NOKIA Nseries











Nokia N91 8GB Nokia N91-2

CE 434 **①**

DEKLARACJA ZGODNOŚCI Niniejszym, NOKIA CORPORATION, oświadcza, że RM-43 jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami

Dyrektywy 1999/5/WE. Kopię "Deklaracji zgodności" znajdziesz pod adresem http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/ WE oraz polską Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady.

Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i

elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu.

Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

Szczegółowe dane dotyczące masy sprzętu marki Nokia znajdują się na stronie internetowej: www.nokia.com.pl

Copyright © 2006 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie, przekazywanie, dystrybucja oraz przechowywanie elektronicznej kopii części lub całości tego dokumentu w jakiejkolwiek formie bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nokia są zabronione.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port i Visual Radio są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Nokia Corporation. Inne nazwy produktów i firm wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi lub nazwami handlowymi ich właścicieli.

Sygnał dźwiękowy o nazwie Nokia tune jest znakiem towarowym Nokia Corporation.

symbian

Produkt ten zawiera oprogramowanie licencjonowane przez Symbian Software Ltd © 1998-200(6). Symbian i Symbian OS są znakami towarowymi firmy Symbian Ltd.



Java™ i wszystkie znaki związane z technologią Java są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Sun Microsystems, Inc.

Microsoft, Windows i Media Player są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

Patent amerykański nr 5818437 i inne patenty w trakcie przyznawania. Oprogramowanie T9 do wprowadzania tekstu chronione prawami autorskimi (Copyright © 1997-2006) przyznanymi firmie Tegic Communications, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

Ten produkt podlega licencji MPEG-4 Visual Patent Portfolio, która upoważnia do (i) korzystania z niego w prywatnych i niekomercyjnych celach w związku z informacjami zakodowanymi zgodnie ze standardem MPEG-4 przez konsumenta w toku jego działań o charakterze prywatnym i niekomercyjnym oraz do (ii) używania go w związku z nagraniami wideo w formacie MPEG-4, dostarczonymi przez licencjonowanego dostawcę takich nagrań. Na wykorzystanie produktu w innym zakresie licencja nie jest udzielana ani nie może być domniemywana. Dodatkowe informacje, w tym dotyczące zastosowań produktu w celach promocyjnych, wewnętrznych i komercyjnych, można otrzymać od firmy MPEG LA, LLC. Patrz <http://www.mpegla.com>.

Firma Nokia promuje politykę nieustannego rozwoju. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmiani usprawnień we wszelkich produktach opisanych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.

W ŻADNYCH OKOLICZNOŚCIACH FIRMA NOKIA NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKĄKOLWIEK UTRATĘ DANYCH LUB ZYSKÓW CZY TEŻ ZA WSZELKIE SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE, WYNIKOWE LUB POŚREDNIE SZKODY SPOWODOWANE W DOWOLNY SPOSÓB. ZAWARTOŚĆ TEGO DOKUMENTU PRZEDSTAWIONA JEST "TAK JAK JEST - AS IS". NIE UDZIELA SIĘ JAKICHKOLWIEK GWARANCI,I, ZARÓWNO WYRANYCH JAK I DOROZUMIANYCH, WŁĄCZAJĄC W TO, LECZ NIE OGRANICZAJĄC TEGO DO, JAKICHKOLWIEK DOROZUMIANYCH GWARANCI UŻYTECZNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, CHYBA ŻE TAKOWE WYMAGANE SĄ PRZEZ PRZEPISY PRAWA. FIRMA NOKIA ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO DOKONYWANIA ZMIAN W TYM DOKUMENCIE LUB WYCOFANIA GO W DOWOLNYM CZASIE BEZ UPRZEDNIEGO POWIADOMIENIA.

Dostępność poszczególnych produktów może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły można uzyskać u najbliższego sprzedawcy firmy Nokia.

Kontrola eksportowa

Produkt ten zawiera w sobie elementy i technologię, i (lub) oprogramowanie wyeksportowane z USA zgodnie z obowiązującymi w tym kraju przepisami. Odstępstwa od tych przepisów sa zabronione.

FCC / INDUSTRY CANADA NOTICE

Telefon może powodować zakłócenia w odbiorze audycji radiowych i programów TV (głównie wtedy, gdy telefon jest blisko odbiornika). Jeśli takich zakłóceń nie da się wyeliminować, FCC/Industry Canada może zażądać zaprzestania korzystania z tego telefonu. Pomocy w eliminacji zakłóceń udzieli personel lokalnego serwisu. Urządzenie to spełnia warunki ujęte w części 15 przejsów FCC. Oznacza to, że nie zakłóca ono działania innych urządzeń radiowych.

Wydanie 1 PL, 9252659

Spis treści

Dla własnego bezpieczeństwa.....10 Urządzenie Nokia N91 8GB13 Dysk twardy 13 Sprawdzanie stanu pamięci 13 Brak pamięci – wolna pamięć 13 Najważniejsze wskaźniki.....14 Samouczek......16 Ustawienia zegara.....16 Czas w miastach świata 17 Regulacja głośności i głośnika.....17 Menedżer plików......18 Odtwarzacz muzyczny19 Tryby odtwarzania 20 Odtwarzanie losowe 20

Powtarzanie odtwarzania20
Modyfikowanie brzmienia 20
Korektor
Ustawienia audio21
Przejdź do sklepu muzycznego21
Przesyłanie utworów muzycznych22
Przesyłanie danych z komputera22
Przesyłanie muzyki 23
Listy utworów (playlisty)24
Tworzenie listy utworów24
Dodawanie utworów do listy24
Porządkowanie utworów25
Usuwanie utworów z listy25
Dodawanie plików z widoków do
listy utworów25
Szczegóły listy utworów 26
Automatyczne listy utworów 26
Dostępne opcje26
Opcje dostępne tylko w widoku
Teraz odtwarzane27
Zmiana nazw elementów27
Wyświetlanie i edytowanie informacji o utworach 27

Szczegóły fonoteki	28
Ustawianie utworu jako dźwięku dzwonka	28
Wizualizacja	28
Zmiana okładki albumu	28
Informacje o kodowaniu plików dźwiękowych	29
Szybkość transmisji bitów (bitrate)	29
Zmienna szybkość transmisji bitów	30

Przystosowywanie urządzenia 31

Profile – Ustawienia dźwięków	31
Profil Offline	31
Zmiana wyglądu urządzenia	
	32
Aktywny tryb gotowości	33

Nawiązywanie połączeń...... 34

Połączenia głosowe	34
Nawiązywanie połączenia konferencyjnego	35
Proste wybieranie numeru telefonu	35
Wybieranie głosowe	35
Odbieranie i odrzucanie połączeń	36
Połączenie oczekujące (usługa sieciowa)	37
Opcje dostępne w trakcie połączenia	
głosowego	37

Kontakty (spis telefonów)39
Zapisywanie opisów i numerów telefonów
Domyślne numery i adresy40
Katalog SIM i inne usługi SIM40
Kopiowanie kontaktów41
Dodawanie dźwięków dzwonka do kontaktów41
Tworzenie grup kontaktów41
Usuwanie członków z grupy42
Wiadomości43
Wpisywanie tekstu
Tradycyjna metoda wpisywania tekstu
Słownikowa metoda wpisywania tekstu –
Przewidywanie tekstu45
Kopiowanie tekstu do schowka46
Pisanie i wysyłanie wiadomości47
Odbiór ustawień e-mail i MMS49
Skrzynka odbiorcza – odbieranie wiadomości 50
Wiadomości multimedialne50
Dane i ustawienia50
Wiadomości usług internetowych51
Moje foldery
Skrzynka pocztowa
Otwieranie skrzynki pocztowej51
Pobleranie władomości e-mail

Usuwanie wiadomości e-mail	53
Rozłączanie się ze skrzynką pocztową 5 Skrzynka nadawcza-wiadomości oczekujące na wysłanie	53
Skrzynka nadawcza-wiadomości oczekujące na wysłanie Przeglądanie wiadomości na karcie SIM Ustawienia wiadomości	53
wysłanie Przeglądanie wiadomości na karcie SIM Ustawienia wiadomości	
Przeglądanie wiadomości na karcie SIM	54
Ustawienia wiadomości	54
	55
Wiadomości tekstowe	55
Wiadomości multimedialne	56
E-mail	57
Wiadomości usług internetowych	59
Wiadomości sieciowe	59
Inne ustawienia	59
Aplikacje multimedialne6	51
Aparat fotograficzny	61
Robienie zdjęć6	61
Wizjer	63

Automatuazna nabiarania wiadamaćai a mail

E-mail	Słuchanie radia	71
Wiadomości usług internetowych 59	Przeglądanie materiałów wizualnych	71
Wiadomości sieciowe 59	Zapisane stacje	71
Inne ustawienia59	Ustawienia	72
Aplikacje multimedialne61	Osobiste	73
Aparat fotograficzny	Czat	73
Robienie zdjęć61	Odbiór ustawień czatu	73
Wizjer	Łączenie się z serwerem czatu	73
Wskazówki dotyczące robienia zdjęć	Zmiana ustawień czatu	74
Nagrywanie wideo 64	Wyszukiwanie grup i użytkowników	
Galeria	usługi czatu	74
Oglądanie zdjęć i plików wideo	Przyłączanie się do grup czatu	74
Prezentacje	Czat	75
Foldery67	Przeglądanie i rozpoczynanie rozmów	75
Odtwarzacz muzyczny	Kontakty czatu	76
	Zarządzanie grupami czatu	76

RealPlayer[™]......67

FlashPlayer 69 Organizowanie plików flash 69

Dyktafon70

Radio.....

Odtwarzanie plików wideo 67

Strumieniowe pobieranie materiałów 68 Odbiór ustawień aplikacji RealPlayer 68

Odtwarzanie plików flash 69

Ustawienia serwera czatu	77
Naciśnij i mów (usługa sieciowa)	78
Definiowanie punktu dostępu	
do usługi Naciśnij i mów	78
Ustawienia funkcji Naciśnij i mów	79
Logowanie się do usługi Naciśnij i mów	80
Wyłączanie funkcji Naciśnij i mów	80
Nawiązywanie połączenia jeden do jednego	80
Odbieranie połączenia jeden do jednego	80
Nawiązywanie połączenia grupowego	80
Subskrybowanie stanu logowania innych osób	81
Wysyłanie żądania oddzwonienia	81
Odpowiadanie na żądanie oddzwonienia	81
Kanały	81
Tworzenie własnych kanałów	81
Nadawanie na kanale	82
Odpowiadanie na zaproszenie do kanału	82
Wyświetlanie rejestru funkcji Naciśnij i mów	83
Rejestr	83
Ostatnie połączenia	83
Czas połączeń	83
Pakiety danych	84
Monitorowanie wszystkich zdarzeń	
komunikacyjnych	84
15 1	

Lifeblog	
Instalacja na komputerze	
Łączenie urządzenia z komputerem	
Kopiowanie elementów	87
Publikowanie w internecie	87
Importowanie elementów z innych źródeł	
Przeglądanie osi czasu i ulubionych	88
Więcej informacji	
Kalendarz	89
Tworzenie pozycji kalendarza	
Ustawianie alarmu kalendarza	90
Widoki kalendarza	90
Widok zadań	90
Usuwanie pozycji kalendarza	91
Ustawienia kalendarza	91
Biuro	92
Kalkulator	92
Obliczanie procentów	92
Konwerter	92
Określanie waluty podstawowej	
i kursów wymiany	93
Notatki	93

Internet......94 M

Usługi	94
Punkt dostępu dla aplikacji Usługi	94
Widok zakładek	94
Nawiązywanie połączeń	95
Przeglądanie	96
Pobieranie i kupowanie materiałów	97
Kończenie połączenia	
Ustawienia aplikacji Usługi	
Web	
Download!	100
Komunikacja	101
Połączenie Bluetooth	101
Ustawienia	
Wysyłanie danych przez połączenie	
Bluetooth	103
Uwierzytelnianie urządzeń	104
Odbieranie danych przez połączenie	
Bluetooth	104
Wyłączanie modułu Bluetooth	105
Kabel danych	105
Łączność z komputerem	105
Dysk CD-ROM	105
Urządzenie jako modem	

Menedżer połączeń	106
Transmisje danych	106
Przeglądanie szczegółów	
transmisji danych	106
Bezprzewodowa sieć LAN	107
Synchronizacja	108
Tworzenie nowego profilu synchronizacji	109
Synchronizowanie danych	110
Menedżer urządzenia	110
Ustawienia profilu serwera	110
Narzędzia	112
SettingWizard	112
E-mail	112
Naciśnij i mów	112
Operator	113
Więcej informacji	113
Ustawienia	113
Telefon	113
Ustawienia rozmów	114
Połączenie	115
Data i godzina	120
Zabezpieczenia	120
Przekazywanie połączeń	123
Zakaz połączeń	124
Sieć	

Ustawienia akcesoriów	124
Lokalizowanie	125
Punkty orientacyjne	126
Polecenia głosowe	127
Menedżer aplikacji	127
Instalowanie aplikacji i oprogramowania	128
Usuwanie aplikacji i oprogramowania	129
Ustawienia aplikacji	129
Pamięć – dysk twardy	130
Narzędzia	130
Digital Rights Management	132
Rozwiązywanie problemów 1	33
Pytania i odpowiedzi	133
Informacje o bateriach 1	36
Ładowanie i rozładowywanie baterii	136
Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia	137
Eksploatacja i konserwacja 1	39
Dodatkowe informacje	
o bezpieczeństwie 1	40
Indeks 1	44

Dla własnego bezpieczeństwa

Zapoznaj się uważnie z podanymi tu w skrócie wskazówkami. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem. Więcej informacji znajdziesz na dalszych stronach tej instrukcji.



NIE RYZYKUJ

Nie włączaj telefonu w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.



NAJWAŻNIEJSZE JEST BEZPIECZEŃSTWO W RUCHU DROGOWYM

Stosuj się do wszystkich lokalnie obowiązujących przepisów. Prowadząc samochód, nie zajmuj rąk niczym innym. W trakcie jazdy miej przede wszystkim na uwadze bezpieczeństwo na drodze.



ZAKŁÓCENIA

Wszystkie urządzenia bezprzewodowe mogą być podatne na zakłócenia, które z kolei mogą wpływać na jakość połączeń.



10

WYŁĄCZ TELEFON, GDY ZNAJDZIESZ SIĘ NA TERENIE SZPITALA

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Wyłącz urządzenie w pobliżu aparatury medycznej.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE, GDY ZNAJDZIESZ SIĘ W SAMOLOCIE

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Urządzenia bezprzewodowe mogą być źródłem zakłóceń w samolocie.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE, GDY TANKUJESZ PALIWO

Nie używaj urządzenia na stacjach benzynowych. Nie używaj go też w pobliżu składów paliw i chemikaliów.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE W REJONIE PRZEPROWADZANIA WYBUCHÓW

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Nie używaj urządzenia w rejonie odpalania ładunków wybuchowych.



UŻYWAJ URZĄDZENIA Z ROZWAGĄ

Urządzenia używaj w normalnej pozycji i zgodnie z jego dokumentacją. Nie dotykaj bez potrzeby anteny urządzenia.



PROFESJONALNY SERWIS

Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.



BATERIE I AKCESORIA

Używaj jedynie zatwierdzonych do użytku baterii i akcesoriów. Nie podłączaj niekompatybilnych produktów.



WODOODPORNOŚĆ

To urządzenie nie jest wodoodporne. Chroń je przed wilgocią.

KOPIE ZAPASOWE

Pamiętaj o robieniu zapasowych kopii wszystkich zapisywanych w telefonie ważnych informacji lub prowadź ich pisemny zapis.



PODŁĄCZANIE INNYCH URZĄDZEŃ

Zanim podłączysz dodatkowe urządzenie, zapoznaj się z instrukcją jego obsługi i przepisami bezpieczeństwa. Nie podłączaj niekompatybilnych produktów.



TELEFONY ALARMOWE

Upewnij się, że funkcja telefonu w urządzeniu jest włączona i że telefon ma kontakt z siecią komórkową. Naciśnij **m** tyle razy, ile potrzeba, aby usunąć z wyświetlacza wszystkie wprowadzone znaki i wrócić do trybu gotowości. Wprowadź numer alarmowy i naciśnij **m**. Podaj miejsce pobytu. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

Informacje o urządzeniu

Opisane w tej instrukcji urządzenie bezprzewodowe zostało zatwierdzone do użytku w sieciach EGSM 900/1800/1900 oraz UMTS 2100. Aby uzyskać więcej informacji o sieciach komórkowych, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

Korzystając z funkcji tego urządzenia, stosuj się do wszystkich obowiązujących przepisów i szanuj prywatność oraz uzasadnione prawa innych osób.

Funkcja ochrony praw autorskich może uniemożliwić kopiowanie, modyfikowanie, przesyłanie i przekazywanie niektórych zdjęć, muzyki (w tym dźwięków dzwonka) i innych materiałów.

Gdy robisz albo wykorzystujesz zdjęcia lub nagrania wideo, stosuj się do wszystkich obowiązujących przepisów oraz przestrzegaj lokalnych obyczajów i słusznych praw innych osób.

Ostrzeżenie: wszystkie funkcje tego urządzenia, poza budzikiem, działają dopiero po jego włączeniu. Nie włączaj tego urządzenia, jeśli może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

Usługi sieciowe

Aby używać telefonu, trzeba mieć dostęp do usług świadczonych przez dostawców usług bezprzewodowych. Działanie wielu funkcji tego urządzenia zależy od

11

charakterystyki sieci bezprzewodowej. Poszczególne usługi sieciowe mogą nie być dostępne we wszystkich sieciach, a w niektórych przypadkach korzystanie z usług sieciowych może być uwarunkowane zawarciem właściwej umowy z usługodawcą. O sposobie korzystania z usług sieciowych i związanych z nimi opłatach można się dowiedzieć od usługodawcy. W niektórych sieciach mogą obowiązywać ograniczenia wpływające na sposób korzystania z usług sieciowych. Niektóre sieci mogą na przykład nie udostępniać pewnych usług lub specyficznych dla danego języka znaków.

Usługodawca może zablokować pewne funkcje lub uniemożliwić ich włączenie w urządzeniu. Takie funkcje nie będą wówczas dostępne w menu urządzenia. Urządzenie może też być specjalnie skonfigurowane. Taka konfiguracja może polegać na zmianie haseł w menu i ich kolejności oraz na zmianie wyglądu ikon. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

Urządzenie to korzysta z protokołów WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP. Niektóre funkcje tego urządzenia, takie jak wiadomości MMS, przeglądanie wiadomości e-mail i pobieranie treści za pomocą przeglądarki lub wiadomości MMS, działają tylko wtedy, gdy sieć komórkowa udostępnia potrzebne do tego technologie.

W sprawie dostępności i sposobu korzystania z usług karty SIM skontaktuj się ze sprzedawcą tej karty. Może nim być usługodawca, operator sieci lub inny sprzedawca.

Akcesoria, baterie i ładowarki

Przed każdym wyjęciem baterii należy urządzenie wyłączyć i odłączyć je od ładowarki.

Wyjęcie baterii przed wyłączeniem urządzenia może spowodować uszkodzenie danych na dysku twardym.

Przed użyciem ładowarki należy sprawdzić numer jej modelu. Do zasilania tego urządzenia (ładowania baterii) przeznaczone są ładowarki DC-4, AC-3 i AC-4 oraz ładowarki AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 i LCH-12, gdy jest używany adapter ładowarki CA-44.

Do zasilania urządzenia przeznaczona jest bateria BL-5C.

Ostrzeżenie: korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym właśnie modelem urządzenia. Stosowanie akcesoriów innego typu może unieważnić gwarancję na urządzenie i być również niebezpieczne dla użytkownika.

O dostępności zatwierdzonych do użytku akcesoriów dowiesz się od sprzedawcy. Odłączając przewód któregokolwiek z akcesoriów, chwytaj za wtyczkę – nie za przewód.

12

Urządzenie Nokia N91 8GB

Numer modelu: Nokia N91-2

Nazywany w dalszej części dokumentu Nokia N91.

Gratulujemy zakupu telefonu Nokia N91. Urządzenie umożliwia słuchanie stereofonicznego dźwięku, zapisanie w pamięci nawet 6000 utworów muzycznych, bezprzewodowe pobieranie muzyki, korzystanie ze zbiorów muzycznych i łączenie funkcji smartfonu z łącznością bezprzewodową i aparatem o rozdzielczości dwóch megapikseli.

Dysk twardy

Urządzenie jest wyposażone w dysk twardy o pojemności 8 GB, umożliwiający przechowywanie wielu plików różnego rodzaju. Dzięki czujnikom umieszczonym w urządzeniu dysk twardy przestaje pracować, gdy temperatura pracy jest zbyt niska lub zbyt wysoka, urządzenie zostanie upuszczone lub zostanie zdjęta tylna pokrywa. Dyski twarde są delikatnymi składnikami i należy się z nimi ostrożnie obchodzić. Wstrząsy, wibracje, uderzenie, upuszczenie i niewłaściwe obchodzenie się z urządzeniem, a także wysokie temperatury, wilgotność i ciecze mogą doprowadzić do awarii dysku twardego oraz uszkodzenia lub utraty zapisanych na nim danych. Gdy urządzenie jest włączone, nie wolno zdejmować tylnej pokrywy.

Sprawdzanie stanu pamięci

Aplikacje działające w tle podczas korzystania z innych funkcji zwiększają zapotrzebowanie na energię baterii i skracają jej żywotność. Aby zamknąć aplikacje działające w tle, naciśnij i przytrzymaj *G* w celu wyświetlenia otwartych aplikacji, wskaż aplikację, naciśnij **C** i wybierz Tak w celu potwierdzenia.

Aby sprawdzić typy danych zapisanych w urządzeniu i ilość pamięci zajmowanej przez różne dane, naciśnij *§* i wybierz Narzędzia > Dysk twardy. Wybierz Opcje > Przegląd pamięci i przewiń w dół do pozycji Pamięć wolna, aby wyświetlić ilość wolnej pamięci w urządzeniu.

Brak pamięci – wolna pamięć

Gdy zaczyna brakować pamięci, pojawia się odpowiedni komunikat. Jeśli przy otwartej przeglądarce zaczyna brakować pamięci, przeglądarka jest automatycznie zamykana w celu zwolnienia pewnej ilości pamięci. Aby zwolnić pamięć urządzenia, przenieś dane na dysk twardy, korzystając z aplikacji Men. plik.. Zaznacz pliki do przeniesienia, wybierz Opcje > Przenieś do folderu > Dysk tw. i wybierz folder.

Wskazówka: aby zwolnić pamięć w urządzeniu, użyj aplikacji Image Store dostępnej w pakiecie Nokia PC Suite i za jej pomocą przenieś zdjęcia i pliki wideo do kompatybilnego komputera. Więcej informacji można znaleźć na dysku CD-ROM dostarczonym w zestawie.

Aby usunąć dane w celu zwolnienia pamięci, użyj aplikacji Men. plik. lub przejdź do odpowiedniej aplikacji. Możesz na przykład usunąć następujące dane:

- Wiadomości z folderów Sk. odbiorcza, Robocze i Wysłane w menu Wiadom.
- Pobrane wiadomości e-mail (pamięć telefonu)
- Zapisane strony internetowe
- Zapisane zdjęcia, pliki wideo i audio
- Informacje o kontaktach
- Notatki kalendarza
- Pobrane aplikacje. Patrz też 'Menedżer aplikacji', s. 127.
- Inne zbędne już dane

Najważniejsze wskaźniki

 $oldsymbol{\Psi}$ – telefon jest używany w sieci GSM.

3G (usługa sieciowa) – telefon jest używany w sieci UMTS. Patrz 'Sieć', s. 124.

— w folderze Sk. odbiorcza w menu Wiadom. znajduje się jedna lub więcej nieprzeczytanych wiadomości.

O – w zdalnej skrzynce pocztowej znajduje się nowa wiadomość e-mail.

▲ – w folderze Sk. nadawcza znajdują się wiadomości oczekujące na wysłanie. Patrz 'Skrzynka nadawcza-wiadomości oczekujące na wysłanie', s. 54.

 masz nieodebrane połączenia. Patrz 'Połączenia głosowe', s. 34.

— wyświetlany, gdy Rodzaj dzwonka jest ustawiony na Milczący i Sygnał odbioru wiad., Sygnał czatu oraz Alert e-mail są ustawione na Nie. Patrz 'Profile – Ustawienia dźwięków', s. 31.

–O – klawiatura jest zablokowana. Patrz 'Blokada klawiatury', s. 18.

🛇 – budzik jest włączony. Patrz 'Zegar', s. 16.

2 – w użyciu jest druga linia telefoniczna. Patrz 'Ustawienia rozmów', s. 114.

- wszystkie połączenia są przekazywane na inny numer. Przy dwóch liniach telefonicznych wskaźnikiem pierwszej jest **1**, a drugiej **2**,

- D jest aktywna transmisja danych.

👗 – połączenie pakietowe GPRS lub EDGE jest dostępne.

— połączenie pakietowe GPRS lub EDGE jest aktywne.

- połączenie pakietowe GPRS lub EDGE jest zawieszone. Te ikony są wyświetlane w trybie gotowości zamiast wskaźnika mocy sygnału (w lewym górnym rogu wyświetlacza). Patrz 'Połączenia pakietowe w sieciach GSM i UMTS', s. 116.

- 39 połączenie pakietowe UMTS jest dostępne.
- 🚆 połączenie pakietowe UMTS jest aktywne.
- 36 połączenie pakietowe UMTS jest zawieszone.
- komunikacja Bluetooth ma stan Włączony.

(*) – trwa transmisja danych przez połączenie Bluetooth. Patrz 'Połączenie Bluetooth', s. 101.

 B – urządzenie szuka bezprzewodowych sieci LAN i bezprzewodowa sieć LAN jest dostępna. Patrz
 'Bezprzewodowa sieć LAN', s. 107.

n połączenie z bezprzewodową siecią LAN jest aktywne w sieci z szyfrowaniem.

połączenie z bezprzewodową siecią LAN jest aktywne w sieci bez szyfrowania.

– połączenie USB jest aktywne.

 $\widehat{\mbox{\scriptsize (model})}$ — masz przeczytaną wiadomość e-mail, która czeka na pobranie do telefonu.

i_™ – masz nieprzeczytaną wiadomość e-mail, która czeka na pobranie do telefonu.

Pomoc techniczna firmy Nokia w internecie

Odwiedź witrynę http://www.nokia.com/support lub lokalną witrynę internetową firmy Nokia. Znajdziesz tam najnowszą wersję niniejszej instrukcji, dodatkowe informacje, pliki do pobrania, a także usługi związane z posiadanym produktem firmy Nokia.



Urządzenie jest wyposażone w pomoc kontekstową. Dostęp do pomocy można uzyskiwać z aplikacji lub z menu głównego.

Gdy jest otwarta aplikacja, w celu uzyskania pomocy dotyczącej bieżącego widoku wybierz Opcje > Pomoc.

Czytając tekst pomocy, możesz przełączać się między pomocą a otwartą w tle aplikacją, naciskając i przytrzymując 🎝 .

Aby otworzyć pomoc z menu głównego, wybierz Narzędzia > Pomoc. Wybierz żądaną aplikację, aby przejrzeć tematy pomocy. Aby wyszukać tematy pomocy przy użyciu słów kluczowych, wybierz Opcje > Szukaj wg słowa.

Aby podczas czytania tekstu pomocy przejrzeć inne tematy pokrewne, przewijaj w prawo lub w lewo za pomocą joysticka.



Samouczek

Samouczek zawiera informacje na temat niektórych funkcji urządzenia. Aby otworzyć samouczek w menu, naciśnij G i wybierz Osobiste > Samouczek, a następnie wskaż fragment, który chcesz przejrzeć.



Zegar

Naciśnij 🔓 i wybierz Osobiste >Zegar.

Aby ustawić nowy alarm, wybierz Opcje > Ustaw alarm. Wprowadź godzinę alarmu i wybierz OK. Gdy alarm jest aktywny, widoczny jest znak **Q**.

Aby wyłączyć alarm, wybierz Stop. Gdy urządzenie emituje sygnał alarmu, wybierz opcję Drzemka, aby

Copyright © 2006 Nokia. All rights reserved.

wstrzymać alarm na pięć minut, po upływie których odezwie się ponownie. Możesz tak zrobić maksymalnie pięć razy.

Jeśli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnały alarmu. Gdy wybierzesz Stop, pojawi się pytanie, czy chcesz włączyć urządzenie w celu korzystania z niego do połączeń telefonicznych. Wybierz Nie, aby wyłączyć urządzenie, lub Tak, aby umożliwić nawiązywanie i odbieranie połączeń. Nie wybieraj Tak, gdy telefon komórkowy może powodować zakłócenia lub niebezpieczeństwo.

Aby anulować alarm, wybierz Zegar > Opcje > Usuń alarm.

Ustawienia zegara

Aby zmienić ustawienia zegara, wybierz Zegar > Opcje > Ustawienia.

Aby zmienić zegar wyświetlany w trybie gotowości, przewiń w dół i wybierz Typ zegara > Analogowy lub Cyfrowy.

Aby umożliwić aktualizowanie godziny, daty i strefy czasowej w urządzeniu (usługa sieciowa), przewiń w dół i wybierz Czas operatora sieci > Autoaktualizacja. W celu uaktywnienia ustawienia Czas operatora sieci telefon zostanie uruchomiony ponownie. Aby zmienić dźwiek alarmu, przewiń w dół i wybierz Melodia alar. zegara.

Czas w miastach świata

Otwórz Zegar i przewiń w prawo, aby otworzyć widok zegara światowego. W tym widoku pokazane są godziny w różnych miastach na świecie.

Aby dodać miasta do listy, wybierz Opcie > Dodaj miasto. Wprowadź pierwsze litery nazwy miasta. Pojawi się pole wyszukiwania i zostana wyświetlone miasta pasujące do wzorca. Wybierz miasto. Do listy możesz dodać maksymalnie 15 miast.

Aby ustawić miasto swojego pobytu, wskaż je, a następnie wybierz Opcje > Moje miasto pobytu. Miasto to jest pokazane w głównym widoku aplikacji Zegar, a godzina w telefonie zmienia się w zależności od wybranego miasta. Sprawdź, czy godzina i strefa czasowa sa prawidłowo ustawione.

Regulacja głośności i głośnika

W trakcie aktywnego połączenia lub słuchania muzyki naciśnij i przytrzymaj klawisz 🗊 lub 🕼 z lewej strony urządzenia, aby zwiekszyć lub zmniejszyć poziom głośności dźwięku.

Wbudowany głośnik pozwala rozmawiać przez telefon na przykład leżący na pobliskim stole czy biurku. Aplikacje dźwiekowe domyślnie korzystaja z głośnika.



Ostrzeżenie: słuchaj muzyki na umiarkowanym poziomie głośności. Dłuższe słuchanie bardzo głośnej muzyki może spowodować uszkodzenie słuchu. Gdy głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwieki moga być bardzo głośne.

Aby uzyskać informacie na temat umiejscowienia głośnika, patrz "Klawisze i części" w Skróconej instrukcji obsługi.

Aby podczas połaczenia korzystać z głośnika, nawiaż połączenie i wybierz Opcje > Włącz głośnik.

Aby wyłączyć głośnik w trakcie aktywnego połączenia lub słuchania muzyki, wybierz Opcje > Włacz mikrotelefon.

Zanim podłaczysz do złacza zestawu słuchawkowego urządzenia Nokia N91 urządzenie inne niż oryginalne słuchawki firmy Nokia, ustaw poziom głośności poniżej połowy skali, aby uniknąć zniekształcenia dźwięku lub uszkodzenia urządzenia zewnetrznego. Później możesz dowolnie ustawiać poziom głośności.

W przypadku niektórych zestawów słuchawkowych głośność można regulować tylko za pomocą klawiszy głośności zestawu. Użycie klawiszy głośności urządzenia spowoduje zmianę głośności dopiero po odłączeniu zestawu słuchawkowego.

Menedżer plików

Wiele funkcji telefonu używa pamięci do przechowywania danych. Do funkcji tych należą kontakty, wiadomości, zdjęcia i dźwięki dzwonka, notatki kalendarza i listy zadań, dokumenty oraz pobrane aplikacje. Dostępna ilość wolnej pamięci zależy od ilości danych zapisanych już w pamięci telefonu.

Aby przeglądać pliki i foldery w pamięci urządzenia lub na dysku twardym, naciśnij *G* i wybierz Narzędzia > Men. plik.. Przewiń w prawo, aby wyświetlić zawartość dysku twardego.

W celu przeniesienia lub skopiowania plików do folderu naciśnij jednocześnie \Im i joystick, aby zaznaczyć plik, a następnie wybierz Opcje > Przenieś do folderu lub Kopiuj do folderu.

Pliki w wielu różnych formatach można otworzyć bezpośrednio w aplikacji Menedżer plików. Jednak aby w pełni skorzystać z pliku, należy otworzyć go za pomocą odpowiedniej aplikacji.

Ikony w widoku Men. plik .:

- Folder
- Folder zawierający podfoldery

Aby znaleźć plik, wybierz Opcje > Znajdź, wybierz miejsce wyszukiwania i wprowadź tekst pasujący do nazwy pliku.

Copyright © 2006 Nokia. All rights reserved.

Wskazówka: zawartość pamięci urządzenia i dysku twardego można wyświetlić przy użyciu programu Nokia Phone Browser z pakietu Nokia PC Suite. Szczegóły znajdziesz na dysku CD-ROM dostarczonym w zestawie.

Blokada klawiatury

Blokowanie: przesuń w lewo przełącznik blokady u góry urządzenia, obok klawisza wyłącznika. Jeśli przełącznik zostanie przesunięty, gdy przesuwana pokrywa jest zamknięta, wszystkie klawisze są zablokowane. Po otwarciu przesuwanej pokrywy wszystkie klawisze są aktywne.

Odblokowywanie: przesuń przełącznik w prawo.

Nawet gdy klawiatura jest zablokowana, można się połączyć z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Wprowadź numer alarmowy i naciśnij



Odtwarzacz muzyczny obsługuje pliki z rozszerzeniami AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, MP4, M4A i DCF. Nie oznacza to jednak, że Odtwarzacz muzyczny obsługuje wszystkie funkcje określonego formatu pliku lub wszystkie odmiany formatów plików.

Aby uzyskać więcej informacji o odtwarzaczu, wybierz **Opcje > Pomoc** w celu wyświetlenia pomocy kontekstowej.

Funkcja ochrony praw autorskich może uniemożliwić kopiowanie, modyfikowanie, przesyłanie i przekazywanie niektórych zdjęć, muzyki (w tym dźwięków dzwonka) i innych materiałów.

Odtwarzanie utworu

- 1 Naciśnij 🚱 i wybierz Muzyka.
- 2 Rusz joystickiem, aby przejść do preferowanego utworu, wykonawcy lub innej kategorii, a następnie naciśnij joystick, aby otworzyć listy kategorii.
- 3 Naciśnij klawisz ► II Odtwórz/Pauza, aby odtworzyć wybrany utwór lub ich listę.

Aby otworzyć widok Odtwarzanie odtwarzacza z innego widoku, naciśnij 🔗 klawisz dostępu do muzyki.

Aby powrócić do poprzedniego widoku, ponownie naciśnij ten klawisz.

Aby w widoku Odtwarzanie wybrać więcej utworów do odtwarzania, wybierz Opcje > Idź do menu Muzyka.

Sterowanie

naciśnij, aby przejść do następnego utworu. Aby szybko przewinąć plik do przodu, naciśnij i przytrzymaj ten przycisk.

Image: A standard standard

 naciśnij, aby zmniejszyć głośność. Przycisk znajduje się z lewej strony urządzenia.

 – naciśnij, aby zwiększyć głośność. Przycisk znajduje się z lewej strony urządzenia.

Aby zablokować wszystkie klawisze urządzenia, przesuń przełącznik blokady w górnej części urządzenia.

Wskazówka: do sterowania urządzeniem możesz także użyć klawiszy pilota. Przełącznik blokady (z boku pilota zdalnego sterowania) służy tylko do zablokowania klawiszy pilota.

Wskaźniki



+ - powtarzanie jednego utworu

powtarzanie
 wszystkich utworów

+ - odtwarzanie losowe

 A – głośnik wyciszony (informacja wyświetlana w dodatkowym oknie głośności)

Tryby odtwarzania

Odtwarzanie losowe

1 Aby włączyć lub wyłączyć odtwarzanie losowe, wybierz Opcje > Odtwarzanie losowe. 2 Wybierz Nie lub Tak. W widoku Odtwarzanie ikona losowego odtwarzania i w prawym górnym rogu może być widoczna lub ukryta.

Powtarzanie odtwarzania

- Aby ponownie odtworzyć bieżący utwór, wszystkie utwory lub aby wyłączyć tę funkcję, wybierz Opcje > Powtarzanie.
- 2 Wybierz Nie, Wszystkie lub Odtwórz ponownie utwór. W widoku Odtwarzanie ikona powtarzania wszystkich utworów → lub jednego utworu → w prawym górnym rogu może być widoczna lub ukryta.

Modyfikowanie brzmienia

Korektor

Aby zmodyfikować brzmienie odtwarzanej muzyki, wybierz Opcje > Korektor.

Aby skorzystać z jednego z ustawień korekcji, wskaż je za pomocą joysticka i wybierz opcję Uaktywnij. Każda korekcja ma inne ustawienie 8-pasmowego korektora graficznego.



Modyfikowanie ustawień korekcji

- Aby utworzyć nową korekcję, wybierz Opcje> Nowa korekcja. Aby zmodyfikować istniejącą korekcję, wybierz Opcje > Edytuj.
- 2 Aby dostosować ustawienia częstotliwości, poruszaj joystickiem w lewo lub w prawo w celu wybrania niskich, średnich lub wysokich częstotliwości oraz w dół lub w górę w celu zwiększenia lub zmniejszenia głośności wybranego pasma częstotliwości.
- 3 Aby przywrócić pierwotne ustawienia, wybierz Opcje > Przywróć domyślną.

Aby usunąć korekcję, wskaż ją i naciśnij 🗖 . Domyślnych korekcji nie można usunąć.

Ustawienia audio

Aby zmodyfikować balans kanałów lub efekt stereo albo wzmocnić niskie tony, wybierz Opcje > Ustawienia audio.

Przejdź do sklepu muzycznego

- W Menu Muzyka wybierz Opcje > Przejdź do Sklepu muz.. (Opcja nie jest dostępna, jeśli nie określono adresu internetowego usługi muzycznej. Patrz 'Ustawienia sklepu muzycznego', s. 21).
- 2 Wybierz jedną z opcji dostępnych na ekranie, aby wyszukać, przeglądać lub wybrać dźwięki dzwonka.

Ustawienia sklepu muzycznego

Ustawienia te mogą być wstępnie określone i ich edytowanie może być niemożliwe.

Aby korzystać z tej usługi, musisz mieć działające połączenie internetowe. Więcej informacji znajdziesz w rozdziale 'Punkty dostępu', s. 116.

Dostępność i wygląd ustawień sklepu muzycznego może się różnić.

W ustawieniach sklepu muzycznego należy także określić jego adres internetowy.

Aby zmienić lub określić adres internetowy sklepu muzycznego, w menu Muzyka wybierz Opcje > Przejdź do Sklepu muz. (Sklep muzyczny może być także dostępny jako oddzielny skrót w folderze Operator).

W Sklepie muzycznym wybierz Opcje > Ustawienia. Określ następujące elementy:

Adres: – wprowadź adres internetowy usługi sklepu muzycznego.

Domyślny punkt dost.: – określ, czy połączenie ma być nawiązywane automatycznie, czy na żądanie. Funkcja dostępna tylko w sieci WLAN.

Nazwa użytkownika: – wprowadź nazwę użytkownika sklepu muzycznego. Jeśli to pole pozostanie puste,

konieczne może być wprowadzanie nazwy użytkownika podczas logowania.

Hasło: – wprowadź hasło do sklepu muzycznego. Jeśli to pole pozostanie puste, konieczne może być wprowadzenie hasła podczas logowania.

Przesyłanie utworów muzycznych

Muzykę można przesyłać z kompatybilnego komputera PC lub innego kompatybilnego urządzenia przy użyciu kabla USB lub połączenia Bluetooth. Szczegółowe informacje o podłączaniu urządzenia można znaleźć w rozdziale 'Komunikacja', s. 101.

Wymagania dla komputera:

- System operacyjny Windows® XP (lub nowszy)
- Kompatybilna wersja programu Windows Media[®] Player. Szczegółowe informacje na temat kompatybilności programu Windows Media Player można znaleźć w witrynie internetowej firmy Nokia, w części poświęconej urządzeniu N91.
- Aplikacja Nokia PC Suite 6.7 lub nowsza.
 Oprogramowanie można zainstalować, korzystając z dysku CD-ROM dostarczonego w zestawie.

Sposób połączenia:

 Kabel USB DKE-2 do transmisji danych (miniUSB – USB) • Kompatybilny komputer z obsługą połączeń Bluetooth

Przesyłanie danych z komputera

W celu przesłania plików można skorzystać z jednej z trzech metod:

- Aby urządzenie było wykrywane przez komputer jako zewnętrzny dysk twardy, na który można przesyłać dowolne dane, należy nawiązać połączenie za pomocą kabla lub komunikacji Bluetooth. Jeśli używasz kabla USB DKE-2, jako metodę połączenia wybierz Transfer danych. Ta metoda zapewnia pełną kontrolę nad tym, co i dokąd jest przenoszone, ale nie pozwala wyświetlić wszystkich informacji o plikach. Przesyłanie materiałów zabezpieczonych przed kopiowaniem może być niemożliwe. Aby odświeżyć Fonotekę po zaktualizowaniu kolekcji utworów w urządzeniu, przejdź do Menu Muzyka i wybierz Opcje > Odśwież Fonotekę.
- Aby zsynchronizować utwory z programem Windows Media Player, podłącz kabel USB i jako metodę połączenia wybierz Odtwarzacz multimedialny. Ta metoda sprawdza się podczas synchronizowania niektórych lub wszystkich plików muzycznych między kompatybilnym komputerem a urządzeniem.
- Aby skorzystać z aplikacji Nokia Music Manager z pakietu Nokia PC Suite, podłącz kabel USB DKE-2 i jako metodę połączenia wybierz PC Suite.

Połączenie przy użyciu kabla USB

Połącz kablem USB DKE-2 kompatybilny komputer i urządzenie. Jeśli używasz systemu operacyjnego Windows XP, urządzenie zostanie automatycznie rozpoznane jako zewnętrzny dysk twardy. Wszystkie aplikacje w urządzeniu zostają zamknięte i telefon przechodzi do trybu offline.

Aby zsynchronizować utwory z programem Windows Media Player, jako metodę połączenia wybierz Odtwarzacz multimedialny. Skorzystaj z joysticka, aby wybrać tryb połączenia.

Aby zmienić domyślny tryb połączenia USB, naciśnij 🎲 , wybierz Łącza > Kabel danych i jedną z opcji ustawienia Tryb kabla danych.

Przesyłanie muzyki

Program Windows Media Player i aplikacja Nokia Music Manager z pakietu Nokia PC Suite zostały zoptymalizowane na potrzeby przenoszenia plików muzycznych. Więcej informacji na temat przenoszenia muzyki za pomocą aplikacji Nokia Music Manager można znaleźć w podręczniku użytkownika pakietu Nokia PC Suite na dysku CD-ROM dostarczonym z urządzeniem Nokia N91. Poniższe instrukcje przygotowano na podstawie informacji o najnowszej, aktualnie dostępnej, kompatybilnej wersji programu Windows Media Player. Niektóre szczegółowe informacje zawarte w instrukcjach (zwłaszcza dotyczące lokalizacji i nazewnictwa opcji) mogą być niedokładne i ulec zmianie. Więcej aktualnych informacji można znaleźć w odpowiednich instrukcjach i systemie pomocy programu Windows Media Player.

Synchronizacja ręczna

Po podłączeniu urządzenia do kompatybilnego komputera program Windows Media Player wybierze synchronizację ręczną, gdy pojemność pamięci urządzenia wynosi mniej niż 8 GB lub gdy nie ma w niej wystarczająco dużo miejsca, aby pomieścić całą bibliotekę. Korzystając z synchronizacji ręcznej, można wybrać utwory i listy utworów do przeniesienia, skopiowania lub usunięcia.

Przy pierwszym podłączeniu urządzenia należy wprowadzić nazwę, która będzie używana w programie Windows Media Player.

Aby przenieść wybrane pliki ręcznie:

- Jeśli program Windows Media Player jest połączony z wieloma urządzeniami, w okienku nawigacji wybierz swoje urządzenie.
- 2 Przeciągnij utwory lub albumy do okienka listy w celu przeprowadzenia synchronizacji. Aby usunąć utwory lub albumy, wybierz pozycję z listy i kliknij Remove from list.

3 Sprawdź, czy w okienku listy znajdują się pliki, które chcesz zsynchronizować, i czy pozwala na to pojemność pamięci urządzenia. Kliknij Start Sync., aby rozpocząć synchronizację.

Synchronizacja automatyczna

Aby zmienić domyślną opcję przenoszenia plików w programie Windows Media Player, kliknij strzałkę znajdującą się pod opcją **Sync**, wybierz urządzenie i kliknij **Set up Sync**. Wyczyść lub zaznacz pole wyboru **Sync this device automatically**.

Po zaznaczeniu polu wyboru Sync this device automatically i podłączeniu urządzenia N91 biblioteka muzyczna zostanie automatycznie zaktualizowana na podstawie list utworów wybranych w programie Windows Media Player.

Jeśli nie wybrano żadnych list utworów, cała biblioteka muzyczna na komputerze zostanie wybrana do synchronizacji. Należy pamiętać o tym, że biblioteka muzyczna na komputerze może zawierać więcej plików niż zmieści się na dysku twardym urządzenia Nokia N91. Więcej informacji można znaleźć w pomocy programu Windows Media Player.

Listy utworów znajdujące się w urządzeniu nie są synchronizowane z listami utworów w programie Windows Media Player.

Listy utworów (playlisty)

Tworzenie listy utworów

Aby utworzyć listę utworów:

- 1 Wybierz Opcje > Utwórz listę utworów widoku Listy odtwarzania.
- 2 Wprowadź nazwę listy utworów i wybierz OK lub naciśnij joystick.
- 3 Rozwiń lub zwiń nazwę wykonawcy, aby znaleźć utwory, które chcesz dołączyć do listy utworów. Naciśnij joystick, aby dodać utwory. Aby wyświetlić listę utworów pod nazwą wykonawcy, rusz joystickiem w prawo. Aby ukryć listę utworów, porusz joystickiem w lewo.
- 4 Po wybraniu utworów, wybierz Gotowe.

Dodawanie utworów do listy

Utwory można dodawać do istniejącej listy lub utworzyć nową listę utworów.

- 1 Na liście utworów wybierz Opcje > Dodaj utwory.
- 2 Rozwiń lub zwiń nazwę wykonawcy, aby znaleźć utwory, które chcesz dołączyć do listy utworów. Naciśnij joystick, aby dodać utwory. Aby wyświetlić listę utworów pod nazwą wykonawcy, rusz joystickiem w prawo. Aby ukryć listę utworów, porusz joystickiem w lewo.

- 3 Po wybraniu utworów, wybierz Gotowe.
- Wskazówka: Utwory można nawet dodawać do obecnie odtwarzanej listy utworów.

Aby wyszukać utwór, rozpocznij wpisywanie nazwy za pomocą klawiatury.

Porządkowanie utworów

- W widoku listy odtwarzania wybierz Opcje > Porządkuj listę.
- 2 Wybrany utwór jest gotowy do przeniesienia. Przewiń w górę lub w dół, aby przenieść plik lub pozostawić go w dotychczasowym miejscu.
- 3 Wybierz Upuść.
- 4 Wskaż utwór do przeniesienia.
- 5 Wybierz Chwyć.
- 6 Przewiń do nowej lokalizacji.
- 7 Wybierz Upuść.
- 8 Po uporządkowaniu listy wybierz Gotowe.
- Wskazówka: Aby chwycić i przenieść obiekt, możesz także nacisnąć joystick.

Usuwanie utworów z listy

Możliwe jest usuwanie utworów z listy.

- 1 Wskaż utwór z listy utworów.
- 2 Wybierz Opcje > Usuń z listy odtwarz..

3 Wybierz Tak, aby potwierdzić. Spowoduje to usunięcie utworu tylko z listy utworów, a nie z urządzenia.

Dodawanie plików z widoków do listy utworów

Z różnych widoków Menu Muzyka można dodawać do istniejących lub nowych list utwory, albumy, wykonawców, gatunki muzyczne i kompozytorów.

- 1 Wybierz element w widoku otwartym w Menu Muzyka.
- 2 Wybierz Opcje > Dodaj do listy odtw. > Zapisana lista odtwarzania lub Nowa lista odtwarzania.
- 3 Jeżeli wybrana została Nowa lista odtwarzania, wprowadź jej nazwę i wybierz OK. Jeżeli wybrana została Zapisana lista odtwarzania, wybierz ją i wybierz OK.
- Wskazówka: w niektórych widokach można zaznaczyć wiele utworów, wybierając Opcje > Zaznacz/Usuń zazn. > Zaznacz.
- Wskazówka: Do listy utworów można dodać obecnie odtwarzany utwór.

Szczegóły listy utworów

W widoku Listy odtwarzania wybierz Opcje > Szczegóły listy odtw. Wyświetlane sa nastepujace informacie:

Nazwa – nazwa listy utworów

Utwory – bieżąca liczba utworów na liście

Lokalizacja – lokalizacja listy utworów na dysku twardym

Data – data ostatniej modyfikacji listy utworów

Godzina – godzina ostatniej modyfikacji listy utworów

Automatyczne listy utworów

Następujące listy utworów są automatycznie umieszczane w widoku listy utworów:

Często odtwarzane – 40 najczęściej odtwarzanych utworów, począwszy od ostatnio odtwarzanych

Ostatn. odtwarzane – 40 ostatnio odtwarzanych utworów uporządkowanych w kolejności odwrotnej (ostatnio odtwarzany utwór znajduje się na końcu).

Ostatnio dodane – utwory dodane do fonoteki w ciągu ostatniego tygodnia.

Dostępne opcje

W różnych widokach Odtwarzacza muzycznego jako opcje dostępne są następujące elementy.

Przejdź do Teraz odtw. – otwiera widok z informacjami o aktualnie odtwarzanym utworze

Przejdź do Sklepu muz. – nawiązuje połączenie bezprzewodowe ze sklepem internetowym, w którym można wyszukiwać, przeglądać i kupować utwory muzyczne

Odśwież Fonotekę – aktualizuje zasoby fonoteki, skanując dysk twardy w poszukiwaniu nowych utworów i usuwając przerwane łącza

Szczegóły utworu/Szczegóły listy odtw./Szczegóły Fonoteki – wyświetla informacje o wybranym elemencie

Pomoc – otwiera aplikację pomocy

Utwórz listę utworów – otwiera widok umożliwiający utworzenie nowej listy utworów

Wyślij – umożliwia wysłanie zaznaczonego elementu do innego kompatybilnego urządzenia

Usuń – usuwa zaznaczony element po zatwierdzeniu. Utwór jest trwale usuwany z dysku twardego.

Zmień nazwę – zmienia nazwę wybranego elementu

Dodaj do listy odtw. – dodaje wybrany element do istniejącej lub nowej listy utworów

Okładka albumu – otwiera widok, w którym wyświetlana jest okładka dołączona do wybranego albumu lub utworu. Okładkę albumu można zmieniać lub dodać, korzystając ze zdjęć zapisanych w telefonie.

Zaznacz/Usuń zazn. – umożliwia zaznaczenie kilku elementów w celu przeprowadzenia akcji

Ustaw jako dzwonek – wybiera zaznaczony utwór jako dźwięk dzwonka aktywnego profilu. Utwory muzyczne z dysku twardego wybrane jako dźwięki dzwonka mogą nie działać z powiadomieniem wibracyjnym. Aby zapewnić optymalne działanie, należy zapisywać dźwięki dzwonków w pamięci urządzenia.

Porządkuj listę – porządkuje utwory na liście utworów

Opcje dostępne tylko w widoku Teraz odtwarzane

Idź do menu Muzyka – otwiera widok Menu Muzyka

Odtwarzanie losowe – włącza lub wyłącza tryb odtwarzania losowego. W trybie odtwarzania losowego utwory są odtwarzane w przypadkowej kolejności.

Powtarzanie – powtarza utwór lub wszystkie utwory z obecnie odtwarzanej listy utworów.

Korektor – otwiera widok, w którym można dostosować ustawienia częstotliwości dźwięku.

Ustawienia audio – otwiera widok, w którym można zmienić balans kanałów, efekt stereo i natężenie niskich tonów.

Wizualizacja – otwiera listę dostępnych wizualizacji.

Zmiana nazw elementów

- 1 Wybierz z listy kategorię Wykonawca, Album, Rodzaj lub Kompozytor.
- 2 Wybierz Opcje > Zmień nazwę.
- 3 Wprowadź nową nazwę i wybierz OK. Aktualizowane są wszystkie utwory przypisane do wybranego wykonawcy, albumu, gatunku muzycznego lub kompozytora.

Wyświetlanie i edytowanie informacji o utworach

W widoku utworu wybierz Opcje > Szczegóły utworu. Wyświetlone zostaną następujące informacje, które można edytować.

Tytuł utworu – nazwa utworu

Wykonawca – nazwa wykonawcy

Album – nazwa albumu, z którego pochodzi utwór

Numer utworu – miejsce utworu w albumie, z którego on pochodzi

Rok – rok wydania albumu

Gatunek – kategoria stylu, do którego należy utwór

Kompozytor – nazwisko kompozytora utworu

Komentarz – inne informacje o utworze

Aby wyświetlić informacje dotyczące Format, Długość utworu i Prawa autorskie, wybierz Opcje > Przejrzyj szczeg. pliku w widoku Szczegóły utworu.

Szczegóły fonoteki

W Menu Muzyka wybierz Opcje > Szczegóły Fonoteki. Wyświetlane są następujące informacje:

Utwory – obecna liczba utworów w fonotece

Czas trwania – łączny czas trwania wszystkich utworów

Używane – łączny rozmiar plików w fonotece

Dostępne – dostępne miejsce na dysku twardym (w GB)

Odświeżona – data ostatniej modyfikacji biblioteki muzycznej

Ustawianie utworu jako dźwięku dzwonka

- 1 Wybierz utwór.
- 2 Wybierz Opcje > Ust. jako dźw. dzw.. Wybrany utwór został ustawiony jako dźwięk dzwonka aktywnego profilu.

Wizualizacja

- 1 W widoku Odtwarzanie wybierz Opcje > Wizualizacja.
- 2 Wybierz jedną z dostępnych wizualizacji.
- 3 Naciśnij przycisk Zamknij, aby wrócić do widoku Odtwarzanie.

Zmiana okładki albumu

- 1 Wybierz utwór.
- 2 Wybierz Opcje > Okładka albumu.
- 3 Wybierz Opcje > Zmień.
- 4 Przejrzyj zdjęcia w galerii telefonu i wybierz Wybierz:.
- 5 Aby przywrócić pierwotną okładkę albumu, wybierz Przywróć oryg. okładkę.

Informacje o kodowaniu plików dźwiękowych

Aplikacje, takie jak Windows Media Player i Nokia Audio Manager, kodują pliki dźwiękowe za pomocą koderówdekoderów (np. WMA lub MP3), aby oszczędzić miejsce na dysku. Kodowanie polega na usunięciu tych składników sygnału dźwiękowego, które są niesłyszalne lub prawie niesłyszalne dla ludzkiego ucha.

Niezależnie od jakości kodera i kodera-dekodera plik wynikowy ma jakość gorszą od oryginału.

Podstawowymi koderami-dekoderami obsługiwanymi przez to urządzenie to są formaty AAC, WMA i MP3. Mają one różne odmiany.

Szybkość transmisji bitów (bitrate)

W przypadku kodowania dźwięku jakość wynikowego pliku dźwiękowego zależy od użytej częstotliwości próbkowania i szybkości transmisji bitów. Częstotliwość próbkowania jest wyrażona w tysiącach próbek na sekundę (kHz), a w przypadku muzyki z jakością płyty CD ma stałą wartość 44,1 kHz. Szybkość transmisji bitów jest wyrażona w kilobitach na sekundę (Kb/s). Im większa szybkość transmisji danych, tym lepsza jakość dźwięku. Żądany poziom jakości może zależeć od potrzeb użytkownika, używanych słuchawek i otaczającego szumu. W przypadku formatu MP3 szybkość transmisji bitów między 128 a 192 Kb/s zazwyczaj zapewnia wynik wystarczający do słuchania w urządzeniu muzyki popularnej. Formaty WMA i AAC zapewniają jakość podobną do formatu MP3 przy szybkości transmisji obniżonej o jeden poziom (od 96 do 160 Kb/s). Niektóre odmiany formatu AAC, takie jak AAC+ i udoskonalony format AAC+ (eAAC+), zapewniają jakość dźwięku porównywalną do jakości płyty CD przy szybkości transmisji bitów rzędu 48 Kb/s. Muzyka klasyczna i wyrafinowana zazwyczaj wymaga zastosowania wyższej szybkości transmisji bitów niż muzyka popularna.

W przypadku mowy i innych źródeł dźwięku, dla których jakość dźwięku jest mniej ważna niż ilość zajętego miejsca na dysku, można używać szybkości transmisji od 8 do 64 Kb/s. Formaty WMA i AAC z reguły sprawdzają się lepiej przy niższych szybkościach transmisji bitów niż format MP3.

Zmienna szybkość transmisji bitów

Urządzenie obsługuje także zmienną szybkość transmisji bitów (variable bitrate, VBR). Zmienna szybkość transmisji bitów oznacza, że szybkość transmisji zmienia się wraz ze złożonością kodowanego materiału. Kodowanie VBR jest optymalizowane w celu zachowania stałej jakości dźwięku w całym utworze – w przeciwieństwie do kodowania ze stałą szybkością (constant bitrate, CBR), w przypadku którego jakość bardziej złożonych fragmentów jest zmniejszana.

Przystosowywanie urządzenia

Usługodawca może zablokować pewne funkcje lub uniemożliwić ich właczenie w urzadzeniu. Takie funkcie nie beda wówczas dostępne w menu urządzenia. Ponadto urządzenie może być skonfigurowane zgodnie z konkretnymi wymaganiami usługodawcy. Taka konfiguracia może polegać na zmianie haseł w menu i ich kolejności oraz na zmianie wyglądu ikon. Wiecej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.



Profile – Ustawienia dźwięków

Aby dostosować dźwieki dzwonka, dźwieki sygnalizujące odbiór wiadomości i inne sygnały dźwiękowe odpowiednio do różnych sytuacji, warunków i grup abonentów, naciśnij I wybierz Narzędzia > Profile. Jeśli aktualnie wybrany jest profil inny niż Ogólny, nazwa profilu widnieje u góry wyświetlacza w trybie gotowości.

Aby zmienić profil, w trybie gotowości naciśnij (i). Wskaż profil, który chcesz uaktywnić, i wybierz OK.

Aby zmodyfikować profil, naciśnij 🕼 i wybierz Narzędzia > Profile. Wskaż żądany profil i wybierz Opcje > Przystosuj. Wskaż ustawienie, które chcesz zmienić, i naciśnij joystick, aby otworzyć liste możliwości. Dźwieki przechowywane na dysku twardym sa oznaczone symbolem and Przed dokonaniem wyboru możesz przeirzeć cała liste i odsłuchać zapisane na niej dźwieki. Aby zatrzymać odtwarzanie dźwieku, naciśnij dowolny klawisz.

Po wybraniu dźwieku naciśnii Pobieranie dźw., aby otworzyć liste zakładek. Możesz wybrać zakładke i połączyć się ze stroną internetową, aby pobrać z niej dźwieki.

Aby włączyć funkcję wypowiadania opisu abonenta, gdy rozlega się dzwonek urządzenia, wybierz Opcie >Przystosuj i ustaw opcje Powiedz, kto dzwoni na Włączone. Opis abonenta należy zapisać w menu Kontakty.

Aby utworzyć nowy profil, wybierz Opcje > Utwórz nowy.

W przypadku słuchania muzyki przy włączonym profilu Muzyka połączenia przychodzące są sygnalizowane krótkim dźwiękiem, a wszelkie pozostałe sygnały są wvłaczone.

Profil Offline

Profil Offline umożliwia korzystanie z pewnych funkcji urządzenia bez łączenia się z siecią komórkową. Gdy uaktywnisz profil Offline, połączenie urządzenia z siecią

32

zostanie przerwane, co będzie sygnalizowane przez wskaźnik mocy sygnału sieci X. Wymiana sygnałów między urządzeniem a siecią zostanie zablokowana. Wysyłane wiadomości będą umieszczane w skrzynce nadawczej, z której będzie można je wysłać później.

Po uaktywnieniu profilu Offline można korzystać z bezprzewodowej sieci LAN (jeśli jest dostępna), na przykład w celu czytania wiadomości e-mail lub przeglądania stron internetowych. Należy pamiętać o przestrzeganiu odpowiednich wymogów bezpieczeństwa podczas nawiązywania połączenia z bezprzewodową siecią LAN oraz korzystania z niego. Patrz 'Bezprzewodowa sieć LAN', s. 107.

Ostrzeżenie: Mając włączony profil Offline, nie można nawiązywać (ani odbierać) żadnych połączeń, z wyjątkiem określonych połączeń alarmowych, ani też używać innych funkcji, które wymagają kontaktu z siecią komórkową. Aby zatelefonować, trzeba najpierw uaktywnić funkcję telefonu przez zmianę profilu. Jeśli urządzenie zostało zablokowane, należy wprowadzić kod blokady.

Ostrzeżenie: Aby można było korzystać z profilu Offline, urządzenie musi być włączone. Nie włączaj urządzenia w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych, ani tam, gdzie może ono spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia. Aby wyłączyć profil Offline, naciśnij G i wybierz Narzędzia > Profile, wskaż inny profil, a następnie wybierz Opcje > Uaktywnij > Tak. Urządzenie połączy się z siecią komórkową, o ile moc jej sygnału będzie wystarczająca. Jeśli połączenie Bluetooth było aktywne przed włączeniem profilu Offline, zostanie ono wyłączone. Połączenie Bluetooth zostanie automatycznie przywrócone po wyjściu z profilu Offline. Patrz 'Ustawienia', s. 102.



Zmiana wyglądu urządzenia

Aby zmienić wygląd wyświetlacza, na przykład tapetę i ikony, naciśnij 🚱 i wybierz Narzędzia > Tematy. Aktywny temat jest oznaczony symbolem 🗸 . W menu Tematy możesz grupować elementy z innych tematów oraz wybierać zdjęcia z menu Galeria, aby wybrany temat jeszcze lepiej przystosować do własnych potrzeb. Tematy zapisane na dysku twardym są oznaczone symbolem 💽.

Aby otworzyć połączenie przeglądarki i pobrać więcej tematów, wybierz Pobier. tematów.

Aby uaktywnić temat, wskaż go i wybierz Opcje > Zastosuj. Aby przejrzeć temat przed jego uaktywnieniem, wybierz Opcje > Podgląd.

Aby edytować temat, wskaż go i wybierz Opcje > Edytuj, aby zmienić ustawienia Tapeta i Wygaszacz. Aby przywrócić oryginalne ustawienia wybranego tematu, podczas jego modyfikowania wybierz Opcje > Przywr. oryg. temat.

Aktywny tryb gotowości

Szybki dostęp do najczęściej używanych aplikacji można uzyskać z wyświetlacza w trybie gotowości. Aktywny tryb gotowości jest domyślnie włączony.

Naciśnij 🚱 , wybierz Narzędzia > Ustawienia > Telefon > Tryb gotowości > Aktywny tryb gotow., a następnie naciśnij joystick, aby włączyć lub wyłączyć aktywny tryb gotowości.

Pojawi się wyświetlacz w aktywnym trybie gotowości. Domyślne aplikacje znajdują się u góry ekranu, a kalendarz, lista spraw i odtwarzacz – u dołu.

Wskaż aplikację lub zdarzenie i naciśnij joystick.

Po włączeniu aktywnego trybu gotowości nie można korzystać ze standardowych skrótów joysticka dostępnych w trybie gotowości.



Aby zmienić domyślne skróty aplikacji, naciśnij f_{2}^{o} , wybierz Narzędzia > Ustawienia > Telefon > Tryb gotowości > Apl. w aktyw. tr. got., a następnie naciśnij joystick.

Niektóre skróty mogą być stałe i nie można ich zmieniać.

Nawiązywanie połączeń

Połączenia głosowe

- Wskazówka: aby zwiększyć lub zmniejszyć głośność w trakcie połączenia, należy naciskać klawisze z lewej strony urządzenia.
- 1 W trybie gotowości wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Aby usunąć numer, naciśnij

 - Aby nawiązać połączenie międzynarodowe, naciśnij
 - * dwa razy, aby wprowadzić znak + (międzynarodowy kod dostępu), a następnie wprowadź numer kierunkowy kraju, numer kierunkowy miejscowości (bez początkowego zera) i numer telefonu.
- 2 Aby połączyć się z wprowadzonym numerem, naciśnij
 .
- 3 Aby się rozłączyć lub zrezygnować z próby połączenia, naciśnij
- Wskazówka: do odbierania i kończenia połączeń możesz także użyć klawisza
 na pilocie zdalnego sterowania.

Naciśnięcie **m** zawsze kończy połączenie, nawet jeśli jest aktywna inna aplikacja.

Wskazówka: Aby zakończyć połączenie, gdy nie używasz zestawu słuchawkowego, naciśnij podczas połączenia, a następnie zamknij pokrywę w ciągu 15 sekund. Zamknięcie pokrywy podczas używania telefonu nie spowoduje zakończenia połączenia.

Aby nawiązać połączenie z numerem znajdującym się w menu Kontakty, naciśnij i wybierz Kontakty. Wskaż właściwy kontakt lub wpisz w polu wyszukiwania kilka pierwszych liter opisu kontaktu. Pojawi się lista pasujących kontaktów. Naciśnij — , aby nawiązać połączenie.

Aby można było zainicjować połączenie w ten sposób, najpierw należy skopiować kontakty z karty SIM do folderu Kontakty. Patrz 'Kopiowanie kontaktów', s. 41.

Aby połączyć się z pocztą głosową (usługa sieciowa), w trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj **1**. Patrz też 'Przekazywanie połączeń', s. 123.

Spheric Strategy S

Aby się połączyć z ostatnio wybranym numerem, w trybie gotowości naciśnij — . Zostanie otwarta lista 20 numerów, z którymi ostatnio nawiązano połączenie lub próbowano się połączyć. Przewiń do żądanego numeru i naciśnij — , aby się z nim połączyć.

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

- 1 Połącz się z pierwszym uczestnikiem.
- 2 Aby połączyć się z drugim uczestnikiem, wybierz Opcje > Nowe połączenie. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.
- 3 Po nawiązaniu drugiego połączenia włącz do rozmowy pierwszego uczestnika, wybierając Opcje > Konferencja.

Aby przyłączyć do konferencji następną osobę, powtórz krok 2 i wybierz Opcje > Konferencja > Dod. do konferencji. To urządzenie umożliwia połączenia konferencyjne z udziałem maksymalnie sześciu osób. Aby przeprowadzić poufną rozmowę z jednym z uczestników, wybierz Opcje > Konferencja > Rozmowa poufna. Wskaż uczestnika i wybierz Poufna. Połączenie konferencyjne w Twoim urządzeniu zostanie zawieszone. Pozostali uczestnicy nadal będą mogli ze sobą rozmawiać. Aby po zakończeniu rozmowy poufnej przejść do połączenia konferencyjnego, wybierz Opcje > Konferencja > Dod. do konferencji. Aby wykluczyć uczestnika z konferencji, wybierz Opcje > Konferencja> Odłącz uczestnika, wskaż żądanego uczestnika i wybierz Odłącz.

4 Aby zakończyć połączenie konferencyjne, naciśnij

Proste wybieranie numeru telefonu

Aby uaktywnić proste wybieranie, naciśnij *§* i wybierz Narzędzia> Ustawienia > Rozmowy > Proste wybieranie > Włączone.

Aby przypisać numer telefonu do jednego z klawiszy prostego wybierania (**2** - **9**), naciśnij *G* i wybierz Narzędzia > Pr. wybier. Przewiń do klawisza, do którego chcesz przypisać numer telefonu, a następnie wybierz Opcje > Przypisz. Klawisz **1** jest zarezerwowany dla poczty głosowej.

Aby nawiązać połączenie, w trybie gotowości naciśnij klawisz prostego wybierania i 🗂 .

Wybieranie głosowe

Urządzenie oferuje udoskonalone funkcje poleceń głosowych. Działanie poleceń głosowych nie zależy od głosu osoby mówiącej, a więc użytkownik nie musi wcześniej nagrywać znaków głosowych. Urządzenie automatycznie tworzy znaki głosowe odpowiadające pozycjom kontaktów i porównuje z nimi znaki głosowe wypowiadane przez użytkownika. Aby umożliwić lepsze rozpoznawanie poleceń głosowych, funkcja rozpoznawania głosu w urządzeniu przystosowuje się do głosu użytkownika głównego.

Znak głosowy kontaktu to jego opis lub pseudonim zapisany na karcie kontaktu. Aby odsłuchać syntezatorowy znak głosowy, otwórz kartę kontaktu i wybierz Opcje > Odtwórz znak głos..

Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaku głosowego

Uwaga: użycie znaku głosowego może być utrudnione w hałaśliwym otoczeniu lub w sytuacji alarmowej. Nie należy zatem polegać wyłącznie na głosowym wybieraniu numerów we wszystkich okolicznościach.

Przy wybieraniu głosowym jest używany głośnik. Wypowiadając znak głosowy, trzymaj urządzenie w niewielkiej odległości.

- 1 Aby uruchomić wybieranie głosowe, naciśnij i przytrzymaj prawy klawisz wyboru _____. Jeśli używasz kompatybilnego zestawu słuchawkowego, wybieranie głosowe możesz uruchomić przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza tego zestawu.
- 2 Zostanie wyemitowany krótki dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Teraz mów.

Wyraźnie wypowiedz opis lub pseudonim zapisany na karcie kontaktu.

3 Urządzenie odtworzy w wybranym języku syntezatorowy znak głosowy rozpoznanego kontaktu oraz wyświetli jego opis i numer. Po 1,5 sekundy zostanie wybrany numer.

Jeśli kontakt zostanie rozpoznany nieprawidłowo, wybierz Następny, aby przejrzeć inne pasujące kontakty, lub Przerwij, aby anulować wybieranie głosowe.

Jeśli pod jednym opisem jest zapisanych kilka numerów, urządzenie wybierze numer domyślny, o ile jest on ustawiony. W przeciwnym razie urządzenie wybierze pierwszy dostępny numer spośród następujących: Tel. komórkowy, Tel. kom. (dom), Tel. kom. (praca), Telefon, Telefon (dom) i Telefon (praca).

Odbieranie i odrzucanie połączeń

Aby odebrać połączenie, naciśnij 🗂 lub otwórz przesuwaną obudowę.

Aby wyciszyć dźwięk dzwonka sygnalizującego połączenie przychodzące, wybierz Wycisz.

Wskazówka: do odbierania i kończenia połączeń możesz także użyć klawisza na pilocie zdalnego sterowania.
Jeśli nie chcesz odebrać połączenia, naciśnij — , aby je odrzucić. Jeśli została uaktywniona funkcja przekazywania połączeń Ust. przek. poł. > Gdy zajęty, odrzucenie połączenia spowoduje przekazanie go pod inny numer. Patrz 'Przekazywanie połączeń', s. 123.

Po odrzuceniu połączenia przychodzącego możesz wysłać do osoby, która dzwoniła, wiadomość z informacją o przyczynie odrzucenia połączenia, wybierając Wyślij wiad. tekst.. Przed wysłaniem możesz edytować tekst wiadomości. Informacje, jak skonfigurować tę opcję i jak napisać standardowy tekst wiadomości, znajdziesz w rozdziale 'Ustawienia rozmów', s. 114.

Połączenie oczekujące (usługa sieciowa)

W trakcie trwania innego połączenia możesz odbierać rozmowy, jeśli w menu Ustawienia > Rozmowy > Połącz. oczekujące została wybrana funkcja Połącz. oczekujące.

Wskazówka: informacje o przystosowywaniu dźwięków urządzenia do różnych sytuacji i warunków (na przykład gdy nie chcesz, żeby telefon dzwonił) znajdziesz w rozdziale 'Profile – Ustawienia dźwięków', s. 31. Aby odebrać połączenie oczekujące, naciśnij 🗂 . Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.

Aby przełączać się między dwoma połączeniami, wybierz Zamień. Wybierz Opcje > Przen. połączenie, aby związać połączenie przychodzące lub zawieszone z połączeniem aktywnym i wycofać się z obu połączeń. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij - Aby zakończyć oba połączenia, wybierz Opcje > Zakończ wszystkie.

Opcje dostępne w trakcie połączenia głosowego

Wiele z opcji dostępnych w trakcie połączenia głosowego to usługi sieciowe. W trakcie połączenia wybierz Opcje, aby uzyskać dostęp do niektórych spośród następujących opcji: Wycisz lub Wył. wyc., Odbierz, Odrzuć, Zamień, Zawieś lub Wznów, Włącz mikrotelefon, Włącz głośnik lub Wł. tryb głośnomów. (jeśli jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy Bluetooth), Zakończ poł. aktyw. lub Zakończ wszystkie, Nowe połączenie, Konferencja i Przen. połączenie. Wybierz następujące opcje:

Zamień – aby zakończyć aktywne połączenie i odebrać oczekujące.

Wyślij MMS (tylko w sieci UMTS) – aby wysłać do rozmówcy zdjęcie lub plik wideo w wiadomości multimedialnej. Przed wysłaniem wiadomości możesz ją edytować i zmienić numer jej odbiorcy. Naciśnij 🦳 , aby wysłać plik do kompatybilnego urządzenia (usługa sieciowa).

Wyślij DTMF – pozwala wysłać łańcuch sygnałów DTMF reprezentujący na przykład hasło. Wprowadź łańcuch DTMF lub znajdź go w menu Kontakty. Aby wprowadzić znak oczekiwania (w) lub pauzy (p), naciskaj * . Wybierz OK, aby wysłać sygnał.

⇒ Wskazówka: sygnały DTMF możesz dodać do pola Numer telefonu lub DTMF na karcie kontaktu.

Kontakty (spis telefonów)

Naciśnij **\$**^o i wybierz Kontakty. W menu Kontakty można dodać do karty kontaktu osobisty dźwięk dzwonka lub miniaturowe zdjęcie. Można także utworzyć grupy kontaktów, które umożliwiają wysyłanie wiadomości tekstowych lub wiadomości e-mail do wielu odbiorców jednocześnie. W kontaktach możesz zapisywać odebrane informacje o kontaktach (wizytówki). Patrz 'Dane i ustawienia', s. 50. Informacje o kontaktach można wysyłać i odbierać tylko przy użyciu kompatybilnych urządzeń.

Wskazówka: informacje zapisane w urządzeniu należy regularnie archiwizować. W późniejszym czasie informacje te (np. kontakty) można będzie przywrócić. Kopie zapasowe kontaktów można tworzyć za pomocą pakietu Nokia PC Suite, zapisując je na kompatybilnym komputerze. Szczegóły znajdziesz na dysku CD-ROM dostarczonym z urządzeniem.

Zapisywanie opisów i numerów telefonów

- 1 Wybierz Opcje > Nowy kontakt.
- 2 Wypełnij odpowiednie pola i wybierz Gotowe.

Aby edytować karty kontaktów w menu Kontakty, wskaż kartę, którą chcesz edytować, i wybierz Opcje > Edytuj.

Aby usunąć kartę kontaktu z menu Kontakty, wybierz żądaną kartę i naciśnij 🕞 . Aby usunąć kilka kart kontaktów jednocześnie, naciśnij i przytrzymaj 🗞 , a następnie naciśnij joystick, aby zaznaczyć każdy kontakt, który chcesz usunąć. Naciśnij 🕒 , aby usunąć zaznaczone kontakty.

Wskazówka: karty kontaktów można dodawać i edytować za pomocą aplikacji Nokia Contacts Editor dostępnej w pakiecie Nokia PC Suite. Szczegóły znajdziesz na dysku CD-ROM dostarczonym z urządzeniem.

Aby dołączyć do karty kontaktu miniaturowe zdjęcie, otwórz kartę kontaktu i wybierz Opcje > Edytuj > Opcje > Dodaj miniaturę. W chwili nadejścia połączenia na wyświetlaczu pojawi się zdjęcie dzwoniącej osoby.

Wskazówka: proste wybieranie to szybki sposób wywoływania często używanych numerów. Możesz przypisać klawisze prostego wybierania ośmiu numerom telefonów. Patrz 'Proste wybieranie numeru telefonu', s. 35. Wskazówka: aby wysłać dane kontaktu, wybierz żądaną kartę kontaktu. Wybierz Opcje > Wyślij > Przez SMS, Przez MMS, Przez e-mail lub Przez Bluetooth. Patrz 'Wiadomości', s. 43, i 'Wysyłanie danych przez połączenie Bluetooth', s. 103.

Aby dodać kontakt do grupy, wybierz Opcje > Dodaj do grupy: (opcja wyświetlana tylko w przypadku utworzenia grupy). Patrz 'Tworzenie grup kontaktów', s. 41.

Aby wyświetlić liczbę kontaktów i grup oraz dostępną pamięć, wybierz Kontakty > Opcje > Dane kontaktów.

Domyślne numery i adresy

Do karty kontaktu można przypisać domyślne numery lub adresy. Dzięki temu w przypadku kontaktu zawierającego kilka numerów lub adresów można łatwo nawiązać połączenie z wybranym numerem lub wysłać wiadomość na określony adres. Domyślny numer jest także używany przy wybieraniu głosowym.

- 1 Wskaż kontakt w widoku kontaktów i naciśnij joystick.
- 2 Wybierz Opcje > Domyślne.
- 3 Wybierz domyślne pole, do którego chcesz dodać numer lub adres, a następnie wybierz Przypisz.
- 4 Wybierz numer lub adres, który ma być używany jako domyślny.

Domyślny numer lub adres będzie podkreślony na karcie kontaktu.

Katalog SIM i inne usługi SIM

W sprawie dostępności i sposobu korzystania z usług karty SIM skontaktuj się ze sprzedawcą tej karty. Może nim być usługodawca, operator sieci lub inny sprzedawca.

Naciśnij 🎲 i wybierz Kontakty > Opcje > Kontakty SIM > Katalog SIM, aby wyświetlić nazwy i numery zapisane na karcie SIM. W katalogu karty SIM można dodawać, edytować lub kopiować numery do kontaktów, a także nawiązywać połączenia.

Aby wyświetlić listę numerów wybierania ustalonego, wybierz Opcje > Kontakty SIM > Kontakty wyb. ustal.. Ustawienie to jest wyświetlane tylko wtedy, gdy karta SIM może z niego korzystać.

Aby ograniczyć połączenia z własnego urządzenia do wybranych numerów telefonów, wybierz Opcje > Wł. wybier. ustalone. Aby dodać nowe numery do listy numerów wybierania ustalonego, wybierz Opcje > Nowy kontakt SIM. Do korzystania z tych funkcji jest potrzebny kod PIN2.

Korzystanie z funkcji Wybieranie ustalone uniemożliwia nawiązywanie połączeń pakietowych. Ograniczenie to nie dotyczy wiadomości tekstowych wysyłanych przez połączenie pakietowe. Jednak w takim przypadku na liście wybierania ustalonego musi znajdować się zarówno numer odbiorcy, jak i numer centrum wiadomości. Gdy jest włączona funkcja wybierania ustalonego, możliwe jest połączenie z oficjalnym numerem alarmowym zaprogramowanym w urządzeniu.

Kopiowanie kontaktów

Aby skopiować opisy i numery z karty SIM do

urządzenia, naciśnij 🚱 i wybierz Kontakty > Opcje > Kontakty SIM > Katalog SIM. Wskaż opisy, które chcesz skopiować, i wybierz Opcje > Kopiuj do Kontakt.

Aby skopiować kontakty na kartę SIM, naciśnij *S*i i wybierz Kontakty. Wskaż opisy, które chcesz skopiować, i wybierz Opcje > Kopiuj > Do katalogu SIM. Z kart kontaktów są kopiowane tylko pola rozpoznawane przez kartę SIM.

Aby zmodyfikować numer telefonu, z którym dozwolone jest nawiązywanie połączeń z danego urządzenia, naciśnij jo i wybierz Kontakty > Opcje > Kontakty SIM > Kontakty wyb. ustal.. Wskaż kontakt i wybierz Opcje > Edytuj. W celu zmodyfikowania numerów wybierania ustalonego może być konieczne podanie kodu PIN2.

Karcia Standardze S

Dodawanie dźwięków dzwonka do kontaktów

Gdy nadejdzie połączenie od kontaktu lub członka grupy, usłyszysz wybrany dźwięk dzwonka (jeśli numer telefonu abonenta jest wysyłany z połączeniem i rozpoznawany przez urządzenie).

- 1 Naciśnij joystick, aby otworzyć kartę kontaktu, lub przejdź do listy grup i wybierz grupę kontaktów.
- Wybierz Opcje > Dźwięk dzwonka. Pojawi się lista dźwięków dzwonka.
- 3 Wybierz dźwięk dzwonka, który chcesz przypisać do indywidualnego kontaktu lub do grupy kontaktów.

Aby usunąć dźwięk dzwonka z listy dźwięków dzwonka, wybierz Dźwięk domyślny.

Tworzenie grup kontaktów

- 1 W menu Kontakty przesuń joystick w prawo, aby otworzyć listę grup.
- 2 Wybierz Opcje > Nowa grupa.
- **3** Wpisz nazwę grupy lub użyj nazwy domyślnej **Grupa** (numeru domyślnego) i wybierz **OK**.
- 4 Otwórz grupę i wybierz Opcje > Dodaj członków.
- 5 Wskaż kontakt i naciśnij joystick, aby go zaznaczyć. Aby dodać kilku członków naraz, powtarzaj tę czynność dla każdego z żądanych kontaktów.

6 Wybierz OK, aby dodać wybrane kontakty do grupy.

Aby zmienić nazwę grupy, wybierz Opcje > Zmień nazwę, wprowadź nową nazwę i wybierz OK.

Usuwanie członków z grupy

- 1 Z listy grup otwórz tę, którą chcesz zmodyfikować.
- 2 Wskaż kontakt i wybierz Opcje > Usuń z grupy.
- 3 Wybierz Tak, aby usunąć kontakt z grupy.
- Sign Wskazówka: aby sprawdzić, do jakich grup należy kontakt, wskaż go i wybierz Opcje > Należy do grup.

Wiadomości

Naciśnij **(**⁵) i wybierz Wiadom. W widoku Wiadom. możesz tworzyć, wysyłać, odbierać, wyświetlać, edytować i organizować wiadomości tekstowe, multimedialne, e-mail oraz specjalne wiadomości tekstowe z danymi. Można również odbierać wiadomości i dane, korzystając z połączenia Bluetooth, odbierać wiadomości usług internetowych, wiadomości sieciowe, a także wysyłać zlecenia na usługi.

Uwaga: jedynie urządzenia z kompatybilnymi funkcjami wiadomości multimedialnych mogą odbierać i wyświetlać takie wiadomości. Wygląd odebranej wiadomości może być zróżnicowany w zależności od urządzenia odbierającego.

Gdy otworzysz widok Wiadom., zobaczysz funkcję Nowa wiadom. i następujące foldery:

Sk. odbiorcza – przechowywane są tu odebrane wiadomości z wyjątkiem wiadomości e-mail i wiadomości sieciowych. Wiadomości e-mail są zapisywane w folderze Skrz. pocztowa.

Moje foldery – organizowanie wiadomości w foldery.

Skrz. pocztowa – umożliwia pobranie nowych wiadomości e-mail po połączeniu ze zdalną skrzynką

pocztową lub przeglądanie wcześniej pobranych wiadomości w trybie offline. Patrz 'E-mail', s. 57.

Skołocze – przechowywane są tu wiadomości, które nie zostały wysłane.

Wysłane – 20 ostatnio wysłanych wiadomości oprócz wiadomości wysłanych przy użyciu połączenia Bluetooth. O tym, jak zmienić liczbę zapisywanych wiadomości, przeczytasz w rozdziale 'Inne ustawienia', s. 59.

Sk. nadawcza – są tu tymczasowo przechowywane wiadomości oczekujące na wysłanie.

Frzykład: wiadomości są umieszczane w skrzynce nadawczej, gdy urządzenie jest poza zasięgiem sieci. Wiadomości możesz też ustawić tak, aby zostały wysłane przy następnym połączeniu ze skrzynką pocztową.

Raporty – na własne życzenie możesz otrzymywać raporty doręczenia wysłanych wiadomości tekstowych i multimedialnych (usługa sieciowa). Odbiór raportu doręczenia wiadomości multimedialnej wysłanej na adres e-mail może okazać się niemożliwy. Kazówka: Po otwarciu jednego z folderów domyślnych można przełączać się między folderami, poruszając joystickiem w prawo lub lewo.

Aby wprowadzać i wysyłać do usługodawcy zlecenia na usługi (tzw. polecenia USSD), na przykład polecenia uaktywnienia usług sieciowych, wybierz Opcje > Zlecenie usługi w głównym widoku Wiadom..

Funkcja Wiadomości sieciowe (usługa sieciowa) umożliwia otrzymywanie od usługodawcy wiadomości o różnej tematyce (np. o stanie pogody lub warunkach na drogach). O dostępnych tematach i ich numerach dowiesz się od usługodawcy. W głównym widoku Wiadomości wybierz Opcje > Wiadomości sieciowe. Zobaczysz wtedy status tematu, jego numer, nazwę i ewentualnie wskaźnik (►) tematu do kontynuacji.

Wiadomości sieciowych nie można odbierać w sieciach UMTS. Połączenie pakietowe może przeszkodzić w odbiorze wiadomości sieciowych.

Wpisywanie tekstu

Wskaźniki **ABC**, **abc** i **Abc** oznaczają wybrany tryb znaków. Wskaźnik **123** oznacza tryb numeryczny.

Tradycyjna metoda wpisywania tekstu

Wskaźnik 🔪 w prawym górnym rogu wyświetlacza oznacza, że używasz tradycyjnej metody wpisywania tekstu.

- Naciskaj odpowiedni klawisz numeryczny (1 9), aż pojawi się żądany znak. Nie wszystkie znaki, które można wprowadzić danym klawiszem, są na nim widoczne.
- Aby wprowadzić cyfrę, naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz numeryczny.
- Aby zmienić tryb tekstowy na numeryczny lub odwrotnie, naciśnij i przytrzymaj # .
- Jeśli kolejna litera znajduje się na tym samym klawiszu, co litera właśnie wprowadzona, poczekaj na pojawienie się kursora (lub szybko rusz joystickiem w prawo, aby pojawił się od razu) i wprowadź tę literę.
- Aby usunąć znak, naciśnij 🗖 . Aby usunąć kilka znaków, naciśnij i przytrzymaj 🗖 .
- Najczęściej używane znaki interpunkcyjne są dostępne po naciśnięciu klawisza 1. Naciskaj 1, aż pojawi się żądany znak interpunkcyjny.

Naciśnij * , aby otworzyć listę znaków specjalnych. Do poruszania się po liście używaj joysticka. Naciśnij Wybierz, aby wybrać żądany znak.

 Aby wprowadzić spację, naciśnij (). Aby przejść kursorem do następnego wiersza, trzykrotnie naciśnij (). • Aby zmieniać tryb znaków, naciskaj # .

Słownikowa metoda wpisywania tekstu – Przewidywanie tekstu

Każdą literę wprowadzisz jednym naciśnięciem klawisza. Słownikowa metoda wprowadzania tekstu jest oparta na wbudowanym słowniku, do którego można dodawać nowe słowa. Jeśli tekst jest wpisywany przy użyciu tej metody, w prawym górnym rogu wyświetlacza widoczny jest

wskaźnik 🔟

- Aby używać metody słownikowej, naciśnij Si i wybierz Włącz przewid. tekstu. Uaktywni to metodę słownikową we wszystkich edytorach urządzenia.
- Aby wpisać żądane słowo, naciskaj klawisze 2 - 9. Naciśnij każdy klawisz tylko raz dla danej litery.



Aby na przykład wpisać słowo "Nokia", gdy jest

wybrany słownik angielski, naciśnij **6** (N), **6** (o), **5** (k), **4** (i) oraz **2** (a).

Słowo będzie się zmieniać po każdym naciśnięciu klawisza.

3 Gdy wprowadzone słowo będzie poprawne, przewiń w prawo, aby je zatwierdzić lub naciśnij **()**, aby wprowadzić spację.

Jeżeli słowo nie jest poprawne, naciskaj * , aby przejrzeć wszystkie pasujące słowa lub naciśnij i wybierz Przewidywanie tekstu > Odpowiedniki. Znak ? za słowem oznacza, że takiego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, naciśnij Literuj, wprowadź słowo metodą tradycyjną i wybierz OK. Słowo zostanie dodane do słownika. Gdy wyczerpie się pojemność słownika, najdawniej dodane słowo zostanie zastąpione przez nowo dodane.

4 Zacznij wpisywać kolejne słowo.

Sownikową, dwukrotnie szybko naciśnij # .

Wskazówki dotyczące wprowadzania tekstu

Aby w trybie tekstowym wprowadzić cyfrę, naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz numeryczny.

Aby zmieniać tryb znaków, naciskaj # .

Aby usunąć znak, naciśnij 🗖 . Aby usunąć kilka znaków, naciśnij i przytrzymaj 📮 .

- Naciśnij * , aby otworzyć listę znaków specjalnych.
- ⇒ Wskazówka: Aby wstawić jednocześnie kilka znaków specjalnych, podczas wybierania każdego znaku naciśnij 5.

Najczęściej używane znaki interpunkcyjne są dostępne po naciśnięciu klawisza 1. Aby dotrzeć do żądanego znaku interpunkcyjnego, naciskaj na przemian 1 i \ast .

Statistick statisty i karacia i k

Naciskaj * , aby przejrzeć wszystkie pasujące słowa znalezione w słowniku.

Naciśnij 🖄 i wybierz Przewidywanie tekstu, a następnie przewiń w prawo i wybierz jedną z następujących opcji:

Odpowiedniki – aby przejrzeć listę słów odpowiadających naciśniętym klawiszom.

Wstaw słowo – aby dodać do słownika słowo, stosując metodę tradycyjną. Gdy wyczerpie się pojemność słownika, najdawniej dodane słowo zostanie zastąpione przez nowo dodane.

Edytuj słowo – aby edytować słowo tradycyjną metodą wprowadzania tekstu. Ta opcja jest dostępna, gdy słowo jest aktywne (podkreślone).

Staną się dostępne następujące opcje (zależnie od trybu edycji): Przewidywanie tekstu (metoda słownikowa), Tryb alfanumerczny (metoda tradycyjna), Tryb numeryczny, Wytnij (jeśli zaznaczono tekst), Kopiuj (jeśli zaznaczono tekst), Wklej (jeśli najpierw wycięto lub skopiowano tekst), Wstaw liczbę, Wstaw symbol oraz Język tekstów: (zmienia język wprowadzanych tekstów we wszystkich edytorach).

Wpisywanie wyrazów złożonych

Wpisz pierwszą część wyrazu złożonego i zatwierdź ją, ruszając joystickiem w prawo. Wpisz drugą część wyrazu złożonego. Aby zakończyć wprowadzanie, wstaw spację przez naciśnięcie **()**.

Wyłączanie metody słownikowej

Aby wyłączyć metodę słownikową we wszystkich edytorach telefonu, naciśnij \bigotimes i wybierz Przewidywanie tekstu > Wyłączone.

Kopiowanie tekstu do schowka

- litery i słowa zaznaczaj przez naciśnięcie i przytrzymanie S. W tym samym czasie poruszaj joystickiem w lewo lub prawo. Zaznaczany tekst będzie sukcesywnie podświetlany.
- Aby skopiować tekst do schowka, nie puszczając
 Wybierz Kopiuj.

Aby zaznaczyć cały wiersz tekstu, naciśnij i przytrzymaj \bigotimes . W tym samym czasie poruszaj joystickiem w górę lub w dół.

Aby z dokumentu usunąć zaznaczony tekst, naciśnij 🗖 .

Pisanie i wysyłanie wiadomości

Wygląd wiadomości multimedialnej może zależeć od urządzenia odbierającego taką wiadomość.

Funkcja ochrony praw autorskich może uniemożliwić kopiowanie, modyfikowanie, przesyłanie i przekazywanie niektórych zdjęć, muzyki (w tym dźwięków dzwonka) i innych materiałów.

Wskazówka: wiadomość możesz zacząć tworzyć w dowolnej aplikacji, w której jest dostępna opcja Wyślij. Wybierz plik (zdjęcie lub tekst), który chcesz dodać do wiadomości, a następnie wybierz Opcje > Wyślij.

Aby można było tworzyć wiadomości MMS i e-mail, muszą być prawidłowo skonfigurowane ustawienia połączeń. Patrz 'Odbiór ustawień e-mail i MMS', s. 49, i 'E-mail', s. 57.

Rozmiar wiadomości MMS może być ograniczony przez sieć komórkową. Jeśli wstawione do wiadomości zdjęcie przekroczy ten limit, urządzenie może je pomniejszyć tak, żeby można je było wysłać przez MMS. Wybierz Nowa wiadom. i użyj jednej z następujących opcji:

Wiadom. SMS – umożliwia wysłanie wiadomości tekstowej.

Wiadomość MMS – umożliwia wysłanie wiadomości multimedialnej (MMS).

E-mail – umożliwia wysłanie wiadomości e-mail. Jeśli nie masz jeszcze konta e-mail, pojawi się wezwanie do utworzenia takiego konta. Aby rozpocząć tworzenie ustawień poczty e-mail przy użyciu przewodnika skrzynki pocztowej, wybierz Start.

- 2 W polu Do naciśnij joystick, aby z kontaktów wybrać odbiorców lub grupy odbiorców wiadomości. Numery telefonów lub adresy e-mail możesz też wprowadzać ręcznie. Naciśnij *, aby wstawić średnik (;) rozdzielający odbiorców. Numer telefonu lub adres e-mail kontaktu możesz też skopiować ze schowka.
 - Wskazówka: Wskaż kontakt i naciśnij joystick, aby go zaznaczyć. Za jednym razem możesz zaznaczyć kilku odbiorców.
- 3 W polu Temat wprowadź temat wiadomości multimedialnej lub wiadomości e-mail. Aby zmienić widoczne pola, wybierz Opcje > Pola adresów.
- 4 Przesuń joystick w dół, aby przejść do pola wiadomości i wpisać ją. Aby użyć szablonu, wybierz Opcje > Wstaw lub Wstaw obiekt > Szablon.
- 5 Aby do wiadomości multimedialnej dodać obiekt, wybierz Opcje > Wstaw obiekt > Zdjęcie, Plik audio

lub **Plik wideo**. Po dodaniu dźwięku pojawia się ikona .

Plików wideo zapisanych w formacie .mp4 nie można wysyłać w wiadomościach multimedialnych. O tym, jak zmienić format zapisu nagrywanych plików wideo, przeczytasz w rozdziale 'Ustawienia wideo', s. 65.

6 Aby zrobić nowe zdjęcie albo nagrać nowy plik audio lub wideo do wiadomości multimedialnej, wybierz Wstaw nowy > Zdjęcie, Plik audio lub Plik wideo. Aby do wiadomości wstawić nowy slajd, wybierz Slajd.



Aby sprawdzić wygląd

wiadomości multimedialnej, wybierz Opcje > Podgląd.

- 7 Aby do wiadomości e-mail dodać załącznik, wybierz Opcje > Wstaw > Zdjęcie, Plik audio, Plik wideo lub Notatka. O załączniku wiadomości e-mail informuje wskaźnik [].
 - Wskazówka: aby jako załącznik wysłać obiekt inny niż plik audio lub notatka, otwórz odpowiednią aplikację i wybierz Wyślij > Przez e-mail (jeśli ta opcja jest dostępna).

8 Aby wysłać wiadomość, wybierz Opcje > Wyślij lub naciśnij
.

Urządzenie to umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych, w których liczba znaków przekracza limit ustalony dla pojedynczej wiadomości. Dłuższe wiadomości przed wysłaniem są dzielone na części. Za każdą z nich usługodawca może naliczyć odpowiednią opłatę. Znaki akcentowane, symbole oraz znaki używane np. w języku chińskim zajmują więcej miejsca, ograniczając tym samym liczbę znaków, z których może się składać pojedyncza wiadomość. Na pasku nawigacji widoczny jest odliczający wstecz wskaźnik długości wiadomości. Na przykład "10 (2)" oznacza, że można jeszcze wprowadzić 10 znaków do tekstu, który zostanie wysłany w dwóch wiadomościach.

Wysyłana wiadomość e-mail jest automatycznie umieszczana w folderze Sk. nadawcza. Jeśli nie uda się wysłać wiadomości e-mail, pozostanie ona w folderze Sk. nadawcza.

Wskazówka: w widoku Wiadomości można też tworzyć prezentacje i wysyłać je w wiadomościach multimedialnych. W widoku edytora wiadomości multimedialnych wybierz Opcje > Utwórz prezentację (pozycja dostępna, jeśli Tryb tworzenia MMS jest ustawiony na Z instrukcją lub Wolny). Patrz 'Wiadomości multimedialne', s. 56. Wskazówka: wysyłając wiadomość multimedialną pod adres e-mail lub do urządzenia, które może odbierać duże zdjęcia, używaj zdjęć o większym rozmiarze. Jeśli nie znasz możliwości urządzenia odbiorczego lub jeśli sieć nie zezwala na przesyłanie dużych plików, używaj raczej mniejszych rozmiarów zdjęć oraz plików audio, których długość nie przekracza 15 sekund. Aby zmienić odpowiednie ustawienie, wybierz Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS > Rozmiar zdjęcia w

widoku głównym Wiadomości.

Uwaga: wskaźniki wysłania informacji pokazują, że wiadomość została wysłana za pomocą urządzenia pod zaprogramowany w nim numer centrum wiadomości. Nie jest to równoznaczne z potwierdzeniem odbioru wiadomości przez jej adresata. Więcej informacji o wysyłaniu i odbieraniu wiadomości uzyskasz od usługodawcy.

Odbiór ustawień e-mail i MMS

Ustawienia te możesz otrzymać w wiadomości tekstowej od operatora sieci lub usługodawcy. Patrz 'Dane i ustawienia', s. 50.

W sprawie dostępności usług transmisji danych i warunków subskrypcji zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy. Stosuj się do wskazówek otrzymanych od usługodawcy.

Ręczne wprowadzanie ustawień MMS:

- Wybierz () a następnie wybierz Narzędzia > Ustawienia > Połączenie > Punkty dostępu i określ ustawienia wybranego punktu dostępu do wiadomości multimedialnych. Patrz 'Połączenie', s. 115.
- 2 Naciśnij (p. a następnie wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > MMS-y > Punkt dost. w użyciu i wybierz utworzony punkt dostępu, który ma być używany jako połączenie preferowane. Patrz też 'Wiadomości multimedialne', s. 56.

Aby można było wysyłać, odbierać, pobierać i przekazywać wiadomości e-mail oraz na nie odpowiadać:

- Prawidłowo skonfiguruj punkt dostępu do internetu (IAP). Patrz 'Połączenie', s. 115.
- Wybierz prawidłowe ustawienia e-mail. Jeśli wybierzesz Skrz. pocztowa w widoku głównym Wiadom., ale nie masz jeszcze konta e-mail, pojawi się wezwanie do utworzenia takiego konta. Aby rozpocząć tworzenie ustawień poczty e-mail przy użyciu przewodnika skrzynki pocztowej, wybierz Start. Patrz 'E-mail', s. 57.

Aby to zrobić, musisz mieć osobne konto poczty elektronicznej. Postępuj zgodnie z instrukcjami usługodawców zapewniających dostęp do internetu i zdalnej skrzynki odbiorczej.

50

Skrzynka odbiorcza – odbieranie wiadomości

Folder Sk. odbiorcza udostępnia następujące wskaźniki:

🗹 – nieprzeczytana wiadomość tekstowa.

🔊 – nieprzeczytana wiadomość multimedialna.

*8 – dane odebrane za pośrednictwem połączenia Bluetooth.

Gdy nadęidzie wiadomość, w trybie gotowości pojawi się symbol 🗹 i komunikat 1 nowa wiadomość. Aby otworzyć wiadomość, wybierz Pokaż. Aby otworzyć wiadomość z folderu Sk. odbiorcza, wskaż ją i naciśnij joystick.

Aby wysłać odpowiedź na odebraną wiadomość, wybierz Opcje > Odpowiedz.

Wiadomości multimedialne

Ważne: przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność. Elementy wiadomości multimedialnej mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

Możesz otrzymać powiadomienie o wiadomości multimedialnej oczekującej w centrum wiadomości multimedialnych. Aby nawiązać połączenie pakietowe w celu pobrania wiadomości do urządzenia, wybierz Opcje > Pobierz.

Gdy otworzysz wiadomość multimedialną (2014), możesz obejrzeć zdjęcie i przeczytać jej treść. Wskażnik 2014 i jest wyświetlany, gdy do wiadomości dołączony jest dźwięk, a wskaźnik 2014 informuje o dołączonym pliku wideo. Aby odtworzyć dźwięk lub film wideo, wybierz wskaźnik.

Aby dowiedzieć się, jakie obiekty są zawarte w wiadomości multimedialnej, otwórz wiadomość i wybierz Opcje > Obiekty.

Jeśli wiadomość zawiera prezentację multimedialną, wyświetlany jest wskaźnik 🕵 . Aby odtworzyć prezentację, wybierz wskaźnik.

Dane i ustawienia

Urządzenie może odbierać różne rodzaje wiadomości z danymi:

Wiadomość konfiguracyjna – ustawienia konfiguracji możesz otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej od operatora, usługodawcy lub z wydziału zarządzania przepływem informacji w przedsiębiorstwie. Aby zapisać te ustawienia, wybierz Opcje > Zapisz wszystko.

Wizytówka – aby zapisać informacje w menu Kontakty, wybierz Opcje > Zapisz wizytówkę. Dołączone do wizytówki certyfikaty lub pliki audio nie zostaną zapisane. Dźw. dzwon. – aby zapisać dźwięk dzwonka, wybierz Opcje > Zapisz.

Logo operat. – aby w trybie gotowości zamiast identyfikatora operatora sieci było wyświetlane jego logo, wybierz Opcje > Zapisz.

Poz. kalend. – aby zapisać zaproszenie, wybierz Opcje > Zapisz w Kalend.

Wiadom. Web – aby zapisać zakładkę na liście zakładek w aplikacji Internet, wybierz Opcje > Dodaj do zakładek. Jeśli wiadomość zawiera zarówno zakładki, jak i ustawienia punktu dostępu, to – aby zapisać takie dane-wybierz Opcje > Zapisz wszystko.

Powiad. e-mail – notatka informuje o liczbie nowych wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej. Rozszerzone powiadomienia mogą zawierać więcej szczegółów.

Wiadomości usług internetowych

Wiadomości usług internetowych () to powiadomienia (na przykład nagłówki doniesień prasowych), które mogą zawierać również tekst lub łącze. W sprawie dostępności takiej usługi i możliwości jej subskrybowania zwróć się usługodawcy.

Moje foldery

W menu Moje foldery możesz segregować wiadomości w folderach, tworzyć nowe foldery oraz usuwać i zmieniać nazwy folderów już istniejących.

State w skazówka: dzięki gotowym tekstom przechowywanym w folderze szablonów nie trzeba wielokrotnie wpisywać często wysyłanych wiadomości o tej samej treści.

Skrzynka pocztowa

Jeśli wybierzesz pozycję Skrz. pocztowa, ale nie masz jeszcze konta e-mail, pojawi się wezwanie do utworzenia takiego konta. Aby rozpocząć tworzenie ustawień poczty e-mail przy użyciu przewodnika skrzynki pocztowej, wybierz Start. Patrz też 'E-mail', s. 57.

Gdy utworzysz nową skrzynkę pocztową, jej nazwa zastąpi ogólną nazwę Skrz. pocztowa widoczną w głównym widoku Wiadomości. Skrzynek pocztowych możesz mieć kilka (maksymalnie sześć).

Otwieranie skrzynki pocztowej

Podczas otwierania skrzynki pocztowej urządzenie wyświetli zapytanie o to, czy połączyć się ze skrzynką pocztową (Połączyć ze skrzynką pocztową?).

Aby połączyć się ze skrzynką pocztową i pobrać nowe wiadomości e-mail lub ich nagłówki, wybierz Tak. Gdy przeglądasz wiadomości w trybie online, połączenie pakietowe ze zdalną skrzynką jest cały czas aktywne. Patrz też 'Połączenie', s. 115.

Aby w trybie offline przejrzeć wcześniej pobrane wiadomości e-mail, wybierz Nie. Gdy przeglądasz wiadomości e-mail w trybie offline, urządzenie nie jest połączone ze zdalną skrzynką pocztową.

Pobieranie wiadomości e-mail

W trybie offline wybierz **Opcje** > **Połącz**, aby połączyć się ze zdalną skrzynką pocztową.

Ważne: przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność. Wiadomości e-mail mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

 Mając połączenie ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz Opcje > Pobierz e-mail i użyj jednej z następujących opcji:

Nowe – umożliwia pobranie wszystkich nowych wiadomości e-mail

Wybrane – umożliwia pobranie tylko tych wiadomości e-mail, które zostały zaznaczone. Wszystkie – umożliwia pobranie ze skrzynki wszystkich wiadomości. Aby przerwać pobieranie wiadomości, wybierz Anuluj.

2 Gdy już pobierzesz wiadomości e-mail, możesz je dalej przeglądać w trybie online. Możesz też wybrać Opcje > Rozłącz, aby zakończyć połączenie i przeglądać wiadomości e-mail w trybie offline. Wskaźniki stapu wiadomości a mail:

Wskaźniki stanu wiadomości e-mail:

Mowa wiadomość e-mail (tryb offline lub online) nie została pobrana do urządzenia.

T Nowa wiadomość e-mail została pobrana do urządzenia.

im Wiadomość e-mail została przeczytana i nie została pobrana do urządzenia.

iadomość e-mail została przeczytana.

M Przeczytany nagłówek wiadomości e-mail, której treść została usunięta z pamięci urządzenia.

3 Aby otworzyć wiadomość e-mail, naciśnij joystick. Jeśli dana wiadomość e-mail nie została jeszcze pobrana, a jesteś w trybie offline, pojawi się pytanie, czy chcesz pobrać tę wiadomość ze skrzynki pocztowej.

Aby zobaczyć załączniki e-mail, otwórz wiadomość ze wskaźnikiem załącznika 🕡 i wybierz Opcje > Załączniki. Przyciemniony wskaźnik załącznika oznacza, że załącznik nie został pobrany do urządzenia. Wybierz wówczas Opcje > Pobierz. W widoku Załączniki możesz pobierać, otwierać, zapisywać i usuwać załączniki. Załączniki możesz również wysyłać przez połączenie Bluetooth. Kazówka: jeśli skrzynka pocztowa używa protokołu IMAP4, możesz podać liczbę pobieranych za jednym razem wiadomości oraz zdecydować o ewentualnym pobieraniu załączników. Dostępne opcje protokołu POP3 to: Tylko nagłówki, Limit rozmiaru lub Wiad. i załączniki.

Automatyczne pobieranie wiadomości e-mail

Aby pobrać wiadomości automatycznie, wybierz Opcje > Ustawienia e-mail > Automat. pobieranie > Pobieraj nagłówki > Zawsze włączone lub Tylko w macierz., a następnie określ, kiedy i jak często wiadomości mają być pobierane.

Automatyczne pobieranie wiadomości e-mail może zwiększyć koszty połączeń z uwagi na większą ilość przesyłanych danych.

Usuwanie wiadomości e-mail

Aby usunąć treść wiadomości e-mail z urządzenia, ale pozostawić ją w zdalnej skrzynce pocztowej, wybierz Opcje > Usuń. W opcji Usuń wiad. z: wybierz Tylko telefon.

W urządzeniu są odzwierciedlane nagłówki wiadomości e-mail znajdujących się w zdalnej skrzynce pocztowej. Dlatego po usunięciu treści wiadomości e-mail jej nagłówek nadal pozostaje w pamięci urządzenia. Aby z urządzenia usunąć również nagłówek wiadomości e-mail, najpierw usuń ją ze zdalnej skrzynki pocztowej, a następnie ponownie połącz się ze skrzynką, aby uaktualnić jej stan.

Aby usunąć wiadomość e-mail z urządzenia i ze zdalnej skrzynki pocztowej, wybierz Opcje > Usuń. W opcji Usuń wiad. z: wybierz Telefon i serwer.

W trybie offline wiadomość e-mail zostanie usunięta najpierw z urządzenia. Usunięcie jej ze skrzynki pocztowej nastąpi automatycznie podczas następnego połączenia się z tą skrzynką. Jeśli używasz protokołu POP3, wiadomości zaznaczone do usunięcia są usuwane dopiero po zakończeniu połączenia ze zdalną skrzynką pocztową.

Aby anulować usuwanie wiadomości e-mail z urządzenia i z serwera, wskaż wiadomość zaznaczoną do usunięcia podczas następnego połączenia (🍙) i wybierz Opcje > Cofnij usuwanie.

Rozłączanie się ze skrzynką pocztową

Będąc w trybie online, wybierz Opcje > Rozłącz, aby zakończyć połączenie pakietowe ze zdalną skrzynką pocztową.

Wskazówka: Nie rozłączaj się ze skrzynką pocztową, jeśli chcesz, aby nowe wiadomości e-mail były z niej automatycznie pobierane do urządzenia (domyślnie jest aktywna opcja Tylko nagłówki). Z tej możliwości możesz korzystać, jeśli serwer pocztowy udostępnia funkcję IMAP IDLE. Aby aplikację Wiadomości pozostawić otwartą w tle, naciśnij dwukrotnie g. Pamiętaj jednak, że dłuższe połączenie z pocztą może zwiększyć ogólne koszty połączeń z uwagi na przesyłanie danych.

Przeglądanie wiadomości e-mail w trybie offline

Gdy następnym razem otworzysz folder Skrz. pocztowa, chcąc przeczytać wiadomości e-mail w trybie offline, odpowiedz Nie na pytanie Połączyć ze skrzynką pocztową?. Możesz wówczas przeczytać wcześniej pobrane nagłówki wiadomości e-mail, treść pobranych wiadomości lub nagłówki i treść. Możesz również pisać nowe wiadomości, odpowiadać na wiadomości lub je przekazywać. Zostaną one wysłane przy kolejnym połączeniu ze skrzynką pocztową.

Skrzynka nadawcza-wiadomości oczekujące na wysłanie

Sk. nadawcza to folder wiadomości czekających na wysłanie.

Wiadomości w folderze Sk. nadawcza mogą mieć następujący status:

Wysyłana – zostało nawiązane połączenie i wiadomość jest wysyłana.

Oczekująca / W kolejce – wiadomość zostanie wysłana po zakończeniu wysyłania poprzedniej wiadomości podobnego typu.

Wyślij ponownie o (godzina) – urządzenie ponowi próbę wysłania o podanej godzinie. Aby od razu ponowić próbę wysyłania, naciśnij Wyślij.

Wstrzymana – możesz "zawieszać" dokumenty w folderze Sk. nadawcza. W tym celu wskaż wysyłaną wiadomość i wybierz Opcje > Wstrzymaj wysłanie.

Nie powiodło się – podjęto już maksymalną liczbę prób wysłania wiadomości. Nie udało się jej wysłać. Jeśli dotyczy to wiadomości tekstowej, otwórz ją i sprawdź, czy są przyjęte prawidłowe opcje wysyłania.

Przykład: wiadomości są umieszczane w skrzynce nadawczej na przykład wtedy, gdy urządzenie jest poza zasięgiem sieci. Wiadomości możesz też ustawić tak, aby zostały wysłane przy następnym połączeniu ze skrzynką pocztową.

Przeglądanie wiadomości na karcie SIM

Aby przejrzeć wiadomości zapisane na karcie SIM, musisz je skopiować do folderu w urządzeniu.

I W głównym widoku Wiadom. wybierz Opcje > Wiadomości SIM.

- 2 Aby zaznaczyć wiadomości, wybierz Opcje > Zaznacz / Usuń zazn. > Zaznacz lub Zaznacz wszystko.
- **3** Wybierz **Opcje** > **Kopiuj**. Pojawi się lista folderów.
- 4 Aby rozpocząć kopiowanie, zaznacz folder i wybierz OK. Aby wyświetlić wiadomości, otwórz folder.

Ustawienia wiadomości

Wypełnij wszystkie pola oznaczone słowami Należy określić lub czerwoną gwiazdką. Stosuj się do wskazówek otrzymanych od usługodawcy. Ustawienia te można także otrzymać od usługodawcy w wiadomości konfiguracyjnej.

Niektóre lub wszystkie centra wiadomości, punkty dostępu i inne ustawienia mogły zostać wstępnie skonfigurowane przez usługodawcę lub operatora sieci i ich modyfikowanie, edytowanie lub usuwanie może być niemożliwe.

Wiadomości tekstowe

Naciśnij 🚱 i wybierz Wiadom. > Opcje > Ustawienia > Wiadom. SMS, a następnie wybierz:

Centra wiadomości – wyświetlenie listy wszystkich określonych centrów wiadomości.

Centr. wiad. w użyciu – wybranie centrum doręczania wiadomości tekstowych.

SMS e-mail – aby wysyłać i odbierać wiadomości tekstowe z adresów e-mail, wprowadź bramę wiadomości e-mail i centrum wiadomości e-mail.

Kodowanie znaków – aby korzystać, gdy to jest możliwe, z konwersji znaków dla innego systemu kodowania, wybierz Uproszczona obsługa.

Odbiór raportów – wybierz, czy sieć ma przysyłać raporty doręczenia wysłanych wiadomości (usługa sieciowa).

Ważność wiadomości – określ, jak długo centrum wiadomości ma ponownie wysyłać wiadomość, jeżeli pierwsza próba nie powiedzie się (usługa sieciowa). Jeśli odbiorca nie będzie dostępny w okresie ważności, wiadomość zostanie usunięta z centrum wiadomości.

Wiad. wysłana jako – zmień tę opcję tylko wówczas, gdy masz pewność, że centrum wiadomości ma możliwość przekształcania wiadomości tekstowych na inne formaty. Skontaktuj się w tej sprawie z operatorem sieci.

Preferowane połącz. – wybierz połączenie używane do wysyłania wiadomości tekstowych: sieć GSM lub połączenie pakietowe, jeśli jest obsługiwane przez sieć. Patrz 'Połączenie', s. 115.

Odp. przez to centr. – określ, czy odpowiedzi na wiadomości mają być wysyłane przy użyciu tego samego numeru centrum wiadomości tekstowych (usługa sieciowa).

56

Dodawanie i edytowanie centrum wiadomości tekstowych

Należy pamiętać, że po zmianie karty SIM lista dostępnych centrów wiadomości jest aktualizowana zgodnie z centrami zapisanymi na nowej karcie SIM. Centra wiadomości mogły także zostać wstępnie określone w urządzeniu przez usługodawcę i użytkownik może nie mieć możliwości ich tworzenia, edytowania i usuwania.

- 1 Wybierz Centra wiadomości > Opcje > Nowe centrum wiad. lub Edytuj.
- Naciśnij joystick, wpisz nazwę centrum wiadomości i wybierz OK.
- 3 Przewiń w dół, naciśnij joystick i wpisz numer centrum wiadomości tekstowych. Numer ten otrzymasz od usługodawcy.
- 4 Wybierz OK.
- 5 Aby użyć nowych ustawień, wróć do widoku ustawień. Przejdź do Centr. wiad. w użyciu i wybierz nowe centrum wiadomości.

Wiadomości multimedialne

Naciśnij 🚱 i wybierz Wiadom. > Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS, a następnie wybierz:

Rozmiar zdjęcia – wybierz rozmiar zdjęcia w wiadomości multimedialnej. Oryginalny (opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy Tryb tworzenia MMS jest ustawiony na Z instrukcją lub Wolny), Mały albo Duży. Tryb tworzenia MMS – jeśli wybierzesz Z instrukcją, przy próbie wysłania wiadomości, której adresat może nie być w stanie odczytać, urządzenie wyświetli odpowiedni komunikat. Wybierz Ograniczony, aby włączyć blokadę wysyłania wiadomości, których adresaci mogą nie być w stanie odczytać.

Punkt dost. w użyciu – wybierz punkt dostępu używany jako preferowane połączenie z centrum wiadomości multimedialnych.

Sposób odbioru MMS – wybierz sposób odbioru wiadomości multimedialnych. Aby automatycznie odbierać wiadomości multimedialne w sieci macierzystej, wybierz Aut. w macierzystej. Gdy będziesz poza siecią macierzystą, otrzymasz powiadomienie o nadejściu wiadomości multimedialnej, którą można pobrać z centrum wiadomości multimedialnych.

Koszty wysyłania i odbioru wiadomości multimedialnych poza siecią macierzystą mogą być wyższe.

Jeśli wybierzesz Sposób odbioru MMS > Zawsze automat., urządzenie automatycznie nawiązuje połączenie pakietowe w celu pobrania wiadomości zarówno w sieci macierzystej, jak i poza nią.

Wiadom. anonimowe – wybierz, czy chcesz odrzucać wiadomości pochodzące od anonimowych nadawców.

Odbiór ogłoszeń – określ, czy chcesz odbierać multimedialne wiadomości reklamowe.

Odbiór raportów – określ, czy chcesz, aby stan wysłanej wiadomości był widoczny w rejestrze (usługa sieciowa). Odbiór raportu doręczenia wiadomości multimedialnej wysłanej na adres e-mail może okazać się niemożliwy.

Odm. wysył. raportów – wybierz, czy chcesz wyłączyć wysyłanie przez urządzenie raportów odbioru wiadomości multimedialnych.

Ważność wiadomości – określ, jak długo centrum wiadomości ma ponownie wysyłać wiadomość, jeżeli pierwsza próba nie powiedzie się (usługa sieciowa). Jeśli odbiorca nie będzie dostępny w okresie ważności, wiadomość zostanie usunięta z centrum wiadomości.

Kazówka: ustawienia multimediów (usług MMS) i poczty e-mail możesz otrzymać od usługodawcy w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy. Patrz 'Dane i ustawienia', s. 50.

E-mail

Naciśnij 🛟 i wybierz Wiadom. > Opcje > Ustawienia > E-mail, a następnie wybierz:

Skrzynki pocztowe – po wybraniu skrzynki pocztowej możesz zmienić następujące ustawienia: Ustawienia połączeń, Ustaw. użytkownika, Ustawienia pobierania i Automat. pobieranie.

Skrzynka w użyciu – wybierz skrzynkę pocztową do wysyłania wiadomości e-mail.

Aby utworzyć nową skrzynkę pocztową, wybierz Opcje > Nowa sk. pocztowa w głównym widoku skrzynki pocztowej.

Ustawienia połączeń

Aby edytować ustawienia odbierania poczty e-mail, wybierz Przych. wiad. e-mail i wybierz jedną z następujących opcji:

Nazwa użytkownika – wprowadź nazwę użytkownika otrzymaną od usługodawcy.

Hasło – wprowadź hasło. Jeżeli to pole pozostanie puste, hasło trzeba będzie podać przy próbie połączenia się ze zdalną skrzynką pocztową.

Serw. poczty przych. – wprowadź nazwę lub adres IP serwera, z którego mają być odbierane wiadomości e-mail.

Używ. punkt dostępu – wybierz punkt dostępu do internetu (IAP – Internet Access Point). Patrz 'Połączenie', s. 115.

Nazwa sk. pocztowej – wprowadź nazwę skrzynki pocztowej.

Typ skrz. pocztowej – określa protokół poczty e-mail zalecany przez usługodawcę udostępniającego zdalną skrzynkę pocztową. Dostępne opcje to: POP3 i IMAP4. Ustawienie to można wybrać tylko raz i nie można go zmienić po zapisaniu ustawień skrzynki pocztowej ani po wyjściu z nich. Jeśli używasz protokołu POP3, wiadomości e-mail nie są aktualizowane automatycznie w trybie online. Aby zobaczyć najnowsze wiadomości, musisz się rozłączyć, a następnie ponownie połączyć ze skrzynką pocztową.

Zabezpiecz. (porty) – wybierz opcje zabezpieczeń wykorzystywane do zabezpieczenia połączenia ze zdalną skrzynką pocztową.

Port – określ port dla połączenia.

Zabezp. logow. APOP (tylko dla protokołu POP3) – funkcja używana z protokołem POP3 w celu szyfrowania hasła wysyłanego do zdalnego serwera poczty e-mail podczas łączenia ze skrzynką pocztową.

Aby edytować ustawienia wysyłanej poczty e-mail, wybierz Wych. wiad. e-mail i wybierz jedną z następujących opcji:

Mój adres e-mail – wprowadź otrzymany od usługodawcy adres poczty elektronicznej. Pod ten adres będą kierowane odpowiedzi na wysłane wiadomości.

Serwer poczty wych. – wprowadź nazwę lub adres IP serwera, z którego mają być wysyłane wiadomości e-mail. Wybór może być ograniczony do serwera poczty wychodzącej udostępnianego przez operatora sieci. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy. Używ. punkt dostępu – wybierz punkt dostępu do internetu (IAP – Internet Access Point). Patrz 'Połączenie', s. 115.

Ustawienia opcji Nazwa użytkownika, Hasło, Zabezpiecz. (porty) i Port są podobne do ustawień opcji Przych. wiad. e-mail.

Ustawienia użytkownika

Moje nazwisko – wprowadź swoje nazwisko (lub inną nazwę). Nazwisko, które tu wpiszesz, będzie w telefonie odbiorcy wyświetlane zamiast Twojego adresu e-mail, jeśli urządzenie odbiorcy ma taką funkcję.

Wyślij wiadomość – określ sposób wysyłania wiadomości e-mail z urządzenia. Wybierz Natychmiast, aby urządzenie łączyło się ze skrzynką pocztową w momencie wybrania polecenia Wyślij wiadomość. W przypadku wybrania opcji Przy nast. poł. wiadomość e-mail zostanie wysłana, gdy tylko połączenie ze zdalną skrzynką pocztową stanie się dostępne.

Wyśl. kopię do siebie – określ, czy chcesz zapisywać kopię wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej oraz pod adresem określonym w ustawieniu Mój adres e-mail.

Dołącz podpis – określ, czy chcesz, aby do wiadomości e-mail był dodawany podpis.

Alerty nowych e-mail – określ, czy chcesz otrzymywać powiadomienia (dźwięk i notatka) o nowych wiadomościach e-mail w skrzynce pocztowej.

Ustawienia pobierania

E-mail do pobrania – określ części wiadomości e-mail do pobrania: Tylko nagłówki, Limit rozmiaru, Wiadomości (tylko dla protokołu IMAP4) lub Wiad. i załączniki.

Liczba pobieranych – określ, ile nowych wiadomości e-mail jest pobieranych do skrzynki pocztowej.

Ścieżka fold. IMAP4 (tylko dla protokołu IMAP4) – określ ścieżkę do subskrybowania folderów.

Subskrypcje folderów (tylko dla protokołu IMAP4) – subskrybuj inne foldery w zdalnej skrzynce pocztowej i pobierz ich zawartość.

Automatyczne pobieranie

Pobieraj nagłówki – wybierz, czy urządzenie ma automatycznie pobierać nowe wiadomości e-mail. Możesz określić, kiedy i jak często chcesz w ten sposób pobierać wiadomości.

Automatyczne pobieranie wiadomości e-mail może zwiększyć koszty połączeń z uwagi na większą ilość przesyłanych danych.

Wiadomości usług internetowych

Naciśnij 🛟 i wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > Wiadomość sieciowa. Zdecyduj, czy chcesz otrzymywać wiadomości usług. Jeśli chcesz, aby po odebraniu wiadomości usług urządzenie samo włączyło przeglądarkę, połączyło się z siecią i pobrało materiały, wybierz Pobierz wiadomości > Automatycznie.

Wiadomości sieciowe

O dostępnych tematach i powiązanych numerach tematów dowiesz się od usługodawcy. Naciśnij *§*³ i wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > Wiadomości sieciowe, a następnie wybierz:

Odbiór wiad. z sieci – określ, czy chcesz odbierać wiadomości sieciowe.

Język – wybierz język, w którym chcesz odbierać wiadomości: Wszystkie, Wybrane lub Inne.

Detekcja tematów – określ, czy urządzenie ma automatycznie wyszukiwać nowe numery tematów i zapisywać je (bez nazwy) na liście.

Inne ustawienia

Naciśnij **G** i wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > Inne, a następnie wybierz:

Zapisz wysłane wiad. – określ, czy w folderze Wysłane mają być zapisywane kopie wysłanych wiadomości tekstowych, wiadomości multimedialnych lub wiadomości e-mail.

Liczba zapisan. wiad. – określ, ile wysłanych wiadomości może być przechowywanych w folderze Wysłane.

Domyślną wartością jest 20 wiadomości. Po przekroczeniu limitu najstarsza wiadomość jest usuwana.

Pamięć w użyciu – wybierz pamięć, w której chcesz zapisywać wiadomości: Pamięć telefonu lub Dysk twardy.

Aplikacje multimedialne



Aparat fotograficzny

Telefon Nokia N91 umożliwia robienie zdjęć o rozdzielczości 1600 x 1200 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może wyglądać na inną.

Aby uaktywnić aparat, w widoku gotowości naciśnij 🎲 i wybierz Foto-Wid.. Zostanie uruchomiony aparat i będzie można wybrać fotografowany obiekt.

Jeśli aparat działa w trybie Wideo, porusz joystickiem w lewo, aby zmienić tryb na Zdjęcie.

Zdjęcia są automatycznie zapisywane w galerii, w formacie JPG. Zdjęcia można wysyłać w wiadomościach MMS, jako załączniki e-mail lub przy użyciu połączenia Bluetooth.

Robienie zdjęć

Aby zrobić zdjęcie, naciśnij joystick. Nie poruszaj urządzeniem do momentu zapisania zdjęcia. Zdjęcia są automatycznie zapisywane w folderze Zdjęcia aplikacji Galeria. Patrz 'Galeria', s. 65.

Po zmianie ustawień powiększenia, oświetlenia i kolorów zapisywanie zrobionego zdjęcia może trwać dłużej.

Uwagi dotyczące robienia zdjęć:

- Aby nie poruszać obiektywem, trzymaj aparat obiema rękami.
- Aby przed zrobieniem zdjęcia dostosować kolory, wybierz Opcje > Ustaw > Balans bieli lub Z odcieniem koloru. Patrz 'Regulacja kolorów', s. 62.
- Jakość powiększonego/pomniejszonego zdjęcia jest gorsza niż zdjęcia wykonywanego przy standardowym powiększeniu.
- Jeśli w krótkim czasie nie naciśniesz żadnego klawisza, aparat przejdzie w tryb oszczędzania baterii. Aby kontynuować robienie zdjęć, naciśnij joystick.

Po zrobieniu zdjęcia:

- Aby usunąć zdjęcie, wybierz Opcje > Usuń.
- Aby wysłać zdjęcie przy użyciu opcji Przez MMS, Przez e-mail lub Przez Bluetooth, wybierz Opcje > Wyślij. Więcej informacji znajdziesz w rozdziałach 'Wiadomości', s. 43, i 'Połączenie Bluetooth', s. 101.
- Aby podczas aktywnego połączenia wysłać do rozmówcy zdjęcie, wybierz Opcje > Wyślij MMS.

62

Tryby ekspozycji

- Aby zrobić aparatem serię sześciu zdjęć, wybierz Opcje > Tryb sekwencji. W trybie seryjnym można także korzystać z funkcji Samowyzwalacz. Patrz 'Ty na zdjęciu – Samowyzwalacz', s. 62. Zdjęcia są automatycznie zapisywane w aplikacji Galeria. Zrobione zdjęcia są wyświetlane w tabeli na wyświetlaczu głównym. Aby obejrzeć zdjęcie, otwórz je przez naciśnięcie joysticka.
- Aby ustawić aparat na robienie zdjęć przy słabym oświetleniu, wybierz Opcje > Tryb nocny

Ty na zdjęciu – Samowyzwalacz

Użyj samowyzwalacza, aby opóźnić działanie migawki i znaleźć się w polu widzenia obiektywu jeszcze przed zrobieniem zdjęcia. Aby ustawić samowyzwalacz, wybierz Opcje > Samowyzwalacz > 10 sekund, 20 sekund lub 30 sekund. Aby uaktywnić samowyzwalacz, wybierz Włącz. Wskaźnik samowyzwalacza () zacznie pulsować i będzie słychać serię krótkich dźwięków. Zdjęcie zostanie zrobione po upływie ustawionego czasu. Funkcji Samowyzwalacz można także użyć w trybie seryjnym. Patrz 'Tryby ekspozycji', s. 62.

Regulacja kolorów

Aby umożliwić dokładniejsze odtwarzanie kolorów lub aby dodać efekty specjalne do zdjęć lub plików wideo, wybierz Opcje > Ustaw, a następnie wybierz: Balans bieli – wybierz z listy aktualne warunki oświetleniowe. Dzięki temu kolory na zdjęciu będą wierniej odtwarzane.

Z odcieniem koloru – wybierz z listy efekt koloru.

Skutki zmian tych ustawień są widoczne na wyświetlaczu, dzięki czemu wiesz, jak będzie wyglądać gotowe zdjęcie lub nagranie wideo.

Po zamknięciu aparatu zostają przywrócone domyślne wartości ustawień.

Modyfikowanie ustawień aparatu fotograficznego

Aby zmienić główne ustawienia, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**. Te ustawienia pozostaną takie same, dopóki ich nie zmienisz. Dokonaj wyboru z następujących opcji:

Jakość zdjęcia – Wysoka, Zwykła lub Podstawowa. Im zdjęcie jest lepszej jakości, tym więcej zajmuje pamięci.

Rozdzielcz. zdjęcia – wybierz żądaną rozdzielczość. Im wyższą rozdzielczość ma zdjęcie, tym więcej zajmuje pamięci. Jakość powiększonego/pomniejszonego zdjęcia jest gorsza niż zdjęcia wykonywanego przy standardowym powiększeniu.

Nazwa domyślna – ustaw nazwę zrobionych zdjęć. Na przykład jeśli domyślną nazwą będzie Beach, aparat będzie nadawać kolejnym zdjęciom nazwy Beach, Beach(001), Beach(002) itd. do czasu zmiany tego ustawienia. Pokaż to zdjęcie – wybierz Tak, jeśli po zrobieniu zdjęcia chcesz je zobaczyć, lub Nie, jeśli chcesz od razu robić kolejne zdjęcie.

Pamięć w użyciu – wybierz pamięć, w której chcesz zapisywać zdjęcia.

Wizjer

W wizjerze wyświetlane są następujące informacje:

Wskaźnik używanej pamięci (1) informuje, gdzie są obecnie przechowywane zdjęcia: w pamięci urządzenia 🔳 lub na dysku twardym 💽 .

Licznik zdjęć (2) w górnej części wizjera wskazuje przybliżoną liczbę zdjęć, które można jeszcze zapisać w pamięci urządzenia przy wybranej jakości.

wskaźnik
 powiększenia (3)
 ukazuje stopień
 powiększenia. Rusz
 joystickiem w górę
 lub w dół, aby
 powiększyć lub
 pomniejszyć obraz.

 wskaźnik Tryb nocny
 informuje, że aparat jest ustawiony do robienia zdjęć przy słabym oświetleniu.



— wskaźnik Tryb sekwencji (5) informuje, że aparat jest ustawiony do robienia serii zdjęć.

O – wskaźnik samowyzwalacza (6) informuje o uaktywnieniu tej funkcji. Patrz 'Ty na zdjęciu – Samowyzwalacz', s. 62.

Wskazówki dotyczące robienia zdjęć

Jakość zdjęcia

Ustaw odpowiednią jakość zdjęcia. Aparat oferuje trzy poziomy jakości zdjęć (Wysoka, Zwykła i Podstawowa). Ustawienie Wysoka powoduje, że zrobione zdjęcie będzie miało najwyższą możliwą jakość. Jednak im lepsza jakość zdjęcia, tym więcej potrzeba miejsca na jego zapisanie. W przypadku wiadomości MMS i załączników e-mail może być wymagane ustawienie Zwykła lub Podstawowa. Jakość można określić, wybierając Opcje > Ustawienia.

Tło

Wybierz proste tło. Jeśli robisz portret lub inne zdjęcie ludzi, nie umieszczaj fotografowanych osób na tle obejmującym wiele skomplikowanych obiektów, ponieważ mogą one odciągać uwagę od obiektu zdjęcia. W miarę możliwości przesuń się z aparatem lub zmień położenie fotografowanej osoby. Aby portret był wyraźniejszy, zbliż się do obiektu. Aplikacje multimedialne

Głębia

Aby zwiększyć wrażenie głębi na zdjęciach krajobrazowych, umieść jakiś obiekt lub obiekty na pierwszym planie. Jeśli obiekt na pierwszym planie będzie zbyt blisko aparatu, na zdjęciu może wyjść nieostry.

Warunki oświetleniowe

Zmiana źródła, ilości i kierunku światła może znacząco zmienić wygląd zdjęcia. Poniżej wymieniono typowe warunki oświetleniowe:

- Źródło światła za obiektem zdjęcia. Nie umieszczaj fotografowanego obiektu przed silnym źródłem światła. Jeśli źródło światła znajduje się za obiektem lub jest widoczne na wyświetlaczu, zdjęcie może wyjść za mało kontrastowe, zbyt ciemne lub mogą na nim wystąpić niepożądane efekty świetlne.
- Oświetlenie boczne. Silne oświetlenie boczne daje wyrazisty efekt, ale może być za ostre, przez co zdjęcie wychodzi zbyt kontrastowe.
- Żródło światła przed obiektem zdjęcia. Przy silnym świetle słonecznym fotografowana osoba może mrużyć oczy. Ponadto zdjęcie może wyjść zbyt kontrastowe.
- Optymalne warunki oświetleniowe występują przy dużej ilości rozproszonego, miękkiego światła, na przykład w jasny dzień przy częściowym zachmurzeniu lub w słoneczny dzień, w cieniu drzew.

Nagrywanie wideo

Aby uaktywnić aparat, naciśnij \mathcal{L}_{p} i wybierz Foto-Wid.. Zostanie uruchomiony aparat i będzie można wybrać fotografowany obiekt.

Jeśli aparat pracuje w trybie Zdjęcie, otwórz widok rejestratora wideo, poruszając joystickiem w prawo.

Aby przed nagraniem pliku wideo dostosować kolory, wybierz Opcje > Ustaw > Balans bieli lub Z odcieniem koloru. Patrz 'Regulacja kolorów', s. 62.

- Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij joystick. Zostanie wyświetlona czerwona ikona nagrywania i rozlegnie się sygnał dźwiękowy, informując o rozpoczęciu nagrywania.
- 2 Aby wstrzymać nagrywanie, wybierz Pauza. Na wyświetlaczu zacznie pulsować ikona pauzy II. Nagrywanie zostanie automatycznie zakończone, jeśli w ciągu minuty po jego wstrzymaniu nie zostanie naciśnięty żaden klawisz.
- 3 Aby wznowić nagrywanie, wybierz Kontynuuj.
- 4 Aby zatrzymać nagrywanie, wybierz Stop. Plik wideo zostanie automatycznie zapisany w folderze Pliki wideo aplikacji Galeria. Patrz 'Galeria', s. 65.

Wskaźniki w wizjerze wyświetlają następujące informacje:

 stopień powiększenia. Rusz joystickiem w górę lub w dół, aby powiększyć lub pomniejszyć obraz.

Po nagraniu pliku wideo:

- Aby odtworzyć plik wideo zaraz po jego nagraniu, wybierz Opcje > Odtwarzaj.
- Aby usunąć plik wideo, wybierz Opcje > Usuń.
- Jeśli chcesz nagrać nowy plik wideo, przywróć wizjer, naciskając joystick.
- Aby wysłać plik wideo, wybierz Opcje > Wyślij > Przez MMS, Przez e-mail lub Przez Bluetooth. Więcej informacji znajdziesz w rozdziałach 'Wiadomości', s. 43, i 'Połączenie Bluetooth', s. 101.
- Aby podczas aktywnego połączenia wysłać do rozmówcy plik wideo, wybierz Opcje > Wyślij MMS.

Ustawienia wideo

Obowiązują dwa rodzaje ustawień rejestratora wideo: ustawienia tymczasowe i ustawienia domyślne. Aby dostosować ustawienia kontrastu, jasności i koloru, patrz 'Regulacja kolorów', s. 62. Ustawienia tymczasowe wracają do wartości domyślnych po zamknięciu aparatu, natomiast ustawienia domyślne pozostają niezmienione do czasu wprowadzenia kolejnych zmian przez użytkownika. Aby zmienić ustawienia domyślne, wybierz Opcje > Ustawienia, a następnie: Długość: – aby zoptymalizować plik wideo do wysłania jako wiadomość MMS, wybierz opcję Pasująca do MMS.

Rozdzielczość wideo – Wysoka (CIF 352x288), Zwykła (QCIF 176x144) lub Podstawowa (SubQCIF 128x96). Im wyższą rozdzielczość ma plik wideo, tym więcej zajmuje pamięci.

Domyślna nazwa wideo: – ustaw nazwę nagranego pliku wideo. Wybierz Data lub Tekst. Jeśli wybierzesz Tekst, pliki wideo przyjmą domyślnie nazwę w formacie Wideo. Na przykład jeśli domyślną nazwą będzie Beach, aparat będzie nadawać kolejnym plikom wideo nazwy Beach, Beach(01), Beach(02) itd. do czasu zmiany tego ustawienia.



Aby zapisywać i porządkować zdjęcia, pliki audio i wideo, listy utworów oraz łącza strumieniowe, naciśnij 🚱 i wybierz Multimedia > Galeria. Aby otworzyć galerię w kamerze, wybierz Opcje > ldź do Galerii.

Wybierz Zdjęcia, Pliki wideo, Utwory, Pliki dźwiękowe, Linki strumien. lub Wszystkie pliki i naciśnij joystick, aby otworzyć żądany folder.

Foldery możesz przeglądać i otwierać, a zawarte w nich pliki zaznaczać, kopiować i przenosić do innych folderów.

Możesz także tworzyć foldery oraz zaznaczać, kopiować i przenosić do nich pliki. Patrz 'Foldery', s. 67.

Wskazówka: zdjęcia możesz przesyłać z urządzenia do kompatybilnego komputera, korzystając z aplikacji Nokia Phone Browser z pakietu Nokia PC Suite. Szczegóły znajdziesz na dysku CD-ROM dostarczonym z urządzeniem.

Naciśnij joystick, aby otworzyć plik. Pliki wideo, pliki .ram i łącza strumieniowe są otwierane i odtwarzane w aplikacji RealPlayer, a pliki audio w aplikacji Odtwarzacz muzyczny. Więcej informacji znajdziesz w rozdziałach 'RealPlayer™, s. 67, 'Odtwarzacz muzyczny', p.19 i 'Oglądanie zdjęć i plików wideo', s. 66.

Aby zmienić nazwę pliku, wskaż go i wybierz Opcje > Zmień nazwę.

Aby za pomocą przeglądarki pobrać pliki do jednego z głównych folderów aplikacji Galeria, wybierz Pobier. grafik, Pobier. wideo, Pobier. utwor. lub Pobier. dźwięk.. Otworzy się przeglądarka i będzie można wybrać zakładkę strony internetowej z żądanym plikiem.

Oglądanie zdjęć i plików wideo

Robione zdjęcia są zapisywane w folderze Zdjęcia, a pliki wideo w folderze Pliki wideo aplikacji Galeria. Zdjęcia i pliki wideo możesz też odbierać w wiadomościach MMS, jako załączniki e-mail lub bezpośrednio przez połączenie Bluetooth. Aby przeglądać otrzymane zdjęcia lub pliki wideo w galerii lub w odtwarzaczu multimedialnym, musisz je najpierw zapisać.

Otwórz folder Zdjęcia lub Pliki wideo w aplikacji Galeria. Aby przeglądać pliki, przewijaj w górę lub w dół, a następnie naciśnij joystick, aby otworzyć plik i wyświetlić jego zawartość.

Aby usunąć zdjęcie lub plik wideo, naciśnij 🗖 .

Prezentacje

Prezentacje umożliwiają wyświetlanie plików SVG (skalowalnej grafiki wektorowej), takich jak filmy animowane i mapy. Obrazy SVG zachowują swój wygląd niezależnie od rozmiaru lub rozdzielczości, w których są wyświetlane lub drukowane. Aby wyświetlić pliki SVG, wybierz folder Prezentacje, przewiń do obrazu i wybierz Opcje > Odtwórz.

Aby powiększyć, naciśnij 5. Aby pomniejszyć, naciśnij 0.

Aby przełączyć między widokiem pełnoekranowym a normalnym, naciśnij *.

Foldery

Foldery umożliwiają wygodne porządkowanie zdjęć i plików wideo.

Aby utworzyć nowy folder, wybierz Opcje > Organizuj > Nowy folder. Wprowadź nazwę folderu i wybierz OK.

Aby dodać zdjęcie lub plik wideo do folderu w galerii, przewiń do tego zdjęcia lub pliku wideo i wybierz Opcje > Organizuj > Kopiuj na dysk twardy / Kopiuj do pam. telef. lub Przenieś na dysk twardy / Przenieś do pam. tel. w zależności od bieżącej lokalizacji tego pliku. Pojawi się lista folderów. Wybierz folder, do którego chcesz dodać zdjęcie lub plik wideo, a następnie naciśnij joystick.

Aby usunąć plik z folderu, naciśnij 🛛 🗖 .

Odtwarzacz muzyczny

Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz 'Odtwarzacz muzyczny', s. 19.



Naciśnij 🚱 i wybierz Multimedia > RealPlayer. Posługując się aplikacją RealPlayer, możesz odtwarzać pliki wideo i pliki pobierane strumieniowo. Łącze strumieniowe można otworzyć podczas przeglądania stron internetowych lub zapisać je na dysku twardym.

RealPlayer obsługuje pliki o rozszerzeniach .awb i .m4a, ale nie wszystkie ich odmiany. Na przykład niektóre pliki .mp4 mogą zawierać informacje niezgodne ze standardami 3GPP, przez co ich odtworzenie nie będzie możliwe.

Wskazówka: pliki muzyczne możesz przenosić z urządzenia na dysk twardy za pomocą oprogramowania Nokia PC Suite. Szczegóły znajdziesz na dostarczonym z urządzeniem dysku CD-ROM.

Odtwarzanie plików wideo

 Aby odtworzyć plik zapisany w pamięci telefonu lub na dysku twardym, wybierz Opcje > Otwórz, po czym wybierz:

Ostatnie pliki – aby odtworzyć jeden z sześciu plików odtwarzanych ostatnio przez RealPlayer. Zapisany plik – aby odtworzyć plik zapisany w aplikacji Galeria. Patrz 'Galeria', s. 65.

- 2 Wskaż plik i naciśnij joystick, aby go odtworzyć.
- Wskazówka: aby obejrzeć plik wideo w trybie pełnoekranowym, naciśnij z . Aby wrócić do trybu normalnego, naciśnij ten klawisz jeszcze raz.

68

Strumieniowe pobieranie materiałów

Wielu usługodawców wymaga użycia internetowego punktu dostępu (IAP) jako domyślnego punktu dostępu. Inni usługodawcy pozwalają korzystać z punktu dostępu do WAP.

Punkty dostępu można skonfigurować po pierwszym włączeniu urządzenia.

Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

W aplikacji RealPlayer można otwierać tylko adresy URL rozpoczynające się od ciągu znaków "rtsp://". Ale RealPlayer rozpoznaje też łącza http do plików w formacie .ram.

Aby odtwarzać materiał strumieniowo, wybierz łącze do niego z menu Galeria, ze strony internetowej albo z odebranej wiadomości tekstowej lub multimedialnej. Przed otwarciem strumienia urządzenie połączy się z witryną i zacznie pobierać jej zawartość. Zawartość ta nie jest zapisywana w urządzeniu.

Odbiór ustawień aplikacji RealPlayer

Ustawienia aplikacji **RealPlayer** możesz otrzymać od operatora sieci lub usługodawcy w specjalnej wiadomości tekstowej. Patrz 'Dane i ustawienia', s. 50. Więcej informacji uzyskasz od operatora sieci lub usługodawcy.

Zmiana ustawień aplikacji RealPlayer

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Wideo – aby wyregulować kontrast wideo oraz ustawić RealPlayer na automatyczne powtarzanie odtwarzania plików wideo.

Połączenie – aby zdecydować o użyciu serwera proxy, zmienić domyślny punkt dostępu oraz zakres numerów portów używanych do połączeń. Prawidłowe ustawienia otrzymasz od usługodawcy.

Ustaw. Proxy:

- Użyj proxy wybierz Tak.
- Adres serwera proxy wprowadź adres IP serwera proxy.
- Numer portu proxy wprowadź numer portu serwera proxy.
- Słowniczek: Serwer proxy pośredniczy w wymianie danych między użytkownikiem a serwerem multimediów. Niektórzy usługodawcy stosują serwery proxy, aby zapewnić dodatkowe bezpieczeństwo materiałów lub przyspieszyć pobieranie plików audio i wideo.

Ust. sieciowe:

 Domyślny punkt dost. – wskaż żądany punkt dostępu do internetu i naciśnij joystick.

- Czas połącz. online ustaw czas, po upływie którego RealPlayer ma się rozłączyć z siecią, gdy odtwarzanie zostanie wstrzymane. W tym celu wybierz opcję Ust. przez użytkownika i naciśnij joystick. Wprowadź ten czas i wybierz OK.
- Najniższy port UDP wprowadź najniższy numer portu, z którego korzysta serwer. Wartością minimalną jest 6970.
- Najwyższy port UDP wprowadź najwyższy numer portu, z którego korzysta serwer. Wartością maksymalna jest 32000.

Wybierz Opcje > Ust. zaawansowane, aby ustawić szerokości pasm przenoszenia dla różnych sieci.

FlashPlayer

Odtwarzacz Flash umożliwia przeglądanie i odtwarzanie animacji flash dla urządzeń przenośnych oraz interakcję z nimi.

Organizowanie plików flash

Naciśnij 🚱 i wybierz Multimedia > Anim. Flash. Przewiń w prawo.

Aby otworzyć folder lub odtworzyć plik flash, przewiń do niego i naciśnij joystick.

Aby skopiować plik flash do innego folderu, wybierz Opcje > Organizuj > Kopiuj do folderu.

Aby przenieść plik flash do innego folderu, wybierz Opcje > Organizuj > Przenieś do folderu.

Aby utworzyć folder w celu uporządkowania plików flash, wybierz Opcje > Organizuj > Nowy folder.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Aby usunąć plik flash, wskaż go i naciśnij 🗖 .

Odtwarzanie plików flash

Naciśnij 😚 i wybierz Multimedia > Anim. Flash. Przewiń do pliku flash i naciśnij joystick.

Wybierz Opcje i użyj następujących opcji:

Uwaga: Opcje mogą być niedostępne w przypadku niektórych plików flash.

- Pauza aby wstrzymać odtwarzanie.
- Stop aby zatrzymać odtwarzanie.
- Głośność aby wyregulować głośność odtwarzania. Aby zwiększyć lub zmniejszyć głośność, użyj przycisku głośności znajdującego się z lewej strony urządzenia.
- Jakość aby wybrać jakość odtwarzania. Jeśli odtwarzanie przebiega nierówno i wolno, zmień ustawienie Jakość na Normalna lub Niska.

 Pełny ekran – aby odtwarzać plik na całym wyświetlaczu. Aby wrócić do normalnego ekranu, wybierz Zwykły ekran.

Chociaż klawisze funkcyjne nie są widoczne w trybie pełnoekranowym, mogą być nadal dostępne po naciśnięciu jednego z klawiszy pod wyświetlaczem.

- Dopasuj do ekranu aby powrócić do odtwarzania pliku w oryginalnym rozmiarze po jego powiększeniu lub pomniejszeniu.
- Włącz tryb panoramy aby uzyskać możliwość przesuwania obrazu za pomocą joysticka, gdy obraz jest powiększony.

Dostępne opcje mogą się różnić.



Dyktafon

Aby nagrać rozmowę telefoniczną lub notatkę głosową, naciśnij *G* i wybierz Multimedia > Dyktafon. Podczas nagrywania rozmowy telefonicznej obie rozmawiające osoby będą słyszały co pięć sekund sygnał dźwiękowy.

Nie można używać dyktafonu w czasie transmisji danych lub aktywnego połączenia GPRS.

Radio

Naciśnij 🐓 i wybierz MultimediaRadio> Radio.

Aplikacja ta może służyć jako zwykłe radio FM z funkcją automatycznego strojenia i zapisywania stacji lub jako radio uzupełnione o informacje wizualne, pojawiające się na wyświetlaczu. W tym drugim przypadku wymagane jest, aby dana stacja oferowała usługę Visual Radio. W usłudze Visual Radio wykorzystywana jest pakietowa transmisja danych (usługa sieciowa). Radia FM można słuchać podczas korzystania z innych aplikacji.

Brak dostępu do usługi Visual Radio może wynikać z tego, że nie oferują jej operatorzy sieci albo stacje radiowe działające na danym obszarze. Usługa Visual Radio może nie być dostępna w niektórych krajach czy na niektórych obszarach.

Podczas słuchania radia można normalnie nawiązywać i odbierać połączenia. W trakcie aktywnego połączenia radio zostaje wyciszone.

Radio wybiera pasmo częstotliwości na podstawie informacji o kraju, odbieranych z sieci. Jeśli te informacje nie są dostępne, może pojawić się żądanie wybrania regionu, w którym się znajdujesz. Region ten możesz także wybrać w ustawieniach usługi Visual Radio.

Słuchanie radia

Pamiętaj, że jakość odbioru audycji radiowych zależy od siły sygnału poszczególnych stacji na danym obszarze.

Radio FM odbiera sygnały z anteny innej niż antena bezprzewodowego urządzenia. Aby można było słuchać radia FM, do urządzenia musi być podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.

Naciśnij 🚱 i wybierz Multimedia > Radio. Aby rozpocząć wyszukiwanie stacji, wybierz 🛛 ub 🔤 i naciśnij joystick. Aby ręcznie zmienić częstotliwość, wybierz Opcje > Strojenie ręczne.

Jeśli masz już wcześniej zapisane stacje radiowe, wybierz I lub | H , aby przejść do następnej lub poprzedniej zapisanej stacji, lub naciśnij odpowiedni klawisz numeryczny w celu wybrania miejsca w pamięci zajmowanego przez tę stację.

Aby wyregulować głośność, naciśnij i przytrzymaj 🗻 lub a z lewej strony urządzenia. Aby słuchać radia przez głośnik, wybierz Opcje > Włącz głośnik.

Aby przejrzeć stacje dostępne w danej okolicy, wybierz Opcje > Katalog stacji (usługa sieciowa).

Aby aktualnie nastrojoną stację zapisać na liście stacji, wybierz **Opcje > Zapisz stację**. Aby otworzyć listę zapisanych stacji, wybierz **Opcje > Stacje**. Aby wrócić do trybu gotowości i pozostawić w tle grające radio FM, wybierz Opcje > Odtwarzaj w tle.

Przeglądanie materiałów wizualnych

W sprawie dostępności i kosztów oraz warunków subskrypcji usługi skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.

Aby przejrzeć materiały wizualne dostępne w nastrojonej stacji, wybierz ilub Opcje > Włącz usługę wizualną. Jeśli dla danej stacji nie został zapisany identyfikator usługi wizualnej, wprowadź go lub wybierz Przywróć, aby wyszukać go w katalogu stacji (usługa sieciowa).

Po nawiązaniu połączenia z usługą wizualną na wyświetlaczu pojawiają się materiały wizualne.

Aby zmienić ustawienia wyświetlacza związane z widokiem materiałów wizualnych, wybierz Opcje > Ustaw. wyświetlacza.

Zapisane stacje

W radiu można zapisać maksymalnie 20 stacji. Aby otworzyć listę stacji, wybierz Opcje > Stacje.

Aby posłuchać zapisanej stacji, wybierz Opcje > Stacja > Słuchanie audycji. Aby przejrzeć materiały wizualne dostępne w stacji oferującej usługę Visual Radio, wybierz Opcje > Stacja > Włącz usługę wizualną. Aby zmienić dane dotyczące stacji, wybierz Opcje > Stacja > Edytuj.

Ustawienia

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Dźwięk włączenia – określ, czy w momencie włączenia aplikacji ma być emitowany dźwięk.

Autostart usługi – wybierz Tak, aby usługa Visual Radio była uruchamiana automatycznie po wybraniu zapisanej stacji, która oferuje taką usługę.

Punkt dostępu – wybierz punkt dostępu używany do transmisji danych. Nie jest wymagane określenie punktu dostępu, jeśli aplikacja jest wykorzystywana jako zwykłe radio FM.

Aktualny region – wybierz region, w którym się aktualnie znajdujesz. To ustawienie jest wyświetlane tylko wtedy, gdy w momencie uruchomienia aplikacji nie było kontaktu z siecią.
Osobiste



Naciśnij 🚱 i wybierz Osobiste > Czat.

Czat (usługa sieciowa) polega na szybkiej wymianie wiadomości tekstowych z innymi osobami, które korzystają z tej usługi. Czat można prowadzić z jedną osobą lub z grupą osób o wspólnych zainteresowaniach. Różni usługodawcy udostępniają serwery czatu, do których można się logować po uprzedniej rejestracji w usłudze czatu. Zakres funkcji, z których można korzystać za pośrednictwem poszczególnych usługodawców, może się różnić.

Wybierz Rozmowy, aby rozpocząć lub kontynuować rozmowę z użytkownikiem usługi czatu; Kontakty czatu, aby tworzyć lub edytować kontakty czatu albo przeglądać ich stan dostępności; Grupy czatu, aby rozpocząć lub kontynuować rozmowę grupową z większą liczbą użytkowników usługi czatu; albo Nagrane czaty, aby przejrzeć wcześniejszą, zapisaną sesję czatu.

W sprawie dostępności usług, ich cen, instrukcji i taryf skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.

Odbiór ustawień czatu

Aby mieć dostęp do usługi, z której chcesz korzystać, musisz zapisać jej ustawienia. Ustawienia te możesz odebrać w postaci wiadomości tekstowej od operatora sieci lub usługodawcy, który oferuje daną usługę czatu. Patrz 'Dane i ustawienia', s. 50. Ustawienia te możesz też wprowadzić ręcznie. Patrz 'Ustawienia serwera czatu', s. 77.

Łączenie się z serwerem czatu

- 1 Aby połączyć się z serwerem czatu, otwórz Czat i wybierz Opcje > Zaloguj się. O tym, jak zmienić używany serwer czatu lub dodać nowe serwery, przeczytasz w rozdziale 'Ustawienia serwera czatu', s. 77.
- 2 Wprowadź swój identyfikator użytkownika oraz hasło i naciśnij joystick, aby się zalogować. Hasło i identyfikator użytkownika otrzymasz od usługodawcy.
- 3 Aby się wylogować, wybierz Opcje > Wyloguj się.

Zmiana ustawień czatu

Wybierz Opcje > Ustawienia > Ustawienia czatu, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Użyj nazwy (opcja widoczna, jeśli serwer umożliwia działanie grup czatu) – aby wprowadzić pseudonim, wybierz Tak.

Przyjmuj wiadom. od – wybierz Wszystkich, aby odbierać wiadomości od wszystkich uczestników.

Przyjmuj zaprosz. od – wybierz Tylko kontakty czatu, aby odbierać zaproszenia tylko od osób zapisanych na liście kontaktów czatu. Zaproszenia do czatu są wysyłane przez osoby (kontakty czatu), które chcą dołączyć Cię do swoich grup.

Szybkość odb. wiad. – wybierz szybkość wyświetlania nowych wiadomości.

Sortuj kontak. czatu – wybierz sposób sortowania kontaktów czatu: Alfabetycznie lub Wg stanu online.

Odświeżanie dostępn. – wybierz Automatyczne lub Manualne, aby określić sposób pobierania informacji o aktualnym stanie dostępności kontaktów czatu.

Kontakty offline – określ, czy kontakty czatu w stanie offline mają być wyświetlane na liście kontaktów.

Kolor własnych wiad. – wybierz kolor wysyłanych wiadomości czatu.

Kolor odbieran. wiad. – wybierz kolor odbieranych wiadomości czatu.

Dźwięk sygnału czatu – zmień dźwięk odtwarzany po odebraniu nowej wiadomości czatu.

Wyszukiwanie grup i użytkowników usługi czatu

Aby wyszukać grupy w widoku Grupy czatu, wybierz Opcje > Znajdź. Wyszukiwać możesz według kryteriów: Nazwa grupy, Temat i Członkowie (na podstawie identyfikatora użytkownika).

Aby wyszukać użytkowników w widoku Kontakty czatu, wybierz Opcje > Nowy kontakt czatu > Szukaj w serwerze. Wyszukiwać możesz według kryteriów Nazwa użytkownika, ID użytkownika, Numer telefonu i Adres email.

Przyłączanie się do grup czatu

W widoku Grupy czatu wyświetlana jest lista zapisanych grup czatu i tych grup, których jesteś członkiem.

Aby przyłączyć się do zapisanej grupy czatu, naciśnij joystick.

Aby przyłączyć się do grupy czatu, której nie ma na liście, ale której identyfikator znasz, wybierz Opcje > Doł. do nowej grupy.

Aby odłączyć się od grupy czatu, wybierz Opcje > Opuść grupę czatu.

Czat

Gdy przyłączysz się do grupy czatu, zobaczysz wiadomości wymieniane w obrębie tej grupy i będziesz mieć możliwość wysyłania swoich wiadomości.

Aby wysłać wiadomość, wpisz jej tekst w polu edycji i naciśnij joystick.

Aby wysłać prywatną wiadomość do uczestnika, wybierz Opcje > Wyślij wiad. prywat..

Aby odpowiedzieć na odebraną wiadomość prywatną, wskaż ją i wybierz Opcje > Odpowiedz.

Aby zaprosić do grupy czatu kontakty, które są w trybie online, wybierz Opcje > Wyślij zaproszenie.

Aby zablokować odbiór wiadomości od określonych uczestników czatu, wybierz Opcje > Opcje blokowania i żądaną opcję.

Zapis rozmów czatu

Aby zarejestrować wiadomości wymieniane podczas rozmowy prywatnej lub w ramach grupy czatu, wybierz

Opcje > Nagrywaj czat. Aby zakończyć rejestrowanie, wybierz **Opcje > Zatrzymaj nagrywanie**. Aby przeczytać zapis czatu, w widoku głównym wybierz **Nagrane czaty**.

Przeglądanie i rozpoczynanie rozmów

W widoku Rozmowy wyświetlana jest lista uczestników czatu, z którymi obecnie rozmawiasz (wymieniasz wiadomości). Wyjście z aplikacji Czat automatycznie kończy wszystkie rozmowy.

Aby przejrzeć rozmowę, wskaż uczestnika i naciśnij joystick.

Aby kontynuować rozmowę, napisz wiadomość i naciśnij joystick.

Aby wrócić do listy rozmów bez zamykania trwającej rozmowy, wybierz Wróć. Aby zakończyć rozmowę, wybierz Opcje > Zakończ rozmowę.

Aby rozpocząć nową rozmowę, wybierz Opcje > Nowa rozmowa.

Aby zapisać uczestnika rozmowy na liście kontaktów czatu, wybierz Opcje > Dod. do kont. czatu.

Aby automatycznie wysyłać odpowiedzi na wiadomości przychodzące, wybierz Opcje > Włącz autoodpow.. Wybór tej opcji nie przeszkodzi w dalszym odbiorze wiadomości czatu.

76

Kontakty czatu

W widoku Kontakty czatu można pobrać listy kontaktów czatu z serwera lub dodać nowy kontakt do listy. Gdy zalogujesz się do serwera, ostatnio używana lista kontaktów zostanie pobrana automatycznie.

Aby utworzyć nowy kontakt, wybierz Opcje > Nowy kontakt czatu > Wprowadź manualnie. Wypełnij pola Nazwa użytkownika i ID użytkownika, a następnie wybierz Gotowe.

Aby przenieść kontakt z listy na serwerze na pobraną listę kontaktów, wybierz Opcje > Nowy kontakt czatu > Przenieś z innej listy.

Aby zmienić listę kontaktów czatu, wybierz Opcje > Zmień listę kontakt.

Dokonaj wyboru z następujących opcji:

Otwórz rozmowę – aby rozpocząć nową rozmowę z kontaktem lub kontynuować już zaczętą.

Włącz śledzenie – aby otrzymywać powiadomienia o zmianach stanu dostępności kontaktu czatu.

Należy do grup – aby sprawdzić, do których grup dołączył kontakt czatu.

Odśwież. dost. użytk. – aby uaktualnić informacje o dostępności kontaktu (online lub offline). Kontakty w trybie online są oznaczone wskaźnikiem. Opcja ta nie jest dostępna, jeśli dla opcji Odświeżanie dostępn. wybrano ustawienie Automatyczne w menu Ustawienia czatu.

Zarządzanie grupami czatu

Wybierz Grupy czatu, aby przejrzeć listę zapisanych grup czatu lub tych, których jesteś członkiem.

Wskaż grupę, wybierz Opcje > Grupa, po czym wybierz:

Zapisz – aby zapisać niezapisaną grupę, której jesteś członkiem.

Pokaż uczestników – aby wyświetlić kontakty, które dołączyły do grupy czatu.

Szczegóły – aby wyświetlić identyfikator grupy, temat, listę członków grupy oraz sprawdzić, czy w grupie można prowadzić rozmowy prywatne. Jeśli masz uprawnienia do edycji, możesz również zobaczyć listę administratorów i listę zablokowanych członków grupy.

Ustawienia – aby wyświetlić i zmienić ustawienia grupy czatu. Patrz 'Tworzenie nowej grupy czatu', s. 76.

Tworzenie nowej grupy czatu

Wybierz Grupy czatu > Opcje > Utwórz nową grupę. Wprowadź ustawienia grupy.

Ustawienia grupy możesz edytować, jeśli masz uprawnienia administratora grupy. Uprawnienia administratora są przydzielane automatycznie osobie, która utworzyła grupę. Nazwa grupy, Temat czatu w grupie i Powitanie – aby dodać szczegóły widoczne dla osób dołączających do grupy.

Liczebność grupy – aby określić maksymalną liczbę osób, które mogą dołączyć do grupy.

Pozwól wyszukiwać – pozwala zdecydować, czy inni użytkownicy będą mogli znaleźć tę grupę czatu.

Prawo do edycji – pozwala wybrać członków grupy, którzy będą mogli do niej zapraszać inne osoby i edytować jej ustawienia.

Członkowie grupy – patrz 'Dodawanie i usuwanie członków grupy', s. 77.

Lista nieproszonych – wprowadź listę osób, którym odmówiono prawa dołączenia do grupy.

Pozw. na wiad. pryw. – aby pozwolić na wymianę wiadomości prywatnych tylko między wybranymi członkami grupy.

ID grupy – identyfikator grupy jest tworzony automatycznie i nie można go zmienić.

Dodawanie i usuwanie członków grupy

Aby dodać członków do grupy, wybierz Grupy czatu, przejdź do żądanej grupy i wybierz Opcje > Grupa > Ustawienia > Członkowie grupy > Tylko osoby wybrane lub Wszyscy. Aby usunąć członka z grupy czatu, wskaż go i wybierz Opcje > Usuń. Aby usunąć wszystkie osoby z grupy czatu, wybierz Opcje > Usuń wszystkie.

Ustawienia serwera czatu

Wybierz Opcje > Ustawienia > Ustawienia serwerów. Ustawienia te możesz odebrać w postaci wiadomości tekstowej od operatora sieci lub usługodawcy, który oferuje daną usługę czatu. Identyfikator użytkownika oraz hasło otrzymasz od usługodawcy po zarejestrowaniu się w usłudze. Jeśli nie znasz swojego identyfikatora lub hasła, skontaktuj się z usługodawcą.

Serwery – wyświetl listę wszystkich zdefiniowanych serwerów czatu.

Serwer domyślny – zmień serwer czatu, z którym chcesz się łączyć.

Typ logow. do czatu – aby przy każdym uruchomieniu aplikacji Czat logować się automatycznie, wybierz Przy uruch. aplik.

Aby dodać nowy serwer do swojej listy serwerów czatu, wybierz Serwery > Opcje > Nowy serwer. Wprowadź następujące ustawienia:

Nazwa serwera – nazwa serwera czatu

Punkt dost. w użyciu – punkt dostępu do serwera

Adres internetowy – adres URL serwera czatu ID użytkownika – identyfikator użytkownika Hasło – hasło logowania



Usługa Naciśnij i mów (NIM) to usługa przesyłania głosu przy użyciu protokołu IP w czasie rzeczywistym, zaimplementowana w sieci GSM/GPRS. Funkcja Naciśnij i mów umożliwia bezpośrednią komunikację głosową po naciśnięciu odpowiedniego przycisku. Można ją wykorzystywać do prowadzenia rozmowy z jedną osobą lub z grupą osób.

Aby korzystać z tej funkcji, należy zdefiniować punkt dostępu do usługi Naciśnij i mów oraz jej ustawienia. Ustawienia te możesz odebrać w postaci specjalnej wiadomości tekstowej od usługodawcy, który oferuje usługę Naciśnij i mów.

Naciśnij 🚱 i wybierz Osobiste > Naciśnij i mów.

W rozmowach przy użyciu funkcji Naciśnij i mów jedna osoba mówi do pozostałych, podczas gdy reszta słucha jej przez wbudowany głośnik. Mówiący zabierają głos po kolei. Ponieważ tylko jeden członek grupy może mówić w danej chwili, czas każdej wypowiedzi jest ograniczony. Maksymalny czas wypowiedzi jest zwykle ustawiony na 30 sekund. Szczegółowe informacje o czasie przeznaczonym na wypowiedź można uzyskać od operatora sieci lub usługodawcy.

Ostrzeżenie: Urządzenie należy trzymać przed sobą, a nie przy uchu. Do słuchania używany jest głośnik. Dłuższe słuchanie bardzo głośnej muzyki może spowodować uszkodzenie słuchu.

Rozmowy telefoniczne zawsze mają priorytet nad rozmowami za pośrednictwem usługi Naciśnij i mów.

Definiowanie punktu dostępu do usługi Naciśnij i mów

Wielu usługodawców wymaga użycia internetowego punktu dostępu (IAP) jako domyślnego punktu dostępu. Inni usługodawcy pozwalają korzystać z punktu dostępu do WAP. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

Jeżeli nie masz połączenia WAP, możesz przy pierwszym połączeniu skorzystać z pomocy usługodawcy lub odwiedzić witrynę www.nokia.com/phonesettings.

Ustawienia funkcji Naciśnij i mów

Naciśnij {^o i wybierz Osobiste > Naciśnij i mów > Opcje > Ustawienia. Wprowadź następujące informacje:

Ustawienia użytkownika:

Przychodzące poł. 'NIM' – wybierz Powiadamiaj, jeśli chcesz otrzymywać powiadomienia o połączeniach przychodzących. Wybierz Autoakceptacja, jeśli połączenia NIM mają być odbierane automatycznie. Wybierz Niedozwolone, jeśli połączenia NIM mają być odrzucane automatycznie.

Dźwięk sygnału 'NIM' – wybierz Ust. przez profil, jeśli ustawienie powiadamiania o nadejściu połączenia przychodzącego NIM ma być zgodne z ustawieniami w profilu. Jeśli na przykład wybrano profil Milczący, dla funkcji Naciśnij i mów wybierane jest ustawienie Do not disturb (DND) i, poza żądaniami oddzwonienia, użytkownik nie jest dostępny dla innych użytkowników korzystających z tej funkcji.

Dźwięk żąd. oddzwon. – wybierz dźwięk dla żądania oddzwonienia.

Włączenie aplikacji – wybierz, jeśli chcesz zalogować się do usługi Naciśnij i mów po włączeniu urządzenia.

Pseudonim domyślny – wprowadź pseudonim domyślny (maksymalnie 20 znaków), który zobaczą inni użytkownicy. Usługodawca może wyłączyć tę opcję w urządzeniu. Więcej informacji uzyskasz od operatora sieci lub usługodawcy.

Pokaż mój adr. 'NIM' – wybierz Połączenia 1 na 1, W poł. grupowych, We wszystk. połącz. lub Nigdy. Usługodawca może wyłączyć tę opcję w urządzeniu. Więcej informacji uzyskasz od operatora sieci lub usługodawcy.

Pokaż mój status log. – wybierz Tak, jeśli chcesz, aby stan był wyświetlany, lub wybierz Nie, jeśli stan ma być ukryty.

Ustawienia połączeń:

Domena – wprowadź nazwę domeny uzyskaną od usługodawcy.

Nazwa punktu dostępu – wprowadź nazwę punktu dostępu do usługi Naciśnij i mów. Nazwa punktu dostępu jest niezbędna do nawiązania połączenia z siecią GSM/ GPRS.

Adres serwera – wprowadź uzyskany od usługodawcy adres IP lub nazwę domeny serwera usługi Naciśnij i mów.

Nazwa użytkownika – wprowadź nazwę użytkownika uzyskaną od usługodawcy.

Hasło – wprowadź hasło używane do transmisji danych, o ile jest ono konieczne. Hasło jest zwykle podawane przez usługodawcę i jest w nim uwzględniana wielkość liter.

80

Logowanie się do usługi Naciśnij i mów

Naciśnij **(**³) i wybierz Osobiste > Naciśnij i mów. Po uruchomieniu funkcja Naciśnij i mów automatycznie loguje się do usługi.

Gdy logowanie powiedzie się, funkcja Naciśnij i mów automatycznie łączy się z grupą, która była aktywna przed ostatnim zamknięciem aplikacji. Jeżeli połączenie zostanie przerwane, urządzenie automatycznie ponawia próby logowania do momentu wyłączenia funkcji Naciśnij i mów.

Wyłączanie funkcji Naciśnij i mów

Wybierz Opcje > Wyjdź. Zostanie wyświetlone pytanie Wyłączyć funkcję 'Naciśnij i mów' po wyjściu z aplikacji?. Wybierz Tak, aby usługa nadal była aktywna w tle, lub wybierz Nie, aby wylogować się i zamknąć usługę.

Jeśli otwartych jest kilka aplikacji i chcesz się przełączyć z jednej do drugiej, naciśnij i przytrzymaj $f_{\!\mathcal{G}}$.

Nawiązywanie połączenia jeden do jednego

Wybierz Opcje > Kontakty 'NIM'.

Wskaż na liście kontakt, z którym chcesz rozmawiać, i wybierz Opcje > Rozmowa 1 do 1.

Naciśnij i przytrzymaj 🗂 przez cały czas mówienia. Po zakończeniu mówienia zwolnij 🦳 .

Przed zainicjowaniem nowego połączenia musisz zakończyć połączenie jeden do jednego. Wybierz Rozłącz lub naciśnij

Wskazówka: podczas rozmowy przy użyciu funkcji Naciśnij i mów trzymaj urządzenie przed sobą tak, aby widzieć wyświetlacz. Mów do mikrofonu i nie zasłaniaj głośnika dłońmi.

Odbieranie połączenia jeden do jednego

Naciśnij 🦳 , aby rozpocząć połączenie jeden do jednego, lub naciśnij 👝 , aby je odrzucić.

Wskazówka: połączenia jeden do jednego lub połączenia grupowe można także nawiązywać z poziomu menu Kontakty. Wybierz Opcje > Rozmowa 1 do 1 lub Utw. grup. poł. 'NIM'.

Nawiązywanie połączenia grupowego

Aby nawiązać połączenie z grupą, wybierz Opcje > Kontakty 'NIM', wybierz Opcje > Utw. grup. poł. 'NIM', zaznacz kontakty, z którymi chcesz się połączyć, i naciśnij

Subskrybowanie stanu logowania innych osób

Aby rozpocząć lub anulować subskrypcję stanu logowania innych osób w usłudze Naciśnij i mów, wybierz Opcje > Kontakty 'NIM', wybierz kontakt, wybierz Opcje > Pokaż status logow. lub Ukryj status logowania.

Wysyłanie żądania oddzwonienia

W menu Kontakty 'NIM' przejdź do żądanej nazwy i wybierz Opcje > Wyślij żądanie oddzw..

Odpowiadanie na żądanie oddzwonienia

Gdy inna osoba wysyła żądanie oddzwonienia, w trybie gotowości wyświetlany jest komunikat 1 nowe żądanie oddzwonienia. Naciśnij Pokaż, aby otworzyć Skrz. oddzwon.. Wybierz kontakt i wybierz Opcje > Rozmowa 1 do 1, aby rozpocząć połączenie jeden do jednego.

Kanały

Można przyłączyć się do wstępnie skonfigurowanych kanałów publicznych. Kanały publiczne są dostępne dla wszystkich osób znających adres URL danego kanału. Kiedy podłączysz się do kanału i zaczniesz nadawać, będą Cię słyszeli wszystkie osoby podłączone do tego kanału. W danym momencie może być aktywnych maksymalnie pięć kanałów. Gdy aktywny jest więcej niż jeden kanał, użyj opcji Zamień, aby zmienić kanał, przez który chcesz rozmawiać.

Wybierz Opcje > Kanały 'NIM'.

Aby po raz pierwszy połączyć się ze wstępnie skonfigurowanym kanałem publicznym, wybierz Opcje > Nowy kanał > Dodaj istniejący. Łącząc się ze wstępnie skonfigurowanym kanałem, musisz wprowadzić jego adres URL.

Tworzenie własnych kanałów

Aby utworzyć nowy wstępnie skonfigurowany kanał, wybierz Opcje > Nowy kanał > Utwórz nowy.

Możesz tworzyć własne kanały publiczne, wybierać nazwy tych kanałów i zapraszać do nich innych członków. Członkowie ci mogą zapraszać do kanału publicznego kolejnych członków.

Możesz także tworzyć kanały prywatne. Tylko użytkownicy zaproszeni przez gospodarza mogą przyłączyć się do kanałów prywatnych i korzystać z nich.

82

Dla każdego kanału określ następujące elementy: Nazwa kanału, Prywatność kanału, Pseudonim w kanale i Miniatura kanału (opcjonalnie).

Po pomyślnym utworzeniu kanału możesz wysłać zaproszenia do kanału. Zaproszenia do kanału to wiadomości tekstowe.

Nadawanie na kanale

Aby nadawać na kanale po zalogowaniu się do usługi Naciśnij i mów, naciśnij – Josłyszysz dźwięk informujący o uzyskaniu dostępu.

Klawisz 🗂 trzymaj naciśnięty przez cały czas nadawania. Po zakończeniu nadawania zwolnij 🦳 .

Jeśli próbujesz odpowiedzieć przez kanał, naciskając , kiedy inny użytkownik mówi, wyświetlany jest komunikat Czekaj. Zwolnij , poczekaj, aż druga osoba skończy mówić i wtedy ponownie naciśnij , Możesz też trzymać naciśnięty klawisz , i poczekać na wyświetlenie komunikatu Mów.

Gdy nadajesz na kanale, kolejną osobą zabierającą głos będzie ta, która jako pierwsza nacisnęła

Po zakończeniu połączenia Naciśnij i mów wybierz Rozłącz lub naciśnij 🗖 . Aby wyświetlić aktywnych członków kanału podczas aktywnego połączenia z kanałem, wybierz Opcje > Aktywni uczestnicy.

Podczas połączenia z kanałem można także zaprosić do niego nowych członków, wybierając Opcje > Wyślij zaproszenie w celu otwarcia widoku zaproszenia. Nowych członków może zapraszać tylko gospodarz kanału prywatnego lub dowolny członek kanału publicznego. Zaproszenia do kanału to wiadomości tekstowe.

Odpowiadanie na zaproszenie do kanału

Aby zapisać otrzymane zaproszenie do kanału, wybierz Opcje > Zapisz kanał 'NIM'. Kanał jest dodawany do kontaktów NIM w widoku kanałów.

Po zapisaniu zaproszenia do kanału zostanie wyświetlone pytanie o połączenie się z kanałem. Wybierz Tak, aby otworzyć widok sesji Naciśnij i mów. Jeśli użytkownik nie jest jeszcze zalogowany, urządzenie loguje się do usługi.

Jeśli odrzucisz lub wyczyścisz zaproszenie, nie zostanie ono zachowane w skrzynce odbiorczej wiadomości. Aby połączyć się z kanałem później, otwórz wiadomość z zaproszeniem i zaakceptuj je.

Wyświetlanie rejestru funkcji Naciśnij i mów

Naciśnij 🛟 i wybierz Osobiste > Naciśnij i mów > Opcje > Rejestr 'NIM'. Rejestr zawiera następujące foldery: Nieodeb. poł., Odebrane poł. i Utworz. poł..

Połączenie jeden do jednego można zainicjować z poziomu Rejestr 'NIM', naciskając 👝 .



Ostatnie połączenia

Aby przejrzeć odnotowane numery telefonów połączeń nieodebranych, odebranych i wybieranych, naciśnij (; , a następnie wybierz Osobiste > Rejestr > Ost. połączenia. Numery połączeń nieodebranych i odebranych są rejestrowane tylko wtedy, gdy usługa ta jest dostępna w sieci, a włączone urządzenie znajduje się w jej zasięgu.

Wskazówka: gdy w trybie gotowości wyświetlany jest komunikat o połączeniach nieodebranych, wybierz Pokaż, aby otworzyć listę takich połączeń. Aby oddzwonić, wskaż żądany numer lub opis i naciśnij ____. Aby wyczyścić wszystkie listy ostatnich połączeń, w głównym widoku ostatnich połączeń wybierz Opcje > Usuń ostatnie poł.. Aby wyczyścić jedną z list połączeń, otwórz ją i wybierz Opcje > Wyczyść listę. Aby usunąć pojedynczy zapis, otwórz listę, wskaż żądany zapis i naciśnij

Czas połączeń

Aby sprawdzić przybliżony czas trwania połączeń przychodzących i wychodzących, naciśnij $rac{s}$ i wybierz Rejestr > Czas połączeń.

Aby w trakcie połączenia był wyświetlany czas jego trwania, wybierz Osobiste > Rejestr > Opcje > Ustawienia > Pokaż czas połączeń. Wybierz Tak lub Nie.

Uwaga: wykazany na wystawionej przez usługodawcę fakturze rzeczywisty czas połączeń telefonicznych może zależeć od charakterystyki sieci, sposobu zliczania czasu połączeń itp.

Aby wyzerować liczniki czasu połączeń, wybierz Opcje > Zeruj liczniki czasu. Do tego będzie potrzebny kod blokady (patrz 'Zabezpieczenia', 'Telefon i karta SIM', s. 120).

Pakiety danych

Aby sprawdzić ilość danych wysłanych i odebranych w połączeniach pakietowych, naciśnij *S*^o i wybierz Osobiste >Rejestr > Pakiety danych. Opłaty za połączenia pakietowe mogą być naliczane na przykład na podstawie ilości wysłanych i odebranych danych.

Monitorowanie wszystkich zdarzeń komunikacyjnych

Ikony w widoku Rejestr:

- Przychodzące
- Wychodzące
- Utracone zdarzenia komunikacyjne

Aby sprawdzić wszystkie połączenia głosowe, wiadomości tekstowe lub transmisje danych zarejestrowane przez urządzenie, naciśnij 🌮 , wybierz Osobiste > Rejestr, a następnie przewiń w prawo w celu otwarcia rejestru ogólnego. W rejestrze tym możesz znaleźć nazwę nadawcy lub odbiorcy, numer telefonu, nazwę usługodawcy lub punkt dostępu – dane przypisane do każdego zdarzenia komunikacyjnego. Rejestr ogólny możesz filtrować, aby wyświetlić tylko jeden typ zdarzeń. Możesz też tworzyć nowe karty kontaktów na podstawie danych zapisanych w rejestrze.

- Wskazówka: aby w trakcie połączenia głosowego na wyświetlaczu głównym był wyświetlany czas połączenia, wybierz Opcje > Ustawienia > Pokaż czas połączeń > Tak.
- Wskazówka: aby przejrzeć listę wysłanych wiadomości, naciśnij f i wybierz Wiadomości > Wysłane.

Składowe takich zdarzeń, jak wysłanie wieloczęściowej wiadomości tekstowej lub transmisja pakietów danych, są rejestrowane jako pojedyncze zdarzenia komunikacyjne. Połączenia ze skrzynką pocztową, z centrum wiadomości multimedialnych lub ze stronami internetowymi są traktowane jako połączenia pakietowe.

Aby przefiltrować zawartość rejestru, wybierz Opcje > Filtr i wybierz filtr.

Aby trwale wyczyścić rejestr, usunąć zawartość spisu ostatnich połączeń i pozbyć się raportów doręczeń wiadomości, wybierz **Opcje** > **Wyczyść rejestr**. Wybierz **Tak**, aby potwierdzić.

Aby ustawić opcję Czas trw. rejestru, wybierz Opcje > Ustawienia > Czas trw. rejestru. Zdarzenia zapisane w rejestrze pozostają w pamięci telefonu przez zadaną liczbę dni, po których upływie są automatycznie usuwane w celu zwolnienia zajmowanej pamięci. Jeśli wybierzesz opcję Bez rejestru, cała zawartość rejestru, spis ostatnich połączeń oraz raporty doręczeń wiadomości zostaną trwale usunięte. Aby przejrzeć szczegóły zdarzenia komunikacyjnego, wskaż to zdarzenie w rejestrze ogólnym i naciśnij joystick.

Wskazówka: w widoku szczegółów można skopiować do schowka numer telefonu i wkleić go na przykład w wiadomości tekstowej. Wybierz Opcje > Kopiuj numer.

Licznik danych pakietowych i licznik czasu połączeń: Aby sprawdzić ilość wysłanych lub odebranych danych (wyrażoną w kilobajtach) oraz czas trwania określonego połączenia pakietowego, wskaż żądane zdarzenie typu Pak. i wybierz Opcje > Pokaż szczegóły.



Lifeblog

Dziennik multimedialny Nokia Lifeblog multimedia diary to połączenie oprogramowania do telefonu komórkowego z oprogramowaniem komputerowym, służące do tworzenia multimedialnego dziennika składającego się z elementów zebranych za pomocą urządzenia. Dziennik multimedialny Nokia Lifeblog multimedia diary umożliwia automatyczne porządkowanie w kolejności chronologicznej zdjęć, filmów wideo, dźwięków, wiadomości tekstowych, wiadomości multimedialnych i ogłoszeń publikowanych w blogach internetowych (weblog), które można przeglądać, wyszukiwać, udostępniać, publikować i archiwizować. Obie aplikacje – Lifeblog PC i Lifeblog mobile pozwalają wysyłać lub publikować w blogach elementy, które mają zostać udostępnione innym osobom.

Aplikacja Lifeblog mobile automatycznie monitoruje elementy multimedialne. Za pomocą aplikacji Lifeblog mobile zainstalowanej w urządzeniu można przeglądać elementy, wysyłać je do innych osób lub publikować w internecie. Po podłączeniu urządzenia do kompatybilnego komputera przy użyciu kabla do transmisji danych USB lub komunikacji Bluetooth można przesyłać elementy z urządzenia i synchronizować je z kompatybilnym komputerem.

Aplikacja Lifeblog PC ułatwia przeglądanie i wyszukiwanie elementów zebranych za pomocą urządzenia. W przypadku korzystania z kabla do transmisji danych USB lub komunikacji Bluetooth wystarczy jedno naciśnięcie przycisku, aby przesłać ulubione zdjęcia, filmy wideo, teksty i wiadomości multimedialne z powrotem do urządzenia.

Dla celów bezpieczeństwa można utworzyć kopię zapasową bazy danych Lifeblog na dysku twardym, dyskach CD, dyskach DVD, dysku wymiennym lub dysku sieciowym. Ponadto można publikować elementy w blogu.

Ta aplikacja jest dostępna tylko w niektórych językach.

Aby uruchomić w urządzeniu aplikację Lifeblog mobile, naciśnij **s**i wybierz Osobiste > Lifeblog > Opcje > Otwórz.

Instalacja na komputerze

Komputer, na którym ma zostać zainstalowane oprogramowanie Lifeblog PC, musi spełniać następujące wymagania:

- Procesor Intel Pentium 1 GHz lub równorzędny, 128 MB pamięci RAM
- 400 MB wolnego miejsca na dysku twardym (jeśli niezbędne jest zainstalowanie oprogramowania Microsoft DirectX i Nokia PC Suite)
- Rozdzielczość 1024x768 i 24-bitowa głębia koloru
- Karta graficzna 32 MB
- System operacyjny Microsoft Windows 2000 lub Windows XP

Aby zainstalować oprogramowanie Nokia Lifeblog na komputerze:

- 1 Włóż dysk CD-ROM.
- 2 Zainstaluj pakiet Nokia PC Suite (zawiera sterowniki kabla do transmisji danych Nokia dla połączenia USB).
- 3 Zainstaluj aplikację Nokia Lifeblog PC.

Jeśli na komputerze nie jest jeszcze zainstalowany program Microsoft DirectX 9.0, zostanie on zainstalowany razem z aplikacją Lifeblog PC.

Łączenie urządzenia z komputerem

Aby połączyć urządzenie z kompatybilnym komputerem przy użyciu kabla do transmisji danych USB dostarczonego z urządzeniem:

- 1 Upewnij się, że zostało zainstalowane oprogramowanie Nokia PC Suite.
- 2 Podłącz kabel do transmisji danych USB do urządzenia i do komputera. Jeśli urządzenie jest podłączane do komputera po raz pierwszy od zainstalowania pakietu Nokia PC Suite, komputer instaluje sterownik dla urządzenia. Może to chwilę potrwać.
- 3 Uruchom aplikację Lifeblog PC.

Aby połączyć urządzenie z kompatybilnym komputerem przy użyciu technologii bezprzewodowej Bluetooth:

- 1 Upewnij się, że na komputerze zostało zainstalowane oprogramowanie Nokia PC Suite.
- 2 Upewnij się, że urządzenie zostało uwierzytelnione z komputerem w technologii bezprzewodowej Bluetooth za pomocą polecenia Get Connected w pakiecie Nokia PC Suite. Patrz instrukcja obsługi pakietu Nokia PC Suite i "Połączenie Bluetooth", s. 101.
- **3** Uaktywnij komunikację Bluetooth w urządzeniu i na komputerze.

Kopiowanie elementów

Po podłączeniu urządzenia do kompatybilnego komputera przy użyciu kabla do transmisji danych USB lub komunikacji Bluetooth można kopiować elementy między urządzeniem a komputerem.

Aby skopiować nowe lub zmodyfikowane elementy z urządzenia do komputera lub skopiować wybrane elementy z komputera do urządzenia:

- 1 Uruchom aplikację Lifeblog PC.
- 2 W aplikacji Nokia Lifeblog PC wybierz File > Copy from phone and to Phone.

Nowe elementy z urządzenia zostaną skopiowane do komputera. Elementy z widoku To phone na komputerze zostaną skopiowane do urządzenia.

Publikowanie w internecie

Aby udostępnić innym osobom najciekawsze elementy dziennika Nokia Lifeblog, należy wysłać je do bloga w internecie.

Najpierw należy utworzyć konto w usłudze bloga i co najmniej jeden blog, który będzie używany do publikowania postów, a następnie dodać konto bloga do dziennika multimedialnego Nokia Lifeblog multimedia diary. Zalecaną usługą bloga dla aplikacji Nokia Lifeblog jest TypePad firmy Six Apart (www.typepad.com). W urządzeniu należy dodać konto bloga w ustawieniach aplikacji Lifeblog mobile. Na komputerze należy przeprowadzić edycję kont w oknie Edit log accounts.

Aby opublikować elementy z urządzenia w internecie:

- 1 W oknie Oś czasu lub Ulubione wybierz elementy, które chcesz opublikować w internecie.
- 2 Wybierz Opcje > Prześlij do internetu.
- **3** Jeśli używasz tej funkcji po raz pierwszy, aplikacja Lifeblog mobile pobiera listę blogów z serwera.
- 4 Zostanie otwarte okno dialogowe publikowania blogów. Z listy Prześlij do: wybierz blog, którego chcesz używać. Jeśli zostały utworzone nowe blogi, wybierz Opcje > Odśwież listę blogów, aby zaktualizować listę blogów.
- 5 Wprowadź tytuł i opis ogłoszenia. Możesz również napisać dłuższy tekst lub opis w polu treści.
- 6 Po zakończeniu wybierz Opcje > Wyślij.

Aby opublikować elementy z komputera w internecie:

- 1 W oknie Oś czasu lub Ulubione wybierz elementy (maksymalnie 50), które chcesz opublikować w internecie.
- 2 Wybierz File > Post to the Web.... Zostanie otwarte okno Post to the Web.
- **3** Wprowadź tytuł i opis ogłoszenia. Możesz również napisać dłuższy tekst lub opis w polu treści.
- 4 Z listy Post to: wybierz blog, którego chcesz używać.
- 5 Po zakończeniu kliknij przycisk Send.

Importowanie elementów z innych źródeł

Oprócz obrazów .jpeg z urządzenia do dziennika multimedialnego Nokia Lifeblog multimedia diary można również importować obrazy .jpeg, pliki wideo .3gp i .mp4, pliki dźwiękowe .arm oraz pliki tekstowe .txt z innych źródeł (takich jak dyski CD, DVD lub foldery na dysku twardym).

Aby zaimportować obrazy lub filmy wideo z kompatybilnego komputera do aplikacji Lifeblog PC:

- 1 W oknie Oś czasu lub Ulubione wybierz File > Import from PC.... Zostanie otwarte okno Import.
- 2 Przejrzyj listę, aby znaleźć obraz, plik wideo, dźwięk lub plik tekstowy lub przejdź do innych folderów, aby znaleźć plik, który chcesz zaimportować. Do przeglądania innych dysków lub urządzeń służy lista Look in.
- 3 Wybierz folder, plik lub kilka plików. Ich zawartość można wyświetlić w okienku Preview:.
- 4 Kliknij przycisk Open, aby zaimportować folder (łącznie z podfolderami) lub wybrane pliki.

Przeglądanie osi czasu i ulubionych

Po uruchomieniu aplikacji Lifeblog PC istnieje kilka sposobów poruszania się w widokach Oś czasu i Ulubione. Najszybszą metodą jest szybkie lub wolne przeciąganie uchwytu suwaka do przodu lub do tyłu. Można również wybrać datę, klikając pasek czasu, korzystając z funkcji Go to date... lub używając klawiszy strzałek.

Więcej informacji

Aby uzyskać więcej informacji na temat usług bloga i ich kompatybilności z dziennikiem multimedialnym Nokia Lifeblog multimedia diary, należy odwiedzić witrynę www.nokia.com/lifeblog lub nacisnąć klawisz F1 w aplikacji Lifeblog PC w celu otwarcia jej pomocy.

Kalendarz

Wskazówka: informacje zapisane w telefonie należy regularnie archiwizować za pomocą oprogramowania Nokia PC Suite. W późniejszym czasie informacje te (np. pozycje kalendarza) można będzie przywrócić w telefonie.

Tworzenie pozycji kalendarza

- Skrót: W widoku dnia, tygodnia lub miesiąca naciśnij dowolny klawisz (1 - 0). Zostanie wyświetlona nowa pozycja spotkania, a wprowadzane znaki będą dodawane do pola Temat. W widoku zadań zostanie otwarta nowa pozycja zadania.
- Naciśnij S , wybierz Osobiste > Kalendarz > Opcje > Nowa pozycja, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Spotkanie – aby pamiętać o spotkaniu zaplanowanym na określony dzień i godzinę.

Notatka – aby zapisać pozycję ogólną związaną z danym dniem.

Rocznica – aby pamiętać o urodzinach lub innych ważnych datach. Pozycje rocznicowe są powtarzane co roku.

Zadanie – aby pamiętać o zadaniach, które mają zostać wykonane określonego dnia.

2 Wypełnij pola.

Alarm (dotyczy spotkań, zadań i rocznic) – wybierz Włącz, a następnie przewiń w dół, aby wypełnić pola Godzina alarmu i Data alarmu. W widoku dnia alarm jest oznaczony symbolem ♀.

Powtarzaj – przewiń w prawo, aby zmienić pozycję na powtarzaną (oznaczoną w widoku dnia symbolem ひ). Powtarzaj aż do – umożliwia ustawienie daty zakończenia powtarzającej się pozycji. Synchronizacja:

Poufna – po zakończeniu synchronizacji pozycja kalendarza będzie dostępna tylko dla danego użytkownika, a niedostępna dla innych osób uprawnionych do przeglądania kalendarza w trybie online.

Publiczna – pozycja kalendarza jest dostępna dla innych osób uprawnionych do jego przeglądania w trybie online.

Żadna – pozycja kalendarza nie zostanie skopiowana do komputera podczas synchronizacji.

3 Aby zapisać pozycję, wybierz Gotowe.

Gdy w kalendarzu włączy się alarm związany z notatką, wybierz Wycisz, aby wyłączyć dźwięk alarmu kalendarza. Tekst przypomnienia pozostanie na ekranie. Aby zakończyć alarm kalendarza, wybierz Stop. Aby na pewien czas wyciszyć alarm, wybierz Drzemka. Aby wysłać notatkę kalendarza do kompatybilnego telefonu, wybierz Opcje > Wyślij > Przez SMS, Przez MMS, Przez e-mail lub Przez Bluetooth.

Wskazówka: pakiet Nokia PC Suite pozwala przenosić dane kalendarza i zadań między różnymi modelami telefonów Nokia oraz synchronizować takie dane z kompatybilnym komputerem. Szczegóły znajdziesz na dostarczonym z telefonem dysku CD-ROM.

Ustawianie alarmu kalendarza

Aby nie zapomnieć o ważnym spotkaniu lub rocznicy, warto ustawić alarm kalendarza.

- Otwórz pozycję, dla której chcesz ustawić alarm, i wybierz Alarm > Włącz.
- 2 Ustaw opcje Godzina alarmu i Data alarmu.
- 3 Przewiń w dół do opcji Powtarzaj, a następnie przewiń w prawo, aby wybrać częstotliwość powtarzania alarmu.
- 4 Wybierz Gotowe.

Aby usunąć alarm przypisany do pozycji kalendarza, otwórz tę pozycję i wybierz Alarm > Wyłącz.

Widoki kalendarza

Wskazówka: wybierz Opcje > Ustawienia, aby

zmienić pierwszy dzień tygodnia lub widok wyświetlany po otwarciu kalendarza.

Aby otworzyć Widok miesiąca lub Widok zadań, wybierz Opcje > Widok miesiąca / Widok zadań.

Daty, do których przypisano pozycje kalendarza, są w widoku miesiąca oznaczone małym trójkątem w prawym dolnym rogu. W widoku tygodnia notatki i rocznice są umieszczane przed godziną ósmą. Aby przełączać się między widokami miesiąca, tygodnia, dnia i zadań, naciskaj * .

Ikony w widoku dnia:

省 Notatka

m Rocznica

Nie ma ikony dla pozycji typu Spotkanie.

Aby przejść do określonej daty, wybierz Opcje > Przejdź do daty, wpisz datę i wybierz OK.

Aby przejść do bieżącego dnia, naciśnij # .

Widok zadań

Naciśnij 🚱 i wybierz Osobiste > Kalendarz > Opcje > Widok zadań, aby wpisywać notatki i porządkować listę zadań.

Chcąc dodać notatkę, naciśnij dowolny klawisz numeryczny, aby rozpocząć wpisywanie treści zadania w polu Temat.

Aby określić termin wykonania zadania, przewiń do pola Termin wykonania i wprowadź datę.

Aby określić priorytet notatki Zadania, przewiń do pola Priorytet, a następnie przewiń w prawo, aby wybrać priorytet. Ikony priorytetu to [(Wysoki) i] (Niski). Nie ma ikony dla priorytetu Zwykły.

Aby oznaczyć zadanie jako wykonane, wskaż je na liście Zadania i wybierz Opcje > Wykonane.

Aby przywrócić zadanie, wskaż je na liście Zadania i wybierz Opcje > Do wykonania.

Usuwanie pozycji kalendarza

Usuwanie przeszłych pozycji z aplikacji Kalendarz zwalnia miejsce w pamięci telefonu.

Aby za jednym razem usunąć kilka zdarzeń, przejdź do widoku miesiąca, wybierz Opcje > Usuń, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Przed datą – aby usunąć wszystkie pozycje kalendarza przypisane do dat wcześniejszych od podanej.

Wszystkie pozycje – aby usunąć wszystkie pozycje kalendarza.

Ustawienia kalendarza

Przewiń do następujących ustawień i naciśnij joystick, aby przeprowadzić edycję:

Dźw. alarmu kalend. – aby zmienić dźwięk alarmu, przewiń do nowego dźwięku i naciśnij joystick.

Widok domyślny – aby zmienić widok wyświetlany po otwarciu Kalendarza, przewiń do żądanego widoku i naciśnij joystick.

Początek tygodnia – aby zmienić pierwszy dzień tygodnia, przewiń do odpowiedniego dnia i naciśnij joystick.

Określenie tygodnia – wybierz Numer tygodnia lub Daty tygodnia. Jeśli dla opcji Początek tygodnia wybrano inny dzień niż poniedziałek, powyższe ustawienie jest niedostępne.

Aby zapisać ustawienia, naciśnij Wróć.

Biuro

Kalkulator

Aby wykonać operacje dodawania, odejmowania, mnożenia, dzielenia, pierwiastkowania lub obliczania procentów, naciśnii \mathbf{G} , a następnie wybierz **Biuro** > Kalkulator



🕒 Uwaga: kalkulator ten ma ograniczoną dokładność i służy jedynie do prostych obliczeń.

Aby zapisać liczbę w pamięci (oznaczonej przez M), wybierz Opcie > Pamieć > Zapisz. Aby pobrać liczbe z pamięci, wybierz **Opcje** > **Pamięć** > **Przywołaj**. Aby usunać liczbe z pamieci, wybierz **Opcie** > **Pamieć** >Wyczyść.

Obliczanie procentów

- 1 Wprowadź liczbę, dla której chcesz wykonać obliczenie związane z procentami.
- 2 Wybierz × , ÷ , lub + .
- Wprowadź wartość procentowa. 3
- 4 Wybierz 🛪 .



Aby przeliczyć jednostki miary, na przykład Długość z jednej jednostki (jardy) na inna (metry), naciśnij 💡 i wybierz Biuro > Konwerter.

Należy pamiętać, że Konwerter ma ograniczoną dokładność, co może powodować błędy wynikające z zaokraglania.

- 1 Przejdź do pola Typ i naciśnij joystick, aby otworzyć liste miar. Wskaż żądaną miarę i wybierz OK.
- 2 Przejdź do pierwszego pola Jednost. i naciśnij joystick. Wybierz jednostke źródłową przeliczania i naciśnij OK. Przeidź do kolejnego pola Jednost, i wybierz jednostke docelowa przeliczania.
- 3 Przejdź do pierwszego pola llość i wprowadź wartość do przeliczenia. W drugim polu llość automatycznie pojawi się wartość po przeliczeniu.

Naciśnij #, aby wstawić separator dziesiętny. Naciśnii * . aby wstawić symbole +. – (temperatura) i

E (wykładnik potęgi).

Wskazówka: aby zmienić kierunek przeliczania na przeciwny, wprowadź wartość w drugim polu llość. Wynik zostanie wyświetlony w pierwszym polu llość

Określanie waluty podstawowej i kursów wymiany

Przed przystąpieniem do przeliczania walut trzeba wybrać walutę podstawową i podać kursy wymiany. Kurs waluty podstawowej wynosi zawsze 1. Na jej podstawie sa określane kursy wymiany innych walut.

- 1 Wybierz Konwerter > Opcje > Kurs wymiany. Pojawi sie lista walut, na początku której będzie się znajdować wybrana waluta podstawowa.
 - Se Wskazówka: aby zmienić nazwę waluty, przejdź do widoku kursów walut, wskaż żadana walute i wybierz Opcie > Zmień nazwe waluty.
- 2 Aby zmienić walutę podstawową, wskaż żądaną walutę i wybierz Opcje > Ustaw jako podst..
- 3 Wprowadź kursy wymiany. Wskaż walute i podaj jej nowy kurs, czyli liczbę jednostek tej waluty odpowiadającą jednej jednostce wybranej waluty podstawowei.

Po wprowadzeniu wszystkich niezbędnych kursów wymiany możesz już przeliczać waluty.

Uwaga: po zmianie waluty bazowej należy wprowadzić nowe kursy wymiany, ponieważ wszystkie wprowadzone poprzednio zostana wyzerowane.



Notatki

Aby pisać notatki, naciśnij 🚱 i wybierz Biuro > Notatki. Notatki możesz wysyłać do kompatybilnych urządzeń, a odebrane pliki tekstowe (.txt) zapisywać w menu Notatki.

94

Internet

Różni usługodawcy udostępniają strony przeznaczone specjalnie dla użytkowników urządzeń mobilnych. Strony te są tworzone w językach WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) lub HTML (Hypertext Markup Language).

W sprawie dostępności usług, ich cen i taryf skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą. Usługodawcy udzielają też informacji o sposobach korzystania z ich oferty.

Us[,]

Usługi

Naciśnij 🚱 i wybierz Usługi.

⇒ Skrót: aby nawiązać połączenie, w trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj 0.

Punkt dostępu dla aplikacji Usługi

Aby można było uzyskać dostęp do stron, wymagane są ustawienia usług dla strony, która ma być używana. Ustawienia te można odebrać w postaci specjalnej wiadomości tekstowej od operatora sieci lub usługodawcy, który oferuje stronę internetową. Patrz 'Dane i ustawienia', s. 50. Więcej informacji uzyskasz od operatora sieci lub usługodawcy.

Wskazówka: ustawienia mogą być dostępne w witrynie internetowej operatora sieci lub usługodawcy.

Ręczne wprowadzanie ustawień

- 1 Naciśnij Control i wybierz Narzędzia > Ustawienia > Połączenie > Punkty dostępu, a następnie określ ustawienia punktu dostępu. Stosuj się do wskazówek udzielonych przez usługodawcę. Patrz 'Połączenie', s. 115.
- 2 Naciśnij S i wybierz Usługi > Opcje > Zarządz. zakładk. > Dodaj zakładkę. Wprowadź nazwę zakładki i adres strony określonej dla bieżącego punktu dostępu.
- 3 Aby ustawić utworzony punkt dostępu jako domyślny punkt dostępu, wybierz Opcje > Ustawienia > Punkt dostępu.

Widok zakładek

Widok zakładek jest otwierany po otwarciu aplikacji Usługi.

Słowniczek: zakładka składa się z adresu internetowego (element obowiązkowy), tytułu zakładki, punktu dostępu i – jeśli wymaga tego dana strona internetowa – nazwy użytkownika i hasła. W urządzeniu mogą być zapisane zakładki do witryn internetowych niepowiązanych z firmą Nokia. W odniesieniu do takich witryn firma Nokia nie udziela żadnych gwarancji. Jeśli zdecydujesz się z nich korzystać, stosuj takie same środki ostrożności w odniesieniu do bezpieczeństwa lub treści, jak przy połączeniach z każdą inną witryną internetową.

Ikony w widoku zakładek:

Strona główna określona dla domyślnego punktu dostępu. Jeśli użyjesz innego domyślnego punktu dostępu, strona główna zostanie odpowiednio zmieniona.

Folder zakładek automatycznych zawiera zakładki (2) gromadzone automatycznie podczas przeglądania stron internetowych. Zakładki w tym folderze są automatycznie grupowane według domeny.

Dowolna zakładka z tytułem lub adresem internetowym odpowiedniej strony.

Ręczne dodawanie zakładek

- 1 W widoku zakładek wybierz Opcje > Zarządz. zakładk. > Dodaj zakładkę.
- Zacznij wypełniać pola. Wystarczy, że wpiszesz adres URL. Jeśli nie wybierzesz żadnego punktu dostępu, do zakładki zostanie przypisany domyślny punkt dostępu. Naciśnij *, aby wprowadzić znaki specjalne, takie jak /, ., : i @. Aby usunąć znaki, naciśnij □.

3 Wybierz **Opcje** > **Zapisz**, aby zapisać zakładkę.

Wysyłanie zakładek

Nawiązywanie połączeń

Gdy już zapiszesz niezbędne ustawienia połączeń, możesz uzyskać dostęp do żądanych stron.

- 2 Naciśnij joystick, aby rozpocząć pobieranie strony.

Zabezpieczenia połączeń

Widoczny w trakcie połączenia wskaźnik na oznacza, że transmisja danych między urządzeniem a bramą internetową lub serwerem jest szyfrowana.

Ikona bezpieczeństwa nie oznacza, że transmisja danych między bramką a serwerem treści (lub miejscem przechowywania żądanych materiałów) jest bezpieczna. Transmisję między bramką a serwerem treści zabezpiecza usługodawca.

96

Wybierz Opcje > Szczegóły > Zabezpieczenia, aby wyświetlić szczegóły dotyczące połączenia, stan szyfrowania oraz informacje o uwierzytelnianiu serwera i użytkownika.

Funkcje zabezpieczeń są wymagane przez niektóre usługi, na przykład usługi bankowe. Dla tego rodzaju połączeń są też potrzebne certyfikaty zabezpieczeń. Po więcej informacji zwróć się do usługodawcy. Patrz też 'Zarządzanie certyfikatami', s. 121.

Przeglądanie

Ważne: korzystaj wyłącznie z usług zaufanych, które zapewniają właściwą ochronę przed niebezpiecznym oprogramowaniem.

Aby pobrać stronę, wybierz zakładkę lub wprowadź adres w polu ().

Na stronie przeglądarki nowe łącza są podkreślone i oznaczone kolorem niebieskim, a łącza już odwiedzone kolorem fioletowym. Obrazy, które działają jako łącza, są otoczone niebieską ramką.

Aby otworzyć łącze, wskaż je i naciśnij joystick.

Skrót: użyj #, aby przejść na koniec strony, a * na jej początek.

Aby w trakcie przeglądania przejść do poprzedniej strony, wybierz Wróć. Jeśli opcja Wróć jest niedostępna, wybierz **Opcje > Opcje nawigacji > Historia**, aby wyświetlić uporządkowaną chronologicznie listę stron odwiedzonych podczas sesji przeglądania. Lista historii jest czyszczona przy każdym zamknięciu sesji.

Aby pobrać z serwera najnowszą zawartość, wybierz Opcje > Opcje nawigacji > Załaduj ponownie.

Aby zapisać zakładkę, wybierz Opcje > Zakładki > Zapisz jako zakładkę.

Wskazówka: aby w trakcie przeglądania przejść do widoku zakładek, naciśnij i przytrzymaj joystick. Aby wrócić do widoku przeglądarki, wybierz Opcje > Wróć do strony.

Aby zapisać stronę w trakcie jej przeglądania, wybierz **Opcje > Opcje zaawansow. > Zapisz stronę**. Strony można zapisywać w pamięci urządzenia lub na dysku twardym i przeglądać je w trybie offline. Chcąc uzyskać później dostęp do stron, w widoku zakładek przewiń w prawo, aby otworzyć widok Zapisane strony.

Aby wprowadzić nowy adres URL, wybierz Opcje > Opcje nawigacji > ldź do adr. internet..

Aby otworzyć listę poleceń lub akcji dotyczących aktualnie otwartej strony, wybierz Opcje > Opcje usług (o ile jest dostępne).

Można pobierać pliki, których wyświetlenie na stronie nie jest możliwe, w tym dźwięki dzwonka, zdjęcia, logo operatorów, tematy i pliki wideo. Aby pobrać obiekt, wskaż odpowiednie łącze i naciśnij joystick.

W chwili rozpoczęcia pobierania jest wyświetlana lista trwających, wstrzymanych i zakończonych operacji pobierania w bieżącej sesji. Listę można także wyświetlić, wybierając Opcje > Narzędzia > Pobierania. Wskaż obiekt na liście i wybierz Opcje, aby wstrzymać, wznowić lub anulować trwające operacje pobierania bądź otworzyć, zapisać lub usunąć zakończone operacje pobierania.

Pobrane obiekty są obsługiwane przez odpowiednie aplikacje. Na przykład pobrane zdjęcie jest zapisywane w folderze Galeria.

Ważne: instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych ze źródeł, które zapewniają odpowiednie zabezpieczenia przed szkodliwym oprogramowaniem.

Wskazówka: przeglądarka automatycznie gromadzi zakładki podczas przeglądania stron. Zakładki są zapisywane w folderze zakładek automatycznych (~) i automatycznie porządkowane według domeny. Patrz też 'Ustawienia aplikacji Usługi', s. 98.

Przeglądanie zapisanych stron

Jeżeli regularnie odwiedzasz strony, których zawartość nie zmienia się zbyt często, możesz je zapisać, a następnie przeglądać w trybie offline. W widoku zapisanych stron można także tworzyć foldery do przechowywania tych stron.

Aby otworzyć widok zapisanych stron, w widoku zakładek przewiń w prawo. Aby otworzyć zapisaną stronę (
), w widoku zapisanych stron naciśnij joystick.

Aby zapisać stronę w trakcie jej przeglądania, wybierz Opcje > Opcje zaawansow. > Zapisz stronę.

Aby nawiązać połączenie z usługą przeglądarki i pobrać najnowszą wersję strony, wybierz Opcje > Załaduj ponownie. Po ponownym załadowaniu strony urządzenie pozostaje w trybie online.

Pobieranie i kupowanie materiałów

Pobierać można różne materiały, takie jak dźwięki dzwonka, zdjęcia, logo operatora, tematy i pliki wideo. Niektóre materiały mogą być dostępne bezpłatnie, ale za inne trzeba zapłacić. Pobrane obiekty są obsługiwane przez odpowiednie aplikacje, np. pobrane zdjęcie jest zapisywane w folderze Galeria. Ważne: instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych ze źródeł, które zapewniają odpowiednie zabezpieczenia przed szkodliwym oprogramowaniem.

- Aby pobrać obiekt, wskaż odpowiednie łącze i naciśnij joystick.
- 2 Wybierz odpowiednią opcję, aby dokonać zakupu obiektu.
- **3** Uważnie przeczytaj wszystkie informacje związane z zakupem.

Aby kontynuować pobieranie, wybierz Akceptuj. Aby anulować pobieranie, wybierz Anuluj.

Aby uzyskać informacje na temat pobierania muzyki, patrz 'Przejdź do sklepu muzycznego', s. 21.

Funkcja ochrony praw autorskich może uniemożliwić kopiowanie, modyfikowanie, przesyłanie i przekazywanie niektórych zdjęć, muzyki (w tym dźwięków dzwonka) i innych materiałów.

Kończenie połączenia

Wybierz Opcje > Opcje zaawansow. > Rozłącz, aby zakończyć połączenie i wyświetlić stronę w trybie offline, lub Opcje > Wyjdź, aby zakończyć połączenie i zamknąć przeglądarkę.

Usuwanie zawartości pamięci cache

W pamięci cache urządzenia są zapisywane informacje i usługi, do których uzyskano dostęp.

Pamięć cache to pamięć buforowa, która służy do tymczasowego przechowywania danych. Po każdej, udanej lub nieudanej, próbie uzyskania dostępu do poufnych, wymagających podania hasła informacji, pamięć cache należy wyczyścić. Informacje lub usługi, do których uzyskano dostęp, są przechowywane w pamięci cache. Aby opróżnić pamięć cache, wybierz Opcje > Opcje zaawansow. > Wyczyść cache.

W urządzeniu mogą być zapisane zakładki do witryn internetowych niepowiązanych z firmą Nokia. W odniesieniu do takich witryn firma Nokia nie udziela żadnych gwarancji. Jeśli zdecydujesz się z nich korzystać, stosuj takie same środki ostrożności w odniesieniu do bezpieczeństwa lub treści, jak przy połączeniach z każdą inną witryną internetową.

Ustawienia aplikacji Usługi

Wybierz Opcje > Ustawienia i następujące ustawienia:

Punkt dostępu – aby zmienić domyślny punkt dostępu. Naciśnij joystick, aby otworzyć listę punktów dostępu. Patrz 'Połączenie', s. 115. Niektóre lub wszystkie punkty dostępu dla urządzenia mogą być wstępnie ustawione przez usługodawcę lub operatora sieci, a ich zmienianie, tworzenie, edytowanie lub usuwanie przez użytkownika może być niemożliwe.

Strona domowa – aby określić stronę domową.

Ładuj zdjęcia i dźwięki – aby zdecydować, czy podczas przeglądania stron internetowych mają być ładowane obrazy. Jeśli wybierzesz Nie, możesz załadować obrazy w trakcie przeglądania, wybierając Opcje > Pokaż zdjęcia.

Rozmiar czcionki – aby wybrać rozmiar tekstu.

Kodowanie domyślne – aby w zależności od języka wybrać inne kodowanie znaków, jeśli nie są prawidłowo wyświetlane.

Zakładki automat. – aby wyłączyć automatyczne gromadzenie zakładek, wybierz Nie. Jeśli chcesz, aby zakładki były nadal gromadzone automatycznie, ale ich folder był ukryty w widoku zakładek, wybierz Ukryj folder.

Rozmiar ekranu – aby określić, co ma być widoczne w trakcie przeglądania. Wybierz Tylko klaw. wyb. lub Pełny ekran.

Szukaj strony – aby określić stronę internetową, która będzie pobierana po wybraniu Opcje nawigacji > Otwórz szukaną str. w widoku zakładek lub w trakcie przeglądania.

Dostarczanie – aby układ strony wyświetlanej w trybie Ekran mały był odtwarzany możliwie dokładnie, wybierz Wg jakości. Jeśli nie chcesz pobierać arkuszy stylów kaskadowych, wybierz Wg szybkości.

Cookies – aby włączyć lub wyłączyć odbiór i wysyłanie plików cookie.

Słowniczek: pliki cookie są to dane, dzięki którym dostawcy treści identyfikują użytkowników i ich preferencje.

Skrypt Java/ECMA – aby włączyć lub wyłączyć używanie skryptów.

Ostrzeż. o zabezp. – aby ukrywać lub wyświetlać komunikaty o zabezpieczeniach.

Potw. wysył. DTMF – zdecyduj, czy chcesz zatwierdzać wysyłanie sygnałów DTMF w trakcie połączenia głosowego. Patrz też 'Opcje dostępne w trakcie połączenia głosowego', s. 37.



Web

Naciśnij **(**) i wybierz Internet > Web, aby otworzyć dodatkową przeglądarkę internetową umożliwiającą przeglądanie witryn internetowych, które nie zostały sformatowane do przeglądania przy użyciu telefonu komórkowego.

Web zachowuje pierwotny układ stron.

Aby łatwo przewijać stronę, przewiń ją w dowolnym kierunku. W czerwonej ramce jest wyświetlany mniejszy obrazek, który wskazuje aktualnie widoczny obszar.

Aby wyświetlić miniaturowy obraz bieżącej strony, możesz także wybrać Opcje > Narzędzia > Przegląd strony. Przesuwaj czerwoną ramkę za pomocą joysticka i naciśnij go, aby powrócić do normalnego widoku.

Aby wyświetlić ostatnio odwiedzane strony jako miniatury, wybierz Opcje > Opcje nawigacji.

Aby zablokować wyskakujące okna, wybierz Opcje > Ustawienia > Zablokuj wysk. okienka.

Aby wyszukać tekst w czasie rzeczywistym, wybierz Opcje > Znajdź i rozpocznij wprowadzanie szukanej frazy. W czasie wpisywania tekstu są wyświetlane pasujące wyrazy.

Kanały Web: Możliwe jest subskrybowanie kanałów informacyjnych i blogów udostępnianych przez wiele witryn internetowych. Funkcja obsługi kanałów Web w przeglądarce umożliwia także informowanie użytkownika o dostępności nowych kanałów w określonej witrynie.

Aby uzyskać więcej informacji o funkcjach i opcjach aplikacji Internet, patrz 'Usługi', s. 94.



Download!

Pobierz (usługa sieciowa) jest to sklep z materiałami do telefonów komórkowych dostępny w urządzeniu. W urządzeniu można przeglądać, pobierać i instalować elementy z internetu, takie jak aplikacje i pliki multimedialne.

Elementy te są podzielone na katalogi i foldery udostępnione przez różnych usługodawców. Niektóre elementy mogą być odpłatne, jednak zazwyczaj można sprawdzić je za darmo.

Naciśnij 🚱 i wybierz Pobierz.

Szczegółowe informacje można znaleźć w ulotce Additional applications (Dodatkowe aplikacje) dostępnej pod adresem www.nokia.com/support.

Komunikacja

Połączenie Bluetooth

Technologia Bluetooth umożliwia bezprzewodową łączność z innymi zgodnymi urządzeniami. Mogą to być telefony komórkowe, komputery oraz akcesoria, takie jak zestawy słuchawkowe i samochodowe. Korzystając z technologii Bluetooth, można wysyłać zdjęcia, pliki wideo, muzyczne i dźwiękowe oraz notatki, a także łączyć się bezprzewodowo ze zgodnym komputerem (na przykład w celu przeniesienia plików).

Ponieważ urządzenia Bluetooth komunikują się drogą radiową, telefon i inne urządzenie nie muszą się wzajemnie "widzieć". Odległość między dwoma urządzeniami nie może jednak przekraczać 10 metrów (33 stóp). Należy także dodać, że przeszkody – na przykład ściany – a także urządzenia elektroniczne mogą wprowadzać zakłócenia w połączeniach Bluetooth.

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 1.2, która pozwala korzystać z następujących profili: Generic Access Profile, Serial Port Profile, Dial-up Networking Profile, Headset Profile, Handsfree Profile, Generic Object Exchange Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Basic Imaging Profile, Advanced Audio Distribution Profile, Audio/Video Remote Control Profile oraz SIM Access Profile. Aby zapewnić współpracę z innymi urządzeniami Bluetooth, używaj tylko akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym modelem. Informacje o kompatybilności tego urządzenia z innymi urządzeniami uzyskasz od producentów tych urządzeń.

Słowniczek: Profil stanowi swego rodzaju usługę lub funkcję – określa sposób łączenia się różnych urządzeń. Na przykład profil Handsfree Profile umożliwia łączność między urządzeniem głośnomówiącym a telefonem. Aby urządzenia były kompatybilne, muszą współpracować z tymi samymi profilami.

Korzystanie z technologii Bluetooth może być w niektórych miejscach zabronione. Skonsultuj się w tej sprawie z lokalnymi władzami lub z usługodawcą.

Funkcje wykorzystujące technologię Bluetooth, nawet gdy działają w tle podczas używania innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię i skracają żywotność baterii.

Gdy urządzenie jest zablokowane, nie można korzystać z modułu Bluetooth. Więcej informacji o blokowaniu urządzenia znajdziesz w rozdziale 'Zabezpieczenia', s. 120.

Ustawienia

Naciśnij 😯 i wybierz Łącza > Bluetooth. Przy pierwszym otwarciu aplikacji pojawi się prośba o określenie nazwy urządzenia. Po uaktywnieniu połączenia Bluetooth i zmianie ustawienia opcji Dostępność mego tel. na Publiczny podana nazwa i samo urządzenie będą "widoczne" dla użytkowników innych urządzeń Bluetooth.

Wybierz następujące opcje:

Bluetooth – wybierz Włączony lub Wyłączony. Aby połączyć się bezprzewodowo z innym zgodnym urządzeniem, najpierw ustaw moduł Bluetooth na Włączony, a następnie nawiąż połączenie.

Dostępność mego tel. – aby umożliwić wykrywanie urządzenia przez inne urządzenia Bluetooth, wybierz Publiczny. Aby ukryć je przed innymi urządzeniami, wybierz Ukryty.

Nazwa telefonu – określ nazwę swojego urządzenia.

Zdalny tryb SIM – aby umożliwić innym urządzeniom, takim jak zestaw samochodowy, korzystanie z karty SIM znajdującej się w telefonie do łączenia się z siecią, wybierz Włączony.

Tryb zdalnej karty SIM

Aby użyć trybu zdalnej karty SIM, uaktywnij połączenie Bluetooth i włącz tryb zdalnej karty SIM w swoim

urządzeniu. Aby można było uaktywnić ten tryb, oba urządzenia muszą być uwierzytelnione, przy czym uwierzytelnianie musi zostać zainicjowane przez drugie urządzenie. Podczas uwierzytelniania użyj 16-cyfrowego hasła i ustaw drugie urządzenie jako autoryzowane. Patrz 'Uwierzytelnianie urządzeń', s. 104. Tryb zdalnej karty SIM jest uaktywniany z drugiego urządzenia.

Kiedy w urządzeniu Nokia N91 jest włączony tryb zdalnej karty SIM, w trybie gotowości wyświetlana jest informacja Zdalna SIM. Połączenie z siecią komórkową jest wyłączone, co wskazuje symbol ➤ w polu wskaźnika mocy sygnału, i nie można korzystać z tych usług i funkcji karty SIM, które wymagają dostępu do sieci komórkowej. Jednak bezprzewodowe połączenie LAN pozostaje aktywne w trybie zdalnej karty SIM.

Ostrzeżenie: w trybie zdalnej karty SIM za pomocą urządzenia nie można nawiązywać ani odbierać żadnych połączeń, z wyjątkiem określonych połączeń alarmowych, ani korzystać z funkcji wymagających dostępu do sieci. Aby zatelefonować, trzeba najpierw wyłączyć tryb zdalnej karty SIM. Jeśli urządzenie zostało zablokowane, należy wprowadzić kod blokady.

Aby wyłączyć tryb zdalnej karty SIM, naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz Wyjdź z tr. zdal. SIM.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Jeśli nie korzystasz z połączenia Bluetooth, wybierz Bluetooth > Wyłączony lub Dostępność mego tel. > Ukryty.

W celu zabezpieczenia przed wirusami lepiej jest używać telefonu w trybie ukrytym.

Nie uwierzytelniaj własnego urządzenia z nieznanym urządzeniem. Nie należy też przyjmować połączeń Bluetooth od nieznanych użytkowników.

Wysyłanie danych przez połączenie Bluetooth

Jednocześnie może być aktywnych kilka połączeń Bluetooth. Jeśli na przykład urządzenie jest połączone z zestawem słuchawkowym, w tym samym czasie można przesyłać pliki do innego kompatybilnego urządzenia.

Wskaźniki połączenia Bluetooth

- Wskaźnik Niekowski widoczny w trybie gotowości oznacza, że moduł Bluetooth jest włączony.
- Migający wskaźnik (*) oznacza próbę połączenia się urządzenia z innym urządzeniem.
- Ciągłe wyświetlanie wskaźnika (*) oznacza, że przez połączenie Bluetooth przesyłane są dane.

- Wskazówka: Aby wysłać tekst przez połączenie Bluetooth, otwórz aplikację Notatki, wpisz tekst i wybierz Opcje > Wyślij > Przez Bluetooth.
- Otwórz aplikację lub folder, w którym jest zapisany obiekt do wysłania. Aby na przykład wysłać zdjęcie do innego zgodnego urządzenia, otwórz aplikację Galeria.
- 2 Wskaż obiekt i wybierz Opcje > Wyślij > Przez Bluetooth. Na wyświetlaczu zaczną się pojawiać informacje o urządzeniach znajdujących się w zasięgu łączności Bluetooth – ikona urządzenia, nazwa urządzenia, typ urządzenia lub krótka nazwa urządzenia.
 - Ikony urządzeń: komputer, telefon, urządzenie audio lub wideo, inne urządzenie. Aby przerwać wyszukiwanie, wybierz Stop.
- **3** Wybierz urządzenie, z którym chcesz się połączyć.
- 4 Jeśli drugie urządzenie wymaga uwierzytelnienia przed transmisją danych, zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy i pojawi się żądanie podania hasła. Patrz 'Uwierzytelnianie urządzeń', s. 104.
- 5 Po ustanowieniu połączenia pojawi się komunikat Wysyłanie danych.

Wiadomości wysyłane przez połączenie Bluetooth nie są zapisywane w folderze Wysłane aplikacji Wiadom..

Wskazówka: podczas wyszukiwania urządzeń niektóre z nich mogą ujawniać tylko swój unikatowy adres (adres urządzenia). Aby poznać unikatowy adres własnego urządzenia, w trybie gotowości wprowadź kod *#2820#.

Uwierzytelnianie urządzeń

Aby otworzyć widok urządzeń uwierzytelnionych (考议者), w głównym widoku aplikacji Bluetooth przewiń w prawo.

Przed uwierzytelnianiem utwórz własne hasło (1-16 cyfr) i uzgodnij je z właścicielem drugiego urządzenia. Urządzenia, do których ustawień użytkownik nie ma dostępu, mają to hasło ustawione fabrycznie. Hasła używa się tylko raz.

Aby uwierzytelnić urządzenie, wybierz Opcje > Nowe pow. urządz.. Na ekranie zaczną się pojawiać urządzenia Bluetooth znajdujące się w zasięgu. Wybierz odpowiednie urządzenie i wprowadź hasło. To samo hasło trzeba wprowadzić również w drugim urządzeniu. Po uwierzytelnieniu urządzenie zostanie zapisane w widoku urządzeń uwierzytelnionych.

Uwierzytelnione urządzenia są podczas wyszukiwania urządzeń oznaczane symbolem $\$_\$.$

Aby ustawić urządzenie jako autoryzowane lub nieautoryzowane, wskaż je i wybierz jedną z opcji: Autoryzowane – połączenia między Twoim urządzeniem a takim urządzeniem mogą być nawiązywane bez Twojej wiedzy. Nie będzie do tego potrzebna żadna zgoda ani autoryzacja. Ustawienia tego używaj dla własnych urządzeń (zestaw słuchawkowy, komputer) lub urządzeń należących do osób, którym ufasz. W widoku urządzeń uwierzytelnionych symbol 🛐 oznacza urządzenia autoryzowane.

Nieautoryzowane – żądania połączenia wysyłane z takiego urządzenia wymagają każdorazowo akceptacji.

Aby anulować uwierzytelnienie, wskaż urządzenie i wybierz Opcje > Usuń. Jeśli chcesz anulować wszystkie uwierzytelnienia, wybierz Opcje > Usuń wszystkie.

Kazówka: jeśli w trakcie połączenia z innym urządzeniem usuniesz jego uwierzytelnienie, nastąpi jego bezzwłoczne usunięcie, a połączenie zostanie zakończone.

Odbieranie danych przez połączenie Bluetooth

Gdy odbierzesz dane przez połączenie Bluetooth, usłyszysz sygnał dźwiękowy i zobaczysz pytanie o zgodę na przyjęcie wiadomości. Jeśli się zgodzisz, pojawi się symbol **1**, a wiadomość zostanie zapisana w folderze **Sk. odbiorcza** aplikacji **Wiadom.** Wiadomości odbierane przez połączenie

Bluetooth są oznaczane symbolem * 3. Patrz 'Skrzynka odbiorcza – odbieranie wiadomości', s. 50.

Wyłączanie modułu Bluetooth

Aby wyłączyć moduł Bluetooth, wybierz Bluetooth > Wyłączony.



Kabel danych

Za pomocą kabla USB można podłączyć urządzenie do zgodnego komputera. Po nawiązaniu połączenia kablowego możesz korzystać z oprogramowania Nokia PC Suite i przesyłać między urządzeniem a komputerem dane, na przykład pliki muzyczne lub zdjęcia. Więcej informacji o przenoszeniu plików muzycznych znajdziesz w rozdziale 'Przesyłanie utworów muzycznych', s. 22.

Naciśnij 🚱 i wybierz Łącza > Kabel danych > Tryb kabla danych. Wybierz Odtwarzacz multimedialny, aby przenosić pliki muzyczne, PC Suite, aby korzystać z oprogramowania Nokia PC Suite, lub Transfer danych, aby przenosić inne dane. Aby urządzenie za każdym razem wyświetlało pytanie o cel nawiązania połączenia, wybierz Zapytaj przy łączeniu.

Łączność z komputerem

Urządzenie może współpracować z całym wachlarzem aplikacji komunikacyjnych zainstalowanych na komputerze. Korzystając z pakietu Nokia PC Suite, można na przykład archiwizować i przywracać ustawienia oraz uprawnienia dostępu do obiektów chronionych technologią DRM, synchronizować kontakty, kalendarz i zadania, a także przesyłać zdjęcia między telefonem a kompatybilnym komputerem. Dzięki dużej pojemności dysku twardego (8 GB) w urządzeniu można przechowywać setki zdjęć i utworów muzycznych.

Aby dokonać synchronizacji z urządzeniem, zawsze należy nawiązywać połączenie z komputera.

Więcej o instalacji pakietu Nokia PC Suite (zgodnego z systemami operacyjnymi Windows 2000 i Windows XP) przeczytasz w instrukcji obsługi pakietu Nokia PC Suite oraz w części poświęconej instalacji w pomocy pakietu Nokia PC Suite na dysku CD-ROM dostarczonym w zestawie.

Dysk CD-ROM

Dysk CD-ROM powinien uruchomić się zaraz po włożeniu go do napędu CD-ROM kompatybilnego komputera. Jeśli tak się nie stanie, wykonaj następujące kroki: otwórz Eksploratora Windows, kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę napędu z włożonym dyskiem CD-ROM i wybierz Autoodtwarzanie.

Urządzenie jako modem

Urządzenie może również pełnić funkcję modemu. Wystarczy je połączyć z kompatybilnym komputerem przez Bluetooth lub kabel do transmisji danych, aby wysyłać i odbierać pocztę elektroniczną oraz łączyć się z internetem. Więcej informacji znajdziesz w rozdziale "Opcje modemu" instrukcji obsługi do pakietu Nokia PC Suite na dysku CD-ROM.

Wskazówka: jeśli po raz pierwszy używasz pakietu Nokia PC Suite, to aby połączyć urządzenie z kompatybilnym komputerem i korzystać z tego pakietu, użyj kreatora Uzyskaj Połączenie dostępnego w pakiecie Nokia PC Suite. Szczegóły znajdziesz na dysku CD-ROM dostarczonym w zestawie.



Menedżer połączeń

W sieciach GSM i UMTS możesz mieć jednocześnie kilka aktywnych połączeń transmisji danych. Naciśnij 🌮 i wybierz Łącza > Mndż. poł.. Aby wyświetlić stan transmisji danych lub zakończyć połączenia z siecią GSM, UMTS lub bezprzewodową siecią LAN, wybierz Akt. poł. dan.. Aby wyświetlić bezprzewodowe sieci LAN znajdujące się w zasięgu, wybierz Dost. WLAN-y.

Transmisje danych

W widoku aktywnych połączeń wyświetlane są otwarte transmisje danych: połączenia transmisji danych (D), połączenia pakietowe ($\frac{36}{2}$ lub \underline{X}) i połączenia z bezprzewodową siecią LAN (\blacksquare).

Uwaga: wykazany na wystawionej przez usługodawcę fakturze rzeczywisty czas połączeń telefonicznych może zależeć od charakterystyki sieci, sposobu zliczania czasu połączeń itp.

Aby zakończyć połączenie, wybierz Opcje > Rozłącz. Aby zakończyć wszystkie otwarte połączenia, wybierz Opcje > Rozłącz wszystkie.

Aby przejrzeć szczegóły połączenia, wybierz Opcje > Szczegóły. Wyświetlane szczegóły zależą od typu połączenia.

Przeglądanie szczegółów transmisji danych

Aby przejrzeć szczegóły połączenia, wskaż je i wybierz Opcje > Szczegóły.

Nazwa – nazwa używanego punktu dostępu do internetu (IAP) lub nazwa połączenia modemowego, jeśli jest to połączenie dial-up (przez łącza telefoniczne).

Nośnik – typ transmisji danych: Połącz. danych, Duża szybkość (GSM) lub Dane pakietowe.

Status – aktualny stan połączenia: Łączenie, Poł. (nieaktyw.), Poł. (aktywne), Zawieszone, Rozłączanie lub Rozłączono.

Przyjęto – ilość danych odebranych przez urządzenie (w bajtach).

Wysłano – ilość danych wysłanych przez urządzenie (w bajtach).

Czas – czas trwania połączenia.

Szybkość – bieżąca szybkość wysyłania i odbierania danych (w kilobajtach na sekundę).

Dial-up – używany numer telefonu dla połączenia dial-up.

Dzielone (informacja wyświetlana tylko wtedy, gdy połączenie jest dzielone) – liczba aplikacji korzystających z tego samego połączenia.

Bezprzewodowa sieć LAN

Urządzenie zostało zatwierdzone do użytku w bezprzewodowej sieci lokalnej (WLAN). Bezprzewodowa sieć LAN umożliwia połączenie urządzenia z internetem. Na niektórych obszarach, na przykład we Francji, obowiązują ograniczenia dotyczące korzystania z bezprzewodowych sieci LAN. Skonsultuj się w tej sprawie z lokalnymi władzami, aby uzyskać więcej informacji.

Funkcje wykorzystujące bezprzewodową sieć LAN, nawet gdy działają w tle podczas używania innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię i skracają żywotność baterii.

Urządzenie obsługuje następujące funkcje bezprzewodowej sieci LAN:

- Standard IEEE 802.11g
- Praca w paśmie 2,4 GHz
- Metody szyfrowania WEP (Wired Equivalent Privacy) z kluczami o długości do 128 bitów, WPA (Wi-Fi Protected Access) oraz 802.1x. Z funkcji tych można korzystać tylko wtedy, gdy są one obsługiwane przez sieć.

W bezprzewodowej sieci LAN można utworzyć punkt dostępu do internetu, który może być używany przez aplikacje łączące się z internetem.

Tworzenie punktu dostępu do internetu

- 1 Naciśnij 🚱 i wybierz Łącza > Mndż. poł. > Dost. WLAN-y.
- 2 Urządzenie wyszuka bezprzewodowe sieci LAN znajdujące się w zasięgu. Aby utworzyć punkt dostępu do internetu w sieci, wybierz Opcje > Określ pkt dostępu.

3 Urządzenie utworzy punkt dostępu do internetu z ustawieniami domyślnymi. Aby uzyskać informacje na temat przeglądania i zmieniania ustawień punktu dostępu do internetu, patrz 'Punkty dostępu', s. 116.

Gdy aplikacja wyświetli monit o wybranie punktu dostępu, wybierz utworzony punkt dostępu lub Szukaj sieci WLAN, aby wyszukać bezprzewodowe sieci LAN w zasięgu.

Połączenie z bezprzewodową siecią LAN jest nawiązywane po utworzeniu połączenia transmisji danych za pomocą punktu dostępu do internetu bezprzewodowej sieci LAN. Aktywne połączenie z bezprzewodową siecią LAN kończy się po zakończeniu połączenia transmisji danych. Aby uzyskać informacje na temat kończenia połączenia, patrz 'Menedżer połączeń', s. 106.

Z bezprzewodowej sieci LAN można korzystać w trakcie połączenia głosowego lub przy aktywnym połączeniu pakietowej transmisji danych. W danym momencie urządzenie można podłączyć tylko do jednego punktu dostępu do bezprzewodowej sieci LAN, ale z tego samego połączenia z bezprzewodową siecią LAN może korzystać kilka aplikacji.

Po uaktywnieniu profilu Offline nadal można korzystać z bezprzewodowej sieci LAN (jeśli jest dostępna). Należy pamiętać o przestrzeganiu odpowiednich wymogów bezpieczeństwa podczas nawiązywania połączenia z bezprzewodową siecią LAN oraz korzystania z niego.

Istnieją dwa tryby pracy w bezprzewodowej sieci LAN: Infrastruktura i Ad hoc.

W trybie infrastruktury są dostępne dwa rodzaje komunikacji: urządzenia bezprzewodowe są połączone ze sobą za pośrednictwem punktu dostępu do bezprzewodowej sieci LAN lub są podłączone za pośrednictwem takiego punktu do przewodowej sieci LAN.

W trybie ad hoc urządzenia mogą wysyłać i odbierać dane bezpośrednio między sobą. Aby uzyskać informacje na temat tworzenia punktu dostępu do internetu dla sieci ad hoc, patrz 'Punkty dostępu', s. 116.

Wskazówka: aby sprawdzić unikatowy adres MAC (Media Access Control) identyfikujący urządzenie, w trybie gotowości wprowadź kod *#62209526#.




Aplikacja synchronizacji działa przy wykorzystaniu technologii SyncML. Informacje o kompatybilności ze standardem SyncML uzyskasz od dostawcy aplikacji kalendarza lub książki adresowej, z którą to aplikacją chcesz synchronizować dane zapisane w pamięci telefonu.

Ustawienia synchronizacji możesz odebrać w postaci specjalnej wiadomości tekstowej. Patrz 'Dane i ustawienia', s. 50.

Tworzenie nowego profilu synchronizacji

- 1 Jeśli jeszcze nie określono żadnych profili, pojawi się pytanie, czy chcesz utworzyć nowy profil. Wybierz Tak. Aby utworzyć nowy profil, gdy istnieją już inne, wybierz Opcje > Nowy profil synch.. Zdecyduj, czy jako podstawy nowego profilu chcesz użyć domyślnych wartości ustawień, czy chcesz skopiować wartości z profilu już istniejącego.
- **2** Określ następujące elementy:

Nazwa profilu synch. – wprowadź opisową nazwę profilu.

Aplikacje – wybierz aplikacje, które mają być synchronizowane w tym profilu, na przykład Kontakty i Kalendarz. Przewiń do każdej aplikacji i naciśnij joystick, aby określić dla niej ustawienia synchronizacji:

- Załącz do synchroniz. wybierz Tak, jeśli chcesz zsynchronizować aplikację.
- W polu Zdalna baza danych wprowadź ścieżkę prowadzącą do kalendarza, książki adresowej lub bazy danych na serwerze.
- Wybierz Typ synchronizacji: Normalny (synchronizacja dwukierunkowa), Tylko do serwera lub Tylko do telefonu.

Ustawienia połączeń – określ poniższe elementy. Właściwe wartości otrzymasz od usługodawcy lub administratora systemu.

- Wersja serwerowa wybierz wersję standardu SyncML, której używa serwer synchronizacji. Musisz wybrać 1.2, aby możliwa była synchronizacja poczty e-mail.
- ID serwera wprowadź identyfikator serwera poczty elektronicznej (opcja widoczna tylko gdy opcja Wersja serwerowa jest ustawiona na 1.2).
- Nośnik danych wybierz typ połączenia: Internet lub Bluetooth.
- Punkt dostępu (opcja widoczna tylko wtedy, gdy opcję Nośnik danych ustawiono na Internet) – wybierz punkt dostępu, którego chcesz używać przy transmisji danych.
- Adres hosta adres IP serwera hosta.
- Port numer portu serwera (opcja widoczna tylko wtedy, gdy opcja Nośnik danych jest ustawiona na Internet).

- Nazwa użytkownika identyfikator użytkownika serwera synchronizacji.
- Hasło hasło do serwera synchronizacji.
- Zgoda na żądan. syn. wybierz Tak, aby zezwalać serwerowi na rozpoczynanie synchronizacji.
- Akcept. żądań synch. wybierz Nie, aby urządzenie wymagało zgody na synchronizację inicjowaną przez serwer.
- Autoryzacja w sieci (opcja widoczna tylko wtedy, gdy opcja Nośnik danych jest ustawiona na Internet) – wybierz Tak, aby wprowadzić nazwę użytkownika sieci i hasło. Przewiń w dół, aby wyświetlić pola nazwy użytkownika i hasła.
- Wybierz Wróć, aby zapisać ustawienia i wrócić do głównego widoku.

Synchronizowanie danych

W głównym widoku aplikacji Synch. są wyświetlane różne profile synchronizacji i rodzaje danych, które mają być synchronizowane.

- Wybierz profil synchronizacji, a następnie wybierz Opcje > Synchronizuj. W dolnej części wyświetlacza będzie widoczny stan synchronizacji. Aby anulować synchronizację przed jej zakończeniem, wybierz Anuluj.
- 2 Koniec synchronizacji jest sygnalizowany odpowiednim powiadomieniem. Po zakończeniu

synchronizacji wybierz Opcje > Pokaż rejestr, aby otworzyć plik dziennika pokazujący stan synchronizacji (Zakończono lub Niekompletna) oraz liczbę pozycji kalendarza lub kontaktów albo notatek dodanych, zaktualizowanych, usuniętych bądź odrzuconych (niezsynchronizowanych) w urządzeniu lub na serwerze.

Menedżer urządzenia

Naciśnij **(**) i wybierz **Łącza** > **Mndż. urz.** Profile serwerów i inne ustawienia konfiguracji możesz otrzymać od operatora, usługodawcy lub z wydziału zarządzania przepływem informacji w przedsiębiorstwie. W ustawieniach tych mogą być zawarte ustawienia punktów dostępu wykorzystywanych do transmisji danych, a także inne ustawienia używane przez różne aplikacje w urządzeniu.

Aby połączyć się z serwerem i pobrać do urządzenia ustawienia konfiguracji, wybierz Opcje > Zacznij konfigurow.

Ustawienia profilu serwera

Prawidłowe ustawienia otrzymasz od usługodawcy.

Nazwa serwera – wprowadź nazwę serwera konfiguracji.

ID serwera – wprowadź unikatowy identyfikator serwera konfiguracji.

Hasło serwera – wprowadź hasło identyfikujące urządzenie na serwerze.

Punkt dostępu – wybierz punkt dostępu używany do połączeń z serwerem.

Adres hosta – wprowadź adres URL serwera.

Port – wprowadź numer portu serwera.

Nazwa użytkownika i Hasło – wprowadź nazwę użytkownika i hasło.

Zgoda na konfigur. – aby odbierać ustawienia konfiguracji z serwera, wybierz Tak.

Autoakcept. wszyst. – aby urządzenie żądało potwierdzenia przed odebraniem ustawień z serwera, wybierz Nie.

Uwierzyteln. w sieci – określ, czy ma być używane uwierzytelnianie w sieci.

Narzędzia

SettingWizard

SettingWizard konfiguruje urządzenie w oparciu o ustawienia dotyczące operatora (MMS, GPRS, mobilny internet i transmisja strumieniowa), poczty e-mail oraz funkcji "naciśnij i mów" (usługa sieciowa) otrzymane od operatora sieci.

Korzystanie z tych usług może wymagać skontaktowania się z operatorem sieci lub usługodawcą w celu uaktywnienia transmisji danych lub innych usług.

Naciśnij 🚱 i wybierz Narzędzia > Sett.Wizard.

Wybierz z menu element, dla którego chcesz skonfigurować urządzenie, i naciśnij joystick.

E-mail

- Jeśli wybierzesz konfigurowanie ustawień poczty email, SettingWizard wykrywa dostępnego operatora sieci i prosi o potwierdzenie. Wybierz OK lub przewiń do innego operatora sieci, a następnie wybierz OK.
- 2 Wybierz z listy usługodawcę e-mail.
- **3** Wybierz serwer poczty wychodzącej. Jeśli nie masz pewności, użyj serwera domyślnego.

- 4 SettingWizard wyświetli monit o wprowadzenie szczegółowych informacji dotyczących adresu e-mail, nazwy użytkownika i hasła. Wybierz wszystkie elementy po kolei, a następnie wybierz Opcje > Zmień. Wprowadź szczegółowe informacje i wybierz OK.
- **5** Po zakończeniu wybierz **Opcje** > **OK**.
- 6 Wybierz OK, aby potwierdzić, że chcesz skonfigurować skrzynkę pocztową dla określonego operatora.
- 7 Wybierz OK.

Naciśnij i mów

Ta opcja jest dostępna tylko w przypadku, gdy w urządzeniu jest zainstalowana odpowiednia aplikacja i została wykupiona subskrypcja tej usługi.

- 1 Jeśli wybierzesz konfigurowanie ustawień usługi "naciśnij i mów" (usługa sieciowa), SettingWizard wykrywa dostępnego operatora sieci i prosi o potwierdzenie. Wybierz OK lub przewiń do innego operatora sieci, a następnie wybierz OK.
- 2 Niektórzy operatorzy wymagają podania nazwy użytkownika, hasła i pseudonimu. Wybierz wszystkie elementy po kolei, a następnie wybierz Opcje > Zmień. Wprowadź szczegółowe informacje i wybierz OK.
- **3** Po zakończeniu wybierz **Opcje** > **OK**.

4 Wybierz OK, aby potwierdzić, że chcesz skonfigurować usługę NIM' dla określonego operatora.

Operator

- Jeśli wybierzesz konfigurowanie ustawień operatora, SettingWizard wykrywa dostępnego operatora sieci i prosi o potwierdzenie. Wybierz OK lub przewiń do innego operatora sieci, a następnie wybierz OK.
- 2 Wybierz OK, aby potwierdzić, że chcesz skonfigurować urządzenie dla określonego operatora.

Więcej informacji

W przypadku wystąpienia jakichkolwiek problemów z kreatorem SettingWizard odwiedź witrynę internetową ustawień telefonów Nokia pod adresem www.nokia.com/phonesettings.



Ustawienia

Aby zmienić ustawienia, naciśnij 🚱 i wybierz Narzędzia > Ustawienia. Przejdź do grupy ustawień i naciśnij joystick, aby ją otworzyć. Wskaż ustawienie, które chcesz zmienić, i naciśnij joystick.

Telefon

Ogólne

Język wyświetlacza – zmiana języka wyświetlanych tekstów ma także wpływ na format daty i godziny oraz na postać separatorów używanych na przykład w obliczeniach. Tryb auto powoduje wybranie języka zgodnie z informacjami na karcie SIM. Po zmianie języka tekstów na wyświetlaczu nastąpi ponowne uruchomienie urządzenia.

Zmiany ustawień opcji Język wyświetlacza lub Język tekstów mają wpływ na wszystkie aplikacje w urządzeniu i pozostają aktywne do czasu ich ponownej zmiany.

Język tekstów – zmiana języka wpływa na to, jakie litery i znaki są dostępne przy wprowadzaniu tekstu metodą tradycyjną i słownikową.

Przewidywanie tekstu – metodę słownikową możesz włączyć lub wyłączyć (opcje Włączone lub Wyłączone) we wszystkich edytorach urządzenia. Metoda słownikowa nie jest dostępna we wszystkich językach.

Powitanie lub logo – tekst powitania lub logo pojawia się na krótko po każdym włączeniu urządzenia. Wybierz Domyślne, aby użyć domyślnego zdjęcia, Tekst, aby wprowadzić treść powitania (maks. 50 liter) lub Zdjęcie, aby wybrać zdjęcie lub obraz z menu Galeria. Ustaw. fabryczne tel. – w przypadku niektórych ustawień możesz przywrócić wartości początkowe. Jest do tego potrzebny kod blokady. Patrz 'Zabezpieczenia', 'Telefon i karta SIM', s. 121. Po przywróceniu ustawień fabrycznych włączenie urządzenia może potrwać dłużej niż zwykle. Dokumenty i pliki nie zostaną zmienione.

Tryb gotowości

Aktywny tryb gotow. – umożliwia korzystanie w trybie gotowości ze skrótów do aplikacji na wyświetlaczu. Patrz 'Aktywny tryb gotowości', s. 33.

Lewy klawisz wyboru – aby w trybie gotowości przypisać skrót do lewego klawisza wyboru (_____), wybierz aplikację z listy.

Prawy klawisz wyb. – aby w trybie gotowości przypisać skrót do prawego klawisza wyboru (—), wybierz aplikację z listy.

Apl. w aktyw. tr. got. – aby wybrać skróty do aplikacji, które będą wyświetlane w aktywnym trybie gotowości, wybierz aplikację z listy. Ustawienie to jest aktywne tylko w przypadku, gdy włączono Aktywny tryb gotow.

Można również przypisać skróty do różnych ruchów joysticka. Wybierz z listy aplikacje odpowiadające poszczególnym ruchom. Skróty joysticka są dostępne tylko w przypadku, gdy Aktywny tryb gotow. jest wyłączony.

Logo operatora – to ustawienie jest aktywne dopiero po odebraniu i zapisaniu logo operatora. Możesz zdecydować, czy logo operatora ma być wyświetlane, czy nie.

Wyświetlacz

Jasność – wyświetlacz możesz przyciemniać i rozjaśniać.

Czas zwł. wygaszacza – wygaszacz uaktywnia się po określonym czasie braku aktywności.

Czas podświetlenia – podaj czas, po upływie którego ma się wyłączyć podświetlenie wyświetlacza.

Ustawienia rozmów

Wysył. własnego ID (usługa sieciowa) – możesz ustawić ujawnianie (Tak) lub nieujawnianie (Nie) swojego numeru telefonu osobie, z którą rozmawiasz. Wartość ta może zostać ustawiona przez operatora sieci lub usługodawcę podczas wybierania opcji abonamentu (Ustala sieć).

Połącz. oczekujące (usługa sieciowa) – jeśli uaktywnisz usługę połączenia oczekującego, sieć będzie informować o nowych połączeniach przychodzących w czasie trwania innego połączenia. Wybierz Uaktywnij, aby zażądać uaktywnienia usługi połączeń oczekujących przez sieć, Anuluj, aby zażądać wyłączenia usługi połączeń oczekujących przez sieć, lub Sprawdź status, aby sprawdzić, czy funkcja jest aktywna. Odrzuć i wyślij SMS – Wybierz Tak, aby do abonenta była wysyłana wiadomość tekstowa z informacją o przyczynie nieodebrania połączenia. Patrz 'Odbieranie i odrzucanie połączeń', s. 36.

Tekst wiadomości – wpisz tekst wiadomości, która zostanie wysłana po odrzuceniu połączenia.

Autom. ponown. wyb. – Wybierz Włączone, aby urządzenie wykonało maksymalnie dziesięć prób nawiązania połączenia, gdy próba połączenia zakończy się niepowodzeniem. Aby zatrzymać automatyczne ponowne wybieranie, naciśnij

Podsum. połączenia – uaktywnij to ustawienie, jeśli urządzenie ma przez chwilę wyświetlać przybliżony czas trwania ostatniego połączenia.

Proste wybieranie – wybierz Włączone, aby numery przypisane do klawiszy prostego wybierania (**2 - 9**) można było wybierać przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza. Patrz też 'Proste wybieranie numeru telefonu', s. 35.

Odb. dow. klawiszem – wybierz Włączony, aby połączenia przychodzące można było odbierać krótkim naciśnięciem dowolnego klawisza pod przesuwaną pokrywą.

Linia w użyciu (usługa sieciowa) – to ustawienie jest pokazywane tylko w przypadku, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z dwóch numerów abonenckich, tzn. dwóch linii telefonicznych. Wybierz linię, której chcesz używać do nawiązywania połączeń i wysyłania wiadomości tekstowych. Niezależnie od wyboru przychodzące połączenia można odbierać z obu linii. Jeśli wybierzesz Linia 2, gdy abonament nie obejmuje tej usługi sieciowej, nie nawiążesz żadnego połączenia. Gdy wybierzesz "Linia 2", w trybie gotowości będzie widoczny symbol **2**.

Wskazówka: aby przełączyć się między liniami, naciśnij i przytrzymaj # w trybie gotowości.

Zmiana linii (usługa sieciowa) – aby uniemożliwić wybieranie linii, wybierz Zmiana linii > Wyłącz, jeśli ta funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM. Do zmiany tego ustawienia jest potrzebny kod PIN2.

Połączenie

Transmisja danych i punkty dostępu

Z urządzenia można nawiązywać połączenia pakietowe (\mathcal{K}) , na przykład połączenia GPRS w sieciach GSM.

Słowniczek: usługa GPRS (General Packet Radio Service) korzysta z technologii danych pakietowych, w której informacje są wysyłane przez sieć komórkową w postaci małych pakietów danych.

Do nawiązania połączenia z transmisją danych potrzebny jest punkt dostępu. Można określić kilka różnych rodzajów punktów dostępu, takich jak:

- punkt dostępu MMS, który służy do wysyłania i odbioru wiadomości multimedialnych,
- punkt dostępu dla aplikacji internetowych (przeglądanie stron WML lub XHTML),
- punkt dostępu do internetu (IAP), potrzebny do korzystania z poczty elektronicznej.

W sprawie wyboru właściwego punktu dostępu do określonej usługi zwróć się do usługodawcy. Informacji o dostępności i warunkach subskrypcji usług pakietowej transmisji danych udziela operator sieci lub usługodawca.

Połączenia pakietowe w sieciach GSM i UMTS

W sieciach GSM i UMTS może być jednocześnie aktywnych kilka połączeń do transmisji danych, a punkty dostępu mogą współużytkować jedno takie połączenie. W sieci UMTS połączenia do transmisji danych pozostają aktywne w czasie połączenia głosowego. O tym, jak sprawdzić aktywne połączenia do transmisji danych, przeczytasz w rozdziale 'Menedżer połączeń', s. 106.

Pod wskaźnikiem mocy sygnału sieci mogą się pojawiać następujące wskaźniki (zależnie od używanej sieci):

akietowa. 🛣 Sieć GSM, dostępna jest transmisja pakietowa.

The sector of th

Tieć GSM, aktywnych jest kilka połączeń pakietowych.

⅔ Sieć GSM, transmisja pakietowa jest zawieszona (na przykład gdy odebrano połączenie głosowe).

35 Sieć UMTS, dostępna jest transmisja pakietowa.

Sieć UMTS, transmisja pakietowa jest aktywna i są przesyłane dane.

Sieć UMTS, aktywnych jest kilka połączeń pakietowych.

Sieć UMTS, połączenie pakietowe jest zawieszone.

Punkty dostępu

Niektóre lub wszystkie punkty dostępu w urządzeniu mogą być wstępnie zdefiniowane przez usługodawcę lub operatora sieci w sposób uniemożliwiający ich zmianę, edycję, tworzenie lub usuwanie. coracza chroniony punkt dostępu. Ustawienia punktów dostępu można także otrzymać w wiadomości tekstowej od usługodawcy. Patrz 'Dane i ustawienia', s. 50.

 oznacza punkt dostępu używany do pakietowej transmisji danych, a
punkt dostępu do bezprzewodowej sieci LAN.

Aby utworzyć nowy punkt dostępu, naciśnij 🌍 i wybierz Narzędzia > Ustawienia > Połączenie > Punkty dostępu > Opcje > Nowy punkt dostępu. Stosuj się do wskazówek udzielonych przez usługodawcę.

Nazwa połączenia – podaj opisową nazwę połączenia.

Nośnik danych – w zależności od wybranego połączenia transmisji danych dostępne są tylko określone pola ustawień. Wypełnij wszystkie pola oznaczone słowami Należy określić lub czerwoną gwiazdką. Pozostałe pola mogą zostać niewypełnione, o ile usługodawca nie zdecydował inaczej.

Aby można było korzystać z transmisji danych, usługodawca sieciowy musi udostępniać tę funkcję i, jeśli to konieczne, uaktywnić ją dla danej karty SIM.

Połączenia pakietowe

Przestrzegaj instrukcji otrzymanych od usługodawcy.

Nazwa p-tu dostępu (dotyczy tylko pakietowej transmisji danych) – nazwa punktu dostępu jest potrzebna do nawiązywania połączeń pakietowej transmisji danych i połączeń z sieciami UMTS. Nazwę punktu dostępu otrzymasz od operatora sieci lub od usługodawcy.

Nazwa użytkownika – nazwa użytkownika, zwykle udostępniana przez usługodawcę, może być potrzebna do nawiązania połączenia transmisji danych. W nazwie użytkownika często są rozróżniane wielkie i małe litery.

Żądanie hasła – wybierz Tak, jeśli musisz wprowadzać nowe hasło przy każdym logowaniu się do serwera lub jeśli nie chcesz zapisywać hasła w urządzeniu. Hasło – może być wymagane do nawiązania połączenia transmisji danych (zwykle udostępniane przez usługodawcę). W haśle często są rozróżniane wielkie i małe litery.

Uwierzytelnianie – wybierz Normalne lub Bezpieczne.

Strona główna – w zależności od konfigurowanej usługi wpisz adres internetowy lub adres centrum wiadomości multimedialnych. Wprowadź wszystkie Ust. zaawansowane, aby dokładniej określić szczegóły dostępu:

Typ sieci – wybierz typ protokołu internetowego, który ma być używany: IPv4 lub IPv6. Pozostałe ustawienia zależą od wybranego typu sieci.

Adres IP telefonu (dla protokołu IPv4) – wprowadź adres IP urządzenia.

Adres DNS– Główny adres DNS, Pomocn. serwer DNS: Skontaktuj się z usługodawcą internetowym, aby uzyskać te adresy.

Słowniczek: DNS (Domain Name Service) to usługa internetowa, która przekształca nazwy domen, takie jak www.nokia.com, na adresy IP, takie jak 192.100.124.195.

Adres serwera proxy – określ adres serwera proxy.

Numer portu proxy – wprowadź numer portu serwera proxy.

Ustawienia SIP

Ustawienia protokołu inicjowania sesji (ang. Session Initiation Protocol) są niezbędne dla niektórych usług sieciowych, takich jak funkcja udostępniania wideo. Ustawienia te możesz otrzymać w specjalnej wiadomości tekstowej od operatora sieci lub usługodawcy. Te profile ustawień można wyświetlać, usuwać lub tworzyć w opcji Ustawienia SIP.

Połączenia danych

Ustawienia połączeń danych mają wpływ na wszystkie punkty dostępu korzystające z połączenia danych GSM.

Czas trybu online – ustaw połączenia transmisji danych tak, aby były rozłączane automatycznie w przypadku braku aktywności. Aby określić czas zwłoki, wybierz Ust. przez użytkownika, a następnie wprowadź czas (w minutach). Jeśli wybierzesz opcję Nieograniczony, połączenia danych nie będą rozłączane automatycznie.

Bezprzewodowa sieć LAN

Przestrzegaj instrukcji otrzymanych od usługodawcy.

Nazwa sieci WLAN – wybierz Wprowadź ręcznie lub Wyszukaj nazwy sieci. Jeśli została wybrana istniejąca sieć, Tryb sieci WLAN i Tryb zabezp. WLAN są określane przez ustawienia urządzenia pełniącego w niej rolę punktu dostępu. Tryb sieci WLAN – wybierz Ad hoc, aby utworzyć sieć ad hoc i umożliwić urządzeniom bezpośrednie wysyłanie i odbieranie danych. Urządzenie pełniące rolę punktu dostępu do bezprzewodowej sieci LAN nie jest wymagane.

Tryb zabezp. WLAN – wybierz używaną metodę szyfrowania: WEP, 802.1x (niestosowana w sieciach ad hoc) lub WPA/WPA2. Jeśli została wybrana Sieć otwarta, szyfrowanie nie jest używane. Funkcji szyfrowania WEP, 802.1x i WPA można używać tylko w przypadku, gdy są one obsługiwane przez sieć.

Ust. zabezp. WLAN – wprowadź ustawienia wybranego trybu zabezpieczeń:

Ustawienia zabezpieczeń dla szyfrowania WEP:

Klucz WEP w użyciu – wybierz numer klucza WEP. Można utworzyć do czterech kluczy WEP. Te same ustawienia należy wprowadzić w urządzeniu stanowiącym punkt dostępu do bezprzewodowej sieci LAN.

Typ uwierzytelniania – wybierz Otwórz lub Współdzielony jako typ uwierzytelniania między swoim urządzeniem a urządzeniem stanowiącym punkt dostępu do bezprzewodowej sieci LAN.

Ustawien. klucza WEP – wprowadź Kodowanie WEP (długość klucza), Format klucza WEP (ASCII lub Heksadecymalny) oraz Klucz WEP (dane klucza WEP w wybranym formacie). Ustawienia zabezpieczeń dla szyfrowania 802.1x i WPA/ WPA2:

Tryb WPA – wybierz sposób uwierzytelniania: EAP, aby używać dodatku plug-in protokołu EAP (Extensible Authentication Protocol), lub Kod współdzielony, aby używać hasła. Wprowadź odpowiednie ustawienia:

Ust. EAP plug-in (tylko dla opcji EAP) – wprowadź ustawienia podane przez usługodawcę.

Kod współdzielony (tylko dla opcji Kod współdzielony) – wprowadź hasło. To samo hasło należy wprowadzić w urządzeniu stanowiącym punkt dostępu do bezprzewodowej sieci LAN.

Kodowanie TKIP – określ, czy jest używany protokół TKIP (Temporal Key Integrity Protocol).

Strona główna – określ stronę domową.

Wybierz **Opcje** > **Ust. zaawansowane**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Ustawienia IPv4: Adres IP telefonu (adres IP urządzenia), Maska podsieci (adres IP podsieci), Bramka domyślna (bramka) oraz Adres DNS – podaj adresy IP głównego i pomocniczego serwera DNS. Aby uzyskać te adresy, skontaktuj się z usługodawcą internetowym.

Ustawienia IPv6 > Adres DNS – wybierz Automatyczne, Znane lub Ust. przez użytkownika. Kanał ad-hoc (tylko dla sieci Ad hoc) – aby ręcznie wprowadzić numer kanału (1-11), wybierz Ust. przez użytkownika.

Adres serwera proxy – wprowadź adres serwera proxy.

Numer portu proxy — wprowadź numer portu serwera proxy.

Pakiety danych

Ustawienia połączeń pakietowych mają wpływ na wszystkie punkty dostępu używane do pakietowej transmisji danych.

Połącz. pakietowe – jeśli wybierzesz Kiedy dostępne, urządzenie samo zarejestruje się w sieci obsługującej pakietową transmisję danych, gdy tylko znajdzie się w jej zasięgu. Ponadto będzie można wówczas szybciej nawiązać połączenie pakietowe (np. w celu wysłania i odebrania poczty elektronicznej). Przy wybranej opcji Kiedy potrzeba urządzenie użyje połączenia pakietowej transmisji danych tylko w przypadku uruchomienia aplikacji lub wykonania czynności wymagającej takiego połączenia. Jeśli urządzenie znajdzie się poza zasięgiem sieci połączeń pakietowej transmisji danych i wybierzesz Kiedy dostępne, będzie okresowo podejmowało próby nawiązania połączenia pakietowej transmisji danych. Punkt dostępu – nazwa punktu dostępu jest potrzebna, aby użyć urządzenia jako modemu komputera do połączeń pakietowej transmisji danych.

Konfiguracje

Ustawienia zaufanego serwera można otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej od operatora sieci lub usługodawcy. Ustawienia te mogą być również zapisane na karcie SIM lub USIM. Ustawienia te można zapisać w urządzeniu, przejrzeć lub usunąć w menu Konfiguracje.

Data i godzina

Patrz 'Ustawienia zegara', s. 16.

Patrz też informacje na temat ustawień języka w rozdziale 'Ogólne', s. 113.

Zabezpieczenia

Telefon i karta SIM

Żądanie kodu PIN – gdy ta opcja jest aktywna, żądanie podania kodu PIN będzie się pojawiać po każdym włączeniu urządzenia. Niektóre karty SIM nie zezwalają na wyłączenie żądania kodu PIN. Patrz 'Słowniczek kodów PIN i kodów blokad', s. 121.

Kod PIN, Kod PIN2 oraz Kod blokady – kod blokady, kod PIN i kod PIN2 można zmieniać. Kody te mogą składać się

wyłącznie z cyfr od **0** do **9**. Patrz 'Słowniczek kodów PIN i kodów blokad', s. 121.

Należy unikać stosowania kodów dostępu podobnych do numerów alarmowych, aby zapobiec przypadkowemu wywołaniu numeru alarmowego.

Jeśli zapomnisz któregoś z tych kodów, skontaktuj się z usługodawcą.

Czas do autoblokady – w tym miejscu można ustawić czas, po upływie którego urządzenie automatycznie się zablokuje. Korzystanie z urządzenia będzie możliwe wyłącznie po wprowadzeniu prawidłowego kodu blokady. Wprowadź liczbę minut lub wybierz Brak, aby wyłączyć funkcję automatycznego blokowania.

Aby odblokować urządzenie, wprowadź kod blokady.

Nawet gdy urządzenie jest zablokowane, można się połączyć z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Statistica statisti

Zabl. gdy SIM zmien. – urządzenie można ustawić w taki sposób, aby po włożeniu nieznanej karty SIM wyświetlało monit o podanie kodu blokady. W pamięci urządzenia

znajduje się lista kart SIM rozpoznawanych jako karty właściciela.

Zamkn. grupa użytk. (usługa sieciowa) – pozwala określić grupę osób, z którymi można nawiązywać połączenia i od których można odbierać połączenia.

Nawet gdy połączenia są ograniczone do zamkniętej grupy użytkowników, można się połączyć z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Potwierdź usługi SIM (usługa sieciowa) – urządzenie można ustawić w taki sposób, aby wyświetlało komunikaty potwierdzające w przypadku korzystania z usług karty SIM.

Słowniczek kodów PIN i kodów blokad

Jeśli zapomnisz któregoś z tych kodów, skontaktuj się z usługodawcą.

Kod PIN — kod ten uniemożliwia osobom postronnym korzystanie z karty SIM. Kod PIN (od 4 do 8 cyfr) jest zwykle dostarczany razem z kartą SIM. Wprowadzenie trzy razy z rzędu błędnego kodu PIN spowoduje jego zablokowanie. Do czasu jego odblokowania nie będzie można korzystać z karty SIM. Patrz informacje o kodzie PUK w tej części.

Kod UPIN – ten kod może być dostarczony z kartą USIM. Karta USIM to udoskonalona wersja karty SIM, przeznaczona do użytku w telefonach UMTS. Kod UPIN uniemożliwia osobom niepowołanym korzystanie z karty USIM. Kod PIN2 – ten kod (od 4 do 8 cyfr), dostarczany z niektórymi kartami SIM, jest niezbędny do korzystania z niektórych funkcji urządzenia.

Kod blokady (zwany także kodem zabezpieczającym) – ten kod (5 cyfr) uniemożliwia korzystanie z urządzenia przez osoby niepowołane. Fabrycznie ustawionym kodem blokady jest ciąg cyfr **12345**. Zmień kod blokady, aby uniemożliwić nieautoryzowane korzystanie z urządzenia. Nie ujawniaj nikomu nowego kodu i trzymaj go w bezpiecznym miejscu (innym niż urządzenie).

Kody PUK i PUK2 (8 cyfr) są wymagane – odpowiednio – do zmiany zablokowanego kodu PIN lub PIN2. Jeśli nie dostarczono tych kodów z kartą SIM, skontaktuj się z operatorem, z którego karty SIM korzystasz.

Kod UPUK – ten kod (8 cyfr) jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu UPIN. Jeśli nie dostarczono tego kodu z kartą USIM, skontaktuj się z operatorem, z którego karty USIM korzystasz.

Zarządzanie certyfikatami

Cyfrowe certyfikaty nie gwarantują bezpieczeństwa, służą jedynie do sprawdzania źródeł oprogramowania.

Słowniczek: cyfrowe certyfikaty służą do weryfikacji stron XHTML i WML oraz źródeł instalowanego oprogramowania. Jednak tylko certyfikaty o potwierdzonej autentyczności mogą być uznane za godne zaufania. W głównym widoku certyfikatów widoczna jest lista zapisanych w urządzeniu certyfikatów uwierzytelnienia. Przewiń w prawo, aby wyświetlić listę osobistych certyfikatów (o ile są dostępne).

Cyfrowe certyfikaty są potrzebne do połączeń z bankiem lub innym zdalnym serwerem, gdy następuje wymiana poufnych informacji. Z certyfikatów warto też korzystać, aby sprawdzić autentyczność pobieranego oprogramowania i, w ogólności, zminimalizować ryzyko pobrania wirusa czy innego szkodliwego programu.

Ważne: nawet jeśli użycie certyfikatów istotnie zmniejsza ryzyko związane ze zdalnymi połączeniami oraz instalacją oprogramowania, to aby korzystać ze zwiększonego poziomu bezpieczeństwa, należy ich używać w sposób prawidłowy. Samo istnienie certyfikatu nie stanowi żadnego zabezpieczenia, menedżer certyfikatów musi bowiem zawierać jeszcze właściwe, autentyczne lub godne zaufania certyfikaty. Certyfikaty mają ograniczony czas ważności. Jeżeli wyświetlany jest komunikat Ważność certyfikatu wygasła lub Certyfikat jeszcze nieważny – mimo że certyfikat powinien być ważny – sprawdź, czy bieżąca data i godzina w urządzeniu są prawidłowe.

Przeglądanie szczegółów certyfikatu – sprawdzanie autentyczności

Pewność co do tożsamości serwera można mieć dopiero po sprawdzeniu autentyczności jego podpisu i okresu ważności certyfikatu.

Na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat, jeśli tożsamość serwera lub bramy nie jest autentyczna lub jeśli w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu bezpieczeństwa.

Aby sprawdzić szczegóły certyfikatu, wskaż go i wybierz Opcje > Szczegóły certyfik. Po otwarciu szczegółów certyfikatu zostanie sprawdzona jego ważność i może się pojawić jeden z poniższych komunikatów:

- Certyfikat nie sprawdzony pod względem wiarygodności – nie ustawiono żadnej aplikacji, która ma korzystać z certyfikatu. Patrz 'Zmiana ustawień dotyczących zaufania', s. 123.
- Ważność certyfikatu wygasła skończył się okres ważności wybranego certyfikatu.
- Certyfikat jeszcze nieważny okres ważności wybranego certyfikatu jeszcze się nie rozpoczął.
- Certyfikat uszkodzony nie można użyć certyfikatu. Skontaktuj się z jego wydawcą.

Zmiana ustawień dotyczących zaufania

Zanim zmienisz ustawienia certyfikatów, upewnij się, że naprawdę można ufać właścicielowi certyfikatu i że dany certyfikat rzeczywiście należy do wskazanego właściciela.

Przejdź do certyfikatu uwierzytelnienia i wybierz Opcje > Ust. zabezpieczeń. Zależnie od wybranego certyfikatu pojawi się lista aplikacji, które mogą z niego korzystać. Na przykład:

- Instalacja Symbian: Tak certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji systemu operacyjnego Symbian.
- Internet: Tak certyfikat może poświadczyć autentyczność serwerów.
- Instalacja aplikacji: Tak certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji Java.

Wybierz Opcje > Edytuj ust. zabezp., aby zmienić wartość.

Śledzenie obiektu zabezpieczonego

Niektóre pliki muzyczne chronione prawami autorskimi mogą zawierać identyfikator transakcji. Wybierz, czy podczas wysyłania lub przekazywania pliku ma on być wysyłany razem z plikiem muzycznym. Dostawca pliku muzycznego może używać identyfikatora do śledzenia dystrybucji plików.

Dodatki EAP

Zainstalowane w urządzeniu dodatki plug-in protokołu EAP (usługa sieciowa) można przeglądać. Niektóre punkty dostępu do internetu korzystające z bezprzewodowej sieci LAN jako nośnika danych i trybu zabezpieczenia WPA używają dodatków plug-in w celu uwierzytelniania.

Moduł zabezpieczeń

Aby przeglądać lub edytować moduł zabezpieczeń (jeśli jest dostępny) w aplikacji Moduł zab., wskaż go i naciśnij joystick. Aby wyświetlić szczegółowe informacje dotyczące modułu zabezpieczeń, wskaż go i wybierz Opcje > Szczegóły zabezp..

Przekazywanie połączeń

Funkcja Przekaz. poł. umożliwia przekazywanie połączeń przychodzących do poczty głosowej lub pod inny numer telefonu. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

- Naciśnij G i wybierz Narzędzia > Ustawienia > Przekaz. poł..
- 2 Wybierz połączenia, które chcesz przekazywać: Połączenia głosowe, Połączenia danych lub Faksy.
- 3 Wybierz żądaną opcję przekazywania. Aby przekazywać połączenie głosowe, gdy numer jest zajęty lub gdy połączenie zostanie odrzucone, wybierz Gdy zajęty.

4 Włącz (Uaktywnij) lub wyłącz (Anuluj) opcję przekazywania albo sprawdź, czy jest dostępna (Sprawdź stan). Jednocześnie może być aktywnych kilka opcji przekazywania.

Widoczny w trybie gotowości symbol _____ oznacza, że aktywne jest przekazywanie wszystkich połączeń.

Zakaz połączeń

Funkcja Zakaz połącz. (usługa sieciowa) pozwala ograniczyć możliwość nawiązywania i odbierania połączeń za pomocą urządzenia. Aby zmienić ustawienia tej funkcji, musisz podać hasło zakazu, które otrzymasz od usługodawcy. Wybierz żądaną opcję zakazu i włącz ją (Uaktywnij), wyłącz (Anuluj) lub sprawdź, czy jest dostępna (Sprawdź status). Zakaz połącz. dotyczy wszystkich połączeń, także transmisji danych.

Nawet gdy funkcja zakazu połączeń jest włączona, można się łączyć z niektórymi oficjalnymi numerami alarmowymi.

Sieć

Urządzenie automatycznie przełącza się między sieciami GSM i UMTS. Wyświetlanym w trybie gotowości wskaźnikiem połączenia z siecią GSM jest symbol \P . Wskaźnikiem sieci UMTS jest symbol 3G.

Tryb sieci (opcja widoczna, jeśli jest obsługiwana przez operatora) – wybierz sieć, z której chcesz korzystać. Jeśli wybierzesz opcję Tryb podwójny, urządzenie automatycznie wybierze sieć GSM lub UMTS, w zależności od parametrów sieci i od umów roamingowych zawartych między operatorami. Więcej informacji na ten temat uzyskasz od operatora sieci.

Wybór operatora – wybierz Automatyczny, aby urządzenie wyszukiwało i wybierało jedną z dostępnych sieci, lub Ręczny, aby ręcznie wybrać sieć z listy sieci. Jeśli połączenie z ręcznie wybraną siecią zostanie zerwane, urządzenie wyemituje sygnał błędu i wyświetli żądanie wybrania sieci. Wybrana sieć musi mieć podpisaną umowę roamingową z siecią macierzystą, czyli z operatorem, z którego karty SIM korzystasz.

Słowniczek: umowa roamingowa zawierana jest między operatorami różnych sieci, aby użytkownik jednej sieci mógł również korzystać z usług innych sieci.

Informacje o sieci – wybierz Włączone, aby urządzenie informowało o korzystaniu z sieci komórkowej opartej na technologii MCN (Micro Cellular Network) oraz aby uaktywnić odbiór informacji o sieci.

Ustawienia akcesoriów

Wskaźnik wyświetlany w trybie gotowości: $\mathbf{\Omega}$ – podłączony jest zestaw słuchawkowy.

Wybierz Zestaw słuchawkowy lub Tryb głośn. Bluetooth. Dostępne są również następujące opcje:

Profil domyślny – umożliwia ustawienie profilu, który ma być uaktywniany z chwilą podłączenia określonego akcesorium do urządzenia. Patrz 'Profile – Ustawienia dźwięków', s. 31.

Odbiór samoczynny – umożliwia ustawienie urządzenia w taki sposób, aby automatycznie odbierało połączenie przychodzące po upływie 5 sekund. Jeśli dzwonek zostanie ustawiony na Krótki dźwięk lub Milczący, odbiór samoczynny będzie wyłączony.



Lokalizowanie

Naciśnij 🚱 i wybierz Narzędzia > Pozycjon.. Lokalizowanie – umożliwia włączenie jednej lub więcej metod lokalizowania, pozwalających zgodnym aplikaciom

na pobieranie informacji o aktualnym położeniu urządzenia. Po włączeniu metody lokalizowania można na przykład zapisywać informacje o aktualnym położeniu w opcji Pkty orient. i Nawigator.

Metody lokalizowania mogą być uzależnione od sieci (usługa sieciowa) lub mogą wymagać użycia kompatybilnego odbiornika GPS. Aby włączyć metodę lokalizowania, wskaż ją i wybierz Opcje > Włącz. Aby rozpocząć lokalizowanie przy użyciu kompatybilnego odbiornika GPS za pośrednictwem połączenia Bluetooth, wskaż Bluetooth GPS i wybierz Opcje > Włącz. Po wyświetleniu odpowiedniego monitu należy wybrać odbiornik GPS spośród znalezionych urządzeń korzystających z połączenia Bluetooth i uwierzytelnić te urządzenia. Patrz "Uwierzytelnianie urządzeń", s. 104.

System GPS (ang. Global Positioning System)

System nawigacji satelitarnej GPS jest obsługiwany przez rzad Stanów Ziednoczonych, który odpowiada za jego dokładność i działanie. Na dokładność ustalania pozycji może mieć wpływ prowadzone przez rząd USA zestrajanie satelitów GPS. Dokładność ta może ulec zmianie zgodnie z polityką Amerykańskiego Departamentu d/s Obrony i Federalnego Planu Radionawigacji. Na dokładność ustalania pozvcji może też mieć wpływ niewłaściwa geometria satelitów. Na odbiór i jakość sygnałów GPS mogą mieć wpływ położenie, zabudowania, przeszkody naturalne oraz warunki atmosferyczne. Żeby odbierać sygnały GPS, odbiornik GPS musi znajdować się zewnątrz budynku. System GPS powinien być używany jedynie jako pomoc w nawigacji. Nie nadaje się do precyzyjnego ustalania pozycji, dlatego też przy lokalizowaniu lub nawigacji nie należy nigdy polegać wyłacznie na danych z odbiornika GPS.

Usługa sieciowa może wysłać żądanie podania informacji o lokalizacji. Na podstawie położenia urządzenia usługodawcy mogą oferować informacje na tematy lokalne, takie jak stan pogody lub warunki drogowe.

Kiedy otrzymasz żądanie podania pozycji, zostanie wyświetlona wiadomość z informacją o usłudze, która to żądanie wysłała. Wybierz Przyjmij, aby pozwolić na wysyłanie informacji o pozycji lub Odrzuć, aby odrzucić żądanie.



Punkty orientacyjne

Naciśnij 🎲 i wybierz Narzędzia > Pkty orient. W opcji Pkty orient. można zapisać informacje o pozycji określonych miejsc. Zapisane informacje można przypisać do różnych kategorii, takich jak biznes, a także dodawać do nich inne dane, np. adresy. Z zapisanych informacji o punktach orientacyjnych można korzystać w zgodnych aplikacjach do nawigacji, takich jak Nawigator w telefonie Nokia N91.

Aby utworzyć nowy punkt orientacyjny, wybierz Opcje > Nowy punkt orient. Jeśli urządzenie jest połączone z kompatybilnym odbiornikiem GPS, można wysłać żądanie lokalizacji w celu ustalenia współrzędnych aktualnego położenia. Wybierz Aktualna pozycja, aby uzyskać informacje dotyczące położenia. Aby ręcznie wprowadzić informacje dotyczące położenia, wybierz Wprowadź manualnie.

Aby edytować zapisane informacje dotyczące punktu orientacyjnego lub dodać do nich np. adres ulicy, wskaż punkt orientacyjny i naciśnij joystick. Wskaż żądane pole i wprowadź informacje.

Można przypisać punkty orientacyjne do zdefiniowanych kategorii, a także utworzyć nowe kategorie. Aby edytować i tworzyć nowe kategorie punktów orientacyjnych, przewiń w prawo w opcji Pkty orient. i wybierz Opcje > Edytuj kategorie.

Aby dodać punkt orientacyjny do danej kategorii, wskaż go i wybierz **Opcje > Dodaj do kategorii**. Wskaż każdą kategorię, do której chcesz dodać dany punkt orientacyjny, i naciśnij joystick, aby ją zaznaczyć.

Aby wysłać informacje o jednym lub kilku punktach orientacyjnych do kompatybilnego urządzenia, wybierz Opcje > Wyślij. Otrzymane informacje o punktach orientacyjnych znajdują się w folderze Sk. odbiorcza w aplikacji Wiadomości.



Polecenia głosowe

Do sterowania urządzeniem można używać poleceń głosowych. Więcej o udoskonalonych poleceniach głosowych dostępnych w urządzeniu przeczytasz w rozdziale 'Wybieranie głosowe', s. 35.

Aby uaktywnić udoskonalone polecenia głosowe służące do uruchamiania aplikacji lub profili, należy otworzyć aplikację Polecenia głos. i jej folder Profile. Naciśnij 🎲 i wybierz Narzędzia > Pol. głos. > Profile. Urządzenie utworzy polecenia głosowe dla aplikacji i profili. Teraz można używać udoskonalonych poleceń głosowych, naciskając i przytrzymując prawy klawisz wyboru (—) oraz wypowiadając polecenie w trybie gotowości. Poleceniem głosowym jest nazwa aplikacji lub profilu wyświetlana na liście.

Aby dodać do listy kolejne aplikacje, wybierz Opcje > Nowa aplikacja. Aby dodać drugie polecenie głosowe, które może być używane do uruchomiania aplikacji, wskaż aplikację, wybierz Opcje > Zmień polecenie i wprowadź nowe polecenie głosowe jako tekst. Unikaj bardzo krótkich nazw, skrótów i akronimów.

Aby zmienić ustawienia poleceń głosowych, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**. Aby wyłączyć syntezator odtwarzający rozpoznane znaki i polecenia głosowe w wybranym języku urządzenia, wybierz Syntezator > Wyłączone. Aby wyzerować wyuczone ustawienia rozpoznawania głosu, na przykład w przypadku zmiany głównego użytkownika urządzenia, wybierz Wyzeruj adap. głosu.



Menedżer aplikacji

Naciśnij 🚱 i wybierz Narzędzia > Mndż. apl.. W urządzeniu można instalować dwa typy aplikacji i oprogramowania:

- Aplikacje J2ME^{*} oparte na technologii Java^{*} z rozszerzeniami .jad lub .jar (⁴⁴).
- Inne aplikacje i programy przeznaczone dla systemu operacyjnego Symbian (). Pliki instalacyjne mają rozszerzenie .sis. Instaluj tylko oprogramowanie przeznaczone dla urządzenia Nokia N91. Dostawcy oprogramowania często będą posługiwać się oficjalnym numerem modelu urządzenia: Nokia N91-2.

Pliki instalacyjne można przenieść do urządzenia z kompatybilnego komputera, pobrać je w czasie przeglądania stron internetowych albo odebrać w wiadomości multimedialnej, jako załącznik do wiadomości e-mail lub przy użyciu połączenia Bluetooth. Do zainstalowania aplikacji w urządzeniu można użyć programu Nokia Application Installer z pakietu Nokia PC Suite. Jeśli do przeniesienia pliku używasz Eksploratora Windows, zapisz plik na dysku twardym urządzenia (dysku lokalnym).

Przykład: Jeśli plik instalacyjny został odebrany jako załącznik do wiadomości e-mail, przejdź do poczty, otwórz wiadomość e-mail, otwórz widok załączników, wskaż plik instalacyjny i naciśnij joystick, aby rozpocząć instalację.

Instalowanie aplikacji i

oprogramowania

Wskazówka: do zainstalowania aplikacji możesz też użyć programu Nokia Application Installer z pakietu Nokia PC Suite. Szczegóły znajdziesz na dysku CD-ROM dostarczonym z urządzeniem.

Dostępne są następujące ikony aplikacji:

🍇 — aplikacja .sis

🔩 — aplikacja Java

🗇 – aplikacja nie została w pełni zainstalowana.

Ważne: instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych ze źródeł, które zapewniają odpowiednie zabezpieczenia przed szkodliwym oprogramowaniem. Uwagi przed rozpoczęciem instalacji:

- Aby wyświetlić typ aplikacji, numer wersji, szczegóły certyfikatu bezpieczeństwa i nazwę dostawcy lub producenta, wybierz Opcje > Pokaż szczegóły.
- Jeśli zainstalujesz plik z aktualizacją lub poprawką do istniejącej aplikacji, oryginalną aplikację odtworzysz tylko wówczas, gdy posiadasz oryginalny plik instalacyjny lub pełną kopię zapasową usuniętego pakietu oprogramowania. Aby przywrócić oryginalną aplikację, usuń zainstalowaną aplikację, a następnie zainstaluj aplikację ponownie z oryginalnego pliku instalacyjnego lub z kopii zapasowej.
- Do zainstalowania aplikacji Java wymagany jest plik .jar. Jeśli go brakuje, urządzenie wyświetli wezwanie do pobrania takiego pliku. Jeśli nie ma określonego punktu dostępu dla aplikacji, urządzenie wyświetli wezwanie do wybrania takiego punktu. Przy pobieraniu pliku .jar może zajść potrzeba wprowadzenia nazwy użytkownika i hasła dostępu do serwera. Dane te otrzymasz od dostawcy lub producenta aplikacji.

Aby zainstalować aplikacje i oprogramowanie, wykonaj następujące czynności:

 Otwórz aplikację Mndż. apl. i przejdź do pliku instalacyjnego. Możesz również przeszukać pamięć urządzenia lub dysk twardy za pomocą aplikacji Men. plik. albo otworzyć wiadomość zawierającą plik instalacyjny w folderze Wiadom. > Sk. odbiorcza.

- Wybierz aplikację i naciśnij joystick, aby rozpocząć instalację.
 - Wskazówka: w trakcie przeglądania stron internetowych można pobrać plik instalacyjny i zainstalować go bez konieczności przerywania połączenia.

W czasie trwania instalacji urządzenie wyświetla informacje o jej postępie. Jeśli instalowana aplikacja nie ma cyfrowego podpisu lub certyfikatu, zostanie wyświetlone ostrzeżenie. Instalację można wówczas kontynuować tylko wtedy, gdy ma się pewność co do pochodzenia i zawartości takiej aplikacji.

Aby uruchomić zainstalowaną aplikację, wskaż ją w menu i naciśnij joystick.

Aby nawiązać połączenie sieciowe i wyświetlić dodatkowe informacje na temat aplikacji, wskaż ją i wybierz Opcje > ldź do adr. intern. (jeśli ta opcja jest dostępna).

Aby wyświetlić informacje o tym, kiedy i jakie pakiety oprogramowania były instalowane i usuwane, wybierz **Opcje > Pokaż rejestr**.

Aby wysłać rejestr instalacji do działu pomocy, umożliwiający tym samym sprawdzenie informacji na temat zainstalowanych lub usuniętych aplikacji, wybierz Opcje > Wyślij rejestr > Przez SMS lub Przez e-mail (opcja dostępna, jeśli zostały wprowadzone prawidłowe ustawienia poczty e-mail).

Usuwanie aplikacji i oprogramowania

Wskaż pakiet oprogramowania i wybierz Opcje > Usuń. Wybierz Tak, aby potwierdzić.

Jeśli usuniesz oprogramowanie, możesz je ponownie zainstalować tylko wtedy, gdy masz oryginalny pakiet tego oprogramowania lub jego pełną kopię zapasową. Po usunięciu pakietu oprogramowania otwieranie dokumentów utworzonych za pomocą tego oprogramowania może być niemożliwe.

Jeśli od usuniętego pakietu oprogramowania był zależny inny pakiet, może on przestać działać. Więcej szczegółów znajdziesz w dokumentacji zainstalowanego oprogramowania.

Ustawienia aplikacji

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Spr. certyfik. online – umożliwia sprawdzenie certyfikatów online przed zainstalowaniem aplikacji.

Domyślny adr. intern. – umożliwia ustawienie domyślnego adresu, pod którym są sprawdzane certyfikaty online.

Instalacja niektórych aplikacji Java może się wiązać z koniecznością nawiązania połączenia głosowego,

wysłania wiadomości lub połączenia się z konkretnym punktem dostępu w celu pobrania dodatkowych danych lub składników. W głównym widoku aplikacji Mndż. apl. przejdź do żądanej aplikacji i wybierz Opcje > Zestaw ustawień, aby zmienić ustawienia związane z tą aplikacją.



Pamięć – dysk twardy

Aby sprawdzić ilość używanego i wolnego miejsca na dysku twardym urządzenia, naciśnij 🌮 i wybierz Narzędzia > Dysk tw.. Aby sprawdzić, ile miejsca zajmują poszczególne aplikacje i dane poszczególnych typów, wybierz Opcje > Przegląd pamięci.

Aby zmienić nazwę dysku twardego, wybierz Opcje > Nazwa dysku tw..

Narzędzia

Skanowanie, defragmentowanie lub formatowanie dysku twardego zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii. Podczas skanowania, defragmentowania lub formatowania dysku twardego należy przełączyć telefon w tryb Offline, nie używać urządzenia do innych celów i podłączyć ładowarkę.

Skanowanie dysku twardego

Skanowanie dysku twardego pozwala znaleźć i usunąć ewentualne błędy.

Aby przeskanować dysk twardy, wybierz Opcje > Narzędzia > Przeszukaj dysk twardy. Będzie wyświetlany pasek postępu.

Po zakończeniu skanowania zostaną wyświetlone informacje o jego wynikach.

Defragmentowanie dysku twardego

Aby uzyskać lepsze rezultaty, przed przystąpieniem do defragmentacji dysku twardego należy go przeskanować.

Aby zoptymalizować dysk twardy, wybierz Opcje > Narzędzia > Defragmentuj dysk.

Po zakończeniu defragmentacji zostanie wyświetlone powiadomienie.

Formatowanie dysku twardego

W czasie formatowania dysku twardego wszystkie dane są z niego trwale usuwane. Przed sformatowaniem dysku twardego utwórz kopię zapasową ważnych danych. Kopie zapasowe danych można tworzyć za pomocą pakietu Nokia PC Suite, zapisując je na kompatybilnym komputerze. Jeśli urządzenie wymaga naprawy lub wymiany, wymagana jest kopia zapasowa w celu przywrócenia danych zabezpieczonych technologią DRM (Digital Rights Management). Aby sformatować dysk twardy, wybierz Opcje >Narzędzia > Formatuj dysk twardy > Szybkie formatowanie lub Pełne formatowanie. Użyj opcji Pełne formatowanie, aby całkowicie wyczyścić dysk. Może to być konieczne, jeśli przed przekazaniem urządzenia innej osobie należy najpierw skasować wszystkie osobiste dane. Funkcji Pełne formatowanie należy także użyć w przypadku uszkodzenia dysku twardego. W przypadku znalezienia uszkodzonych sektorów opcja Pełne formatowanie wydzieli te sektory, aby zapobiec dalszym problemom. Funkcja Szybkie formatowanie służy do szybkiego kasowania zawartości sformatowanego wcześniej dysku.

Formatowanie nie jest całkowicie bezpieczną metodą niszczenia poufnych danych. Standardowe formatowanie powoduje tylko zaznaczenie formatowanego obszaru jako dostępnego i usunięcie adresów umożliwiających ponowne znalezienie plików. Odzyskanie sformatowanych, a nawet zastąpionych danych może być nadal możliwe przy użyciu specjalnych narzędzi i oprogramowania.

Technologia DRM może uniemożliwić przywrócenie niektórych danych z kopii zapasowej. Aby uzyskać więcej informacji o używanej technologii DRM, skontaktuj się z usługodawcą. Z materiałami zabezpieczonymi przy użyciu technologii cyfrowego zarządzania prawami autorskimi (DRM) skojarzony jest klucz aktywacji określający prawa użytkownika do korzystania z tych materiałów.

Jeśli urządzenie zawiera materiały zabezpieczone przy użyciu technologii WMDRM, zarówno klucze aktywacji, jak i same materiały zostaną utracone w przypadku sformatowania pamięci urządzenia. Klucze aktywacji i materiały zostaną utracone również w przypadku uszkodzenia plików znajdujących się w urządzeniu. Utrata kluczy aktywacji lub materiału może ograniczyć możliwość ponownego korzystania z tego samego materiału w tym urządzeniu. Po więcej informacji zwróć się do usługodawcy.

Jeśli w urządzeniu znajdują się materiały zabezpieczone przy użyciu technologii OMA DRM, jedynym sposobem utworzenia kopii zapasowych kluczy aktywacji oraz samych materiałów jest skorzystanie z funkcji tworzenia kopii zapasowych pakietu Nokia PC Suite. Inne metody przenoszenia nie umożliwiają przenoszenia kluczy aktywacji, których przywrócenie wraz z materiałami jest konieczne, aby kontynuować korzystanie z materiałów zabezpieczonych przy użyciu technologii OMA DRM po sformatowaniu pamięci urządzenia. Przywrócenie kluczy aktywacji może być również konieczne w przypadku uszkodzenia plików znajdujących się w urządzeniu.

Digital Rights Management

Właściciele materiałów moga stosować różnego rodzaju technologie cyfrowego zarządzania prawami autorskimi (DRM) w celu zabezpieczenia własności intelektualnej i praw autorskich. W tym urządzeniu zastosowano różne rodzaje oprogramowania DRM umożliwiającego korzystanie z materiałów zabezpieczonych przy użyciu tej technologii. To urządzenie umożliwia korzystanie z materiałów zabezpieczonych za pomoca mechanizmów WMDRM 10, OMA DRM 1.0 i OMA DRM 2.0. W przypadku błędnego zabezpieczenia materiałów przez oprogramowanie DRM ich właściciele moga wystapić o unieważnienie funkcji programu umożliwiającej korzystanie z nowych materiałów zabezpieczonych przy użyciu technologii DRM. Unieważnienie to może także uniemożliwić ponowne korzystanie z istniejących w urządzeniu materiałów zabezpieczonych przy użyciu technologii DRM. Unieważnienie oprogramowania DRM nie wpływa na korzystanie z materiałów zabezpieczonych przy użyciu innych rodzajów technologii DRM ani na korzystanie z materiałów niechronionych tą technologią.

Aby wyświetlić klucze aktywacji materiałów zabezpieczonych przy użyciu technologii DRM i zapisanych w urządzeniu, naciśnij 🌮 i wybierz Narzędzia > Klucze akt., a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Ważne klucze – aby wyświetlić klucze przypisane do jednego lub wielu plików multimedialnych oraz klucze, których okres ważności jeszcze się nie rozpoczął.

Wadliwe klucze – aby wyświetlić nieważne klucze. Opcję tę należy wybrać, gdy został przekroczony czas używania plików multimedialnych lub w urządzeniu znajduje się chroniony plik multimedialny, z którym nie został skojarzony żaden klucz aktywacji.

Klucze nie w uż. – aby wyświetlić klucze, z którymi nie zostały skojarzone żadne pliki multimedialne w urządzeniu.

Aby wykupić dodatkowy czas użytkowania pliku multimedialnego, wskaż nieważny klucz aktywacji i wybierz Opcje > Pobierz klucz aktywacji. Kluczy aktywacji nie można aktualizować, jeśli jest wyłączony odbiór wiadomości z usług internetowych. Patrz 'Wiadomości usług internetowych', s. 59.

Rozwiązywanie problemów

Pytania i odpowiedzi

Połączenie Bluetooth

- P: Dlaczego nie można znaleźć innego urządzenia?
- **O:** Sprawdź, czy oba urządzenia mają włączoną funkcję Bluetooth.

Sprawdź, czy odległość między urządzeniami nie

przekracza 10 metrów i czy między urządzeniami nie ma ścian lub innych przeszkód.

Sprawdź, czy drugie urządzenie nie ma włączonego trybu "Ukryte".

Sprawdź, czy oba urządzenia są kompatybilne.

- P: Dlaczego nie można zakończyć połączenia Bluetooth?
- O: Jeśli do telefonu jest podłączone inne urządzenie, połączenie można zakończyć z innego urządzenia lub wyłączając funkcję Bluetooth. Wybierz Łącza > Bluetooth > Wyłączony.

Wiadomości multimedialne

- P: Co zrobić, gdy telefon nie może odebrać wiadomości MMS, ponieważ pamięć jest zapełniona?
- O: Wymagana ilość pamięci jest podana w komunikacie o błędzie: Za mało pamięci, aby pobrać wiadomość. Najpierw usuń zbędne dane. Aby wyświetlić informacje o rodzaju przechowywanych w telefonie danych i ilości

pamięci zajmowanej przez różne grupy danych, wybierz Mened. plików > Opcje >Dane o pamięci.

- P: Na krótko pojawia się komunikat Pobieranie wiadomości. Co się dzieje?
- **O:** Telefon próbuje odebrać wiadomość MMS z centrum wiadomości multimedialnych.

Sprawdź, czy ustawienia dotyczące wiadomości multimedialnych zostały prawidłowo określone oraz czy wprowadzone numery telefonów i adresy nie zawierają błędów. Wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > MMS-y.

Wiadomości

P: Dlaczego nie można wybrać kontaktu?

O: Karta kontaktu nie zawiera numeru telefonu lub adresu e-mail. Dodaj brakujące informacje do karty kontaktu w menu Kontakty.

Aparat fotograficzny

P: Dlaczego fotografie są zamazane?

O: Sprawdź, czy okienko obiektywu jest czyste.

Tapety i tematy

P: Po wyłączeniu urządzenia w celu naładowania osobista tapeta zniknęła z wyświetlacza. Co się stało?

O: Taka sytuacja może się zdarzyć, gdy tapeta jest przechowywana na dysku twardym urządzenia N91. Tapety i tematy należy przechowywać w pamięci urządzenia.

Kalendarz

- P: Dlaczego nie są wyświetlane numery tygodni?
- O: Numery tygodni nie są wyświetlane, jeśli w ustawieniach kalendarza jako początkowy dzień tygodnia wybrano dzień inny niż poniedziałek.

Usługi przeglądarki

- P: Co zrobić, gdy pojawi się komunikat: Nie został jeszcze określony żaden punkt dostępu. Określ jeden w ustawieniach aplikacji Usługi.?
- **O:** Wprowadź odpowiednie ustawienia przeglądarki. Po szczegółowe instrukcje zgłoś się do usługodawcy.

Rejestr

- P: Dlaczego rejestr jest pusty?
- O: Możliwe, że został włączony filtr i nie odnotowano żadnych zdarzeń zgodnych z ustawieniami tego filtru. Aby wyświetlić wszystkie zdarzenia, wybierz Osobiste > Rejestr. Przewiń w prawo i wybierz Opcje > Filtr > Wszystkie połącz.
- P: Jak usunąć informacje z rejestru?
- O: Wybierz Osobiste > Rejestr > Opcje > Wyczyść rejestr lub przejdź do Ustawienia > Czas trw. rejestru > Bez rejestru. Zawartość rejestru, spisy ostatnich połączeń oraz raporty doręczeń wiadomości zostaną trwale usunięte.

Łączność z komputerem

- P: Dlaczego mam problemy z podłączeniem telefonu do komputera?
- O: Sprawdź, czy na komputerze jest zainstalowany i uruchomiony pakiet Nokia PC Suite. Więcej informacji znajdziesz w podręczniku użytkownika pakietu Nokia PC Suite na dysku CD-ROM. Jeśli pakiet Nokia PC Suite jest zainstalowany i uruchomiony, z komputerem możesz się połączyć za pomocą kreatora Uzyskaj Połączenie, dostępnego w tym pakiecie. Aby uzyskać więcej informacji o korzystaniu z pakietu Nokia PC Suite, skorzystaj z systemu pomocy do tego pakietu lub odwiedź witrynę www.nokia.com.

Kody dostępu

P: Jakie są kody blokady, PIN i PUK?

O: Domyślny kod blokady to 12345. Jeśli zapomnisz lub zgubisz kod blokady, skontaktuj się z dostawcą telefonu. W przypadku zapomnienia, zgubienia bądź nieotrzymania kodu PIN lub PUK skontaktuj się z usługodawcą sieciowym. Informacji na temat haseł udziela dostawca punktu dostępu, na przykład komercyjny usługodawca internetowy (ISP), usługodawca lub operator sieci.

Aplikacja nie odpowiada

P: Jak zamknąć aplikację, która nie odpowiada?

O: Naciśnij i przytrzymaj 49°, aby otworzyć okno przełączania aplikacji. Następnie wskaż aplikację i naciśnij C, aby ją zamknąć.

Wyświetlacz

- P: Dlaczego za każdym razem, gdy włączam telefon, na wyświetlaczu brakuje niektórych punktów, są widoczne punkty pozbawione koloru lub jaśniejsze?
- O: Jest to charakterystyczna cecha tego typu wyświetlaczy. Na niektórych wyświetlaczach są widoczne stale świecące się lub stale zgaszone punkty. Jest to normalne i nie uważa się tego za wadę.

Brak pamięci

- P: Co zrobić, gdy w telefonie zaczyna brakować pamięci?
- O: Aby uniknąć braku pamięci, warto regularnie usuwać następujące obiekty:
- Wiadomości z folderu Sk. odbiorcza, Robocze i Wysłane w menu Wiadom.
- Pobrane wiadomości e-mail (pamięć telefonu)
- zapisane strony
- Obrazy i zdjęcia w folderze Galeria

Informacje o kontaktach, notatki kalendarza, stan liczników czasu i kosztów połączeń, wyniki gier lub dowolne inne dane usuwaj z poziomu odpowiedniej aplikacji. Gdy usuwając kilka pozycji naraz zobaczysz jeden z następujących komunikatów: Za mało pamięci do wykonania tej operacji. Najpierw usuń zbędne dane. lub Mało pamięci. Usuń zbędne dane., spróbuj usunąć obiekty pojedynczo, zaczynając od najmniejszego.

P: Jak zapisać dane przed zaktualizowaniem oprogramowania?

- O: Jeśli planowane jest zaktualizowanie oprogramowania, należy zapisać dane. Dane zapisuje się przy użyciu jednej z następujących metod:
- 1 Utwórz kopię zapasową zawartości pamięci urządzenia przy użyciu pakietu Nokia PC Suite.
- 2 Skopiuj wszystkie pliki (muzykę, filmy wideo, obrazy, dokumenty, odinstalowane aplikacje, tematy itp.) z dysku twardego do komputera przy użyciu kabla do transmisji danych w trybie Transfer danych.
- 3 Upewnij się, że wszystko, co ma jakąkolwiek wartość, zostało skopiowane do komputera. Sformatuj dysk twardy. Więcej informacji znajdziesz w rozdziale 'Formatowanie dysku twardego', s. 130.
- 4 Przejdź do aktualizacji oprogramowania.
- 5 Aby wyzerować pamięć urządzenia, wprowadź *#7370# i kod 12345.
- 6 Przywróć zawartość pamięci urządzenia z kopii zapasowej za pomocą pakietu Nokia PC Suite.
- 7 Skopiuj zawartość dysku twardego z komputera na sformatowany dysk.
- 8 Zainstaluj ponownie aplikacje i tematy.

Informacje o bateriach

Ładowanie i rozładowywanie baterii

Żródłem zasilania urządzenia jest bateria przeznaczona do wielokrotnego ładowania. Nowa bateria osiąga pełną wydajność dopiero po dwóch lub trzech pełnych cyklach ładowania i rozładowywania. Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale w końcu ulegnie zużyciu. Jeśli czas rozmów i czas gotowości stanie się zauważalnie krótszy niż normalnie, wymień baterię na nową. Używaj tylko baterii zatwierdzonych przez firmę Nokia. Baterię ładuj wyłącznie za pomocą ładowarek zatwierdzonych przez firmę Nokia i przeznaczonych dla tego urządzenia.

Jeśli ładowarka nie jest używana, odłącz ją od urządzenia i gniazdka sieciowego. Nie pozostawiaj naładowanej do pełna baterii podłączonej do ładowarki, ponieważ przeładowanie skraca jej żywotność. Jeśli naładowana do pełna bateria nie będzie używana, z upływem czasu rozładuje się samoistnie.

Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim pojawi się wskaźnik ładowania i będzie można korzystać z telefonu.

Bateria powinna być używana tylko zgodnie z jej przeznaczeniem. Nigdy nie należy używać uszkodzonej ładowarki lub baterii. Nie dopuść do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo, gdy metalowy przedmiot, na przykład moneta, spinacz lub długopis, spowoduje bezpośrednie połączenie dodatniego (+) i ujemnego (-) bieguna baterii. (Bieguny baterii wyglądają jak metalowe paski). Sytuacja taka może mieć miejsce, gdy zapasową baterię nosi się w kieszeni lub portmonetce. Zwarcie biegunów może uszkodzić baterię lub przedmiot, który te bieguny ze sobą połączy.

Pozostawianie baterii w gorących lub zimnych miejscach, takich jak zamknięty samochód latem lub zimą, spowoduje zmniejszenie jej pojemności i skrócenie żywotności. Staraj się zawsze przechowywać baterię w temperaturze od 15°C do 25°C (59°F do 77°F). Urządzenie z przegrzaną lub nadmiernie ochłodzoną baterią może przez chwilę nie działać, nawet gdy bateria jest w pełni naładowana. Sprawność baterii jest szczególnie niska w temperaturach znacznie poniżej zera.

Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia, ponieważ mogą one eksplodować. Uszkodzone baterie mogą samoczynnie eksplodować. Zużytych baterii należy pozbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. O ile to tylko możliwe, należy je oddać do recyklingu. Nie wyrzucaj baterii do domowych pojemników na śmieci.

Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia

Dla własnego bezpieczeństwa należy używać tylko oryginalnych baterii firmy Nokia. Żeby sprawdzić, czy kupowana bateria jest oryginalna, trzeba ją nabyć u autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Nokia, odszukać na opakowaniu logo Nokia Original Enhancements oraz zbadać etykietę z hologramem, wykonując następujące czynności:

Pozytywny rezultat badań etykiety nie daje całkowitej pewności, że opatrzona nią bateria jest rzeczywiście oryginalna. Jeśli pojawią się jakieś wątpliwości co do oryginalności baterii, należy zaprzestać jej używania i zgłosić się do autoryzowanego serwisu firmy Nokia lub sprzedawcy. Autoryzowany serwis firmy Nokia lub sprzedawca poddadzą baterię ekspertyzie co do jej oryginalności. Jeśli nie uda się potwierdzić oryginalności baterii, należy ją zwrócić w miejscu zakupu.

Hologram identyfikacyjny

 Patrząc pod pewnym kątem na etykietę z hologramem, powinno się zauważyć znany użytkownikom telefonów Nokia rysunek splatających się rąk, a pod innym kątem – logo Nokia Original Enhancements.



- 2 Na odchylanym w lewo, w prawo, w dół i do góry hologramie powinny być widoczne punkciki: odpowiednio 1, 2, 3 i 4 z każdej strony.
- 3 Po zdrapaniu brzegu etykiety powinien się pojawić 20-cyfrowy kod, na przykład

12345678919876543210. Baterię należy ustawić w takim położeniu, aby te cyfry były skierowane do góry. Początkowe cyfry kodu będą umieszczone w górnym wierszu, a końcowe w wierszu dolnym.

4 Prawdziwość tego 20-cyfrowego kodu należy sprawdzić, postępując zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w witrynie www.nokia.com/batterycheck.

Aby utworzyć wiadomość tekstową, wprowadź 20-cyfrowy kod (na przykład 12345678919876543210) i wyślij na numer +44 7786 200276.

Rachunek za wysłanie takiej wiadomości będzie naliczony zgodnie z obowiązującymi taryfami połączeń krajowych i międzynarodowych.





Z odpowiedzi na wiadomość dowiesz się, czy autentyczność wysłanego kodu może być potwierdzona.

Co zrobić, jeśli bateria nie jest oryginalna?

Jeśli nie uda się z całą pewnością stwierdzić, że dana bateria z hologramem firmy Nokia na etykiecie jest baterią oryginalną, nie należy jej używać. Trzeba natomiast zgłosić się do autoryzowanego serwisu firmy Nokia lub sprzedawcy. Używanie baterii, która nie została zatwierdzona do użytku przez producenta, może być niebezpieczne i niekorzystnie wpływać na działanie urządzenia, a także spowodować uszkodzenie samego urządzenia i jego akcesoriów. Może to również skutkować anulowaniem gwarancji na to urządzenie.

Więcej informacji na temat oryginalnych baterii firmy Nokia można znaleźć pod adresem www.nokia.com/battery.

Eksploatacja i konserwacja

To urządzenie wyróżnia się najwyższej klasy konstrukcją i jakością wykonania, dlatego też wymaga właściwej obsługi. Przestrzeganie poniższych wskazówek pozwoli zachować wszystkie warunki ochrony gwarancyjnej.

- Urządzenie powinno być zawsze suche. Opady, duża wilgotność i wszelkiego rodzaju ciecze i wilgoć mogą zawierać związki mineralne powodujące korozję obwodów elektronicznych. W przypadku zawilgocenia urządzenia wyjmij z niego baterię i nie wkładaj jej z powrotem, dopóki urządzenie całkowicie nie wyschnie.
- Nie używaj i nie przechowuj urządzenia w miejscach brudnych i zapylonych. Może to spowodować uszkodzenie jego ruchomych części i podzespołów elektronicznych.
- Nie przechowuj urządzenia w wysokiej temperaturze. Wysokie temperatury mogą być przyczyną krótszej żywotności baterii, uszkodzeń podzespołów elektronicznych, odkształceń lub stopienia elementów plastikowych.
- Nie przechowuj urządzenia w niskiej temperaturze. Gdy urządzenie powróci do swojej normalnej temperatury, w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, powodując uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Nie próbuj otwierać urządzenia w sposób inny od przedstawionego w tej instrukcji.
- Nie upuszczaj, nie uderzaj i nie potrząsaj urządzeniem. Nieostrożne obchodzenie się z nim może spowodować uszkodzenia wewnętrznych podzespołów elektronicznych i delikatnych mechanizmów.

- Do czyszczenia urządzenia nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnych detergentów.
- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Do czyszczenia soczewek obiektywu, czujnika odległości i światłomierza używaj miękkiej, czystej i suchej szmatki.
- Używaj tylko anteny zastępczej dostarczonej wraz z urządzeniem lub takiej, która została zatwierdzona do użytku. Stosowanie anten innego typu, modyfikacje lub podłączenia mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a przy tym może to stanowić naruszenie przepisów dotyczących urządzeń radiowych.
- Z ładowarek korzystaj tylko w pomieszczeniach zamkniętych.
- Zanim przekażesz urządzenie do serwisu, utwórz kopię zapasową wszystkich danych, które chcesz zachować (np. kontakty i notatki kalendarza).

Wszystkie powyższe wskazówki dotyczą w równej mierze urządzenia, baterii, ładowarki i każdego innego akcesorium. Jeśli jakieś urządzenie nie działa prawidłowo, oddaj je do naprawy w najbliższym serwisie.

140

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

Środowisko pracy

Pamiętaj o konieczności stosowania się do obowiązujących na danym obszarze przepisów. Zawsze wyłączaj urządzenie, gdy jego używanie jest zabronione lub może powodować zakłócenia bądź inne zagrożenia. Używaj urządzenia w przewidzianej dla niego pozycji. Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych, jeśli jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 1,5 cm (5/8 cala) od ciała. Etui, futerał lub zaczep do paska, w których nosi się urządzenie przy sobie, nie mogą zawierać elementów metalowych, a odległość urządzenia od ciała nie powinna być mniejsza od podanej wyżej.

Do przesyłania plików danych lub wiadomości wymagane jest dobrej jakości połączenie urządzenia z siecią. Zdarza się, że transmisja danych lub wiadomości zostaje wstrzymana do chwili uzyskania takiego połączenia. Do zakończenia transmisji należy przestrzegać powyższych wskazówek dotyczących zachowania minimalnej odległości.

Niektóre części urządzenia są namagnesowane. Urządzenie może przyciągać przedmioty metalowe. Osoby korzystające z aparatów słuchowych nie powinny przykładać urządzenia do ucha z takim aparatem. Nie trzymaj w pobliżu urządzenia kart kredytowych ani innych magnetycznych nośników danych, ponieważ zapisane na nich informacje mogą zostać skasowane.

Aparatura medyczna

Praca każdego urządzenia radiowego (a więc również telefonów komórkowych) może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu medycznej aparatury elektronicznej, gdy ta nie jest odpowiednio zabezpieczona. Skonsultuj się z lekarzem lub producentem aparatury medycznej, aby rozstrzygnąć wszelkie wątpliwości i upewnić się, czy dany aparat jest odpowiednio zabezpieczony przed zewnętrznym oddziaływaniem fal o częstotliwości radiowej (RF). Wyłączaj urządzenie we wszystkich placówkach służby zdrowia, jeśli wymagają tego wywieszone przepisy. Szpitale i inne placówki służby zdrowia mogą używać aparatury czułej na działanie zewnętrznych fal radiowych.

Stymulatory serca Minimalna odległość, jaka powinna być zachowana między stymulatorem serca a telefonem komórkowym, zalecana przez producentów w celu uniknięcia możliwych zakłóceń pracy stymulatora wynosi 15,3 cm (6 cali). Zalecenie to jest zgodne z wynikami niezależnych badań przeprowadzonych przez Wireless Technology Research i zaleceń przezeń sformułowanych. Osoby ze stymulatorami serca powinny:

- zawsze trzymać urządzenie w odległości nie mniejszej niż 15,3 cm (6 cali) od stymulatora;
- nie nosić urządzenia w kieszeni na piersi
- trzymać urządzenie przy uchu po przeciwnej w stosunku do stymulatora stronie ciała w celu zminimalizowania ryzyka zakłóceń

Jeśli podejrzewasz, że występują zakłócenia, wyłącz i odłóż urządzenie.

Aparaty słuchowe Niektóre cyfrowe urządzenia bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia pracy pewnych aparatów słuchowych. Jeśli wystąpią takie zakłócenia, należy skontaktować się z usługodawcą.

Pojazdy mechaniczne

Sygnały radiowe (RF) mogą mieć wpływ na działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub niewłaściwie zabezpieczonych układów elektronicznych, takich jak elektroniczne układy wtrysku paliwa, antypoślizgowe układy zabezpieczające przed blokowaniem kół podczas hamowania, elektroniczne układy kontroli szybkości, układy poduszki powietrznej. Więcej informacji można uzyskać od producenta lub przedstawiciela producenta samochodu lub zainstalowanego w nim wyposażenia dodatkowego.

Instalacja urządzenia w samochodzie i jego późniejszy serwis powinny być przeprowadzane wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Niewłaściwa instalacja lub naprawa może zagrażać bezpieczeństwu użytkownika oraz spowodować utratę ważności wszelkich gwarancji mających zastosowanie do urządzenia. Systematycznie sprawdzaj, czy wszystkie elementy urządzenia bezprzewodowego w samochodzie są odpowiednio zamocowane i czy działają prawidłowo. W sąsiedztwie urządzenia, jego części czy akcesoriów nie powinny znajdować się łatwopalne ciecze, gazy i materiały wybuchowe. Jeśli samochód jest wyposażony w poduszki powietrzne, miej na uwadze, że poduszki te wypełniają się gwałtownie gazem. Nie umieszczaj więc w pobliżu poduszek powietrznych lub przestrzeni, jaką zajęłaby poduszka po wypełnieniu, żadnych przedmiotów, w tym również przenośnych lub samochodowych akcesoriów urządzenia. Jeśli bezprzewodowe urządzenie samochodowe zostało nieprawidłowo zainstalowane, wybuch poduszki powietrznej może spowodować poważne obrażenia.

Korzystanie z urządzenia w samolocie jest zabronione. Wyłącz urządzenie jeszcze przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z bezprzewodowych urządzeń telekomunikacyjnych w samolocie jest prawnie zabronione, ponieważ może stanowić zagrożenie dla działania systemów pokładowych i powodować zakłócenia w sieci komórkowej.

Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

Wyłącz urządzenie, jeśli znajdziesz się na obszarze, na którym warunki fizykochemiczne mogą doprowadzić do wybuchu. Stosuj się wtedy do wszystkich znaków i instrukcji. Do takich obszarów należą miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa zalecane jest wyłączenie silnika samochodu. W takich miejscach iskrzenie może być przyczyną eksplozji lub pożaru mogących prowadzić do obrażeń ciała a nawet śmierci. Wyłączaj urządzenie w punktach tankowania paliwa, na przykład w pobliżu dystrybutorów na stacjach serwisowych. Przestrzegaj ograniczeń dotyczących korzystania ze sprzętu radiowego obowiązujących na terenach składów, magazynów i dystrybucji paliw, zakładów chemicznych oraz w rejonach przeprowadzania wybuchów. Miejsca zagrożone wybuchem są najczęściej, ale nie zawsze, wyraźnie oznakowane. Do takich miejsc należą pomieszczenia pod pokładem łodzi, miejsca składowania lub przepompowywania chemikaliów, pojazdy napędzane ciekłym gazem (takim jak propan lub butan) oraz tereny, na których powietrze zawiera chemikalia, cząsteczki zbóż, kurzu lub sproszkowanych metali.

Telefony alarmowe

Ważne: Telefony komórkowe, w tym także to urządzenie, działają w oparciu o sygnały radiowe, sieci bezprzewodowe, sieci naziemne i funkcje zaprogramowane przez użytkownika. Dlatego też nie ma gwarancji uzyskania połączenia w każdych warunkach. W sytuacjach krytycznych, jak konieczność wezwania pomocy medycznej, nigdy nie powinno się więc polegać wyłącznie na urządzeniu bezprzewodowym.

Aby połączyć się z numerem alarmowym:

1 Jeśli urządzenie nie jest włączone, włącz je. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej.

Niektóre sieci komórkowe wymagają zainstalowania w urządzeniu aktywnej karty SIM.

- 2 Naciśnij
 tyle razy, ile potrzeba, żeby usunąć z wyświetlacza wprowadzone znaki i przygotować urządzenie do nawiązywania połączeń.
- 3 Wprowadź obowiązujący na danym obszarze oficjalny numer alarmowy. Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
- 4 Naciśnij klawisz 🦳 .

Po połączeniu się z numerem alarmowym podaj jak najdokładniej wszystkie niezbędne informacje. Twoje urządzenie bezprzewodowe może być jedynym środkiem łączności na miejscu zdarzenia. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

Ostrzeżenie: Mając włączony profil Offline, nie można nawiązywać (ani odbierać) żadnych połączeń, z wyjątkiem określonych połączeń alarmowych, ani też używać innych funkcji, które wymagają kontaktu z siecią komórkową.

Informacje o certyfikatach (SAR)

To mobilne urządzenie spełnia wszystkie wymagania bezpieczeństwa pod względem oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka.

Urządzenie to jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Jest tak zaprojektowane, żeby energia fal radiowych nigdy nie przekroczyła ustalonych na forum międzynarodowym granic bezpieczeństwa. Granice te przyjęto w oparciu o wyniki badań niezależnej organizacji naukowej ICNIRP, uwzględniając przy tym duży margines bezpieczeństwa, żeby zagwarantować je wszystkim osobom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

W odniesieniu do urządzeń mobilnych za jednostkę miary oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka przyjęto SAR (ang. Specific Absorption Rate). Ustalona przez ICNIRP graniczna wartość SAR wynosi 2,0 W/kg, przy czym jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki. Pomiary SAR przeprowadza się w standardowych warunkach pracy urządzenia, przy maksymalnej mocy emitowanego sygnału i w całym spektrum badanych częstotliwości. Rzeczywista wartość SAR może być znacznie mniejsza od maksymalnej, bo urządzenie jest tak zaprojektowane, że używa tylko minimum mocy wymaganej do łączności z siecią. Wartość tego minimum zależy od szeregu czynników, wśród których na pierwszym miejscu można wymienić odległość od stacji bazowej. Najwyższa wartość SAR zgodna z wytycznymi ICNIRP dotyczącymi korzystania z urządzenia przy uchu wynosi 0,48 W/kg.

Na wartości SAR mogą mieć wpływ podłączone do urządzenia akcesoria. Wartości SAR mogą się też różnić zależnie od krajowych wymogów raportowania i testowania oraz od pasma częstotliwości w danej sieci. Dodatkowe informacje na temat wartości SAR możesz znaleźć pod adresem www.nokia.com.

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada. These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over 1 gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 0.74 W/kg and when properly worn on the body is 0.58 W/kg. Information about this device model can be found at http://www.fcc.gov/oet/fccid by searching the equipment authorization system using FCC ID: QEYRM-43.

Indeks

Α

adres IP. termin w słowniczku 117 alarmv budzik 16 kalendarz 90 Aparat fotograficzny 61 aparat fotograficzny konfiguracja zdjeć, ustawienia 62 regulacia oświetlenia i kolorów 61, 62, 64 samowyzwalacz 62 trvb serviny 62 ustawienia aparatu fotograficznego 62 ustawienia reiestratora wideo 65 wysyłanie zdjęć 61 zapisywanie plików wideo 64 aplikacie instalowanie 128

В

bezprzewodowa sieć LAN 107

Java 127

tworzenie punktu dostępu do internetu 107 ustawienia punktu dostępu 118

Bluetooth 101

adres urządzenia 104 bezpieczeństwo 103 łączenie dwóch urządzeń, uwierzytelnianie 103 uwierzytelnianie 104 wyłączanie 105 zestaw słuchawkowy 124

С

centrum SMS, centrum krótkich wiadomości tekstowych 56 centrum usługi wiadomości tekstowych dodawanie nowego 56 certyfikaty 121 czas trwania rejestru 84 czat 73 blokowanie 75 grupy 76 łączenie się z serwerem 73 rejestrowanie wiadomości 75 wysyłanie wiadomości czatu 75 czysty ekran Patrz tryb gotowości

D

data 16 defragmentacia 130 DNS (Domain Name Service), termin w słowniczku 117 Download! 100 drzemka 16 dvsk CD-ROM 105 dysk twardv defragmentacia 130 formatowanie 130 skanowanie 130 dźwiek formaty plików 19 dźwieki nagrywanie dźwieków 70 wyciszanie dźwięku dzwonka 36 dźwieki dzwonka odbiór w wiadomości tekstowej 51 osobisty dźwięk dzwonka 41 utwory 28

Е

e-mail 47

automatyczne pobieranie 53
offline 54 otwieranie 52 pobieranie ze skrzynki pocztowej 52 przeglądanie załączników 52 ustawienia 57 zdalna skrzynka pocztowa 51

F

formatowanie 130 formaty plików .jad 127 .jar 127, 128 .sis 127 Odtwarzacz muzyczny 19 RealOne Player 67 formaty plików dźwiękowych 19

G

galeria dodawanie plików do albumu 67 oglądanie zdjęć i plików wideo 66 prezentacje 66 tworzenie nowego albumu 67 głośnik 17 godzina 16 I

internet

przeglądarka 94

punkty dostępu, patrz *punkty dostępu*

J

jasność, ustawianie wyświetlacza 114 Java

Patrz aplikacje

Κ

kahel USB 105 kalendarz alarm 89 synchronizacja, PC Suite 90 tworzenie pozycji 89 karta SIM kopiowanie opisów i numerów do telefonu 41 opisv i numerv 40 wiadomości 54 karty kontaktów 39 wstawianie zdjęć 39 wysyłanie 40 zapisywanie sygnałów DTMF 38 Kb/s 29 klucze aktywacji 132 kod blokady 121 kod PIN 121 kod UPIN 121 kod UPUK 121

kod zabezpieczający Patrz kod blokady kodery-dekodery 29 kody 120 kod blokady kod PIN 121 kod PIN2 121 kod zabezpieczający 121 kopiowanie kontakty, między kartą SIM a pamięcią urządzenia 41 tekst 46

Μ

Menedžer po[^]Lczeä 106 menedžer plików 18 muzyka

> formaty plików 19 jako dźwięki dzwonka 28 okładka albumu 28 przesyłanie 22 szczegóły 27 wizualizacja 28

0

ochrona praw autorskich patrz klucze aktywacji Odb. dow. klawiszem 115

Odtwarzącz muzyczny 19

formaty plików 19 korektor 20 opcie 26 sterowanie 19 tryby odtwarzania 20 wskaźniki 20 odtwarzacz muzyczny listy utworów 24 odtwarzącz wideo Patrz RealOne Player. oprogramowanie przesyłanie pliku do urządzenia 127

Ρ

pamieć

czyszczenie 83 sprawdzanie stanu pamięci 13, 130 pamieć cache, usuwanie zawartości 98 PC Suite dane kalendarza 90 przeglądanie danych w pamięci telefonu 18 przesyłanie plików multimedialnych 14 przesyłanie zdjęć do komputera 66 synchronizacia 105

nlik sis 127 pliki audio 66 pliki multimedialne formaty plików 19, 67 pliki svg 66 pliki wideo 66 poczta głosowa 34 przekazywanie połączeń na poczte qłosowa 123 zmienianie numeru telefonu 34 polecenia głosowe 127 polecenia USSD 44 połaczenia głosowe czas trwania 83 miedzvnarodowe 34 odebrane 83 przenoszenie 37 ustawienia 114 ustawienia przekazywania połaczeń 123 wybierane numery 83 połączenia pakietowe GPRS, termin w słowniczku 115 ustawienia 119 połączenia z komputerem 105 przez Bluetooth lub kabel USB 105 połączenie konferencyjne 35 pomoc, aplikacja 15

profile 31 proste wybieranie 35 przypomnienie Patrz kalendarz. alarm przystosowywanie 32 punkty dostepu 115 tworzenie 116 ustawienia 116 punkty dostepu do internetu (IAP) Patrz punktv dostepu R

radio 70 radio FM 70 regulacja głośności 17 ałośnik 17 w trakcie połączenia 34 rejestr czyszczenie 134 filtrowanie 84

usuwanie zawartości 84

S

Sklep muzyczny 21 skróty połączenie z internetem 94 skrzynka pocztowa 51

automatyczne pobieranie 53

spis połaczeń Patrz rejestr spis telefonów Patrz kartv kontaktów synchronizacja 109 szybkość transmisji bitów (bitrate) 29 т Technologia DRM (Zarządzanie Prawami Autorskimi Nagrań Cyfrowych) patrz klucze aktywacji tematy 32 transmisje danych kończenie 106 szczegóły 106 wskaźniki 14 trvb ałośnomówiacy patrz głośnik tryb gotowości 31 ш ustawienia certvfikatv 121 czat 73, 74, 77 data i godzina 120 iezvk 113

kalendarz 90

kod PIN 121 kod UPIN 121

kod blokady 121

kod UPUK 121 kody dostępu 120 połaczenie Bluetooth 102 przekazywanie połaczeń 123 przystosowywanie telefonu 31 punkty dostepu 116 transmisie danvch 115 ustawienia oryginalne 114 wyświetlacz 114 wvgaszacz ekranu 114 zakaz połaczeń 124 zestaw słuchawkowy 124 ustawienia połaczeń 115 ustawienia zestawu słuchawkowego 124 utwory formaty plików 19 iako dźwieki dzwonka 28

W Web

Patrz internet wiadomości 43 e-mail 47 wiadomości multimedialne 47 wiadomości tekstowe 47 wiadomości błyskawiczne Patrz czat wiadomości głosowe 34 wiadomości multimedialne 47 wiadomości tekstowe 47 wklejanie tekstu 46 wskaźniki 14 wybieranie głosowe 35 wybieranie ustalone 40 wycinanie tekstu 46 wysyłanie karty kontaktów, wizytówki 40 zdiecia 61 7 zakładki 94 zdalna karta SIM, tryb 102 zdalna skrzynka pocztowa 51 zegar 16 alarm 16 ustawienia 16 zlecenia na usługi 44 zmienna szybkość transmisii bitów (variable bitrate - VBR) 29

znaki głosowe 127 nawiązywanie połączeń 36

V

Visual Radio 70 identyfikator usługi wizualnej 71 przeglądanie materiałów 71