przeglądanie wiadomości e-mail jest możliwe dopiero po ich pobraniu do urządzenia.

RAM — pamięć o dostępie swobodnym — Podstawowe miejsce tymczasowego przechowywania poleceń programu i danych. Informacje przechowywane w pamięci RAM znikają w chwili zresetowania urządzenia.

RAS — zdalny serwer dostępowy — Rodzaj serwera, który umożliwia użytkownikom zdalnym dostęp do sieci.

ROM — pamięć stała — Pamięć mieszcząca dane i programy, których urządzenie nie może usunąć ani zmodyfikować. W przeciwieństwie do pamięci RAM, po zresetowaniu urządzenia informacje przechowywane w pamięci ROM zostają zachowane. W pamięci tej przechowywane są pewne programy o zasadniczym znaczeniu dla funkcjonowania urządzenia.

SDRAM — synchroniczna pamięć o dynamicznym dostępie swobodnym — Rodzaj pamięci DRAM synchronizowanej z optymalną częstotliwością pracy procesora.

SMS — usługa wiadomości tekstowych — Usługa umożliwiająca wysyłanie krótkich komunikatów do urządzeń bezprzewodowych.

SMTP — prosty protokół przesyłania poczty — Rodzaj protokołu służącego do wysyłania i odbierania poczty elektronicznej. Protokół SMTP działa zwykle w połączeniu z protokołami POP3 lub IMAP.

SYNCHRONIZACJA — Automatyczny proces polegający na zastępowaniu plików w jednej lokalizacji najnowszymi wersjami plików z drugiej lokalizacji. Przykładowo, można zsynchronizować pliki na komputerze z plikami w urządzeniu przenośnym.

TCP/IP — protokół kontroli transmisji/protokół internetowy — Podstawowy protokół komunikacyjny, stosowany w sieci Internet. Protokół TCP/IP może być również stosowany w sieci intranet lub ekstranet.

TECHNOLOGIA BEZPRZEWODOWA BLUETOOTH® — Standard komunikacji bezprzewodowej dla urządzeń sieciowych o małym zasięgu (10 m), który umożliwia włączonym urządzeniom wzajemne automatyczne rozpoznawanie się.

USB — uniwersalna magistrala szeregową — Interfejs sprzętowy dla urządzenia o niskiej prędkości transmisji, np. klawiatury, myszy, joysticka, skanera, zestawu głośników, drukarki, urządzeń komunikacji szerokopasmowej (modemów DSL i kablowych), urządzeń do przetwarzania obrazu lub urządzeń pamięci masowej. Urządzenia podłącza się bezpośrednio do 4-stykowego złącza w komputerze lub do wieloportowego koncentratora, który jest podłączony do komputera. Urządzenia USB można podłączać i odłączać, gdy komputer jest włączony, a także spinać w łańcuch.

VPN — wirtualna sieć prywatna — Zestaw protokołów komunikacyjnych, pozwalających użytkownikom zdalnym na bezpieczne uzyskiwanie dostępu do sieci.

WAP — protokół aplikacji bezprzewodowych — Standard określający sposób, w jaki urządzenia bezprzewodowe uzyskują dostęp do sieci Internet.

Złącze portu szeregowego — Port wejścia/wyjścia, stosowany często do podłączania do komputera urządzeń przenośnych, np. aparatu cyfrowego.

Indeks

Symbols

zadania spotkania
tworzenie, 82

A

ActiveSync
instalacja, 78

audio
Media player, 119

B

bateria
ładowanie, 42
główna, 40
korzystanie i instalowanie, 40

baza
łączenie z komputerem, 46

block recognizer, 65

Bluetooth
ustawienia, 75

C

CompactFlash
gniazdo, 37
informacje, 50
instalowanie, 50

D

dane
tworzenie kopii
bezpieczeństwa, 60

dane techniczne, 131

dźwięk
powiadomienia, 91

E

edycja
tekst odręczny, 67

e-mail
łączenie się z serwerem, 106
lista wiadomości, 88
Messaging, 87
nawiązywanie połączenia z
serwerem, 87
organizacja, 90
synchronizacja, 87
tworzenie wiadomości, 89

etykieta serwisowa, 42

Excel

informacje, 113
porady, 115
usuwanie plików, 114

G

- gniazda rozszerzeń
 - CompactFlash, 50
- gniazdo kart Secure Digital
 - instalacja kart, 51
- gniazdo karty Secure Digital
 - położenie, 37

I

- ikony
 - program, 56
 - stan, 55
- Internet
 - łączenie się, 93
- Internet Explorer
 - przeglądanie sieci WWW, 122
 - przenośne ulubione, 119, 121
 - ulubione, 121

K

- kabel synchronizacji
 - łączenie z komputerem, 48
- Kalendarz
 - żądania spotkania, 82
 - informacje, 80
 - spotkania, 81
- kategorie, 80
- klawiatura
 - programowa, 65

- komputer
 - podłączanie, 46, 49
- komunikacja
 - z innymi urządzeniami, 93
- Kontakty
 - informacje, 82
 - tworzenie, 83
 - wyszukiwanie, 84
- korzystanie z baterii, 40
- korzystanie z kart, 50
- korzystanie z programu File Explorer
 - usuń, 92
- korzystanie z przycisku zasilania, 45
- korzystanie z urządzenia Axim, 43

M

- Media Player
 - informacje, 119
- menu kontekstowe, 58
- Messaging
 - informacje, 87
- Microsoft® ActiveSync®, 77
- Microsoft® Windows Mobile™
Version 5.0, 54
- mikrofon
 - nagrywanie wiadomości, 71

MSN Messenger
informacje, 117
konfiguracja, 117
zarządzanie kontaktami, 118
My Text (Mój tekst), 72
wstawianie, 72

N

nagrywanie
wiadomości głosowe, 71
notatki
tworzenie, 86

O

odłączanie
czujnik podczerwieni, 105
od sieci, 105
przewód lub baza, 105
oprogramowanie. *Zob.*
programy
ostrzeżenie o bezpieczeństwie
pobierania pliku, 129

P

pamięć
ograniczanie zużycia, 121
panel wejściowy, 63
pasek nawigacyjny, 57
pasek poleceń, 57

pasek przełączania, 56
pisanie
Block Recognizer, 65
konwersja tekstu odręcznego na
drukowany, 65
konwersja tekstu odręcznego na
maszynowy, 66
na ekranie, 67
rozpoznawanie liter, 65
rysowanie, 70
Transcriber, 66

pliki
tworzenie kopii
bezpieczeństwa, 60
wyszukiwanie
i porządkowanie, 59

połączenie modemowe, 102

połączenie z siecią
Ethernet, 103

połączenie z VPN, 104

Pocket Outlook
informacje, 79

podczerwień
korzystanie, 100

pomoc
pomoc programu
ActiveSync, 106
wyszukiwanie, 106

porty rozszerzeń
położenie, 37

PowerPoint
informacje, 115
usuwanie plików, 116

powiadomienia
informacje, 91

programy
dodawanie i usuwanie, 107
dodawanie przy użyciu
programu ActiveSync, 107
dostęp, 55
Excel Mobile, 113
Kalendarz, 80
Kontakty, 82
Media Player, 119
Menu Start, 109
Messaging, 87
MSN Messenger, 117
Notatki, 86
pobieranie, 108
Pocket Outlook, 79
PowerPoint Mobile, 115
pasek przełączania, 56
usuwanie, 110
Word Mobile, 111
Zadania, 84

projektor, 49

przyciski
Calendar (Kalendarz), 38
Contacts (Kontakty), 38
Home (Strona główna), 38
informacje o, 45
nagrywanie, 38-39
nawigacyjny, 38
położenie, 37
przyciski programów, 56
reset, 39

przyciski urządzenia i rysik, 45
przypomnienia. *Patrz*
powiadomienia

R

reset
przycisk, 39
resetowanie urządzenia
Axim, 52
rozłączanie
połączenie telefoniczne, 105
rozpakowywanie urządzenia, 35
rozpoznawanie liter, 65
rysik
korzystanie, 45
rysowanie
tworzenie, 70
rysowanie na ekranie, 70

S

sieć
łączenie się, 93
spotkania
planowanie, 81
synchronizacja
z komputerem, 46

T

tekst

- edycja, 67
- konwersja tekstu odręcznego na drukowany, 65
- konwersja tekstu odręcznego na tekst maszynowy, 66
- odręczny, 65, 67
- panel wejściowy, 63
- pisanie, 65

tekst drukowany

- konwersja tekstu odręcznego, 65

tekst maszynowy

- konwersja tekstu odręcznego, 66

Transcriber, 66

U

ustawienia, 73

- zakładka Connections (Połączenia), 75
- zakładka Personal (Osobiste), 73
- zakładka System, 73

usuń

- korzystanie z programu File Explorer, 92

usuwanie kontaktu, 58

usuwanie pliku w programie Excel, 114

usuwanie pliku w programie PowerPoint, 116

usuwanie pliku w programie Word, 112

W

wideo

- Media Player, 119

Word

- informacje, 111
- usuwanie plików, 112

Z

Zadania

- informacje, 84
- tworzenie, 84

zmień nazwę

- korzystanie z programu File Explorer, 92

znacznik usługi, 10

