NOKIA N90

Photo002 26/03/2005 02:51:23

1

1

CE168

DEKLARACJA ZGODNOśCI

My, NOKIA CORPORATION, z pełną odpowiedzialnością oświadczamy, że produkt RM-42 spełnia wszystkie wymogi ujęte w klauzulach dokumentu Council Directive: 1999/5/EC. Kopię "Deklaracji zgodności" znajdziesz pod adresem http://www.nokia.com/ phones/declaration_of_conformity/.



Przekreślony pojemnik na kółkach oznacza, że na obszarze Unii Europejskiej zużyty produkt musi zostać wyrzucony do specjalnego pojemnika. Dotyczy to używanego przez Ciebie urządzenia oraz wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktu nie należy wyrzucać razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi.

Copyright © 2005 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 i Pop-Port 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 (c) 1998-200(5). 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.

Stac ®, IZS ®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Zawiera jeden lub kilka patentów amerykańskich o numerach: 4701745, 5016009, 5126739, 5146221 i 5414425. Inne patenty zostały zgłoszone do urzędu patentowego. Hi/fn ®, IZS ©,®1988-98, Hi/fn. Zawiera jeden lub kilka patentów amerykańskich o numerach: 4701745, 5016009, 5126739, 5146221 i 5414425. Inne patenty zostały zgłoszone do urzędu patentowego.

Część oprogramowania zawartego w tym produkcie jest objęta prawami autorskimi firmy ANT Ltd (© Copyright ANT Ltd). 1998. Wszelkie prawa zastrzeżone. Patent amerykański 5818437 i inne patenty zostały zgłoszone do urzędu patentowego. Oprogramowanie do wpisywania tekstu T9. Copyright (C) 1997-2005. Tegic Communications, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

MPEG-4

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 relating 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 zmian i 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 gwarancji, zarówno wyraźnych jak i dorozumianych, włączając w to, lecz nie ograniczając tego do, jakichkolwiek dorozumianych gwarancji 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. Nieprzestrzeganie tych przepisów podlega przewidzianym w prawie karom.

ANONS FCC INDUSTRY CANADA

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

WYDANIE 2, PL, 9238600

Spis treści

Dla własnego bezpieczeństwa9
Nokia N9012
Tryby
Tryb otwartej klapki12
Tryb zamkniętej klapki12
Tryb zdjęciowy13
Tryb aparatu fotograficznego14
Najważniejsze wskaźniki14
Mocowanie paska 15
Konfigurowanie ustawień15
Pomoc techniczna firmy Nokia w internecie 16
Pomoc
Zegar
Ustawienia zegara 17
Czas w miastach świata 17
Regulacja głośności i głośnika 17
Menedżer plików 18
Sprawdzanie stanu pamięci18
Za mało pamięci – zwalnianie miejsca
Narzędzie karty pamięci 19
Formatowanie karty pamięci20

Przydatne skróty 20
Przystosowywanie urządzenia23
Profile – Ustawienia dźwięków 24
Profil Offline24
Przesyłanie materiałów z innego urządzenia25
Zmiana wyglądu urządzenia26
Aktywny tryb gotowości26
Nawiązywanie połączeń28
Połączenia głosowe
Nawiązywanie połączenia konferencyjnego 29
Proste wybieranie numeru telefonu
Wybieranie głosowe 29
Połączenia wideo 30
Udostępnianie wideo32
Wymagania techniczne 32
Ustawienia33
Udostępnianie obrazu wideo33
Przyjmowanie zaproszeń 34
Odbiór i odrzucanie połączeń35
Odbieranie i odrzucanie połączeń wideo
Połączenia oczekujące36

Opcje dostępne w trakcie połączenia głosow	ego37
Opcje dostępne w trakcie połączenia wideo	37
Rejestr	37
Ostatnie połączenia	37
Czas trwania połączeń	38
Pakiety danych	38
Monitorowanie wszystkich zdarzeń	
komunikacyjnych	38
Kontakty (spis telefonów)	40

Zapisywanie opisów i numerów telefonów	40
Domyślne numery i adresy	41
Kopiowanie kontaktów	41
Katalog SIM i inne usługi SIM	42
Dodawanie dźwięków dzwonka do kontaktów	42
Tworzenie grup kontaktów	43
Usuwanie członków z grupy	43

Kamera i Galeria 44

Kamera	44
Robienie zdjęć w trybie zdjęciowym	44
Robienie zdjęć w trybie aparatu fotograficz	nego50
Edycja zdjęć	51
Wskazówki dotyczące robienia zdjęć	52
Nagrywanie wideo	53
Edycja plików wideo	56

Galeria	58
Oglądanie zdjęć i plików wideo	59
Albumy	60
Fotostudio	61
Wydruk zdjęć	61
Wybór drukarki	61
Podgląd wydruku	61
Ustawienia wydruku	62
RealPlayer™	62
Odtwarzanie plików wideo i audio	62
Tworzenie listy utworów	63
Strumieniowe pobieranie materiałów	63
Odbiór ustawień aplikacji RealPlayer	64
Reżyser	65
Tworzenie szybkiego muvee	65
Tworzenie niestandardowego muvee	65
Ustawienia	66
Wiadomości	67
Wpisywanie tekstu	68
Tradycyjna metoda wpisywania tekstu	68
Słownikowa metoda wpisywania	
tekstu — Słownik	69
Kopiowanie tekstu do schowka	70

Pisanie i wysyłanie wiadomości	71
Odbiór ustawień e-mail i MMS	73
Skrzynka odbiorcza – odbiór wiadomości	73
Wiadomości multimedialne	73
Dane i ustawienia	74
Wiadomości usług internetowych	75
Moje foldery	75
Skrzynka pocztowa	75
Otwieranie skrzynki pocztowej	75
Pobieranie wiadomości e-mail	76
Automatyczne pobieranie wiadomości e-mail.	77
Usuwanie wiadomości e-mail	77
Rozłączanie się ze skrzynką pocztową	77
Skrzynka nadawcza – wiadomości czekające	
na wysłanie	78
Przeglądanie wiadomości na karcie SIM	79
Ustawienia wiadomości	79
Wiadomości tekstowe	79
Wiadomości multimedialne	80
E-mail	81
Wiadomości usług internetowych	83
Wiadomości sieciowe	83
Inne ustawienia	83

Kalendarz	84
Tworzenie pozycji kalendarza	
Ustawianie alarmu kalendarza	85
Widoki kalendarza	
Usuwanie pozycji kalendarza	
Ustawienia kalendarza	
Internet	87
Dostęp do internetu	
Odbiór ustawień przeglądarki	87
Ręczne wprowadzanie ustawień	
Widok zakładek	
Ręczne dodawanie zakładek	
Wysyłanie zakładek	
Nawiązywanie połączeń	
Zabezpieczenia połączeń	
Przeglądanie	
Przeglądanie zapisanych stron	
Pobieranie i kupowanie materiałów	91
Kończenie połączenia	91
Usuwanie zawartości pamięci cache	91
Ustawienia internetowe	
Biuro	94
Kalkulator	
Obliczanie procentów	

Konwerter	94
Określanie waluty bazowej i kursów wymia	iny95
Zadania	95
Tworzenie listy zadań	95
Notatki	96
Dyktafon	96
Osobiste	97
ldź do – dodawanie skrótów	97
Usuwanie skrótu	97
Czat	97
Odbiór ustawień czatu	98
Łączenie się z serwerem czatu	
Zmiana ustawień czatu	98
Wyszukiwanie grup i użytkowników	
usługi czatu	99
Przyłączanie się do grupy czatu	99
Czat	99
Przeglądanie i rozpoczynanie rozmów	100
Kontakty czatu	101
Zarządzanie grupami czatu	102
Administrowanie grupą czatu	102
Ustawienia serwera czatu	103

Komunikacja104	ł
Połączenie Bluetooth104	4
Ustawienia połączeń Bluetooth10	5
Wysyłanie danych przez połączenie Bluetooth.10	5
Uwierzytelnianie urządzeń10	6
Odbiór danych przez połączenie Bluetooth 102	7
Wyłączanie modułu Bluetooth10	7
Łączność z komputerem10	7
CD-ROM	8
Urządzenie jako modem108	8
Menedzer połączeń108	8
Przeglądanie szczegółów transmisji danych109	9
Synchronizacja zdalna	9
Tworzenie nowego profilu synchronizacji110	С
Synchronizowanie danych11	1
Menedzer urządzeń11	1
Ustawienia profilu serwera11	1
Narzędzia 113	3
Ustawienia	3
Ustawienia telefonu11	3
Ustawienia rozmów114	4
Ustawienia połączeń11	5
Data i godzina118	8
Zabezpieczenia118	8
•	

Przekazywanie połączeń	121
Zakaz połączeń	122
Sieć	122
Ustawienia akcesoriów	122
Ustawienia wyświetlacza na obudowie	123
Polecenia głosowe	123
Menedżer aplikacji	124
Instalowanie aplikacji i oprogramowania	124
Usuwanie aplikacji i oprogramowania	126
Ustawienia aplikacji	126
Klucze aktywacji – zarządzanie plikami	
chronionymi prawami autorskimi	126

Rozwiązywanie problemów Pytania i odpowiedzi	128 128
Informacje o bateriach	131
Ładowanie i rozładowywanie baterii Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia	131 132
Eksploatacja i konserwacja	134
Dodatkowe informacje	
o bezpieczeństwie	135
Indeks	139

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 telefony komórkowe mogą być podatne na zakłócenia, które z kolei mogą wywierać wpływ na jakość połączeń.



WYŁĄCZ TELEFON, GDY ZNAJDZIESZ SIĘ NA TERENIE SZPITALA Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Wyłącz telefon 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 telefonu na stacjach benzynowych. Nie używaj go też w pobliżu składów paliw i chemikaliów.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE W REJONIE PRZEPROWADZANIA WYBUCHÓW

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Nie używaj telefonu 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 Telefon nie jest wodoodporny. Chroń go 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 telefon jest włączony i ma kontakt z siecią komórkową. Klawiatura jest aktywna tylko w trybie otwartej klapki. Naciśnij klawisz zakończenia tyle razy, ile trzeba, aby usunąć z wyświetlacza wszystkie wprowadzone znaki i powrócić do ekranu startowego. Wprowadź numer alarmowy i naciśnij klawisz połączeń. Podaj miejsce swego pobytu. Nie przerywaj połączenia, zanim nie otrzymasz na to zgody.

Kilka słów o urządzeniu

Opisane w tej instrukcji urządzenie bezprzewodowe zostało zatwierdzone do użytku w sieci EGSM 900/1800/

1900 i 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.

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

Uwaga: 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 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. Funkcje sieciowe opisane w tej instrukcji zostały zaprojektowane przez **P**.

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 jest zgodne z protokołami WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP. Niektóre funkcje telefonu, takie jak MMS, przeglądanie stron, poczta elektroniczna i pobieranie materiałów przez przeglądarkę i MMS, działają tylko wtedy, gdy sieć komórkowa udostępnia odpowiednie 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.

Przed użyciem ładowarki należy sprawdzić nazwę i numer jej modelu. Do zasilania tego urzšdzenia (ładowania baterii) przeznaczona jest ładowarka: DC-4, AC-3 i AC-4, AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-8, ACP-12, LCH-8, LCH-9 lub LCH-12, używana z adapterem do ładowarki CA-44, dostarczanym razem z telefonem.

Do pracy z tym urządzeniem przeznaczona jest bateria BL-5B.

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

W sprawie dostępności zatwierdzonych do użytku akcesoriów skontaktuj się ze sprzedawcą. Odłączając przewód któregokolwiek z akcesoriów, chwytaj za wtyczkę – nie za przewód.

Nokia N90

Numer modelu: Nokia N90-1 W dalszej części instrukcji: Nokia N90.

Tryby

W urządzeniu są dostępne cztery tryby mechaniczne, odpowiednie do użycia w różnych sytuacjach: **tryb zamkniętej klapki, tryb** otwartej klapki do korzystania z urządzenia, tryb zdjęciowy do nagrywania wideo i robienia zdjęć oraz tryb aparatu fotograficznego do robienia zdjęć. Tryby można zmieniać przez zamykanie i otwieranie klapki oraz obracanie aparatu. Uaktywnienie trybu następuje z krótkim opóźnieniem.

Tryb otwartej klapki

Gdy otworzysz klapkę, automatycznie zostanie uaktywniony tryb otwartej klapki: włączy się podświetlenie wyświetlacza głównego, klawiatura stanie się aktywna i będzie można korzystać z menu. Po menu można się poruszać za pomocą klawisza przewijania lub joysticka.

Tryb otwartej klapki jest uaktywniany nawet wtedy, gdy klapka nie jest otwarta do końca. Klapka otwiera się do niemal 150 stopni, tak jak pokazano na rysunku. Nie próbuj na siłę otwierać jej bardziej.

Tryb zamkniętej klapki

Gdy klapka zostanie zamknięta, wyłączy się wyświetlacz główny i włączy się podświetlenie wyświetlacza na obudowie. Jeśli nie jest używany głośnik ani nie jest podłączony zestaw słuchawkowy, trwające połączenia zostają zakończone. Jeśli za pomocą odtwarzacza słuchasz pliku audio, jego odtwarzanie jest kontynuowane.



W trybie zamkniętej klapki wyświetlacz na obudowie udostępnia funkcje w ograniczonym zakresie. W trybie gotowości na wyświetlaczu mogą widnieć wskaźniki mocy sygnału i naładowania baterii, logo operatora, godzina, wskaźniki stanu oraz nazwa aktywnego w danej chwili profilu (jeśli jest to profil inny niż Ogólny). Jeśli słuchasz pliku audio, są wyświetlane paski głośności i informacje o utworze.

Jeśli klawiatura nie jest zablokowana, można używać klawisza wyłącznika, joysticka i klawisza fotografowania (do udoskonalonych poleceń głosowych). Aby wybrać polecenie na wyświetlaczu, na przykład Pokaż lub Wróć, rusz joystickiem w celu podświetlenia żądanego tekstu i naciśnij joystick.

Wyświetlane są także alarmy kalendarza i zegara oraz komunikaty o nieodebranych połączeniach i nowo odebranych wiadomościach. Odebrane wiadomości tekstowe oraz teksty i zdjęcia z odebranych wiadomości multimedialnych można przeglądać na wyświetlaczu na obudowie. Aby przejrzeć wiadomość innego typu, otwórz klapkę i obejrzyj wiadomość na wyświetlaczu głównym.

Połączenia przychodzące są sygnalizowane normalnym dźwiękiem i komunikatem. Aby odebrać połączenie i użyć zestawu słuchawkowego, otwórz klapkę. Aby odebrać połączenie i użyć głośnika, wybierz **CID** Odb.. Jeśli do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy, naciśnij klawisz odbierania połączeń w zestawie.

Aby nawiązać połączenie lub skorzystać z menu, otwórz klapkę.

Tryb zdjęciowy

W trybie zdjęciowym można nagrywać pliki wideo, robić zdjęcia, edytować pliki wideo i zdjęcia oraz wysyłać obraz wideo na żywo podczas połączenia wideo P. Patrz "Kamera i Galeria", s. 44, i "Połączenia wideo", s. 30.

Aby uaktywnić tryb zdjęciowy, otwórz klapkę do pozycji 90 stopni, przytrzymaj urządzenie za jego boczne ścianki, a następnie przekręć klapkę do góry, tak aby skierować wyświetlacz główny w swoją stronę. Zostanie uruchomiona kamera i będzie można



wybrać fotografowany obiekt. Możesz także obrócić aparat. W trybie zdjęciowym moduł kamery obraca się o 180 stopni w lewo (w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara) oraz o niemal 135 stopni w prawo (w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara). Nie próbuj na siłę obracać dalej modułu kamery.

W trybie zdjęciowym klawiatura jest nieaktywna. Można używać klawisza fotografowania, joysticka, klawisza wyłącznika oraz górnego i dolnego klawisza wyboru (obok

14

wyświetlacza głównego) oraz klawisza 🤐 w celu zakończenia aktywnego połączenia.

Ostrzeżenie: w trybie zdjęciowym nie można dzwonić pod numery alarmowe, ponieważ klawiatura jest nieaktywna. Aby zatelefonować pod numer alarmowy, należy uaktywnić tryb otwartej klapki.

Tryb aparatu fotograficznego

Tryb aparatu fotograficznego umożliwia szybkie robienie zdjęć. Aparatu można używać podczas aktywnego połączenia. Patrz "Kamera i Galeria", s. 44.

Aby uaktywnić tryb

aparatu fotograficznego, przy zamkniętej klapce obróć aparat. Na wyświetlaczu na obudowie pojawi się wizjer. Moduł aparatu obraca się o 180 stopni w lewo (w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara) oraz o niemal 135 stopni w prawo (w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara). Nie próbuj na siłę obracać dalej modułu kamery.

W trybie aparatu fotograficznego można używać klawisza fotografowania, joysticka i klawisza wyłącznika.

Najważniejsze wskaźniki

 Ψ – telefon jest używany w sieci GSM.

3G (usługa sieciowa) – telefon jest używany w sieci UMTS. Patrz "Sieć", s. 122.

— w folderze Sk. odbiorcza aplikacji Wiadom. jest co najmniej jedna wiadomość.

▲ — w folderze Sk. nadawcza są wiadomości czekające na wysłanie. Patrz "Skrzynka nadawcza — wiadomości czekające na wysłanie", s. 78.

▲ – masz nieodebrane połączenia. Patrz "Ostatnie połączenia", s. 37.

— wyświetlany, gdy Rodzaj dzwonka jest ustawiony na Milczący, a Sygnał odbioru wiad., Sygnał czatu i Alert email są ustawione na Nie. Patrz "Profile – Ustawienia dźwięków", s. 24.

- klawiatura jest zablokowana. Patrz rozdział "Blokada klawiatury" w broszurze "Szybki start".

♀ – 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**.



♠ – do telefonu jest podłączony zestaw słuchawkowy.

J – do telefonu jest podłączona pętla indukcyjna.

połączenie z zestawem słuchawkowym Bluetooth zostało przerwane.

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.

- 🚆 połączenie pakietowe UMTS jest dostępne.
- 🚆 połączenie pakietowe UMTS jest aktywne.
- jg połączenie pakietowe UMTS jest zawieszone.
- moduł Bluetooth jest Włączony.

(*) – trwa transmisja danych przez połączenie Bluetooth. Patrz "Połączenie Bluetooth", s. 104.

– połączenie USB jest aktywne.

Q – masz przeczytaną wiadomość e-mail, która czeka na pobranie do telefonu. masz nieprzeczytaną wiadomość e-mail, która czeka na pobranie do telefonu.

Mocowanie paska

Włóż pasek w odpowiednie otwory obudowy telefonu w sposób pokazany na rysunku, a następnie zaciśnij pętlę.



Konfigurowanie ustawień

Do korzystania z wiadomości multimedialnych, połączeń GPRS, internetu i innych usług komórkowych są potrzebne prawidłowe ustawienia konfiguracyjne w telefonie.

Usługodawca może wcześniej zainstalować odpowiednie ustawienia w telefonie lub przesłać je później w specjalnej wiadomości tekstowej. Patrz "Dane i ustawienia", s. 74. Więcej informacji na temat dostępności ustawień można uzyskać od operatora sieci, usługodawcy, najbliższego autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Nokia lub znaleźć w sekcji pomocy technicznej w witrynie firmy Nokia pod adresem www.nokia.com/support.

16

Pomoc techniczna firmy Nokia w internecie

Odwiedź witrynę www.nokia.com/support lub lokalną internetową stronę firmy Nokia, żeby zapoznać się z najnowszą wersją tej instrukcji, zdobyć dodatkowe informacje i skorzystać z usług związanych z produktami firmy Nokia.



Pomoc

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 **1**9.

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

Aby podczas czytania tekstu pomocy przejrzeć tematy pokrewne, naciśnij \bigcirc lub \bigcirc .



Zegar

Naciśnij 🐓 i wybierz Zegar.

Aby ustawić nowy alarm, wybierz Opcje > Ustaw alarm. Wprowadź godzinę alarmu i wybierz OK. Gdy alarm jest aktywny, widoczny jest wskaźnik \Diamond .

Aby wyłączyć alarm, wybierz Stop. Gdy telefon emituje sygnał alarmu, naciśnij dowolny klawisz lub wybierz opcję Drzemka, aby wstrzymać alarm na 5 minut, po których upływie odezwie się ponownie. Możesz tak zrobić maksymalnie pięć razy.

Jeśli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie jest wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnały alarmu. Jeśli wybierzesz Stop, pojawi się pytanie, czy chcesz uaktywnić urządzenie. Wybierz Nie, aby wyłączyć urządzenie, lub Tak, aby móc nawiązywać i odbierać połączenia. Nie naciskaj Tak, jeśli włączony telefon komórkowy może być źródłem zakłóceń lub innych zagrożeń. Aby anulować alarm, wybierz Zegar > Opcje > Usuń alarm.

Ustawienia zegara

Aby zmienić ustawienia zegara, wybierz Opcje > Ustawienia. Aby zmienić godzinę lub datę, wybierz opcję Godzina lub Data.

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

Aby pozwolić sieci komórkowej aktualizować w telefonie godzinę, datę i strefę czasową P, wybierz opcję Autoaktualiz. czasu. Nastąpi ponowne uruchomienie telefonu w celu uaktywnienia ustawienia Autoaktualiz. czasu.

Aby zmienić dźwięk alarmu, wybierz Melodia alar. zegara.

Aby uwzględnić zmianę czasu zimowego na letni, wybierz Czas letni. Następnie wybierz Tak, aby przestawić zegar o godzinę do przodu w stosunku do ustawienia Moje miasto pobytu. Patrz "Czas w miastach świata", s. 17. O przejściu na czas letni informuje wskaźnik 🔅 w głównym widoku aplikacji Zegar. Ustawienie to nie jest wyświetlane, jeśli włączona jest funkcja Autoaktualiz. czasu.

Czas w miastach świata

Otwórz Zegar i naciśnij (), aby otworzyć widok czasu w miastach świata. W tym widoku są pokazane godziny w różnych miastach na świecie.

Aby dodać miasto do listy, wybierz **Opcje** > **Dodaj miasto**. Wprowadź pierwsze litery nazwy miasta. Pojawi się pole wyszukiwania i zostaną 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 są prawidłowo ustawione.

Regulacja głośności i głośnika

W trakcie rozmowy telefonicznej lub słuchania muzyki naciskaj 🕒 lub 🅥



albo poruszaj joystickiem w prawo lub lewo, aby odpowiednio zwiększyć lub zmniejszyć głośność dźwięku.

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

18

Ostrzeżenie: gdy używasz głośnika, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być nadzwyczaj głośne.

Umiejscowienie głośnika jest pokazane w rozdziale "Klawisze i części" broszury "Szybki start".

Aby podczas rozmowy telefonicznej korzystać z głośnika, nawiąż połączenie i wybierz Opcje > Włącz głośnik.

Aby wyłączyć głośnik w trakcie rozmowy telefonicznej lub słuchania muzyki, wybierz Opcje > Uaktywnij telefon.



Menedżer plików

Wiele funkcji telefonu używa pamięci do przechowywania danych. Do takich funkcji należą kontakty, wiadomości, zdjęcia i dźwięki dzwonka, notatki kalendarza i listy zadań, dokumenty i pobrane aplikacje. Dostępna ilość wolnej pamięci zależy od ilości danych zapisanych już w pamięci telefonu. Karty pamięci możesz użyć jako dodatkowego miejsca do zapisywania danych. Karty pamięci umożliwiają wielokrotny zapis, a więc możesz usuwać z nich dane i zapisywać nowe.

Aby przejrzeć pliki i foldery zapisane w pamięci telefonu lub na karcie pamięci (jeśli jest włożona), naciśnij *G* i wybierz Narzędzia > Men. plik. Otworzy się widok pamięci telefonu (III.). Naciśnij 🛈, aby otworzyć widok karty pamięci (IIII).

Chcąc przenieść lub skopiować pliki do folderu, naciśnij jednocześnie *Ø* i ●, aby zaznaczyć plik, po czym wybierz Opcje > Przenieś do folderu lub Kopiuj do folderu.

Ikony w aplikacji Men. plik.:

🍟 Folder

Folder zawierający podfoldery

Aby znaleźć plik, wybierz Opcje > Znajdź, wybierz pamięć, w której chcesz szukać, i wprowadź kilka pierwszych liter nazwy szukanego pliku.

Wskazówka: do wyświetlenia zawartości różnych rodzajów pamięci w telefonie możesz użyć programu Nokia Phone Browser z pakietu Nokia PC Suite. Zajrzyj do materiałów na dysku CD-ROM dostarczonym w zestawie.

Sprawdzanie stanu pamięci

Aby sprawdzić typy danych zapisanych w telefonie i ilości zajmowanej przez nie pamięci, wybierz Opcje > Dane o pamięci. Przejdź do pozycji Pam. wolna, aby wyświetlić ilość wolnej pamięci w telefonie.

Jeśli w telefonie masz kartę pamięci i chcesz sprawdzić ilość wolnej pamięci na tej karcie, naciśnij), aby

otworzyć widok karty pamięci, po czym wybierz Opcje > Dane o pamięci.

Za mało pamięci – zwalnianie miejsca

Gdy zaczyna brakować pamięci w telefonie lub na karcie pamięci, pojawia się odpowiedni komunikat. Jeśli przy otwartej przeglądarce zaczyna brakować pamięci, to przeglądarka jest automatycznie zamykana w celu zwolnienia pewnej ilości pamięci.

Aby zwolnić pamięć telefonu, przenieś dane na kartę pamięci, używając menedżera plików. Zaznacz pliki do przeniesienia, wybierz Przenieś do folderu > Karta pamięci i wskaż folder docelowy.

Wskazówka: aby zwolnić pamięć w telefonie lub na karcie pamięci, użyj aplikacji Image Store dostępnej w pakiecie Nokia PC Suite i za jej pomocą prześlij zdjęcia i pliki wideo do kompatybilnego komputera. Zajrzyj do materiałów na dysku CD-ROM dostarczonym w zestawie.

Chcąc zwolnić pamięć przez usunięcie danych, użyj 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. 124.
- Wszystkie zbędne już dane



Narzędzie karty pamięci

Uwaga: to urządzenie jest przystosowane do kart RS-MMC typu Dual Voltage (1,8/3V). Z tym urządzeniem współpracują tylko dwunapięciowe karty RS-MMC. Informacje o kompatybilności danej karty RS-MMC można uzyskać od jej producenta lub sprzedawcy.

Z tym urządzeniem używaj jedynie kompatybilnych kart RS-MMC. Inne karty pamięci, na przykład karty Secure Digital (SD), nie pasują do złącza kart pamięci i nie są kompatybilne z tym urządzeniem. Użycie niekompatybilnej karty pamięci może spowodować uszkodzenie karty i urządzenia. Uszkodzeniu mogą też ulec dane zapisane na karcie.

Karty pamięci należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

Naciśnij *§* i wybierz Narzędzia > Pamięć. Karty pamięci możesz użyć jako dodatkowego miejsca do zapisywania danych. Warto także regularnie tworzyć na karcie pamięci kopie zapasowe informacji znajdujących się w pamięci telefonu. Później będzie można je przywrócić do telefonu. Patrz rozdział

	Karta pamięci
36 🥥	U
Nazwa	Karta pamie
Pojemn.	61 MB
Użyta	43 MB
Wolna	18 MB
Opcje	Wyjdź

"Instalacja karty pamięci" w broszurze "Szybki start".

Nie można używać karty pamięci, jeśli pokrywa gniazda karty jest otwarta.

Ważne: nie wyjmuj karty pamięci w trakcie wykonywania operacji wymagającej dostępu do karty. Wyjęcie karty w takim momencie może spowodować uszkodzenie zarówno karty pamięci, jak i urządzenia. Uszkodzeniu mogą też ulec dane zapisane na karcie.

Aby na karcie pamięci utworzyć kopię zapasową danych zapisanych w pamięci telefonu, wybierz Opcje > Utw. kopię pam. tel.

Aby przywrócić dane z karty pamięci do pamięci telefonu, wybierz Opcje > Przywróć z karty.

Wskazówka: aby zmienić nazwę karty pamięci, wybierz Opcje > Nazwa karty pam.

Formatowanie karty pamięci

W czasie ponownego formatowania karty pamięci są z niej trwale usuwane wszystkie dane.

Niektóre karty pamięci są już fabrycznie sformatowane, a inne wymagają formatowania. Zapytaj sprzedawcę, czy przed użyciem karty pamięci trzeba ją sformatować.

Aby sformatować kartę, wybierz Opcje > Format. kartę pam. Wybierz Tak, aby potwierdzić decyzję. Po sformatowaniu karty pamięci wprowadź jej nazwę i wybierz OK.

Przydatne skróty

Skróty pozwalają szybko korzystać z funkcji i aplikacji urządzenia. Szczegółowe informacje znajdziesz w odpowiednich rozdziałach niniejszej instrukcji obsługi.

Skróty podczas robienia zdjęć

- Aby obraz powiększyć lub pomniejszyć, poruszaj joystickiem w górę lub w dół.
- Aby określić ustawienia Konfiguracja zdjęć, naciśnij joystick.
- Aby zmienić tryb działania lampy błyskowej, poruszaj joystickiem w lewo lub w prawo.

- Jeśli po zrobieniu zdjęcia chcesz zrobić nowe zdjęcie, naciśnij klawisz fotografowania do połowy.
- Jeśli w trybie zdjęciowym została uruchomiona aplikacja, w celu powrotu do aparatu fotograficznego naciśnij klawisz fotografowania.

Skróty podczas nagrywania wideo

- Aby obraz powiększyć lub pomniejszyć, poruszaj joystickiem w górę lub w dół.
- Aby określić ustawienia Konfiguracja wideo, naciśnij joystick.
- Jeśli w trybie zdjęciowym została uruchomiona aplikacja, w celu powrotu do kamery naciśnij klawisz fotografowania.

Edycja tekstu i list

- Aby zaznaczyć więcej pozycji, naciśnij i przytrzymaj
 naciskając jednocześnie lub .
 Aby zakończyć zaznaczanie, puść najpierw .
 a następnie .
- Aby skopiować i wkleić tekst: naciśnij i przytrzymaj
 Jednocześnie naciśnij i lub i w celu
 zaznaczenia liter lub słów albo i lub i w celu
 zaznaczenia całych wierszy tekstu. Zaznaczany tekst
 będzie sukcesywnie podświetlany. Aby skopiować tekst
 do schowka, wciąż przytrzymując i naciśnij Kopiuj.

Aby wstawić tekst do dokumentu, naciśnij i przytrzymaj 🔗 , a następnie naciśnij Wklej.

Tryb gotowości

- Aby przełączyć się między otwartymi aplikacjami, naciśnij i przytrzymaj *G*. Gdy zaczyna brakować pamięci, telefon może sam zamknąć niektóre aplikacje. Przed zamknięciem aplikacji wszystkie niezapisane dane zostaną zapisane.
- Aby zmienić profil, naciśnij () i wybierz profil.
- Aby przełączyć między profilem Ogólny a Milczący, naciśnij i przytrzymaj # . Jeśli masz dwie linie telefoniczne, czynność ta spowoduje przełączenie do drugiej linii.
- Aby otworzyć listę ostatnio wybieranych numerów, naciśnij

 .
- Aby używać poleceń głosowych, naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania. Patrz "Polecenia głosowe", s. 123.
- Aby nawiązać połączenie z siecią Internet, naciśnij i przytrzymaj 0. Patrz "Internet", s. 87.

Informacje o innych skrótach dostępnych w trybie gotowości znajdziesz w rozdziale "Aktywny tryb gotowości", s. 26.

Blokada klawiatury

Blokowanie: w trybie gotowości naciśnij
, a potem *.

- Odblokowywanie: naciśnij 🦵 , a potem \star .
- Blokowanie w trybie zamkniętej klapki: naciśnij () i wybierz polecenie Zablokuj klawiaturę.
- Aby przy zablokowanej klawiaturze włączyć podświetlenie wyświetlacza, naciśnij ().

Przy zablokowanej klawiaturze można się połączyć z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Wprowadź numer alarmowy i naciśnij 🦳 .

Przystosowywanie urządzenia

Usługodawca może zablokować pewne funkcje lub uniemożliwić ich włączenie w telefonie. Takie funkcje nie pojawią się wówczas w menu telefonu. Ponadto telefon może być skonfigurowany zgodnie z konkretnymi wymaganiami usługodawcy. Konfiguracja ta może obejmować zmiany nazw menu, kolejności pozycji menu oraz ikon. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u usługodawcy.

- O tym, jak za pomocą głównego ekranu trybu gotowości uzyskać szybki dostęp do często używanych aplikacji, przeczytasz w punkcie "Aktywny tryb gotowości", s. 26.
- O tym, jak zmienić tapetę lub wygaszacz ekranu stosowane w trybie gotowości, przeczytasz w punktach "Zmiana wyglądu urządzenia", s. 26 i "Ustawienia wyświetlacza na obudowie", s. 123.
- O dostosowywaniu dźwięków dzwonka przeczytasz w punkcie



"Profile – Ustawienia dźwięków", s. 24.

- O tym, jak zmienić w trybie gotowości skróty przypisane do różnych naciśnięć klawisza przewijania oraz lewego i prawego klawisza wyboru, przeczytasz w punkcie "Tryb gotowości", s. 113. Skróty klawiszy przewijania są niedostępne, gdy jest włączony aktywny tryb gotowości.
- Aby zmienić dźwięk alarmu zegara, naciśnij 49 i wybierz Zegar > Opcje > Ustawienia > Melodia alar. zegara, a następnie wybierz dzwonek.
- Aby zmienić dźwięk alarmu kalendarza, naciśnij i wybierz Kalendarz > Opcje > Ustawienia > Dźw. alarmu kalend., a następnie wybierz dzwonek.
- Aby zamienić powitanie na tekst lub zdjęcie, naciśnij ⁴? i wybierz Narzędzia > Ustawienia > Telefon > Ogólne > Powitanie lub logo.
- Aby do kontaktu przypisać indywidualny dźwięk dzwonka, naciśnij
 i wybierz Kontakty. Patrz "Dodawanie dźwięków dzwonka do kontaktów", s. 42.
- Aby do kontaktu przypisać klawisz prostego wybierania, w trybie gotowości naciśnij wybrany klawisz numeryczny (klawisz 1 jest zarezerwowany

dla poczty głosowej) i naciśnij ___. Wybierz Tak, a następnie wybierz kontakt.

 Aby zmienić układ menu głównego, w menu tym wybierz Opcje > Przenieś, Przenieś do folderu lub Nowy folder. Rzadziej używane aplikacje możesz przenieść do folderów, a te, z których korzystasz częściej, umieścić w menu głównym.



Profile – Ustawienia dźwięków

Aby dostosować do różnych sytuacji i warunków dźwięki dzwonka, dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości, dźwięki specyficzne dla grup osób i inne sygnały dźwiękowe, naciśnij *G* 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 (). Wskaż profil, który chcesz uaktywnić, i wybierz OK.

Aby zmodyfikować profil, naciśnij *G* i wybierz Narzędzia > Profile. Wskaż żądany profil i wybierz Opcje > Przystosuj. Wskaż ustawienie, które chcesz zmienić, i naciśnij (), aby otworzyć listę możliwości. Dźwięki przechowywane na karcie pamięci są oznaczone symbolem (). Przed dokonaniem wyboru możesz przejrzeć całą listę i odsłuchać zapisane na niej dźwięki. Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij dowolny klawisz.

- Wskazówka: po wybraniu dźwięku naciśnij Pobieranie dźw., aby otworzyć listę zakładek. Możesz wybrać zakładkę i połączyć się ze stroną internetową, aby pobrać z niej dźwięki.
- System 2 Wskazówka: o zmianie dźwięków alarmu kalendarza i budzika przeczytasz w punkcie "Przystosowywanie urządzenia", s. 23.

Aby utworzyć nowy profil, wybierz Opcje > Utwórz nowy.

Profil Offline

Profil Offline umożliwia korzystanie z pewnych funkcji telefonu bez łączenia się z siecią komórkową. Gdy uaktywnisz profil Offline, połączenie telefonu z siecią zostanie przerwane, co będzie sygnalizowane przez wskaźnik mocy sygnału sieci X. Wymiana sygnałów między telefonem a siecią zostanie zablokowana. Wysyłane wiadomości będą umieszczane w skrzynce nadawczej, z której później będzie można je wysłać.

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 nawiązać połączenie, wymagane jest uaktywnienie telefonu poprzez zmianę profilu. Jeśli urządzenie zostało zablokowane, należy wprowadzić kod blokady.

Ostrzeżenie: aby można było korzystać z profilu Offline, telefon musi być włączony. Nie włączaj telefonu w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych, ani tam, gdzie może on spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

Aby wyłączyć profil Offline, naciśnij 💱 i wybierz Narzędzia > Profile, wybierz inny profil, a następnie wybierz Opcje > Uaktywnij > Tak. Telefon połączy się z siecią komórkową, o ile moc jej sygnału będzie wystarczająca. Jeśli połączenie Bluetooth jest aktywne, włączenie profilu Offline spowoduje zamknięcie tego połączenia. Połączenie Bluetooth zostanie automatycznie przywrócone po wyjściu z profilu Offline. Patrz "Ustawienia połączeń Bluetooth", s. 105.



Przesyłanie materiałów z innego urządzenia

Przez połączenie Bluetooth można skopiować z kompatybilnego urządzenia Nokia serii 60 kontakty, kalendarz, zdjęcia, pliki audio i wideo.

Z urządzenia Nokia N90 można korzystać bez karty SIM. Włączenie urządzenia bez karty SIM automatycznie uaktywnia profil Offline. Dzięki temu można używać karty SIM w innym urządzeniu.

Aby uniknąć duplikowania pozycji, dane tego samego typu (na przykład kontakty) można przesyłać z innego urządzenia do urządzenia Nokia N90 tylko jeden raz.

Zanim rozpoczniesz przesyłanie, uaktywnij połączenie Bluetooth w obu urządzeniach. W każdym z urządzeń naciśnij 🎲 i wybierz Łącza > Bluetooth. Wybierz Bluetooth > Włączony. Każdy z urządzeń musi mieć nadaną nazwę.

Aby przenieść materiały:

- W urządzeniu Nokia N90 naciśnij *i* wybierz Narzędzia > Transfer. Stosuj się do pojawiających się na ekranie instrukcji.
- 2 Urządzenie wyszuka urządzenia Bluetooth. Po zakończeniu wyszukiwania wybierz z listy drugi telefon.
- 3 Pojawi się żądanie wprowadzenia kodu do telefonu Nokia N90. Wprowadź kod (1– 16 cyfr) i wybierz OK. Wprowadź ten sam kod do drugiego telefonu i wybierz OK.
- 4 Do drugiego telefonu zostanie wysłana (jako wiadomość) aplikacja Transfer.
- 5 Otwórz wiadomość, aby zainstalować w drugim telefonie aplikację Transfer. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

26

6 Wybierz w telefonie Nokia N90 materiały, które chcesz skopiować z drugiego telefonu.

Wybrane materiały będą kopiowane do telefonu Nokia N90 z pamięci drugiego telefonu lub z jego karty pamięci. Czas kopiowania zależy od ilości przesyłanych danych. Kopiowanie można w każdej chwili anulować i wznowić je później. Aplikacja Transfer jest dodawana do menu głównego drugiego telefonu.



Zmiana wyglądu urządzenia

Chcąc zmienić wygląd wyświetlaczy (tapeta, ikony), naciśnij 49 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 temat jeszcze lepiej przystosować do własnych upodobań lub potrzeb. Tematy zapisane na karcie pamięci są oznaczone symbolem 📺 . Tematy zapisane na karcie pamięci nie są dostępne, jeśli ta karta nie jest włożona do telefonu. Jeśli chcesz używać tematów zapisanych na karcie pamięci, ale bez tej karty, najpierw zapisz te tematy w pamięci telefonu.

Patrz też "Ustawienia wyświetlacza na obudowie", s. 123.

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

Aby uaktywnić temat, wskaż go i wybierz Opcje > Zastosuj.

Aby uzyskać podgląd tematu, wskaż go i wybierz Opcje > Podgląd.

Aby edytować temat, wskaż go i wybierz Opcje > Edytuj. Można zmienić następujące opcje:

- Tapeta pozwala ustawić obraz wyświetlany w tle, gdy telefon jest w trybie gotowości.
- Wygaszacz umożliwia wybór wygaszacza dla wyświetlacza głównego: data i godzina lub wpisany przez użytkownika tekst. Patrz też Czas wygaszacza, s. 114.
- Zdjęcie w 'ldź do' pozwala ustawić obraz tła w widoku ldź do.

Aby przywrócić oryginalne ustawienia tematu, podczas jego modyfikowania wybierz Opcje > Przywr. oryg. temat.

Aktywny tryb gotowości

Aby mieć szybki dostęp do najczęściej używanych aplikacji, możesz używać wyświetlacza głównego w trybie gotowości. Domyślnie jest włączony aktywny tryb gotowości.

Naciśnij 37, wybierz Narzędzia > Ustawienia > Telefon > Tryb gotowości > Aktywny tryb gotow., po czym naciśnij (), 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).

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

Aby zmienić domyślne skróty do aplikacji:

- Naciśnij 37, wybierz Narzędzia > Ustawienia > Telefon > Tryb gotowości > Apl. w aktyw. tr. got., a następnie naciśnij ().
- 2 Podświetl skrót aplikacji, a następnie wybierz Opcje > Zmień.
- 3 Wybierz z listy nową aplikację i naciśnij ().

Niektóre skróty mogą być stałe i nie można ich zmieniać.



28

Nawiązywanie połączeń

Połączenia głosowe

- Wskazówka: aby zmniejszyć lub zwiększyć głośność w trakcie połączenia, naciśnij lub . Jeśli głośność została ustawiona na wartość Wycisz, nie można jej wyregulować za pomocą klawisza przewijania. Aby wyregulować głośność, wybierz Wył. wyc., a następnie naciśnij lub .
- W trybie gotowości wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Aby usunąć numer, naciśnij **C**.

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 się połączyć z wybranym numerem, naciśnij 🔔 .
- 3 Aby się rozłączyć lub zrezygnować z próby połączenia, naciśnij ب .

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

Uaktywnienie trybu zamkniętej klapki w trakcie aktywnego połączenia kończy to połączenie, chyba że został włączony głośnik lub zestaw słuchawkowy.

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. Aby nawiązać połączenie, naciśnij 💶 lub wybierz Opcje > Połącz > Połączenie głosowe. Jeśli kontakt ma więcej niż jeden numer, wskaż żądany numer do nawiązania połączenia i wybierz Połącz.

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

Aby połączyć się z pocztą głosową (\P), w trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj 1. Patrz też "Przekazywanie połączeń", s. 121.

Spheric Wskazówka: aby zmienić numer telefonu swojej poczty głosowej, naciśnij Spi i wybierz Narzędzia > Pocz. głos. > Opcje > Zmień numer. Wprowadź numer (uzyskany od usługodawcy) i wybierz OK.

Aby się połączyć z ostatnio wybranym numerem, w trybie gotowości naciśnij $\hfill \hfill \hfi$

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. Wybierz uczestnika, a następnie wybierz Poufna. Połączenie konferencyjne w Twoim urządzeniu zostanie zawieszone. Pozostali uczestnicy nadal mogą ze sobą rozmawiać. Aby po rozmowie poufnej powrócić do połączenia konferencyjnego, wybierz Opcje > 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 szybkie wybieranie, naciśnij **\$**7 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, toteż 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.

Znakiem głosowym kontaktu jest 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 klawisz fotografowania. Jeśli używasz kompatybilnego zestawu słuchawkowego, wybieranie głosowe możesz uruchomić przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza tego zestawu.
- 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).

Połączenia wideo

Po nawiązaniu połączenia wideo rozmówcy mogą widzieć się wzajemnie w czasie rzeczywistym. W telefonie odbiorcy jest wyświetlany obraz wideo przekazywany na żywo lub wybrane zdjęcie zrobione Twoim urządzeniem.

Połączenia wideo wymagają karty USIM i dostępu do sieci UMTS. Informacje o możliwości i warunkach korzystania z usługi połączeń wideo można uzyskać od operatora sieci lub usługodawcy. W połączeniu wideo mogą uczestniczyć tylko dwie osoby. Połączenie wideo można nawiązać z kompatybilnym telefonem lub klientem ISDN. Nie można nawiązywać połączeń wideo w czasie trwania połączeń głosowych ani podczas transmisji danych.

Ostrzeżenie: w trybie zdjęciowym nie można telefonować pod numery alarmowe, ponieważ klawiatura jest nieaktywna. Aby zatelefonować pod numer alarmowy, należy uaktywnić tryb otwartej klapki.

Ikony:

Telefon nie odbiera obrazu wideo (nie jest on wysyłany przez odbiorcę lub nie przesyła go sieć).

Ustawienia urządzeniu blokują wysyłanie obrazu wideo do odbiorcy. Informacje o tym, jak zamiast obrazu wideo wysłać zdjęcie, znajdziesz w rozdziale "Ustawienia rozmów" na s. 114.

- 1 Aby w trybie otwartej klapki nawiązać połączenie wideo, wprowadź numer telefonu w trybie gotowości lub wybierz Kontakty, a następnie wybierz kontakt.
- 2 Wybierz Opcje > Połącz > Połączenie wideo.
- 3 Gdy odbiorca odbierze połączenie, uaktywnij tryb zdjęciowy.



Nawiązanie połączenia wideo może trochę potrwać. W tym czasie będzie wyświetlany komunikat Oczekiwanie na obraz wideo. Jeśli nie uda się nawiązać połączenia wideo (na przykład w sytuacji, gdy połączenia wideo nie są możliwe w danej sieci lub gdy telefon odbierający jest niekompatybilny), zostanie wyświetlone pytanie, czy chcesz nawiązać zwykłe połączenie lub wysłać wiadomość.

Połączenie wideo jest aktywne wtedy, gdy widać dwa obrazy wideo i słychać dźwięki płynące z głośnika. Odbiorca połączenia może jednak zablokować wysyłanie obrazu wideo (2006), a wówczas będzie tylko słychać dźwięk oraz widać zdjęcie lub szarą grafikę tła.

 Wskazówka: aby zwiększyć lub zmniejszyć głośność w trakcie połączenia, w trybie otwartej klapki naciśnij
 lub albo w trybie zdjęciowym porusz joystickiem w lewo lub w prawo.

Aby przełączyć na wyświetlanie obrazu wideo lub samo słuchanie dźwięku, wybierz Włącz/Wyłącz > Wysyłanie wideo (tylko w trybie zdjęciowym), Wysyłanie audio lub Wysył. audio i wideo (tylko w trybie zdjęciowym).

Aby się znaleźć na wysyłanym na żywo obrazie wideo, obróć moduł kamery obiektywem do siebie.

Aby powiększyć lub pomniejszyć własny obraz, rusz joystickiem odpowiednio w górę lub w dół. Skala jest widoczna u góry wyświetlacza.

Aby na wyświetlaczu zamienić miejscami przesyłane obrazy wideo, wybierz Zmień kolejn. zdjęć.

Jeśli podczas połączenia wideo uaktywnisz tryb otwartej klapki, wysyłanie Twojego obrazu wideo zakończy się, ponieważ kamera nie będzie aktywna. Wciąż jednak będzie widoczny obraz wideo odbiorcy.

Uwaga: nawet jeśli wysyłanie obrazu wideo zostanie zablokowane, opłata za połączenie zostanie naliczona jak za połączenie wideo. W sprawie cen skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.

Aby zakończyć połączenie wideo, naciśnij 😐 .

Udostępnianie wideo 🤋

Telewideo to funkcja, za której pomocą podczas połączenia wideo można z własnego telefonu komórkowego wysłać do innego kompatybilnego urządzenia komórkowego obraz wideo rejestrowany na żywo lub gotowy plik wideo. Wystarczy zaprosić odbiorcę do oglądania udostępnianego na żywo obrazu wideo lub pliku wideo. Udostępnianie rozpocznie się automatycznie, gdy odbiorca przyjmie zaproszenie i uaktywnisz odpowiedni tryb. Patrz "Udostępnianie obrazu wideo", s. 33.

Wymagania techniczne

Ponieważ aplikacja Telewideo wymaga połączenia UMTS 3G (3G Universal Mobile Telecommunications System), możliwość korzystania z niej zależy od dostępności sieci 3G. W sprawie dostępności sieci 3G i opłat związanych z używaniem tej aplikacji skontaktuj się z usługodawcą. Aby korzystać z aplikacji Telewideo:

- Sprawdź, czy w urządzeniu Nokia N90 jest zainstalowana aplikacja Telewideo.
- Sprawdź, czy urządzenie jest skonfigurowane do połączeń "osoba-do-osoby". Patrz "Ustawienia", s. 33.
- Sprawdź, czy aktywne jest połączenie UMTS i czy telefon jest w zasięgu sieci UMTS. Patrz "Ustawienia", s. 33. Jeśli rozpoczniesz sesję udostępniania, będąc w zasięgu sieci UMTS, a nastąpi przekazanie do sieci GSM, to sesja udostępniania zostanie przerwana, ale połączenie głosowe będzie kontynuowane.
- Sprawdź, czy nadawca i odbiorca są zarejestrowani w sieci UMTS. Jeśli zaprosisz kogoś do sesji udostępniania, ale zaproszona osoba ma wyłączony telefon, jest poza zasięgiem sieci UMTS lub nie ma zainstalowanej aplikacji do udostępniania wideo albo skonfigurowanych połączeń "osoba do osoby", to osoba ta nie dowie się o wysłanym zaproszeniu. Pojawi się jednak komunikat o błędzie z informacją, że odbiorca nie może przyjąć zaproszenia.

Ustawienia

Ustawienia połączeń "osoba-do-osoby"

Połączenia "osoba-do-osoby" są także znane pod nazwą połączeń SIP (ang. Session Initiation Protocol). Aby było możliwe korzystanie z funkcji Telewideo, w urządzeniu należy skonfigurować ustawienia profilu SIP. Po skonfigurowaniu profilu SIP można nawiązać realizowane na żywo połączenie "osoba-do-osoby" z kompatybilnym telefonem. Profil SIP należy także skonfigurować, aby mieć możliwość odbierania sesji udostępniania.

Po ustawienia profilu SIP zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy, a otrzymane ustawienia zapisz w urządzeniu. Ustawienia te możesz też odebrać w postaci wiadomości OTA, którą wyśle operator sieci lub usługodawca.

Jeśli znasz adres SIP odbiorcy, możesz wprowadzić go na karcie kontaktu tej osoby. Otwórz widok Kontakty z głównego menu urządzenia, a następnie otwórz kartę kontaktu (lub utwórz nową kartę dla tej osoby). Select Opcje > Dodaj element > Adres internet.. Wprowadź adres SIP w formacie

sip:nazwa_użytkownika@nazwa_domeny (zamiast nazwy domeny możesz użyć adresu IP).

Ustawienia połączeń UMTS

Aby skonfigurować ustawienia połączeń UMTS, wykonaj następujące czynności:

- Skontaktuj się z usługodawcą, żeby zawrzeć umowę na korzystanie z sieci UMTS.
- Sprawdź, czy w urządzeniu są prawidłowo skonfigurowane ustawienia punktu dostępu do sieci UMTS. Aby uzyskać pomoc, patrz "Ustawienia połączeń", s. 115.

Udostępnianie obrazu wideo

Aby było możliwe odbieranie sesji udostępniania, należy zainstalować w telefonie komórkowym aplikację Telewideo i skonfigurować wymagane ustawienia. Przed rozpoczęciem udostępniania nadawca i odbiorca muszą się zarejestrować w usłudze.

Aby można było odbierać zaproszenia do udostępniania, musisz się zarejestrować w usłudze, mieć aktywne połączenie UMTS i być w zasięgu sieci UMTS.

Obraz wideo na żywo

- Podczas połączenia głosowego wybierz Opcje > Tele-Wideo > Na żywo.
- **2** Telefon wyśle zaproszenie pod adres SIP, który został dodany do karty kontaktu odbiorcy.

Jeśli na karcie kontaktu odbiorcy jest kilka adresów SIP, wybierz ten, pod który chcesz wysłać zaproszenie, a następnie naciśnij Wybierz, aby wysłać zaproszenie. Jeśli adres SIP odbiorcy jest niedostępny, wprowadź go. Wybierz OK, aby wysłać zaproszenie.

- 3 Udostępnianie rozpocznie się automatycznie, gdy odbiorca przyjmie zaproszenie i uaktywnisz tryb zdjęciowy. Patrz "Tryb zdjęciowy", s. 13. Po uaktywnieniu trybu zdjęciowego następuje włączenie głośnika. Podczas udostępniania obrazu wideo na żywo połączenie głosowe można kontynuować przy użyciu zestawu słuchawkowego.
- 4 Aby wstrzymać sesję udostępniania, wybierz Pauza. Aby wznowić udostępnianie, wybierz Kontyn.
- 5 Aby zakończyć sesję udostępniania w trybie zdjęciowym, wróć do trybu otwartej klapki. Aby zakończyć połączenie głosowe, naciśnij klawisz zakończenia.

Plik wideo

1 Podczas połączenia głosowego wybierz Opcje > Tele-Wideo > Plik.

Zostanie otwarta lista plików wideo.

- 2 Wybierz plik wideo, który chcesz udostępniać. Zostanie wywołany widok podglądu. Aby wyświetlić podgląd pliku, wybierz Opcje > Odtwórz.
- 3 Wybierz Opcje > Zaproś.

Aby było możliwe udostępnienie pliku wideo, może zajść konieczność przekształcenia go na odpowiedni format. Pojawi się komunikat Plik musi być skonwertowany, żeby móc go udostępniać innym. Kontynuować? Wybierz OK.

Telefon wyśle zaproszenie pod adres SIP, który został dodany do karty kontaktu odbiorcy.

Jeśli na karcie kontaktu odbiorcy jest kilka adresów SIP, wybierz ten, pod który chcesz wysłać zaproszenie, a następnie naciśnij Wybierz, aby wysłać zaproszenie. Jeśli adres SIP odbiorcy jest niedostępny, wprowadź go. Wybierz OK, aby wysłać zaproszenie.

- **4** W trybie otwartej klapki udostępnianie rozpoczyna się automatycznie z chwilą, gdy odbiorca przyjmie zaproszenie. Patrz "Tryb otwartej klapki", s. 12.
- 5 Aby wstrzymać sesję udostępniania, wybierz Pauza. Aby wznowić sesję udostępniania, wybierz Opcje > Kontyn..
- 6 Aby zakończyć sesję udostępniania, wybierz Stop. Aby zakończyć połączenie głosowe, naciśnij klawisz zakończenia.

Przyjmowanie zaproszeń

Gdy ktoś wyśle do Ciebie zaproszenie do udostępniania, w komunikacie o zaproszeniu będzie wyświetlony opis lub adres IP nadawcy. Jeśli w urządzeniu jest ustawiony profil Milczący, w momencie otrzymania zaproszenia rozlega się dzwonek.

Jeśli ktoś wyśle Ci zaproszenie do sesji udostępniania, gdy będziesz poza zasięgiem sieci UMTS, nie otrzymasz informacji o tym zaproszeniu.

Po odebraniu zaproszenia możesz wybrać:

- Akceptuj, aby rozpocząć sesję udostępniania. Jeśli nadawca chce udostępniania obrazu wideo na żywo, uaktywnij tryb zdjęciowy.
- Odrzu, aby odrzucić zaproszenie. Nadawca otrzyma wiadomość o odrzuceniu zaproszenia. Możesz także nacisnąć klawisz zakończenia, aby odrzucić sesję udostępniania i zakończyć połączenie głosowe.

Aby rozłączyć sesję, gdy jest udostępniany obraz wideo na żywo, wróć do trybu otwartej klapki. Jeśli udostępniasz plik wideo, wybierz Wyjdź. Zostanie wyświetlony komunikat Tele-Widok zakończony.

Odbiór i odrzucanie połączeń

Aby odebrać połączenie w trybie otwartej klapki, naciśnij ______. Jeśli opcja Odb. dow. klawiszem jest ustawiona na Włączony, to w celu odebrania połączenia w trybie zamkniętej klapki otwórz klapkę, a połączenie rozpocznie się automatycznie. W przeciwnym razie otwórz klapkę i naciśnij 👝 . Aby odebrać połączenie i użyć głośnika w trybie zamkniętej klapki, wybierz Odb. (ქ)).

Aby wyciszyć dźwięk dzwonka sygnalizującego przychodzące połączenie, wybierz Wycisz.

Wskazówka: gdy do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy, możesz odbierać i kończyć połączenia, naciskając klawisz tego zestawu.

Jeśli nie chcesz odebrać połączenia, w trybie otwartej klapki naciśnij \rightarrow , aby je odrzucić. W trybie zamkniętej klapki wybierz Odrzuć. Abonent usłyszy wówczas sygnał zajętości linii. Jeśli jest aktywna funkcja Ustawienia przekazu poł. > Gdy zajęty, odrzucenie połączenia spowoduje przekazanie go pod inny numer. Patrz "Przekazywanie połączeń", s. 121.

Po odrzuceniu połączenia w trybie otwartej klapki możesz wysłać wiadomość tekstową do osoby, która zadzwoniła, informując ją o przyczynie odrzucenia połączenia. Wybierz **Opcje** > **Wyślij wiadom. SMS** Przed wysłaniem możesz edytować tekst wiadomości. Informacje, jak skonfigurować tę opcję i jak napisać standardowy tekst wiadomości, znajdziesz w rozdziale "Ustawienia rozmów", s. 114.

Jeśli w trakcie połączenia wideo odbierzesz połączenie głosowe , połączenie wideo zostanie przerwane. Usługa Połącz. oczekujące nie jest dostępna dla połączeń wideo.

Odbieranie i odrzucanie połączeń wideo

Nadchodzące połączenie wideo jest sygnalizowane ikoną

Wskazówka: do połączeń wideo można przypisać dźwięk dzwonka. Naciśnij 3 i wybierz Narzędzia > Profile, wskaż profil i wybierz Opcje > Przystosuj > Dźwięk poł. wideo.

W trybie otwartej klapki naciśnij 👝 , aby odebrać połączenie wideo.

Aby rozpocząć wysyłanie wideo, uaktywnij tryb zdjęciowy, dzięki czemu osoba dzwoniąca zobaczy obraz wideo przekazywany na żywo, nagrany plik wideo lub zdjęcie – wysyłane przez kamerę w urządzeniu. Jeśli chcesz wysłać obraz wideo na żywo, obróć moduł kamery w kierunku, z którego ma pochodzić wysyłany obraz. Jeśli nie uaktywnisz trybu zdjęciowego, wysyłanie obrazu wideo nie będzie możliwe, ale usłyszysz głos rozmówcy. Zamiast obrazu wideo pojawi się szary ekran. Informacje o tym, jak zastąpić szary ekran zdjęciem, znajdziesz w rozdziale "Ustawienia rozmów", Zdjęcie w poł. wideo, s. 114.

Ść Wskazówka: aby znaleźć się na wysyłanym obrazie wideo, w trybie zdjęciowym obróć moduł kamery obiektywem do siebie. Jeśli podczas połączenia wideo uaktywnisz tryb otwartej klapki, wysyłanie Twojego obrazu wideo zakończy się, ponieważ kamera nie będzie aktywna. Wciąż jednak będzie widoczny obraz wideo odbiorcy.

Uwaga: nawet jeśli wysyłanie obrazu wideo zostanie zablokowane, opłata za połączenie zostanie naliczona jak za połączenie wideo. W sprawie cen skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.

Połączenia oczekujące 🦷

Możesz odbierać rozmowy w trakcie trwania innego połączenia, jeśli jest uaktywniona funkcja Połącz. oczekujące w menu Narzędzia > Ustawienia > Rozmowy > Połącz. oczekujące.

Aby odebrać połączenie oczekujące, naciśnij 👝 . Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.

Aby przełączać z jednej rozmowy na drugą, wybieraj Zamień. Wybierz Opcje > Przen. połączenie, aby związać połączenie aktywne z zawieszonym i wyłączyć 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 odnosi się do usług sieciowych. W trakcie połączenia wybierz Opcje, aby uzyskać dostęp do niektórych z następujących opcji: Wycisz lub Wył. wyc., Odbierz, Odrzuć, Zamień, Zawieś lub Wznów, Uaktywnij telefon, Włącz głośnik lub Wł. tryb głośnomów. (jeśli jest podłączony zestaw głośnomówiący 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) – pozwala 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 ().

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: możesz dodawać sygnały DTMF do opcji Numer telefonu lub do pól DTMF na karcie kontaktu.

Opcje dostępne w trakcie połączenia wideo

W trakcie połączenia wideo wybierz Opcje, aby uzyskać dostęp do niektórych z następujących opcji: Włącz lub Wyłącz (dźwięk w trybie otwartej klapki; wideo, dźwięk lub oba przekazy w trybie zdjęciowym), Uaktywnij telefon (jeśli jest podłączony zestaw słuchawkowy Bluetooth), Włącz głośnik lub Wł. tryb głośnomów. (tylko w trybie otwartej klapki, jeśli jest podłączony zestaw słuchawkowy Bluetooth), Zakończ poł. aktyw., Zmień kolejn. zdjęć, Powiększ/Pomniejsz (tylko w trybie zdjęciowym) i Pomoc.



Rejestr

Ostatnie połączenia

Aby przejrzeć odnotowane numery telefonów połączeń nieodebranych, odebranych i wybieranych, naciśnij **G**, 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 jest widoczny komunikat o nieodebranych połączeniach, wybierz Pokaż, aby otworzyć liste takich połaczeń. Aby oddzwonić, wskaż żądany numer lub opis i naciśnii 🔔 .

Aby wyczyścić listy ostatnich połaczeń, w głównym widoku ostatnich połączeń wybierz Opcje > Usuń ostatnie poł.. Aby wyczyścić jedną z list połączeń, otwórz ja i wybierz Opcie > Wyczyść liste. Aby usunać pojedvnczy zapis, otwórz liste, wskaż żadany zapis i naciśnii **[**.

Czas trwania połączeń

Aby sprawdzić przybliżony czas połączeń przychodzących i wychodzacych, naciśnii 🚱, a następnie wybierz Osobiste > Rejestr > Czas połączeń.

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



Uwaga: wykazany w fakturze usługodawcy rzeczywisty czas połączeń telefonicznych może się różnić w zależności od sieci, sposobu zliczania czasu połączeń itp.

Aby wyzerować licznik czasu połączeń, wybierz **Opcje** > Zeruj liczniki czasu. Do tego będzie potrzebny kod

blokady (patrz "Zabezpieczenia", "Telefon i karta SIM", s. 118).

Pakiety danych

Aby sprawdzić ilość danych wysłanych i odebranych w połaczeniach pakietowych, naciśnij 🚱, a następnie wybierz Osobiste > Rejestr > Pakiety danych. Opłaty za połączenia pakietowe mogą być naliczane na podstawie ilości wysłanych i odebranych danych.

Monitorowanie wszystkich zdarzeń komunikacyjnych

Ikony w widoku Rejestr:

- Przychodzace
- Wychodzace
- Utracone zdarzenia komunikacyjne

Aby sprawdzić wszystkie zdarzenia komunikacyjne (połaczenia głosowe, połaczenia wideo, wiadomości tekstowe, transmisje danych) zarejestrowane przez urządzenie, naciśnij 🚱, wybierz Osobiste > Rejestr, a następnie naciśnij () w celu otwarcia rejestru ogólnego. W rejestrze tym możesz znaleźć nazwę nadawcy lub odbiorcy, numer telefonu, nazwe usługodawcy i 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.





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.

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

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

Licznik danych pakietowych i licznik czasu połączeń:

Aby sprawdzić wyrażoną w kilobajtach ilość wysłanych lub odebranych danych oraz czas trwania połączenia pakietowego, wskaż żądane zdarzenie typu Pak. i wybierz Opcje > Pokaż szczegóły.

Kontakty (spis telefonów)

Naciśnij **5** i wybierz Kontakty. W menu Kontakty do karty kontaktowej można dodać indywidualny dźwięk dzwonka lub miniaturę zdjęcia. Można również tworzyć grupy kontaktów i wysyłać wiadomości tekstowe oraz e-mail do wielu odbiorców jednocześnie. W kontaktach możesz zapisywać odebrane informacje o kontaktach (wizytówki). Patrz "Dane i ustawienia", s. 74. Informacje o kontaktach można wysyłać i odbierać tylko przy użyciu kompatybilnych urządzeń.

Wskazówka: regularnie twórz na karcie pamięci kopie zapasowe informacji z telefonu. Umożliwi to późniejsze przywrócenie w telefonie informacji, takich jak kontakty. Patrz "Narzędzie karty pamięci", s. 19. Ponadto za pomocą pakietu Nokia PC Suite możesz tworzyć kopie zapasowe kontaktów, zapisując je na kompatybilnym komputerze. Zajrzyj do materiałów na dysku CD-ROM dostarczonym w zestawie.

Opcje dostępne w menu Kontakty: Otwórz, Połącz, Utwórz wiadomość, Nowy kontakt, Otwórz rozmowę, Edytuj, Usuń, Zrób duplikat, Dodaj do grupy, Należy do grup, Zaznacz/Usuń zazn., Kopiuj/ Kopiuj do katal. SIM, Kontakty SIM, Idź do adr. internet., Wyślij, Szczegóły pamięci, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.

Zapisywanie opisów i numerów telefonów

- 1 Wybierz Opcje > Nowy kontakt.
- 2 Wypełnij odpowiednie pola i wybierz Gotowe.
 - Wskazówka: jeśli z kontaktem używasz funkcji udostępniania wideo P, zapisz adres SIP (Session Initiation Protocol) kontaktu w polu Adres internet. na karcie kontaktowej. Adres SIP wprowadź w formacie sip:nazwa_użytkownika@nazwa_domeny (zamiast nazwy domeny możesz użyć adresu IP).

Aby edytować kartę kontaktową w menu Kontakty, wskaż kartę i wybierz Opcje > Edytuj.

Aby usunąć kartę kontaktową z menu Kontakty, wybierz kartę i naciśnij **C**. Aby usunąć kilka kart naraz, naciśnij *i* • w celu zaznaczenia kontaktów, po czym naciśnij **C**, aby je usunąć.

Kataka Kataka Katy kontaktowe można dodawać i edytować za pomocą narzędzia Nokia Contacts Editor dostępnego w pakiecie Nokia PC Suite. Zajrzyj do materiałów na dysku CD-ROM dostarczonym w zestawie. Aby dołączyć do karty kontaktowej miniaturowe zdjęcie, otwórz kartę kontaktową 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. 29.
- Wskazówka: aby wysłać dane kontaktu, wybierz żądaną kartę kontaktową. Wybierz Opcje > Wyślij > Przez SMS, Przez MMS lub Przez Bluetooth. Patrz "Wiadomości", s. 67, i "Wysyłanie danych przez połączenie Bluetooth", s. 105.

Domyślne numery i adresy

Do karty kontaktowej możesz przypisywać domyślne numery i adresy. Dzięki temu możesz łatwo wysyłać pod wybrany numer lub adres wiadomości do osoby, która ma kilka numerów telefonów lub adresów. Domyślny numer jest też używany przy wybieraniu głosowym.

- 1 Wybierz kontakt w widoku Kontakty i naciśnij ().
- 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 kontaktowej.

Kopiowanie kontaktów

Jeśli na karcie SIM masz zapisane numery telefonów, skopiuj je do menu Kontakty. Pozycje zapisane tylko na karcie SIM nie są wyświetlane w katalogu kontaktów, a w przypadku nadejścia połączenia lub wiadomości nie jest możliwe dopasowanie numeru do opisu.

Po włożeniu do urządzenia nowej karty SIM i pierwszym otwarciu menu Kontakty pojawia się pytanie, czy chcesz skopiować pozycje kontaktów z karty SIM do pamięci urządzenia. Wybierz Tak, aby skopiować pozycje do katalogu kontaktów.

Aby z karty SIM do urządzenia skopiować wybrane opisy i numery, naciśnij *G* i wybierz Kontakty > Opcje > Kontakty SIM > Katalog SIM. Wskaż opisy do skopiowania i wybierz Opcje > Kopiuj do Kontakt.

Aby skopiować kontakty na kartę SIM, naciśnij *§* i wybierz Kontakty. Wskaż opisy do skopiowania i wybierz Opcje > Kopiuj do katal. SIM lub Opcje > Kopiuj > Do katalogu SIM. Z kart kontaktowych są kopiowane tylko pola rozpoznawane przez kartę SIM.

System State St

Katalog SIM i inne usługi SIM

W sprawie dostępności i informacji o sposobie 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 opisy i numery zapisane na karcie SIM. W katalogu SIM możesz dodawać i edytować numery, kopiować je 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 telefonu do wybranych numerów telefonów, wybierz **Opcje** > **Wł. wybier. ustalone**. Aby dodać nowe numery do listy wybierania ustalonego, wybierz **Opcje** > **Nowy kontakt SIM**. Do korzystania z tych funkcji jest potrzebny kod PIN2. Korzystanie z funkcji Wybieranie ustaloneuniemożliwia nawiązywanie połączeń pakietowych. Ograniczenie to nie dotyczy wiadomości tekstowych wysyłanych przez połączenie pakietowe. Jest to jednak uwarunkowane umieszczeniem na liście wybierania ustalonego zarówno numeru odbiorcy, jak i numeru centrum wiadomości.

Gdy jest włączona funkcja wybierania ustalonego, możliwe jest połączenie z oficjalnym numerem alarmowym zaprogramowanym w telefonie.

Dodawanie dźwięków dzwonka do kontaktów

Gdy nadejdzie połączenie od kontaktu lub członka grupy, usłyszysz wybrany dźwięk dzwonka (jeśli numer telefonu dzwoniącego będzie ujawniany i rozpoznawany przez Twój telefon).

- 1 Naciśnij ●, aby otworzyć kartę kontaktową, lub przejdź do listy grup i wybierz grupę kontaktów.
- 2 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

- Opcje dostępne w widoku listy grup: Otwórz, Nowa grupa, Usuń, Zmień nazwę, Dźwięk dzwonka, Szczegóły pamięci, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.
- 1 W menu Kontakty naciśnij), aby otworzyć listę grup.
- 2 Wybierz Opcje > Nowa grupa.
- 3 Wprowadź nazwę grupy lub użyj nazwy domyślnej Grupa ... i wybierz OK.
- 4 Otwórz grupę i wybierz Opcje > Dodaj członków.
- 5 Wskaż kontakt i naciśnij (), aby go zaznaczyć. Aby dodać kilku członków, 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.
- > Wskazówka: aby sprawdzić, do jakich grup należy kontakt, wskaż go i wybierz Opcje > Należy do grup.

Kamera i Galeria

Kamera

Urządzenie Nokia N90 umożliwia robienie zdjęć o rozdzielczości 1600 x 1200 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może być inna.

Aby włączyć kamerę, uaktywnij tryb zdjęciowy. Patrz "Tryb zdjęciowy", s. 13. Kamera zostanie uruchomiona i będzie można wybrać fotografowany lub filmowany obiekt.

Ostrzeżenie:

w trybie zdjęciowym nie można telefonować pod

numery alarmowe, ponieważ klawiatura jest nieaktywna. Aby zatelefonować pod numer alarmowy, należy uaktywnić tryb otwartej klapki.

Jeśli w kamerze jest włączony Tryb wideo, w celu wybrania trybu zdjęć wybierz Opcje > Tryb zdjęć.

Zdjęcia są automatycznie zapisywane w galerii, w formacie JPEG. Zdjęcia można wysyłać

w wiadomościach MMS, jako załączniki e-mail lub przy użyciu połączenia Bluetooth.

Robienie zdjęć w trybie zdjęciowym

Aby przed zrobieniem zdjęcia zmodyfikować ustawienia związane z oświetleniem i kolorami, naciśnij joystick i wybierz Flesz, Równowaga bieli, Wart. ekspozycji lub Odcień koloru. Patrz "Ustawienia konfiguracji – Regulacja kolorów i oświetlenia", s. 47.

Aby wybrać odpowiednią scenę, naciśnij joystick i wybierz Scena. Patrz "Sceny", s. 48.

W urządzeniu znajduje się również aparat obracany, za którego pomocą można łatwiej robić zdjęcia w różnych sytuacjach. Moduł aparatu można obracać w prawo (zgodnie z ruchem wskazówek zegara) i w lewo (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara). Patrz "Tryb aparatu fotograficznego", s. 14.

Opcje dostępne przed zrobieniem zdjęcia: Tryb wideo, ldź do Galerii, Konfiguracja zdjęć, Tryb seryjny/Tryb normalny,Włącz samowyzw., Ustawienia i Pomoc. Aby zablokować ostrość na obiekcie, naciśnij klawisz fotografowania do połowy. Na wyświetlaczu pojawi się zielony wskaźnik blokady ostrości. Jeśli ostrość nie została ustawiona, pojawi się czerwony wskaźnik blokady ostrości. Puść klawisz fotografowania i ponownie naciśnij go do połowy. Możesz jednak zrobić zdjęcie bez blokowania ostrości.

Aby zrobić zdjęcie, naciśnij klawisz fotografowania. Nie poruszaj urządzeniem do momentu zapisania zdjęcia. Zdjęcia są automatycznie zapisywane w folderze Zdjęcia i wideo aplikacji Galeria. Patrz "Galeria", s. 58.

Wskazówka: zdjęcia można także robić wygodnie w trybie aparatu fotograficznego. Patrz "Robienie zdjęć w trybie aparatu fotograficznego", s. 50.

Wskaźniki kamery w trybie zdjęciowym:

- (1) Zdjęcia będą zapisywane w pamięci telefonu () lub na karcie pamięci ().
- (2) Przybliżona liczba zdjęć o wybranej jakości, które zmieszczą się jeszcze w pamięci urządzenia lub na karcie pamięci.
- (3) Aktywna scena. Patrz "Sceny", s. 48.

- (4) Ustawiony tryb lampy błyskowej: Automatyczna (⁴A), Red. cz. oczu (⁽¹)), Wymuszony (⁴) lub Wyłączone (¹),
- Zielony wskaźnik ostrości (5) jest wyświetlany wtedy, ody punkt skupienia



jest zablokowany przez wizjer (niewidoczny w trybie seryjnym).

- (6) Wskaźnik samowyzwalacza, informujący o uaktywnieniu tej funkcji. Patrz "Ty na zdjęciu – Samowyzwalacz", s. 47.
- (7) Wskaźnik trybu seryjnego, informujący o jego uaktywnieniu. Patrz "Robienie serii zdjęć", s. 46.
- (8) Wskaźnik rozdzielczości, informujący o wybranej jakości zdjęcia. Patrz "Modyfikowanie ustawień aparatu fotograficznego", s. 49.

Skróty:

 Rusz joystickiem w górę lub w dół, aby powiększyć lub pomniejszyć obraz. Współczynnik powiększenia, wyświetlany na pasku bocznym, określa stopień powiększenia/pomniejszenia.

- Naciśnij joystick, aby przejść do ustawień Konfiguracja zdjęć. Patrz "Ustawienia konfiguracji – Regulacja kolorów i oświetlenia", s. 47.
- Porusz joystickiem w lewo lub w prawo, aby zmienić tryb działania lampy błyskowej.

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

Uwagi dotyczące robienia zdjęć:

- Robiąc zdjęcie, staraj się nie poruszać aparatem najlepiej trzymaj go obiema rękami.
- Robiąc zdjęcia lub nagrywając pliki wideo, użyj sceny odpowiadającej warunkom otoczenia. Patrz "Sceny", s. 48.
- Aby przed zrobieniem zdjęcia zmodyfikować ustawienia związane z oświetleniem i kolorami, naciśnij joystick lub wybierz Opcje > Konfiguracja zdjęć > Scena, Flesz, Równowaga bieli, Wart. ekspozycji lub Odcień koloru. Patrz "Ustawienia konfiguracji – Regulacja kolorów i oświetlenia", s. 47.
- Jakość powiększonego/pomniejszonego zdjęcia jest gorsza niż zdjęcia wykonywanego przy standardowym powiększeniu.
- Jeśli w krótkim czasie nie naciśniesz żadnego klawisza, kamera przejdzie w tryb oszczędzania baterii. Aby kontynuować robienie zdjęć, naciśnij klawisz fotografowania.

Po zrobieniu zdjęcia:

- Jeśli nie chcesz zachować zdjęcia, wybierz Opcje > Usuń.
- Jeśli chcesz zrobić nowe zdjęcie, przywróć wizjer przez naciśnięcie klawisza fotografowania do połowy.
- Aby wysłać zdjęcie przy użyciu opcji Przez MMS, Przez e-mail lub Przez Bluetooth, wybierz Opcje > Wyślij. Więcej informacji znajdziesz w rozdziałach "Wiadomości", s. 67, i "Połączenie Bluetooth", s. 104. Opcja ta nie jest dostępna podczas aktywnego połączenia.
- Aby podczas aktywnego połączenia wysłać do rozmówcy zdjęcie, wybierz Opcje > Wyślij do rozmówcy.
- Aby edytować zdjęcie, wybierz Opcje > Edytuj. Patrz "Edycja zdjęć", s. 51.
- Aby wydrukować zdjęcie, wybierz Opcje > Drukuj. Patrz "Wydruk zdjęć", s. 61.

Robienie serii zdjęć

Wybierz **Opcje** > **Tryb seryjny**, aby kamerą zrobić serię sześciu zdjęć. You can also use the sequence mode with the self-timer. Patrz "Ty na zdjęciu – Samowyzwalacz", s. 47. Zdjęcia są automatycznie zapisywane w aplikacji **Galeria**. Aby zrobić zdjęcia, naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania. Jeśli chcesz zrobić mniej niż sześć zdjęć, po żądanej liczbie zdjęć zwolnij klawisz fotografowania.

Zrobione zdjęcia są wyświetlane w tabeli na wyświetlaczu głównym. Aby obejrzeć zdjęcie, otwórz je przez naciśnięcie joysticka.

Aby przywrócić wizjer trybu seryjnego, naciśnij klawisz fotografowania do połowy.

Ty na zdjęciu – Samowyzwalacz

Użyj samowyzwalacza, aby opóźnić zadziałanie migawki i znaleźć się w polu widzenia obiektywu jeszcze przed zrobieniem zdjęcia. Aby ustawić samowyzwalacz, wybierz **Opcje** > **Włącz samowyzw.** > **2 sekundy** lub **10 sekund**. Aby uaktywnić samowyzwalacz, wybierz **Włącz**. Wskaźnik samowyzwalacza (S) zacznie pulsować i będzie słychać serię krótkich dźwięków. Zdjęcie zostanie zrobione po upływie ustawionego czasu. Samowyzwalacza można także użyć w trybie seryjnym. Patrz "Robienie serii zdjęć", s. 46.

Wskazówka: aby nie poruszyć aparatem podczas robienia zdjęcia, wybierz Opcje > Włącz samowyzw. > 2 sekundy.

Lampa błyskowa

Gdy używasz lampy błyskowej, zachowaj bezpieczną odległość. Nie fotografuj z bliska ludzi ani zwierząt

z użyciem lampy błyskowej. Podczas fotografowania nie zasłaniaj lampy błyskowej.

Kamera jest wyposażona w lampę błyskową (wykorzystującą technologię LED), której można używać przy słabym oświetleniu. Dostępne są następujące tryby działania: Automatyczny (4A), Red. cz. oczu (1), Wymuszony (4) i Wyłączone (1).

Aby użyć lampy błyskowej, wybierz Opcje > Konfiguracja zdjęć > Flesz > Wymuszony.

Przy dobrym oświetleniu, nawet przy ustawieniu Wyłączone lub Automatyczny, robieniu zdjęcia towarzyszy słaby błysk lampy. Dzięki temu osoba fotografowana będzie wiedziała, że zdjęcie zostało zrobione. Błysk taki nie ma żadnego wpływu na jakość zdjęcia.

Jeśli dla lampy błyskowej jest włączony tryb Red. cz. oczu, uzyskuje się zmniejszenie czerwonego zabarwienia oczu na zdjęciu.

Ustawienia konfiguracji – Regulacja kolorów i oświetlenia

Aby umożliwić dokładniejsze odtwarzanie kolorów i warunków oświetleniowych albo aby dodać efekty specjalne do zdjęć lub plików wideo, wybierz Opcje > Konfiguracja zdjęć lub Konfiguracja wideo, a następnie wybierz: Scena – wybierz scenę odpowiadającą warunkom, w których robisz zdjęcia. Patrz "Sceny", s. 48. W każdej scenie są wykorzystywane inne ustawienia oświetlenia, dostosowane do określonego otoczenia.

Flesz (dotyczy tylko zdjęć) – ustaw tryb błysku: Automatyczny,Red. cz. oczu, Wymuszony lub Wyłączone. Patrz "Lampa błyskowa", s. 47.

Równowaga bieli – wybierz z listy aktualne warunki oświetleniowe. Dzięki temu kolory na zdjęciu będą wierniej odtwarzane.

Wart. ekspozycji (dotyczy tylko zdjęć) – ustaw czas otwarcia migawki aparatu.

Odcień 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 kamery są przywracane domyślne wartości ustawień. Jeśli wybierzesz nową scenę, będą stosowane jej ustawienia. Patrz "Sceny", s. 48. W razie potrzeby można jednak zmienić ustawienia już po wybraniu sceny.

Sceny

Sceny pomagają w dobraniu kolorów i ustawień oświetlenia odpowiednich do aktualnego otoczenia. Z listy można wybrać właściwą scenę do robienia zdjęć lub nagrywania plików wideo. Ustawienia każdej sceny odpowiadają określonemu stylowi, czyli warunkom panującym przy robieniu zdjęć. Wybierz Opcje > Konfiguracja zdjęć/Konfiguracja wideo > Scena:

Sceny do nagrań wideo

Normalna (
) (domyślna) – scena nadająca się do każdych warunków.

Noc (() – scena przeznaczona do użycia przy słabym oświetleniu.

Sceny do zdjęć

Automatyczna (a) (domyślna) – scena nadająca się do każdych warunków.

Zbliżenie () – scena przeznaczona do zdjęć w zbliżeniu.

Noc (
) – scena przeznaczona do użycia przy słabym oświetleniu.

Sport () – scena przeznaczona do fotografowania szybko poruszających się obiektów. Po wybraniu tej sceny rozdzielczość zdjęć zmniejsza się z 1600 x 1200 do 800 x 600 pikseli. Patrz Jakość zdjęcia, 49.

Portret () – scena przeznaczona do zdjęć portretowych, takich jak ujęcia głowy lub siedzącej postaci.

Krajobraz (
) – scena przeznaczona do fotografowania odległych obiektów.

Niestandardowa () – scena umożliwiająca utworzenie przystosowanej sceny z określonymi przez użytkownika ustawieniami flesza (lampy błyskowej), równowagi bieli, wartości ekspozycji i odcienia koloru.

Podczas robienia zdjęć scena domyślna to scena Automatyczna. Jeśli jednak zostanie wybrana scena Niestandardowa, stanie się ona się sceną domyślną.

Aby utworzyć własną scenę odpowiednią do określonych warunków, wybierz scenę Niestandardowa. W scenie niestandardowej można użyć opcji Na podstawie sceny, Flesz, Równowaga bieli, Wartość ekspozycji, Odcień koloru i Resetuj scenę niest. Aby skopiować ustawienia innej sceny, wybierz Na podstawie sceny, a następnie wybierz żądaną scenę.

Modyfikowanie ustawień aparatu fotograficznego

W trybie zdjęciowym obowiązują dwa rodzaje ustawień aparatu fotograficznego: ustawienia Konfiguracja zdjęć i ustawienia główne. Informacje o określaniu ustawień Konfiguracja zdjęć znajdziesz w rozdziale "Ustawienia konfiguracji – Regulacja kolorów i oświetlenia", s. 47. Ustawienia konfiguracyjne wracają do wartości domyślnych po zamknięciu kamery, natomiast ustawienia główne może zmienić tylko użytkownik. Aby zmienić ustawienia główne, wybierz Opcje > Ustawienia, a następnie: Jakość zdjęcia–Wys. 2 M druk (rozdzielczość 1600 x 1200), Śr. 0,5 M e-mail (rozdzielczość 800 x 600) lub Nis. 0,3 M MMS (rozdzielczość 640 x 480). Im zdjęcie jest lepszej jakości, tym więcej zajmuje pamięci. Jakość powiększonego/pomniejszonego zdjęcia jest gorsza niż zdjęcia wykonywanego przy standardowym powiększeniu. Jeśli chcesz wydrukować zdjęcie, wybierz opcję Wys. 2 M druk. Chcąc je wysłać pocztą e-mail, wybierz Śr. 0,5 M e-mail. Aby wysłać zdjęcie w wiadomości MMS, wybierz Nis. 0,3 M MMS.

Dodaj do albumu – określ, czy zdjęcie ma zostać zapisane w wybranym albumie w galerii. Jeśli wybierzesz opcję Tak, zostanie otwarta lista dostępnych albumów.

Pokaż pkt skupienia (dotyczy tylko zdjęć) – wybierz Tak, jeśli podczas robienia zdjęcia ma być na wyświetlaczu głównym widoczny punkt ustawiania ostrości.

Pokaż zrob. 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.

Robienie zdjęć w trybie aparatu fotograficznego

Tryb aparatu fotograficznego można włączyć i korzystać z niego także i podczas aktywnego połączenia.

1 Aby uaktywnić tryb aparatu

fotograficznego, obróć moduł aparatu przy zamkniętej obudowie. Patrz "Tryb aparatu fotograficznego", s. 14. Zostanie



wówczas wyłączona blokada klawiatury, a na

blokada klawiatury, a na wyświetlaczu na obudowie pojawi się wizjer.

Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, rusz joystickiem w prawo lub w lewo.

2 Aby zablokować ostrość na obiekcie, naciśnij klawisz fotografowania do połowy. Na wyświetlaczu pojawi się zielony wskaźnik blokady ostrości. Jeśli ostrość nie została ustawiona, pojawi się czerwony wskaźnik blokady ostrości. Puść klawisz fotografowania i ponownie naciśnij go do połowy. Możesz jednak zrobić zdjęcie bez blokowania ostrości. 3 Aby zrobić zdjęcie, naciśnij klawisz fotografowania do końca. Zdjęcie jest automatycznie zapisywane w galerii. Patrz "Galeria", s. 58.

Aby zrobione zdjęcie pozostało na wyświetlaczu, przytrzymaj naciśnięty klawisz fotografowania. Aby przywrócić wizjer, puść klawisz fotografowania.

Wskaźniki w trybie aparatu fotograficznego:

- (1) Aktywna scena. Patrz "Sceny", s. 48.
- (2) Zdjęcia będą zapisywane w pamięci telefonu () lub na karcie pamięci ().
- (3) Przybliżona liczba zdjęć o wybranej jakości, które zmieszczą się jeszcze w pamięci



urządzenia lub na karcie pamięci.

- (4) Zielony wskaźnik ostrości, informujący o ustawieniu ostrości w wizjerze.
- (5) Wskaźnik samowyzwalacza informujący o uaktywnieniu tej funkcji. Patrz "Ty na zdjęciu – Samowyzwalacz", s. 47.
- (6) Ustawiony tryb lampy błyskowej: Automatyczna (4A), Red. cz. oczu (()), Wymuszony (4) lub Wyłączone (1). Aby wybrać jeden z trybów lampy błyskowej, rusz joystickiem w górę lub w dół.

Informacja o trybie lampy błyskowej pojawia się w dodatkowym oknie na wyświetlaczu.

- (7) Stopień powiększenia. Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, poruszaj joystickiem w lewo lub w prawo.
- (8) Wskaźnik joysticka (
) informujący o dostępności menu Opcje. Aby otworzyć menu Opcje, naciśnij joystick.

Aby wyłączyć tryb aparatu fotograficznego, wróć do trybu zamkniętej klapki przez obrócenie modułu aparatu. Patrz "Tryb zamkniętej klapki", s. 12.

Opcje trybu aparatu fotograficznego

Aby zmodyfikować ustawienia zdjęć, naciśnij joystick i wybierz:

Tryb robienia zdj. – umożliwia wybór sceny odpowiadającej warunkom fotografowania. Patrz "Sceny", s. 48.

Odwróć widok – umożliwia przerzucenie zdjęcia o 180 stopni. Opcja ta jest przydatna w sytuacji, gdy na przykład fotografujesz siebie. Gdy obrócisz moduł aparatu obiektywem do siebie, wizjer zostanie odwrócony do góry nogami.

Samowyzwalacz – umożliwia włączenie samowyzwalacza. Wybierz 2 sekundy lub 10 sekund.

Ekspozycja – umożliwia określenie jasności zdjęcia.

Ustawienia – umożliwia zmianę ustawień Jakość zdjęcia, Pamięć w użyciu i Pokaż to zdjęcie. Patrz "Modyfikowanie ustawień aparatu fotograficznego", s. 49.

Edycja zdjęć

Aby edytować zdjęcia bezpośrednio po ich zrobieniu lub aby edytować zdjęcia zapisane w aplikacji Galeria, wybierz Opcje > Edytuj. Aplikację Galeria można otworzyć, gdy telefon znajduje się w trybie zdjęciowym lub w trybie otwartej klapki.

Opcje dostępne w głównym widoku edycji: Zastosuj efekt, Zamknij edytor, Cofnij,Wyślij, Pełny ekran/ Zwykły ekran, Powiększ/Pomniejsz, Zapisz, Drukuj i Pomoc.

Wybierz Zastosuj efekt, aby na przykład przyciąć lub obrócić zdjęcie, zmienić jego jasność, kolor, kontrast lub rozdzielczość albo dodać do zdjęcia efekty specjalne, tekst, obrazek lub ramkę.

Aby przyciąć zdjęcie, wybierz Opcje > Zastosuj efekt > Przycinanie. Wybierz Ręcznie w celu ręcznego zmniejszenia rozmiaru zdjęcia lub wybierz z listy wstępnie zdefiniowany współczynnik kształtu. Jeśli wybierzesz opcję Ręcznie, w lewym górnym rogu zdjęcia pojawi się krzyżyk. Za pomocą joysticka przemieść krzyżyk w celu zaznaczenia obszaru do przycięcia. Wybierz Ustaw. W prawym dolnym rogu pojawi się kolejny krzyżyk. Znów zaznacz obszar do przycięcia, a następnie wybierz Przytnij. Zaznaczone obszary wyznaczają przycięte zdjęcie.

Aby zmniejszyć czerwone zabarwienie oczu na zdjęciu, wybierz Opcje > Zastosuj efekt > Filtr czerwieni oczu. Umieść krzyżyk na oku i naciśnij joystick. Zostanie wyświetlona obwódka. Aby dopasować obwódkę do wielkości oka, rusz joystickiem. Naciśnij joystick, aby zmniejszyć czerwone zabarwienie.

Aby dodać obrazek do zdjęcia, wybierz Opcje > Zastosuj efekt > Clipart. Wybierz z listy pozycję, którą chcesz dodać, i naciśnij joystick. Aby przenieść lub obrócić wybrany obrazek albo zmienić jego rozmiar, wybierz Opcje > Przenieś, Skaluj lub Obróć.

Aby dodać do zdjęcia tekst, wybierz Opcje > Zastosuj efekt > Tekst. Wpisz tekst i wybierz OK. Aby zmodyfikować tekst, wybierz Opcje > Przenieś, Skaluj, Obróć lub Wybierz kolor.

Skróty w trybie otwartej klapki:

- Aby obejrzeć zdjęcie na pełnym ekranie, naciśnij * . Aby przywrócić normalny widok, ponownie naciśnij * .
- Aby obrócić zdjęcie w prawo lub w lewo, naciśnij 1 lub 3.
- Aby powiększyć lub pomniejszyć zdjęcie, naciśnij 5 lub 0.

Wskazówki dotyczące robienia zdjęć

Kadrowanie zdjęć w trudnych warunkach staje się łatwiejsze po obróceniu aparatu. Moduł aparatu można obracać w lewo lub w prawo. Patrz "Tryb aparatu fotograficznego", s. 14.

Jakość zdjęcia

Ustaw odpowiednią jakość zdjęcia. Aparat oferuje trzy poziomy jakości zdjęć (Wys. 2 M druk, Śr. 0,5 M e-mail i Nis. 0,3 M MMS). Ustawienie Wys. 2 M druk 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 Śr. 0,5 M e-mail lub Nis. 0,3 M MMS. Aby określić jakość stosowaną w trybie zdjęciowym, wybierz 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.

Głębia

Aby zwiększyć wrażenie głębi na zdjęciach krajobrazowych, umieść jakiś obiekt lub obiekty na pierwszym planie. Pamiętaj jednak, że 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:

- ródło 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. Ciemne obszary można rozjaśnić lampą błyskową. Patrz "Lampa błyskowa", s. 47.
- Oświetlenie boczne. Silne oświetlenie boczne daje wyrazisty efekt, ale może być za ostre, przez co zdjęcie wychodzi zbyt kontrastowe.
- ródło 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 włączyć kamerę i wizjer na wyświetlaczu głównym, uaktywnij tryb zdjęciowy. Patrz "Robienie zdjęć w trybie zdjęciowym", s. 44. Zostanie uruchomiona kamera i będzie można wybrać fotografowany obiekt.

Jeśli w kamerze jest włączony Tryb zdjęć, to w celu włączenia widoku rejestratora wideo wybierz Opcje > Tryb wideo.

Aby przed nagraniem pliku wideo zmodyfikować ustawienia związane z oświetleniem i kolorami, naciśnij joystick i wybierz Równowaga bieli lub Odcień koloru. Patrz "Ustawienia konfiguracji – Regulacja kolorów i oświetlenia", s. 47.

Aby wybrać odpowiednią scenę, naciśnij joystick i wybierz Scena. Patrz "Sceny", s. 48.

- Opcje dostępne przed nagraniem pliku wideo: Tryb zdjęć, ldź do Galerii, Konfiguracja wideo, Ustawienia i Pomoc.
- Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz fotografowania. Pojawi się ikona nagrywania
 Zacznie się świecić dioda LED i rozlegnie się sygnał dźwiękowy, informując nagrywaną osobę o

nagrywaniu wideo. światło tej diody nie ma żadnego wpływu na rejestrowany obraz.

- 2 Aby wstrzymać nagrywanie, wybierz Pauza. Na wyświetlaczu zacznie pulsować ikona pauzy . Nagrywanie zostanie automatycznie zatrzymane, jeśli w ciągu minuty po jego przerwaniu nie zostanie naciśnięty żaden klawisz.
- **3** Aby wznowić nagrywanie, wybierz Wznów.
- 4 Aby zatrzymać nagrywanie, wybierz Stop lub naciśnij klawisz fotografowania. Plik wideo zostanie automatycznie zapisany w folderze Zdjęcia i wideo aplikacji Galeria. Patrz "Galeria", s. 58.

Wskaźniki rejestratora wideo:

- (1) Nagrania wideo będą zapisywane w pamięci telefonu (
) lub na karcie pamięci (
).
- (2) Czas nagrywania i czas pozostały do końca nagrania.
- (3) Aktywna scena.
 Patrz "Sceny", s. 48.
- (4) Mikrofon wyłączony.
- (5) Format pliku wideo, zgodny z wybraną jakością wideo.

 (6) Wybrana jakość pliku wideo. Patrz "Ustawienia wideo", s. 55.

Skróty:

- Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, rusz joystickiem w górę lub w dół. Współczynnik powiększenia, wyświetlany na pasku bocznym, określa stopień powiększenia/pomniejszenia.
- Naciśnij joystick, aby przejść do ustawień Konfiguracja wideo. Patrz "Ustawienia konfiguracji – Regulacja kolorów i oświetlenia", s. 47.

Po nagraniu pliku wideo:

- Aby odtworzyć plik wideo zaraz po jego nagraniu, wybierz Opcje > Odtwórz.
- Jeśli nie chcesz zachować pliku wideo, wybierz Opcje > Usuń.
- Jeśli chcesz nagrać nowy plik wideo, przywróć wizjer przez naciśnięcie klawisza fotografowania.
- Aby wysłać plik wideo przy użyciu opcji Przez MMS, Przez e-mail lub Przez Bluetooth, wybierz Opcje > Wyślij. Więcej informacji znajdziesz w rozdziałach "Wiadomości", s. 67, i "Połączenie Bluetooth", s. 104. Opcja ta nie jest dostępna podczas aktywnego połączenia.
- Aby podczas aktywnego połączenia wysłać do rozmówcy plik wideo, wybierz Opcje > Wyślij do rozmówcy.

 Aby edytować plik wideo, wybierz Opcje > Edytuj. Patrz "Edycja plików wideo", s. 56.

Ustawienia wideo

W trybie zdjęciowym obowiązują dwa rodzaje ustawień rejestratora wideo: ustawienia Konfiguracja wideo i ustawienia główne. Informacje o modyfikowaniu ustawień Konfiguracja wideo znajdziesz w rozdziale "Ustawienia konfiguracji – Regulacja kolorów i oświetlenia", s. 47. Ustawienia konfiguracyjne wracają do wartości domyślnych po zamknięciu kamery, natomiast ustawienia główne może zmienić tylko użytkownik. Aby zmienić ustawienia główne, wybierz Opcje > Ustawienia, a następnie:

Nagranie audio – wybierz Włączone, jeśli obraz ma być nagrywany z dźwiękiem.

Jakość wideo – wybierz ustawienie jakości pliku wideo: Wysoka, Normalna lub Udostępnianie. Stosowana jakość jest sygnalizowana jedną z następujących ikon: (Wysoka), (Normalna) lub (Udostępnianie). Jeśli wybierzesz opcję Wysoka lub Normalna, długość nagrania (która nie może przekraczać jednej godziny) będzie ograniczona ilością miejsca na karcie pamięci. Jeśli chcesz oglądać nagranie wideo na telewizorze lub przy użyciu komputera, wybierz ustawienie jakości Wysoka, przy którym plik wideo jest zapisywany w rozdzielczości CIF (352 x 288) i formacie MP4. Plików wideo zapisanych w formacie MP4 nie można wysyłać w wiadomościach MMS. Jeśli chcesz umożliwić oglądanie nagrania wideo w telefonach komórkowych, wybierz ustawienie Normalna, przy którym plik jest zapisywany w rozdzielczości QCIF (176 x 144) i formacie 3GP. Aby umożliwić wysyłanie pliku wideo w wiadomościach MMS lub za pomocą funkcji udostępniania wideo, wybierz ustawienie Udostępnianie (rozdzielczość QCIF, format pliku 3GP). Patrz "Udostępnianie wideo", s. 32. Rozmiar plików wideo będzie ograniczony do 300 KB (około 20 sekund nagrania), dzięki czemu będzie można wygodnie je przesyłać w wiadomościach MMS do kompatybilnych urządzeń. Jednak w niektórych sieciach komórkowych rozmiar wiadomości MMS nie może przekraczać 100 KB. Więcej informacji na ten temat uzyskasz od usługodawcy.

Dodaj do albumu – określ, czy nagrany plik wideo ma zostać zapisany w wybranym albumie w aplikacji Galeria. Jeśli wybierzesz opcję Tak, zostanie otwarta lista dostępnych albumów.

Pokaż nagrane wideo – jeśli wybierzesz opcję Tak, nagrany plik wideo będzie można od razu odtworzyć, wybierając w kamerze Opcje > Odtwórz. Jeśli wybierzesz opcję Nie, można będzie od razu nagrać nowy plik wideo.

Pamięć w użyciu – określ domyślne miejsce zapisu: pamięć telefonu lub karta pamięci. Jeśli w telefonie zacznie brakować pamięci, jakość nagrywania może się obniżyć. Aby zwolnić pamięć w telefonie, przenieś dane na kompatybilną kartę pamięci lub do komputera labo usuń część danych.

Sike Wskazówka: w kamerze można ustawić zapisywanie plików wideo na kompatybilnej karcie pamięci, wybierając Opcje > Ustawienia > Pamięć w użyciu > Karta pamięci.

Edycja plików wideo

Pliki wideo można edytować w aplikacji Galeria, gdy telefon znajduje się w trybie otwartej klapki lub trybie zdjęciowym. Patrz "Robienie zdjęć w trybie zdjęciowym", s. 44, oraz "Galeria", s. 58.

Aby edytować pliki wideo lub tworzyć własne pliki, wskaż plik wideo i wybierz **Opcje > Edytuj**. Własne pliki wideo można tworzyć, łącząc i obcinając pliki już istniejące oraz dodając zdjęcia, dźwięki, przejścia i inne efekty. Efekty przejść można dodawać zarówno na początku i końcu nagrania wideo, jak również między nagraniami.

W edytorze wideo widać dwie linie czasu: linię czasu pliku wideo i linię czasu pliku audio. Zdjęcia, teksty i przejścia, dodawane do pliku wideo, są widoczne na linii czasu pliku wideo. Aby poruszać się po liniach czasu, naciskaj klawisz przewijania z lewej lub z prawej strony. Aby przełączać między liniami czasu, naciskaj klawisz przewijania na górze lub na dole.

Edycja wideo, dźwięku, zdjęć, tekstu i przejść

Aby utworzyć własny plik wideo, zaznacz i wybierz jeden lub więcej plików wideo, a następnie wybierz Opcje > Edytuj.

W widoku edytora wideo możesz wstawiać istniejące nagrania do nowo tworzonego pliku, a także edytować pliki wideo, obcinając je i dodając różne efekty. Do pliku możesz dodawać pliki audio i zmieniać czas ich odtwarzania, możesz też dodawać tekst i efekty przejść. Naciskaj () i (), aby przechodzić między plikiem wideo a plikiem audio.

Aby zmodyfikować plik wideo, użyj następujących opcji:

Edytuj plik wideo:

Wytnij – aby przyciąć plik wideo w widoku wycinania.

Dodaj efekt kolorów – aby wstawić do pliku wideo efekt kolorów.

Zwolnij odtwarzanie – aby zmniejszyć szybkość odtwarzania pliku wideo.

Wycisz dźwięk/Włącz dźwięk – aby wyłączyć lub włączyć dźwięk w oryginalnym pliku wideo.

Przenieś (opcja widoczna, jeśli wstawiono dwa lub więcej plików wideo) – aby przenieść plik wideo w wybrane miejsce.

Usuń – aby usunąć plik wideo z nagrania.

Duplikat – aby utworzyć kopię wybranego pliku wideo.

Edytuj tekst (opcja widoczna, jeśli dodano tekst) – aby przenieść, usunąć lub powielić tekst, zmienić kolor i styl tekstu, określić czas jego wyświetlania na ekranie lub dodać efekty.

Edytuj zdjęcie (opcja widoczna, jeśli dodano zdjęcie) – aby przenieść, usunąć lub powielić zdjęcie, określić czas jego wyświetlania na ekranie bądź określić tło lub efekt kolorów dla zdjęcia.

Edytuj plik audio:

Wytnij – aby przyciąć plik audio w widoku wycinania.

Przenieś (opcja widoczna, jeśli wstawiono dwa lub więcej plików audio) – aby przenieść plik audio w wybrane miejsce.

Ustaw czas trwania – aby zmienić czas trwania pliku audio.

Usuń – aby usunąć plik audio z nagrania wideo.

Duplikat – aby utworzyć kopię wybranego pliku audio.

Edytuj przejście – aby użyć jednego z trzech rodzajów efektów przejścia: na początku nagrania, na końcu nagrania i między nagraniami wideo. Przejście na początku nagrania można wybrać wtedy, gdy pierwsze przejście nagrania wideo jest aktywne.

E	Edytuj plik wideo O	line.
Ψ (C)	О 🗹 ннз 📄 96 k8 💛 00:11	Û
Edyti	Przenikanie	
Wsta	Ścieranie od góry	
Usta	Scieranie od dołu Ścieranie od lewei	
Wyśl	Ścieranie od prawej	
Pom	Zanurzanie w czerni	J
Wvbierz Anulu		lui

Ictow

Wstaw:

Plik wideo – aby wstawić wybrany plik wideo. W głównym widoku będzie pokazana miniatura nagrania wideo. Można na niej zobaczyć pierwszy niezaczerniony widok nagrania. Pokazana też będzie nazwa i długość wybranego pliku wideo.

Zdjęcie – aby wstawić wybrane zdjęcie. W głównym widoku będzie pokazana miniatura zdjęcia.

Tekst – aby wstawić tekst do pliku wideo. Można wstawić tytuł, podpis lub napisy końcowe.

Plik audio – aby wstawić wybrany plik audio. W głównym widoku będzie pokazana nazwa i długość wybranego pliku audio.

Nowy plik audio-aby nagrać nowy plik audio i wstawić go w wybranym miejscu.

Film – aby wyświetlić film na pełnym ekranie lub jako miniaturę, zapisać film albo przyciąć go do odpowiedniego rozmiaru w celu wysłania w wiadomości MMS.

K Wskazówka: aby w pliku wideo wykonać stopklatkę, w widoku podglądu miniatur lub wycinania pliku wideo wybierz Opcje > Zrób stopklatkę.

Aby wyciąć plik wideo lub audio, przejdź do wybranej linii czasu i wybierz Opcje > Edytuj plik wideo > Wytnij lub Opcje > Edytuj plik audio > Wytnij. W widoku wycinania pliku wideo lub widoku wycinania pliku audio, chcąc zaznaczyć punkt początkowy pliku wideo lub audio, wybierz Opcje > Zn. pocz. Aby zaznaczyć koniec pliku wideo lub audio, wybierz Opcje > Zn. końca. Aby odtworzyć wycięty plik, wybierz Opcje > Odtwórz zazn. odc.. Aby zapisać zmiany, naciśnij Gotowe.

Aby zapisać plik wideo, w głównym widoku edytora wideo wybierz Opcje > Film > Zapisz. Aby określić Pamięć w użyciu, wybierz Opcje > Ustawienia. Domyślnie jest ustawiona pamięć telefonu.

Statistica w widoku Ustawienia można zdefiniować takie parametry, jak Domyśl. nazwa wideo, Dom. naz. zrzutu ekr., Rozdzielczość i Pamięć w użyciu. Aby wysłać plik wideo, wybierz Wyślij > Przez MMS, Przez e-mail lub Przez Bluetooth. O tym, jaki może być maksymalny rozmiar wysyłanych wiadomości MMS, dowiesz się od usługodawcy. Jeśli plik wideo, który chcesz wysłać w wiadomości MMS, jest zbyt duży, pojawi się symbol C. Aby obciąć film, wybierz Opcje > Film > Edytuj w MMS.

Wskazówka: jeśli rozmiar pliku wideo przekracza limit dopuszczalny dla wiadomości MMS, możesz taki plik wysłać przez połączenie Bluetooth. Patrz "Wysyłanie danych przez połączenie Bluetooth", s. 105. Pliki wideo możesz również przenosić do komputera współpracującego z protokołem Bluetooth lub użyć w tym celu czytnika kart pamięci (akcesorium).



Aby przechowywać i porządkować zdjęcia, pliki audio i wideo, listy utworów oraz łącza strumieniowe, w trybie otwartej klapki naciśnij 🎲 i wybierz Galeria. Aby otworzyć galerię w trybie zdjęciowym, wybierz Opcje > ldź do Galerii. W trybie zdjęciowym jest dostępny tylko folder Zdjęcia i wideo.

Wybierz Zdjęcia i wideo 😭 , Utwory 🍈 , Pliki audio 🦨 , Linki 🌑 lub Wszystkie pliki 😱

i naciśnij), aby otworzyć żądany folder.



Foldery możesz przeglądać i otwierać, a zawarte w nich pliki zaznaczać, kopiować i przenosić do innych folderów. Pliki audio, pliki wideo, pliki .ram i łącza strumieniowe są otwierane i odtwarzane w aplikacji RealPlayer. Patrz "RealPlayer[™], s. 62. Możesz także tworzyć albumy oraz zaznaczać, kopiować i przenosić do nich pliki. Patrz "Albumy", s. 60.

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 dostarczonym z urządzeniem.

Naciśnij (), aby otworzyć plik. Pliki wideo, utwory muzyczne i pliki audio są otwierane w aplikacji RealPlayer. Patrz "Oglądanie zdjęć i plików wideo", s. 59. Aby skopiować lub przenieść pliki na kartę pamięci lub do pamięci telefonu, wskaż plik i wybierz Opcje > Organizuj > Kopiuj do karty pam./Przen. do karty pam. lub Kopiuj do pam. telef./Przenieś do pam. tel.. Pliki zapisane na karcie pamięci są oznaczone symbolem

Aby za pomocą przeglądarki pobrać pliki do jednego z głównych folderów aplikacji Galeria, wybierz ikonę pobierania, na przykład () w celu pobrania zdjęć. Otworzy się przeglądarka i będzie można wybrać zakładkę strony internetowej z żądanym plikiem.

Oglądanie zdjęć i plików wideo

Zdjęcia zrobione aparatem i pliki wideo nagrane kamerą są przechowywane w folderze Zdjęcia i wideo aplikacji Galeria. Jakość pliku wideo jest sygnalizowana jedną z następujących ikon: [] (Wysoka), [] (Normalna) lub [] (Udostępnianie). Więcej informacji o jakości wideo znajdziesz w rozdziale "Ustawienia wideo", s. 55. Zdjęcia i pliki wideo możesz też odbierać w wiadomościach MMS, jako załączniki e-mail lub bezpośrednio przez połączenie Bluetooth. Aby odebrane zdjęcia lub pliki wideo można było oglądać w galerii lub za pomocą odtwarzacza multimedialnego, musisz je zapisać w pamięci telefonu lub na karcie pamięci.

Otwórz folder Zdjęcia i wideo aplikacji Galeria. Zdjęcia i pliki wideo tworzą pętlę i są uporządkowane według dat.

Liczba plików jest pokazywana na wyświetlaczu. Aby przeglądać pliki, przewijaj w górę lub w dół. Aby przeglądać pliki bez przerwy, naciśnij i przytrzymaj klawisz przewijania na górze lub na dole. Aby przesuwać po kilka plików, przewiń w lewo lub w prawo.

Wskazówka: do wyszukiwania i otwierania plików w trybie zdjęciowym używaj joysticka.

Opcje dostępne w głównym widoku Zdjęcia i wideo: Otwórz (dotyczy tylko zdjęć), Odtwórz (dotyczy tylko plików wideo), Wyślij, Przejdź do kamery, Dodaj do albumu, Albumy, Drukuj (dotyczy tylko zdjęć), Edytuj, Usuń, Organizuj, Zaznacz/Usuń zazn., Pomoc i Wyjdź

Aby edytować zdjęcie lub plik wideo, wybierz Opcje > Edytuj. Zostanie otwarty edytor zdjęć lub edytor wideo.

Aby dodać zdjęcie lub plik wideo do albumu w galerii, wybierz Opcje > Dodaj do albumu. Patrz "Albumy", s. 60.

Aby utworzyć własny plik wideo, wybierz plik lub kilka plików wideo w galerii, a następnie wybierz Opcje > Edytuj. Patrz "Edycja plików wideo", s. 56.

Opcje dostępne podczas oglądania zdjęcia: Powiększ, Wyślij, Dodaj do albumu, Ustaw jako tapetę, Dodaj do kontaktu, Drukuj, Edytuj, Usuń, Zmień nazwę, Pokaż szczegóły, Dodaj do 'ldź do', Pomoc i Wyjdź. Aby wydrukować zdjęcie na drukarce podłączonej do urządzenia lub zapisać je na karcie MMC w celu późniejszego wydrukowania za pomocą kompatybilnego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Drukuj**. Patrz "Wydruk zdjęć", s. 61.

Aby powiększyć lub pomniejszyć zdjęcie, wybierz Opcje > Powiększ. Współczynnik powiększenia jest pokazywany u góry wyświetlacza. Współczynnik ten nie jest zapisany na stałe.

Aby usunąć zdjęcie lub plik wideo, naciśnij [

Albumy

Albumy umożliwiają wygodne porządkowanie zdjęć i plików wideo. Aby wyświetlić listę albumów, w folderze Zdjęcia i wideo wybierz Opcje > Albumy. Albumy są ustawione w kolejności alfabetycznej. Aby zobaczyć zawartość albumu, naciśnij klawisz przewijania.

Aby utworzyć nowy album, wybierz Opcje > Nowy album. Wprowadź nazwę albumu i wybierz OK.

Aby dodać zdjęcie lub plik wideo do albumu w galerii, wskaż żądane zdjęcie lub plik wideo, a następnie wybierz Opcje > Dodaj do albumu. Zostanie wyświetlona lista albumów. Wybierz album, do którego chcesz dodać zdjęcie lub plik wideo, a następnie naciśnij klawisz przewijania.

Aby usunąć plik z albumu, naciśnij **(** . Plik nie zostanie usunięty z folderu Zdjęcia i wideo w aplikacji Galeria.

Fotostudio

Wydruk zdjeć

Aplikacia Wydruk zdieć umożliwia drukowanie zdieć: aby z niej skorzystać, należy wybrać opcję wydruku w galerii, aparacie fotograficznym, edytorze zdjęć, przeglądarce zdieć lub aktywnym trybie gotowości.

Zdjęcia przeznaczone do drukowania w aplikacji Wydruk zdjęć można przesłać za pomocą kabla do transmisji danych, połączenia Bluetooth lub pobrać z karty pamięci.

Drukować można tylko zdiecja zapisane w formacje JPG. Zdiecia robione aparatem fotograficznym są automatycznie zapisywane w formacie JPG.

Uwaqa: chcąc użyć drukarki zgodnej ze standardem PictBridge, wybierz opcję drukowania przed podłaczeniem kabla USB.

Wskaż zdjęcie do wydruku i wybierz Opcje > Drukuj.

Wybór drukarki

Gdy używasz aplikacji Wydruk zdjęć po raz pierwszy, po wybraniu zdjęcia zostanie wyświetlona lista dostępnych drukarek. Wybierz drukarke, której chcesz użyć. Drukarka ta jest ustawiana jako domyślna.

Jeśli masz już podłaczoną drukarkę USB (zgodna ze standardem PictBridge) przez kabel CA-53 dostarczony z urządzeniem, to zostanie ona automatycznie wyświetlona.

Jeśli drukarka domyślna nie jest dostępna, ponownie zostanie wyświetlona lista dostępnych urządzeń drukujacvch.

Aby zmienić drukarke domyślną, wybierz Opcie >Ustawienia > Drukarka domvślna.

Podgląd wydruku

Podglad wydruku jest wyświetlany tylko wtedy, gdy drukowanie zdjęcia rozpoczyna się w galerii lub w aktywnym trybie gotowości.

Wybrane zdjęcia są wyświetlane we wstępnie zdefiniowanych układach wydruku. Aby zmienić układ, przewijaj w lewo lub w prawo, aby przejrzeć układy dostępne dla wybranej drukarki. Jeśli zdjęcia nie mieszczą się na jednej stronie, przewijaj w górę lub w dół, aby przejrzeć dodatkowe strony.

W podglądzie wydruku są dostępne 4 opcje: Drukuj, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.

Ustawienia wydruku

Dostepne opcje ustawień zależą od możliwości wybranego urządzenia drukującego.

Aby ustawić drukarke domyślna, wybierz Opcie > Drukarka domvślna.

Aby wybrać format papieru, wybierz Rozmiar papieru, wskaż na liście żadany format i wybierz OK. Naciśnii Anului, aby wrócić do poprzedniego widoku.



RealPlayer[™]

Naciśnii 🚱 i wybierz RealPlayer. Posługując sie aplikacja RealPlayer, możesz odtwarzać pliki wideo i audio, listy utworów i pliki pobierane strumieniowo. Łącze strumieniowe można otworzyć podczas przegladania stron internetowych; łącze takie można też zapisać w pamieci telefonu albo na karcie pamieci. Aplikacji RealPlayer z ograniczonymi funkcjami można także używać w trybie zdjęciowym. Patrz "Robienie zdjęć w trybie zdjeciowym", s. 44.

Aplikacja RealPlayer jest przystosowana do plików z takimi rozszerzeniami, jak .aac, .awb, .m4a, .mid, .mp3 oraz .wav. Nie znaczy to jednak, że aplikacja RealPlayer zawsze odtworzy pliki wszystkich wymienionych

formatów lub ich odmian. Na przykład aplikacja RealPlayer może otwierać pliki MP4, ale niektóre z nich moga zawierać elementy niezgodne ze standardem 3GPP i z tego powodu nie bedą mogły być odtwarzane w telefonie.

Wskazówka: pliki muzyczne możesz przenosić z urządzenia na kartę MMC za pomocą aplikacji Nokia Audio Manager z pakietu Nokia PC Suite. Szczegóły znajdziesz na dysku CD dostarczonym z urządzeniem.

Odtwarzanie plików wideo i audio



Ostrzeżenie: muzyki należy słuchać z umiarkowaną głośnością. Stałe narażenie na działanie głośnego dźwieku może spowodować uszkodzenie słuchu.

- Opcje RealPlayer dostepne po wybraniu pliku: Odtwarzaj/Kontynuuj, Odtw. na całym ekr./Dalej na całym ekr., Stop, Wycisz/Włącz fonię, Dane o pliku, Wvślij, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.
- Aby odtworzyć plik zapisany w pamięci telefonu lub na karcie pamieci, wybierz Opcje > Otwórz, po czym wvbierz:

Ostatnie pliki – aby odtworzyć jeden z sześciu plików ostatnio odtwarzanych przez RealPlayer. Zapisany plik – aby odtworzyć jeden z plików

zapisanych w menu Galeria. Patrz "Galeria". s. 58.

Pliki audio karty pam. – aby utworzyć listę utworów i odtworzyć pliki zapisane na karcie pamięci. Patrz "Tworzenie listy utworów", s. 63.

2 Wskaż żądany plik i naciśnij 💿 , aby go odtworzyć.

Wskazówka: aby przejrzeć plik wideo w trybie pełnoekranowym, naciśnij 2 . Chcąc wrócić do trybu normalnego, naciśnij ten klawisz jeszcze raz.

Ikony w aplikacji RealPlayer: ひ – powtarzaj; 雪 – Iosowo; こ回 – powtarzaj w kolejności Iosowej; ス – głośnik wyciszony.

Skróty dostępne podczas odtwarzania:

- Aby szybko przewijać plik wideo do przodu, naciśnij i przytrzymaj ().
- Aby przewijać plik wideo do tyłu, naciśnij i przytrzymaj
 O.
- Aby wyciszyć dźwięk, naciśnij

 i przytrzymaj do chwili pojawienia się wskaźnika
 Aby włączyć dźwięk, naciśnij

 i przytrzymaj do chwili pojawienia się wskaźnika
 (1).

Tworzenie listy utworów

Aby utworzyć listę utworów muzycznych znajdujących się w pamięci telefonu lub na kacie pamięci:

- 1 Wybierz Opcje > Nowa lista utworów.
- Wybierz pamięć, z której chcesz wybrać utwory muzyczne.

- 3 Wprowadź nazwę listy utworów.
- 4 Aby zaznaczyć utwory muzyczne, które chcesz umieścić na liście, wybierz Opcje > Zaznacz/Usuń zazn. > Zaznacz lub Zaznacz wszystko.
- 5 Wybierz Opcje > Wyb. zazn. pozycje.
- Wskazówka: aby pozostawić aplikację otwartą i dalej słuchać muzyki odtwarzanej w tle, przejdź do trybu gotowości przez dwukrotne naciśnięcie & Aby wrócić do aplikacji, naciśnij & i wybierz RealPlayer.

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 informacji na ten temat uzyskasz od usługodawcy.

Uwaga: z aplikacji RealPlayer można otwierać tylko adresy URL rozpoczynające się od łańcucha 'rtsp://'. Ale RealPlayer rozpozna też łącza http do plików w formacie .ram.

Aby odtwarzać jakiś materiał strumieniowo, wybierz do niego łącze 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. 74. Więcej informacji uzyskasz od operatora sieci lub usługodawcy.

Zmienianie ustawień aplikacji RealPlayer

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**, po czym wybierz:

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

Audio – aby zdecydować o powtarzaniu odtwarzania plików audio lub list utworów w kolejności losowej.

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

Ustawienia proxy:

- Użyj proxy chcąc używać serwera 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.

Ustawienia sieci:

- Domyślny punkt dost. wskaż punkt dostępu do internetu i naciśnij ().
- Czas połącz. online ustaw czas, po którego upływie RealPlayer ma się rozłączyć z internetem, gdy odtwarzanie zostanie zatrzymane. W tym celu wybierz opcję Ustawiane przez użytkownika i naciśnij (). Wprowadź ten czas i wybierz OK.
- Najniższy port UDP wprowadź najniższy numer portu, z którego korzysta serwer. Wartością domyślną jest 6970.
- Najwyższy port UDP wprowadź najwyższy numer portu, z którego korzysta serwer. Wartością domyślną jest 32000.

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

Reżyser

Aby utworzyć muvee, naciśnij 😯 i wybierz Fotostudio > Film. Muvee to krótkie, zmontowane pliki wideo, które mogą zawierać obrazy wideo, zdjęcia, dźwięk i tekst. Szybkie muvee jest tworzone automatycznie w aplikacji Reżyser po wybraniu odpowiedniego stylu muvee. Aplikacja Reżyser losowo wybierze zdjęcia oraz użyje domyślnych dla wybranego stylu dźwięków i tekstów. Każdy styl ma przypisany własny rodzaj czcionki, kolorystykę, zestaw dźwięków i tempo. Moje muvee pozwala użytkownikowi wybrać własne pliki wideo i audio, zdjęcia oraz styl, a także dodać tekst początkowy i końcowy. Muvee można wysyłać w wiadomościach MMS.

Otwórz menu Film i naciśnij 🕒 lub 🕥, aby przełączyć między widokami 📇 a 🦳 . Ponadto z widoku 🦳 możesz wrócić do widoku głównego, naciskając Gotowe.

Widok 🗀 zawiera listę plików wideo z możliwością wyboru opcji Odtwórz, Wyślij, Zmień nazwę i Usuń.

Tworzenie szybkiego muvee

- 1 W głównym widoku aplikacji Reżyser wybierz Szybkie muvee.
- 2 Wybierz z listy stylów ten, którego chcesz użyć. Utworzone muvee jest zapisywane na liście muvee

w aplikacji Reżyser. Muvee jest odtwarzane automatycznie po zapisaniu.

Wskazówka: aby pobrać do telefonu nowe style, wybierz Pobier. stylów () w głównym widoku aplikacji Reżyser.

Tworzenie niestandardowego muvee

- 1 W głównym widoku aplikacji Reżyser wybierz Moje muvee.
- 2 Wybierz pliki, które chcesz dodać do tworzonego muvee, korzystając z opcji Wideo, Zdjęcie, Styl lub Muzyka.

Aby po wybraniu plików wideo i zdjęć określić kolejność odtwarzania plików w muvee, wybierz **Opcje > Opcje zaawansow.** Naciskając klawisz przewijania, wybierz plik, który chcesz przenieść. Następnie wskaż plik, pod którym chcesz umieścić plik przed chwilą zaznaczony, i naciśnij klawisz przewijania.

Aby przyciąć pliki wideo, wybierz Opcje> Wybierz materiał. Patrz "Wybieranie materiałów", s. 66. Opcja Wiadomość umożliwia dodanie do muvee tekstu początkowego i końcowego.

3 Wybierz Utwórz muvee i użyj następujących opcji: Wiad. multimedialna – aby zoptymalizować długość muvee na potrzeby przesyłania w wiadomościach MMS.

Auto-wybór – aby włączyć do muvee wszystkie wybrane zdjęcia i pliki wideo.

Tak jak muzyka – aby dostosować długość muvee do wybranego pliku audio.

Zdefiniuj – aby określić długość sekwencji muvee. 4 Wybierz Opcje > Zapisz.

Aby przed zapisaniem niestandardowego muvee wyświetlić jego podgląd, w widoku Podgląd muvee wybierz Opcje > Odtwórz.

Aby utworzyć nowe niestandardowe muvee przy użyciu takich samych ustawień stylu, wybierz Opcje > Zmodyfikuj.

Wybieranie materiałów

Po wybraniu zdjęć i plików wideo do muvee można przeprowadzić edycję wybranych plików wideo. Wybierz **Opcje > Opcje zaawansow. > Opcje > Wybierz materiał.** Możesz wybrać części pliku wideo w celu ich włączenia lub wyłączenia z muvee. Części włączone, wyłączone i neutralne są oznaczone kolorami na suwaku pod ekranem wideo: kolor zielony oznacza włączenie, czerwony wyłączenie, a szary neutralność.

Aby włączyć część pliku wideo do muvee, wskaż tę część i wybierz Opcje > Dołącz.

Aby wyłączyć część pliku wideo, wskaż ją i wybierz Opcje > Wyklucz. Aby aplikacja Reżyser mogła losowo włączyć lub wyłączyć część pliku wideo, wskaż żądaną część i wybierz Opcje > Zazn. jako obojętne.

Aby wyłączyć klatkę z pliku wideo, wybierz Opcje > Wytnij klatkę.

Aby aplikacja Reżyser mogła losowo włączać i wyłączać części pliku wideo, wybierz Opcje > Zazn. jako obojętne.

Ustawienia

Wybierz Ustawienia, aby móc modyfikować następujące opcje:

Pamięć w użyciu – wybierz pamięć, w której są zapisywane muvee.

Rozdzielczość – wybierz rozdzielczość muvee.

Domyśl. naz. muvee – wprowadź domyślną nazwę muvee.



Naciśnij **(**) 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. Możesz również odbierać wiadomości i dane przez połączenie 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 zależność od urządzenia odbierającego.

Gdy otworzysz widok Wiadom., zobaczysz funkcję Nowa wiadom. i listę folderów:

Sk. odbiorcza – zawiera odebrane wiadomości (oprócz wiadomości e-mail i wiadomości sieciowych). Wiadomości e-mail są przechowywane w folderze Skrz. pocztowa.

Moje foldery – menu do grupowania wiadomości w folderach.

Skrz. pocztowa – w widoku Skrz. pocztowa, możesz połączyć się ze zdalną skrzynką pocztową i pobrać nowe

wiadomości e-mail lub przeglądać w trybie offline wiadomości już pobrane. Patrz "E-mail", s. 81.

Sobocze – zawiera niewysłane jeszcze wiadomości robocze.

Wysłane – zawiera 20 ostatnio wysłanych wiadomości (z wyjątkiem wysłanych przez połączenie Bluetooth). O tym, jak zmienić liczbę zapisywanych wiadomości, przeczytasz w punkcie "Inne ustawienia", na s. 83.

Sk. nadawcza – folder wiadomości czekających na wysłanie.

Raporty (P) – na własne życzenie możesz otrzymywać raporty doręczenia wysłanych wiadomości tekstowych i multimedialnych. Odbiór raportu doręczenia wiadomości multimedialnej wysłanej na adres e-mail bywa niemożliwy.

⇒ Wskazówka: gdy otworzysz jeden z folderów domyślnych, możesz przełączać się między folderami, naciskając) lub).

Aby wprowadzać i wysyłać do usługodawcy zlecenia na usługę (tzw. polecenia USSD), takie jak polecenia

uaktywnienia usług sieciowych, wybierz Opcje > Zlecenie usługi w głównym widoku Wiadom..

Funkcja Wiadomości sieciowe ♥ 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.

W menu Wiadomości sieciowe są następujące opcje: Otwórz, Subskrybuj/Cofnij subskrypcję, Zazn. jako "gorący"/Usuń "gorący", Temat, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.

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

Wpisywanie tekstu

Tradycyjna metoda wpisywania tekstu

ABC i **abc** wskazują wybraną wielkość liter. **Abc** oznacza, że pierwsza litera słowa będzie wielka, a wszystkie pozostałe litery – małe. **123** sygnalizuje tryb numeryczny.

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

- Naciskaj 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 naciśnij), żeby od razu się pojawił) i wprowadź tę literę.
- Aby usunąć znak, naciśnij C. Aby usunąć kilka znaków, naciśnij i przytrzymaj C.
- 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 ①. Naciśnij
- Wybierz, aby wybrać żądany znak.
 Aby wprowadzić spację, naciśnij **()**. Aby przenieść kursor do następnego wiersza, trzykrotnie naciśnij **()**.
- Aby zmieniać tryb znaków, naciskaj # .

Słownikowa metoda wpisywania tekstu - Słownik

Każdą literę wprowadzisz jednym naciśnięciem klawisza. Metoda ta jest oparta na wbudowanym słowniku, do którego można dodawać nowe wyrazy. Gdy wyczerpie się pojemność słownika, najdawniej dodane słowa będą zastępowane przez nowo dodawane.

 Aby używać metody słownikowej, naciśnij i wybierz Włącz słownik. Uaktywni to metodę słownikową we wszystkich edytorach telefonu. O korzystaniu z metody słownikowej informuje wskaźnik



w prawym górnym rogu wyświetlacza.

2 Aby wpisać żądane słowo, naciskaj klawisze 2 – 9. Naciśnij każdy klawisz tylko raz dla danej litery. Aby na przykład wprowadzić słowo "Nokia", gdy jest wybrany słownik angielski, naciśnij 6 (N), 6 (o), 5 (k), 4 (i), 2 (a).

Słowo będzie się zmieniać po każdym naciśnięciu klawisza.

3 Gdy wprowadzone słowo okaże się poprawne, zatwierdź je, naciskając (), albo naciśnij 0, aby wprowadzić spację.

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

4 Zacznij wpisywać kolejne słowo.

Wskazówka: aby włączyć lub wyłączyć metodę słownikową, dwukrotnie i szybko naciśnij **#**.

Wskazówki dotyczące wprowadzania tekstu metodą słownikową

Aby usunąć znak, naciśnij **C**. Aby usunąć kilka znaków, naciśnij i przytrzymaj **C**.

Aby zmieniać tryb znaków, naciskaj # . Dwukrotnym naciśnięciem # wyłączysz metodę słownikową.

Wskazówka: mechanizm metody słownikowej sam próbuje odgadnąć znak interpunkcyjny, jaki w danym momencie jest potrzebny (.,?!'). Dostępne znaki interpunkcyjne i ich kolejność zależą od języka wybranego w słowniku.

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

Aby zmienić tryb tekstowy na numeryczny lub odwrotnie, naciśnij i przytrzymaj $\mbox{ \sc \#}$.

Najczęściej używane znaki interpunkcyjne są dostępne po naciśnięciu klawisza 1. Naciskaj na przemian 1i \star , aby dotrzeć do żądanego znaku interpunkcyjnego.

Naciśnij i przytrzymaj * , aby otworzyć listę znaków specjalnych.

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

Naciśnij 🔗 i wybierz Słownik, po czym naciśnij 🕒 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).

Wskazówka: po naciśnięciu Ø staną się dostępne następujące opcje (zależnie od trybu edycji): Słownik (metoda słownikowa), Tryb alfanumerczny (metoda tradycyjna), Tryb numeryczny, Wytnij (jeśli zaznaczono tekst), Kopiuj (jeśli zaznaczono tekst), Wklej (jeśli najpierw skopiowano lub wycięto tekst), Wstaw liczbę, Wstaw symbol i Język tekstów: (zmienia język wprowadzanych tekstów we wszystkich edytorach).

Wpisywanie wyrazów złożonych

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

Wyłączanie metody słownikowej

Kopiowanie tekstu do schowka

3 Aby wstawić tekst do dokumentu, naciśnij i przytrzymaj Ø, po czym wybierz Wklej albo raz naciśnij Ø i wybierz Wklej.
Aby zaznaczyć cały wiersz tekstu, naciśnij i przytrzymaj Ø. Jednocześnie naciśnij ○ lub ○.
Aby z dokumentu usunąć zaznaczony tekst, naciśnij C.

Pisanie i wysyłanie wiadomości

Wygląd wiadomości multimedialnej może zależeć od urządzenia odbierającego taką wiadomość.

Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych (w tym również dźwięków dzwonka) i innych materiałów może być niemożliwe.

Wskazówka: wiadomość możesz zacząć tworzyć w dowolnej aplikacji, w której jest dostępna opcja Wyślij. Wybierz plik (zdjęcie, 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. 73 i "E-mail", s. 81.

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. Pojawi się lista dostępnych opcji.
 Wiadomość SMS – aby wysłać wiadomość tekstową.
 Wiadomość MMS – aby wysłać wiadomość multimedialną (MMS).
 E-mail – aby wysłać wiadomość e-mail. Jeśli nie masz jeszcze konta e-mail, pojawi się wezwanie do utworzenia takiego konta.
- 2 Naciśnij (), aby z kontaktów wybrać adresatów lub grupy adresatów wiadomości. Numery telefonów lub adresy e-mail możesz też wprowadzać ręcznie. Naciśnij *, aby wstawić średnik (;) rozdzielający adresatów. Numer telefonu lub adres e-mail kontaktu możesz też skopiować ze schowka.
 - Wskazówka: przejdź do kontaktu i naciśnij (), żeby go zaznaczyć. Za jednym razem możesz zaznaczyć kilku odbiorców.
- 3 Naciśnij 😱, aby przejść do pola wiadomości.
- 4 Wpisz treść wiadomości.
- 5 Aby do wiadomości multimedialnej dodać obiekt, wybierz Opcje > Wstaw obiekt > Zdjęcie, Plik audio lub Plik wideo. Po dodaniu dźwięku na pasku nawigacji pojawi się ikona a stawa nawigacji pojawi się ikona stawa nawi stawa nawa nawi stawa nawa nawi s

format zapisu nagrywanych plików wideo, przeczytasz w punkcie "Ustawienia wideo", s. 55.

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



Wybierz Opcje >

Podgląd, aby zobaczyć,

jak wygląda wiadomość multimedialna.

- 7 Aby do wiadomości e-mail dodać załącznik, wybierz Opcje > Wstaw > Zdjęcie, Plik audio, Plik wideo lub Notatka. O załączniku wiadomości e-mail informuje widoczny na pasku nawigacji wskaźnik 0.
 - Sác Wskazówka: aby jako załącznik wysłać obiekt inny niż plik audio lub notatka, otwórz odpowiednią aplikację i wybierz Wyślij > Przez email (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 są wysłane w postaci kilku następujących po sobie wiadomości. 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 jest widoczny odliczający wstecz wskaźnik długości wiadomości. Na przykład "10 (2)" oznacza, że można jeszcze wprowadzić 10 znaków do tekstu, który zostanie wysłany w dwóch wiadomościach.

- Uwaga: 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 z adnotacją Nie powiodło się.
- Wskazówka: z poziomu Wiadomości można też tworzyć prezentacje i wysyłać je w wiadomościach MMS. W widoku edytora MMS wybierz Opcje > Utwórz prezentację (pozycja dostępna, jeśli Tryb tworzenia MMS jest Z instrukcją lub Wolny). Patrz "Wiadomości multimedialne", s. 80.
- Kskazówka: wysyłając wiadomość multimedialną pod adres e-mail lub do urządzenia, które może odbierać duże zdjęcia, używaj dużego rozmiaru zdjęć. 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 ustawienie, w głównym widoku Wiadomości wybierz Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS > Rozmiar zdjęcia.

Odbiór ustawień e-mail i MMS

Ustawienia te możesz otrzymać w wiadomości tekstowej od operatora sieci lub usługodawcy. Patrz "Dane i ustawienia", s. 74.

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 Narzędzia > Ustawienia > Połączenie > Punkty dostępu i określ ustawienia wybranego punktu dostępu dla MMS. Patrz "Ustawienia połączeń", s. 115.
- 2 Wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS > Punkt dost. w użyciu, a następnie wybierz utworzony punkt dostępu, który ma być używany jako połączenie preferowane. Patrz też "Wiadomości multimedialne", s. 80.

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

- prawidłowo skonfigurować punkt dostępu do internetu (IAP). Patrz "Ustawienia połączeń", s. 115.
- Wybierz prawidłowe ustawienia e-mail. Patrz "E-mail", s. 81. Aby to zrobić, musisz mieć osobne konto poczty elektronicznej. Postępuj zgodnie z instrukcjami usługodawców zapewniających dostęp do internetu i zdalnej skrzynki odbiorczej.



Skrzynka odbiorcza – odbiór wiadomości

Sk. odbiorcza – ikony: 🍬 – nieprzeczytane wiadomości w folderze Sk. odbiorcza; 🛒 – nieprzeczytana wiadomość tekstowa; 🞑 – nieprzeczytana wiadomość multimedialna; 🜍 – dane odebrane za pośrednictwem połączenia Bluetooth.

Gdy nadejdzie wiadomość, to w trybie gotowości pojawi się symbol i komunikat 1 nowa wiadomość. Aby ją otworzyć, wybierz Pokaż. Aby otworzyć wiadomość z folderu Sk. odbiorcza, wskaż ją i naciśnij ().

Wiadomości multimedialne

Uwaga: otwierając wiadomości, zachowuj ostrożność. Obiekty znajdujące się w wiadomości multimedialnej mogą zawierać szkodliwe oprogramowanie lub stanowić inne zagrożenie dla urządzenia lub komputera.

Możesz otrzymać powiadomienie o odebraniu wiadomości multimedialnej, która została zapisana w centrum wiadomości multimedialnych. Aby nawiązać połączenie pakietowe w celu pobrania wiadomości do telefonu, wybierz **Opcje > Pobierz**.

Gdy otworzysz wiadomość multimedialną ((), możesz przeczytać jej treść, obejrzeć zdjęcie i posłuchać przez głośnik nagrania (o dołączonym pliku audio informuje ikona). Chcąc posłuchać nagrania, kliknij strzałkę tej ikony.

Aby dowiedzieć się, jakie obiekty są zawarte w wiadomości multimedialnej, otwórz wiadomość i wybierz Opcje > Obiekty. Każdy obiekt multimedialny możesz zapisać w pamięci telefonu lub wysłać (np. przez Bluetooth) do innego kompatybilnego urządzenia.

Aby obejrzeć odebrane prezentacje multimedialne, wybierz **Opcje > Odtw. prezentacji**.

Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych (w tym również dźwięków dzwonka) i innych materiałów może być niemożliwe.

Dane i ustawienia

Wiadomość konfiguracyjna – jest to wiadomość, która może zawierać numer centrum wiadomości tekstowych, numer poczty głosowej, ustawienia punktu dostępu, ustawienia skryptu logowania do punktu dostępu i ustawienia poczty elektronicznej. Wiadomość taką może wysłać operator sieci, usługodawca lub wydział przedsiębiorstwa, który zajmuje się zarządzaniem wymianą informacji. Aby zapisać te ustawienia, wybierz Opcje > Zapisz wszystko.

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

Dźwięk dzwonka–aby zapisać dźwięk dzwonka, wybierz Opcje > Zapisz.

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

Pozycja kalendarza – aby zapisać zaproszenie, wybierz Opcje > Zapisz w Kalend. Wiadom. internetowa – aby zapisać zakładkę na liście zakładek aplikacji Przeglądarka Web, wybierz Opcje > Dodaj do zakładek. Jeżeli wiadomość zawiera zarówno zakładki, jak i ustawienia punktu dostępu, to – aby zapisać takie dane – wybierz Opcje > Zapisz wszystko.

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

Vard są zapisywane w kontaktach.

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 swoje wiadomości w folderach, tworzyć nowe foldery oraz usuwać i zmieniać nazwy folderów już istniejących. System State St



Skrzynka pocztowa

Jeśli wybierzesz Skrz. pocztowa, ale nie masz jeszcze konta e-mail, pojawi się wezwanie do utworzenia takiego konta. Patrz "E-mail", s. 81. Gdy utworzysz nową skrzynkę pocztową, jej nazwa zastąpi ogólną nazwę Skrz. pocztowa widoczną w głównym menu Wiadomości. Skrzynek pocztowych możesz mieć kilka (maksymalnie sześć).

Otwieranie skrzynki pocztowej

Gdy otworzysz skrzynkę pocztową, możesz zdecydować, czy chcesz w trybie offline przejrzeć pobrane wcześniej wiadomości e-mail i ich nagłówki czy połączyć się z serwerem poczty elektronicznej.

Gdy wskażesz skrzynkę pocztową i naciśniesz), pojawi się pytanie Połączyć ze skrzynką pocztową?.

Wybierz Tak, aby połączyć się ze skrzynką pocztową i pobrać nowe wiadomości e-mail lub ich nagłówki. Gdy przeglądasz wiadomości w trybie online, połączenie pakietowe ze zdalną skrzynką jest cały czas aktywne. Patrz też "Ustawienia połączeń", s. 115.

Wybierz Nie, jeśli chcesz w trybie offline przejrzeć wcześniej pobrane wiadomości e-mail. Gdy przeglądasz wiadomości e-mail w trybie offline, telefon nie jest połączony ze zdalną skrzynką pocztową.

Pobieranie wiadomości e-mail

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

Uwaga: otwierając wiadomości, zachowuj ostrożność. Wiadomości e-mail mogą zawierać szkodliwe oprogramowanie lub stanowić inne zagrożenie dla urządzenia lub komputera.

1 Mając połączenie ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz Opcje > Pobierz e-mail.

Nowe – aby pobrać do telefonu wszystkie nowe wiadomości e-mail.

Wybrane – aby pobrać tylko te wiadomości e-mail, które zostały zaznaczone.

Wszystkie – aby pobrać ze skrzynki wszystkie 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. Ikony stanu wiadomości e-mail:

M nowa wiadomość e-mail (tryb offline lub online): treść wiadomości nie została pobrana do telefonu.

Q przeczytana wiadomość e-mail

przeczytany nagłówek wiadomości e-mail, której treść została usunięta z pamięci telefonu

3 Aby otworzyć wiadomość e-mail, naciśnij (). Jeśli dana wiadomość nie została jeszcze pobrana (strzałka skierowana na zewnątrz), a jesteś w trybie offline, to pojawi się pytanie, czy chcesz pobrać tę wiadomość ze skrzynki pocztowej.

Aby zobaczyć załączniki e-mail, otwórz wiadomość ze wskaźnikiem załącznika ji wybierz Opcje > Załączniki. Przyciemniony wskaźnik załącznika oznacza, że załącznik nie został pobrany do telefonu. Wybierz wówczas Opcje > Pobierz. W widoku Załączniki możesz pobierać, otwierać, zapisywać i usuwać załączniki. Załączniki możesz również wysyłać przez połączenie Bluetooth.

Wskazówka: jeśli skrzynka pocztowa używa protokołu IMAP4, możesz podać liczbę pobieranych za jednym razem wiadomości oraz zdecydować o ewentualnym pobieraniu załączników. Dostępne opcje protokołu POP3: Tylko nagłówki, Częściowo (kB) i Wiad. i załączniki.

Automatyczne pobieranie wiadomości e-mail

Aby wiadomości były automatycznie pobierane, wybierz Opcje > Ustawienia e-mail > Automat. pobieranie > Pobieraj nagłówki. Wybierz Zawsze włączony lub Sieć macierzysta, 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 telefonu, ale pozostawić ją w zdalnej skrzynce pocztowej, wybierz Opcje > Usuń. W opcji Usuń wiadomości z: wybierz Tylko telefon.

W telefonie 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 telefonu. Aby z telefonu usunąć również nagłówek wiadomości e-mail, najpierw usuń ją ze zdalnej skrzynki pocztowej, a następnie ponownie połącz się ze skrzynką, aby uaktualnić jej stan. Wskazówka: aby skopiować wiadomość e-mail ze zdalnej skrzynki pocztowej do folderu w menu Moje foldery, wybierz Opcje > Kopiuj do folderu, wybierz folder z listy i naciśnij OK.

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

W trybie offline wiadomość zostanie usunięta najpierw z telefonu. 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 telefonu i z serwera, wskaż zaznaczoną do usunięcia podczas następnego połączenia wiadomość (+) i wybierz Opcje > Cofnij usuwanie.

Rozłączanie się ze skrzynką pocztową

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

Wskazówka: nie rozłączaj się ze skrzynką pocztową, jeśli chcesz, żeby nowe wiadomości e-mail były z niej automatycznie pobierane (domyślnie jest aktywna opcja Tylko nagłówki). Z tej możliwości możesz

78

korzystać, jeżeli 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.

Przeglądanie wiadomości e-mail w trybie offline

Gdy następnym razem – chcąc przeczytać wiadomości email w trybie offline – otworzysz folder Skrz. pocztowa, w odpowiedzi na pytanie Połączyć ze skrzynką pocztową? wybierz Nie. 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, przy czym zostaną one wysłane przy kolejnym połączeniu ze skrzynką pocztową.



Skrzynka nadawcza – wiadomości czekające na wysłanie

Sk. nadawcza to folder wiadomości czekających na wysłanie.

Wiadomości w folderze Sk. nadawcza mogą mieć różny status:

Wysyłana – połączenie jest nawiązywane i wiadomość jest wysyłana.

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

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

Wstrzymana – możesz "zawieszać" dokumenty w folderze Sk. nadawcza. 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 telefon jest poza zasięgiem sieci. Wiadomości możesz też ustawić tak, żeby 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 telefonie.

- W głównym widoku aplikacji 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 Wybierz folder i naciśnij OK, aby rozpocząć kopiowanie. Przejdź do wybranego folderu, aby przejrzeć skopiowane wiadomości.

Ustawienia wiadomości

Wiadomości tekstowe

Wybierz Wiadom. > Opcje > Ustawienia > Wiadomość SMS.

Centra wiadomości – lista wszystkich określonych centrów wiadomości.

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

Odbiór raportów (P) – aby zlecić sieci przysyłanieraportów doręczenia wysłanych wiadomości. Po wybraniu opcji Nie w rejestrze jest wyświetlany tylko status Wysłano. Patrz "Rejestr", s. 37.

Ważność wiadomości – to czas, w ciągu którego centrum wiadomości ma próbować dostarczyć wiadomość do jej adresata. Po upływie tego czasu wiadomość zostanie usunięta z centrum. Sieć musi udostępniać tą funkcję. Czas maksymal. to maksymalna dla sieci długość przedziału czasu.

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

Preferowane połącz. – wiadomości tekstowe możesz wysyłać przez zwykłą sieć GSM lub za pomocą transmisji pakietowej (jeśli sieć na to pozwala). Patrz "Ustawienia połączeń", s. 115.

Odp. przez to centr. () – wybierz Tak, jeśli odpowiedzi na wiadomości chcesz wysyłać, korzystając z tego samego numeru centrum wiadomości tekstowych.

Dodawanie nowego centrum wiadomości tekstowych

- 1 Wybierz Centra wiadomości > Opcje > Nowe centrum wiad.
- 2 Naciśnij ⊙, wpisz nazwę centrum wiadomości i naciśnij OK.

80

- 3 Naciśnij () i (), po czym wprowadź 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

Wybierz Wiadom. > Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS.

Rozmiar zdjęcia – tu można wybrać rozmiar zdjęcia w wiadomości multimedialnej. Dostępne opcje to: Oryginalny (opcja pokazana tylko w tedy, gdy Tryb tworzenia MMS ustawiony jest na Z instrukcją lub Wolny), Mały i Duży. Wybór opcji Oryginalny zwiększy rozmiar wiadomości multimedialnej.

Tryb tworzenia MMS – jeśli wybierzesz Z instrukcją, to przy próbie wysłania wiadomości, której odbiorca może nie być w stanie odczytać, telefon wyświetli odpowiedni komunikat. Jeśli wybierzesz Ograniczony, zostanie włączona blokada wysyłania wiadomości, których adresaci mogą nie być w stanie odczytać.

Punkt dost. w użyciu (Należy określić) – 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 odebraniu wiadomości multimedialnej, która została zapisana w centrum wiadomości multimedialnych. Możesz wówczas zdecydować, czy chcesz pobrać tę wiadomość do telefonu.

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

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

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

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

Odbiór raportów (P) – wybierz Tak, jeśli chcesz, aby stan wysłanej wiadomości był widoczny w rejestrze. Odbiór raportu doręczenia wiadomości multimedialnej wysłanej na adres e-mail może okazać się niemożliwy.

Odm. wysył. raportów – wybierz Tak, aby telefon nie wysyłał raportów odbioru wiadomości multimedialnych.

Ważność wiadomości – to czas, w ciągu którego centrum wiadomości ma próbować dostarczyć wiadomość do jej adresata. Po upływie tego czasu wiadomość zostanie usunięta z centrum wiadomości multimedialnych. Sieć musi udostępniać tą funkcję. Czas maksymal. to maksymalna dla sieci długość przedziału czasu.

Wskazówka: ustawienia multimediów (usług MMS) i poczty e-mail możesz otrzymać od usługodawcy w postaci wiadomości konfiguracyjnej. O tym, jak to zrobić, dowiesz się od usługodawcy. Patrz "Dane i ustawienia", s. 74.

E-mail

Wybierz Wiadom. > Opcje > Ustawienia > E-mail lub w widoku Skrzynki pocztowej wybierz Opcje > Ustawienia e-mail, po czym wybierz:

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

Skrzynki pocztowe – aby otworzyć listę skrzynek pocztowych. Jeśli jeszcze nie określono żadnej skrzynki pocztowej, pojawi się wezwanie do zrobienia tego. Wybierz skrzynkę pocztową, aby zmienić następujące ustawienia: Ustawienia skrzynki, Ustaw. użytkownika i Automat. pobieranie.

Ustawienia skrzynki:

Nazwa sk. pocztowej – wprowadź opisową nazwę skrzynki pocztowej.

Używ. punkt dostępu (Należy określić) – wybierz dla skrzynki pocztowej punkt dostępu do internetu (IAP). Patrz "Ustawienia połączeń", s. 115.

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

Serwer poczty wych. (Należy określić) – 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. O tym, jak to zrobić, dowiesz się od usługodawcy.

Nazwa użytkownika – wprowadź swoją nazwę użytkownika otrzymaną od usługodawcy.

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

Serw. poczty przych. (Należy określić) – wprowadź nazwę lub adres IP serwera, z którego mają być odbierane wiadomości e-mail. Typ skrzyn. pocztowej: – określa protokół poczty elektronicznej 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 bądź po wyjściu z nich. Jeśli używasz protokołu POP3, to wiadomości e-mail nie będą w trybie online automatycznie aktualizowane. Aby zobaczyć najnowsze wiadomości, musisz się rozłączyć, a następnie ponownie połączyć ze skrzynką pocztową.

Zabezpiecz. (porty) – zabezpieczenia połączeń ze zdalną skrzynką pocztową, stosowane z protokołami POP3, IMAP4 i SMTP.

Zabezp. logow. APOP (opcja niedostępna, jeśli jako Typ skrz. pocztowej wybrano IMAP4) – funkcja używana z protokołem POP3; służy do szyfrowania hasła wysyłanego w trakcie łączenia się ze skrzynką pocztową.

Ustaw. użytkownika:

Wyślij wiadomość – określ sposób wysyłania wiadomości e-mail z telefonu. Wybierz Natychmiast, aby telefon łączył się ze skrzynką pocztową w momencie wydania polecenia Wyślij wiadomość. W przypadku wybrania opcji Gdy poł. dostęp. wiadomość e-mail zostanie wysłana, gdy tylko połączenie ze zdalną skrzynką pocztową stanie się dostępne.

Wiad. e-mail do pobr. (opcja niedostępna w przypadku protokołu POP3) – podaj liczbę nowych

wiadomości e-mail pobieranych do skrzynki pocztowej za jednym razem.

Pobierz (opcja niedostępna w przypadku protokołu IMAP4) – określ pobierane części wiadomości e-mail: Tylko nagłówki, Częściowo (kB) lub Wiad. i załączniki

Pobierz załączniki (opcja niedostępna w przypadku protokołu POP3) – określ, czy chcesz pobierać wiadomości e-mail z załącznikami czy bez nich.

Subskrybow. foldery (opcja niedostępna w przypadku protokołu POP3) – możesz subskrybować inne foldery zdalnej skrzynki pocztowej i pobierać ich zawartość.

Wyśl. kopię do siebie-wybierz Tak, aby zapisać kopię wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej, pod adresem określonym w ustawieniu Mój adres e-mail.

Dołącz podpis – wybierz Tak, aby dodawać podpis do wiadomości e-mail.

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

Automat. pobieranie:

Pobieraj nagłówki – gdy włączysz tę funkcję, wiadomości będą pobierane automatycznie. Możesz tu podać, kiedy i jak często chcesz w ten sposób pobierać wiadomości. Uaktywnienie funkcji Pobieraj nagłówki może zwiększyć koszty połączeń z uwagi na większą ilość przesyłanych danych.

Wiadomości usług internetowych

Wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > Wiadomość sieciowa. Zdecyduj, czy chcesz otrzymywać wiadomości usług. Jeśli chcesz, żeby telefon po odebraniu wiadomości usługi sam włączył przeglądarkę, połączył się z siecią i pobrał materiały, wybierz Pobierz wiadomości > Automatycznie.

Wiadomości sieciowe

Dowiedz się od usługodawcy, jakie są dostępne tematy i ich numery, po czym wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > Wiadomości sieciowe, aby skonfigurować ustawienia.

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

Język – opcja Wszystkie umożliwia odbiór wiadomości sieciowych we wszystkich dostępnych językach. Opcja Wybrane pozwala wybrać, w jakich językach mają być odbierane wiadomości sieciowe. Jeśli nie możesz znaleźć żądanego języka, wybierz Inne.

Detekcja tematów – przy ustawieniu Detekcja tematów > Włączone telefon sam będzie wyszukiwał nowe numery tematów i zapisywał te numery (bez nazwy) na liście. Wybierz Wyłączone, jeśli nie chcesz, aby numery te były zapisywane automatycznie.

Inne ustawienia

Wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > Inne.

Zapisz wysłane wiad. – wybierz, czy w folderze Wysłane mają być zapisywane kopie wszystkich wysyłanych wiadomości SMS, MMS i e-mail.

Liczba zapisan. wiad. – określ, ile wysłanych wiadomości może być przechowywanych w folderze Wysłane. Domyślną wartością jest 20 wiadomości. Po przekroczeniu limitu jest usuwana najstarsza wiadomość.

Pamięć w użyciu – wybierz pamięć, w której chcesz zapisywać swoje wiadomości: Pamięć telefonu lub Karta pamięci.

Wskazówka: jeśli jest wybrana opcja Karta pamięci, to przed otwarciem drzwiczek gniazda karty lub jej wyjęciem uaktywnij profil offline. Jeśli karta pamięci jest niedostępna, wiadomości są zapisywane w pamięci telefonu.

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

Kalendarz

- Skrót: w dowolnym widoku kalendarza naciśnij jakiś klawisz (1 – 0). Pojawi się pozycja typu "spotkanie", a wprowadzane znaki będą dodawane do pola Temat.
- Wskazówka: regularnie twórz na karcie pamięci kopie zapasowe informacji z telefonu. Umożliwi to późniejsze przywrócenie w telefonie informacji, takich jak pozycje kalendarza. Patrz "Narzędzie karty pamięci", s. 19.



Tworzenie pozycji kalendarza

1 Naciśnij (g), wybierz Kalendarz > Opcje > Nowa pozycja, po czym wybierz: Spotkanie – aby pamiętać o spotkaniu zaplanowanym na określony dzień i godzinę. Notatka – aby zapisać pozycję ogólnie związaną z danym dniem.



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

2 Wypełnij pola. Do przechodzenia między polami używaj ⊙.

Alarm (dotyczy spotkań i rocznic) – wybierz Włącz i naciśnij (), aby wypełnić pola Godzina alarmu i Data alarmu. W widoku dnia alarm jest oznaczony symbolem ().

Powtarzaj – naciśnij (), aby zmienić pozycję na powtarzaną (oznaczoną w widoku dnia symbolem ()). Powtarzaj aż do – aby ustawić datę końca powtarzania pozycji.

Synchronizacja:

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

Publiczna – pozycja kalendarza będzie dostępna dla upoważnionych do przeglądania kalendarza w trybie online.

Nie synchronizuj – pozycja kalendarza nie zostanie skopiowana do komputera podczas synchronizacji.

3 Aby zapisać pozycję, wybierz **Gotowe**.

Aby wyłączyć tylko dźwięk alarmu kalendarza, wybierz Wycisz. Tekst przypomnienia pozostanie na ekranie. Aby wyłączyć alarm kalendarza, wybierz Stop. Aby na pewien czas wyciszyć alarm, wybierz Drzemka.

Kalendarza do kompatybilnego telefonu, wybierz Opcje > Wyślij > Przez SMS, Przez MMS 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, do której chcesz przypisać alarm, i wybierz Alarm > Włącz.
- 2 Ustaw opcje Godzina alarmu i Data alarmu.
- **3** Przejdź do Powtarzaj i naciśnij (), aby wybrać częstotliwość powtarzania alarmu.
- 4 Wybierz Gotowe.

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

Widoki kalendarza

Wskazówka: wybierz Opcje > Ustawienia, aby określić pierwszy dzień tygodnia lub zmienić widok wyświetlany po otwarciu kalendarza.

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 widokiem miesiąca, tygodnia i dnia, naciskaj * .

Ikony w widoku dnia i tygodnia:

NotatkaRocznica

Pozycja typu Spotkanie nie ma przypisanej ikony.

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

Aby przejść do daty bieżącego dnia, naciśnij #.

Usuwanie pozycji kalendarza

Usuwanie nieważnych już pozycji z aplikacji Kalendarz zwalnia miejsce w pamięci telefonu.

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

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

Wszystkie pozycje – aby usunąć wszystkie pozycje kalendarza.

Ustawienia kalendarza

Aby zmienić Dźw. alarmu kalend., Widok domyślny, Początek tygodnia lub Określenie tygodnia, wybierz Opcje > Ustawienia.



Różni usługodawcy udostępniają strony przeznaczone specialnie dla użytkowników urządzeń mobilnych. Aby uzyskać dostęp do takich stron, naciśnij 🕼 i wybierz Internet. Strony te sa tworzone w jezykach WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) Jub HTML (Hypertext Markup Language).

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

Skrót: aby nawiązać połączenie, w trybie gotowości naciśnii i przytrzymaj **n**.

Dostep do internetu

- Zapisz ustawienia niezbedne do uzvskania dostepu do strony internetowej, z której zamierzasz korzystać. Patrz "Odbiór ustawień przeglądarki", s. 87 i "Reczne wprowadzanie ustawień", s. 87.
- Nawiąż połączenie z internetem. Patrz "Nawiązywanie ٠ połaczeń", s. 88.
- Rozpocznij przeglądanie stron internetowych. Patrz "Przeglądanie", s. 89.

Zakończ połączenie z internetem. Patrz "Kończenie połaczenia", s. 91.

Odbiór ustawień przeglądarki

>>> Wskazówka: ustawienia moga być dostepne w witrynie internetowej operatora sieci lub usługodawcy.

Ustawienia usługi internetowej możesz odebrać w postaci specialnei wiadomości tekstowej, wysłanej przez operatora sieci lub usługodawcę, który udostępnia daną strone internetowa. Patrz "Dane i ustawienia", s. 74. Po więcej informacji zgłoś się do operatora sieci lub usługodawcy.

Reczne wprowadzanie ustawień

Stosuj się do wskazówek udzielonych przez usługodawce.

- Naciśnij 🚱 , a następnie wybierz Narzędzia > 1 Ustawienia > Połączenie > Punkty dostępu i określ ustawienia wybranego punktu dostępu. Patrz "Ustawienia połaczeń", s. 115.
- 2 Wybierz Internet > Opcje > Zarządz. zakładk. > Dodaj zakładkę. Wpisz nazwę zakładki i adres strony przypisanej do obecnie używanego punktu dostępu.

3 Aby ustawić utworzony punkt dostępu jako domyślny punkt dostępu w aplikacji Internet, wybierz Internet > Opcje > Ustawienia > Punkt dostępu.

Widok zakładek

- Słowniczek: zakładka składa się z adresu internetowego (element obowiązkowy), tytułu zakładki, punktu dostępu i – jeśli wymaga tego dana strona internetowa – nazwy użytkownika i hasła.
 - Opcje w widoku zakładek: Otwórz/Pobierz, Zarządz. zakładk., Zaznacz/Usuń zazn., Opcje nawigacji, Narzędzia, Opcje zaawansow., Wyślij, Znajdź zakładkę, Szczegóły, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.

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 związane z bezpieczeństwem lub treścią, 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 (C) gromadzone automatycznie podczas przeglądania stron internetowych. Zakładki w tym folderze są automatycznie grupowane według domeny.

Każda zakładka ma swój tytuł lub adres internetowy odpowiedniej strony.

Ręczne dodawanie zakładek

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

Wysyłanie zakładek

Przejdź do zakładki i wybierz Opcje > Wyślij > Przez SMS. Aby wysłać zakładkę, naciśnij _ . Za jednym razem możesz wysłać kilka zakładek.

Nawiązywanie połączeń

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

- Wybierz zakładkę lub wpisz adres w polu (
 b). Podczas wpisywania adresu będą nad polem pokazywać się pasujące do niego zakładki. Naciśnij

 , żeby wybrać właściwą zakładkę.
- 2 Naciśnij), aby rozpocząć pobieranie strony.

Zabezpieczenia połączeń

Widoczny w trakcie połączenia wskaźnik 🔒 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.

Wybierz Opcje > Szczegóły > Zabezpieczenia, aby wyświetlić szczegóły połączenia, status szyfrowania połączenia 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. 120.

Przeglądanie

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

Opcje dostępne w trakcie przeglądania (w zależności od wyświetlanej strony): Otwórz, Akceptuj, Usuń plik, Otw. w przeglądarce, Opcje usług, Zakładki, Zapisz jako zakład., Opcje nawigacji, Narzędzia, Opcje zaawansow., Pokaż zdjęcia, Wyślij zakładkę, Znajdź, Szczegóły, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.

Na stronie przeglądarki łącza są podkreślone. Nowe łącza są oznaczone kolorem niebieskim, a łącza już odwiedzone – fioletowym. Obrazy, które działają jako łącza, sa otoczone niebieska ramka.

Aby otworzyć łącze, zaznaczyć pola wyboru lub dokonać wyboru, naciskaj).

⇒ Skrót: użyj # , aby przejść na koniec strony, a ∗ − na jej początek.

Aby w trakcie przeglądania przejść do poprzedniej strony, naciśnij Wróć. Jeśli opcja Wróć nie jest dostępna, wybierz Opcje > Opcje nawigacji > Historia, aby wyświetlić uporządkowaną chronologicznie listę stron odwiedzonych podczas danej sesji. Lista historii jest czyszczona przy każdym zamknięciu sesji. Aby pobrać z serwera najnowszą zawartość strony, wybierz Opcje > Opcje nawigacji > Załaduj ponownie.

Aby zapisać zakładkę, wybierz Opcje > Zapisz jako zakład.

 Wskazówka: aby w trakcie przeglądania stron przejść do widoku zakładek, naciśnij i przytrzymaj ().
Aby powrócić do przeglądarki, wybierz Opcje > Wróć do strony.

Aby zapisać stronę w trakcie jej przeglądania, wybierz Opcje > Opcje zaawansow. > Zapisz stronę. Strony możesz zapisywać w pamięci telefonu lub na karcie pamięci, a zapisane – przeglądać w trybie offline. Chcąc przejrzeć stronę w trybie offline, w widoku zakładek naciśnij (), aby otworzyć widok Zapisane strony.

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

Aby otworzyć podmenu poleceń i funkcji dotyczących otwartej strony, wybierz Opcje > Opcje usług.

Można pobierać pliki, których wyświetlenie na stronie przeglądarki nie jest możliwe, w tym dźwięki dzwonka, zdjęcia, logo operatorów, tematy i pliki wideo. Pobrane pozycje są przypisywane do odpowiednich aplikacji w telefonie. Na przykład pobrane zdjęcia zostaną zapisane w folderze aplikacji Galeria. Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych (w tym również dźwięków dzwonka) i innych materiałów może być niemożliwe.

Ważne: nstaluj 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 internetowych. Zakładki te są zapisywane w folderze zakładek automatycznych () i automatycznie grupowane według domeny. Patrz też "Ustawienia internetowe", s. 92.

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 możesz utworzyć foldery do przechowywania tych stron.

Opcje dostępne w widoku zapisanych stron: Otwórz, Wróć do strony, Załaduj ponownie, Zapisane strony, Zaznacz/Usuń zazn., Opcje nawigacji, Opcje zaawansow., Szczegóły, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź. Aby otworzyć widok zapisanych stron, w widoku zakładek naciśnij (). Aby otworzyć zapisaną stronę (), w widoku zapisanych stron naciśnij ().

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 telefon 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 materiały są przypisywane do odpowiednich aplikacji w telefonie. Na przykład pobrane zdjęcia zostaną zapisane w folderze aplikacji Galeria.

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

1 Aby pobrać materiały, wskaż odpowiednie łącze i naciśnij $\textcircled{\bullet}.$

- 2 Aby dokonać ich zakupu, wybierz odpowiednią opcję na przykład "Kup".
- **3** Uważnie przeczytaj wszystkie informacje związane z zakupem.

Aby kontynuować pobieranie, wybierz Akceptuj. Aby zrezygnować z pobierania, naciśnij Anuluj.

Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych (w tym również dźwięków dzwonka) i innych materiałów może być niemożliwe.

Kończenie połączenia

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

Usuwanie zawartości pamięci cache

W pamięci cache telefonu 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 wyczyścić pamięć cache, wybierz Opcje > Opcje zaawansow. > Wyczyść cache.

Ustawienia internetowe

Wybierz Opcje > Ustawienia, po czym wybierz:

Punkt dostępu – aby zmienić domyślny punkt dostępu. Naciśnij ●, aby otworzyć listę punktów dostępu. Patrz "Ustawienia połączeń", s. 115.

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

Rozmiar czcionki – aby wybrać rozmiar czcionki tekstu.

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

Zakładki automat. – aby wyłączyć automatyczne gromadzenie zakładek, wybierz Nie. Jeśli chcesz, żeby zakładki były gromadzone automatycznie, ale nie chcesz, żeby ich folder był wyświetlany w widoku zakładek, wybierz Ukryj folder. Rozmiar ekranu – aby wybrać, co ma być widoczne w trakcie przeglądania. Wybierz Tylko klaw. wyb. lub Pełny ekran.

Strona domowa – aby określić stronę domową.

Szukaj strony – aby określić stronę internetową, która będzie otwierana po wybraniu Opcje nawigacji > Otwórz szukaną str. w widoku zakładek lub w trakcie przeglądania.

Głośność – aby wybrać głośność odtwarzania dźwięków ze stron internetowych.

Dostarczanie – aby układ stron wyświetlanych 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 komunikaty o zabezpieczeniach były ukrywane lub wyświetlane.

Wysył. nru seryjnego – aby włączyć lub wyłączyć wysyłanie numeru seryjnego. Niektórzy usługodawcy umożliwiają przeglądanie stron internetowych dopiero po włączeniu tej funkcji.

Potw. wysył. DTMF – aby zdecydować, czy chcesz potwierdzać wysłanie sygnałów DTMF w trakcie połączenia głosowego. Patrz też "Opcje dostępne w trakcie połączenia głosowego", s. 37.

Biuro

Kalkulator

Aby wykonać operacje dodawania, odejmowania, mnożenia, dzielenia, pierwiastkowania lub obliczania procentów, naciśnii 🕼 , a nastepnie wybierz Biuro > Kalkulator

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

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

Obliczanie procentów

- 1 Wprowadź liczbe, dla której chcesz wykonać obliczenie związane z procentami.
- 2 Wybierz \times , \div , lub +.
- 3 Wprowadź wartość procentowa.
- 4 Wybierz 💌.



Aby przeliczyć miary, na przykład Długość, z jednych iednostek (iardy) na inne (metry), naciśnii 🚱 i wybierz Biuro > Konwerter.

Opcje menu Konwerter: Wybierz jednostkę/Zmień walute, Typ konwersji, Kurs wymiany, Pomoc i Wyjdź.

Należy pamiętać, że Konwerter ma ograniczoną dokładność, przez co moga wystapić błedy przy zaokraglaniu wyników.

- 1 Przejdź do pola Typ i naciśnij (•), aby otworzyć liste miar. Wskaż żadana miare i wybierz OK.
- **2** Przejdź do pierwszego pola **Jednost.** i naciśnij (•). Wybierz jednostke źródłowa przeliczania i naciśnij OK. Przejdź do kolejnego pola Jednost, i wybierz jednostkę docelowa przeliczania.
- Przejdź do pierwszego pola llość i wprowadź wartość do przeliczenia. W drugim polu llość automatycznie pojawi się wartość po przeliczeniu.

Naciśnij #, aby wstawić separator dziesietny.

Naciśnii * , aby wstawić symbole +, - (temperatura) i E (wykładnik potęgi).

Wskazówka: aby zmienić kierunek konwersji na przeciwny, przeliczana wartość wprowadź do drugiego pola llość. Wynik pojawi się wówczas w pierwszym polu llość.

Określanie waluty bazowej i kursów wymiany

Przed przystąpieniem do przeliczania walut trzeba wybrać walute bazowa i podać kursy wymiany. Kurs waluty bazowej wynosi zawsze 1. Na jej podstawie sa określane kursy wymiany innych walut.

- 1 Wybierz Konwerter > Opcje > Kurs wymiany. Pojawi się lista walut, na której początku będzie się znajdować wybrana waluta bazowa.
 - Wskazówka: aby zmienić nazwe waluty, przejdź do widoku kursów walut. wskaż żadana walute i wybierz Opcie > Zmień nazwe waluty.
- 2 Aby zmienić walutę bazową, 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 bazowei.

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.



Zadania

Tworzenie listy zadań

Naciśnij 🕼 i wybierz Biuro > Zadania, aby wpisywać notatki i zarzadzać lista zadań.

Chcac dodać notatke, naciśnij dowolny klawisz, aby zaczać wpisywać treść zadania w polu Temat.

Aby określić termin wykonania zadania, przejdź do pola Termin wykonania i wprowadź odpowiednia date.

Aby określić poziom ważności Zadania, przejdź do pola Priorytet i naciśnij (), aby wybrać odpowiednia ważność. Ikony ważności to I (Wysoki) i I (Niski). Ważność Zwykły nie ma przypisanej ikony.

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

Aby oznaczyć zadanie jako niewykonane, wskaż je na liście Zadania i wybierz Opcje > Do wykonania.

Notatki

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



ame

Dyktafon

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

Osobiste

Idź do – dodawanie skrótów

Skróty domyślne:

- 30 Otwiera aplikację Kalendarz
- 🗼 Otwiera aplikację Sk. odbiorcza
- Otwiera aplikację Notatki

Aby zapisać skróty (łącza do ulubionych zdjęć, notatek, zakładek itp.), naciśnij 🚱 i wybierz Osobiste > ldź do. Skróty można dodawać tylko z poziomu poszczególnych aplikacji, takich jak Galeria. Nie wszystkie aplikacje mają tę funkcję.

- 1 Z aplikacji wybierz pozycję, do której chcesz dodać skrót.
- 2 Wybierz Dodaj do 'ldź do'. Skrót w widoku ldź do jest automatycznie aktualizowany, jeśli pozycja, do której skrót prowadzi, zostanie przeniesiona. Dotyczy to na przykład przeniesienia pozycji do innego folderu. Aby zmienić identyfikator wyświetlany w lewym dolnym rogu ikony skrótu, wybierz Opcje > lkona skrótu.

Usuwanie skrótu

Wybierz skrót i naciśnij C. Domyślne skróty Notatki, Kalendarz i Sk. odbiorcza nie mogą być usunięte.

Po usunięciu aplikacji lub dokumentu, do którego prowadzi skrót w ldź do, ikona tego skrótu w widoku ldź do będzie przyciemniona. Skrót ten może zostać usunięty, gdy następnym razem otworzysz widok ldź do.



Naciśnij 🚱 , a następnie wybierz Osobiste > Czat.

Czat 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.

Opcje dostępne w głównym widoku aplikacji Czat: Otwórz, Zaloguj się/ Wyloguj się, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź. Wybierz opcję Rozmowy, aby rozpocząć lub kontynuować rozmowe z użytkownikiem usługi czatu; Kontakty czatu, aby tworzyć lub edytować kontakty czatu albo przeglądać ich stan dostępności; Grupy czatu, aby rozpocząć lub kontynuować rozmowe grupowa z wieksza liczba użytkowników usługi czatu; albo Nagrane czaty, aby przejrzeć wcześniejsza, zapisana sesje czatu.

🕒 Uwaga: w sprawie dostępności usługi czatu, opłat i taryf skontaktuj się z operatorem sięci lub usługodawca. Usługodawcy udzielaja też informacji o sposobach korzystania z ich oferty.

Odbiór ustawień czatu

Aby mieć dostęp do usługi, z której chcesz korzystać, musisz zapisać iei ustawienia. Ustawienia te możesz odebrać w postaci wiadomości tekstowej od operatora sieci lub od usługodawcy, który oferuje dana usługe czatu. Patrz "Dane i ustawienia", str. 74. Ustawienia te możesz też wprowadzić ręcznie. Patrz "Ustawienia serwera czatu", str. 103.

Łączenie się z serwerem czatu

⇒ Wskazówka: aby przy każdym uruchomieniu aplikacji Czat logować się automatycznie, wybierz Opcje > Ustawienia > Ustawienia serwerów > Typ logow. do czatu > Przy uruch. aplik..

- 1 Otwórz Czat, aby połączyć się z serwerem czatu. O tym, jak zmienić używany serwer czatu lub dodać nowe serwery, przeczytasz w punkcie "Ustawienia serwera czatu", str. 103.
- 2 Wprowadź swój identyfikator użytkownika oraz hasło i naciśnij (), aby się zalogować. Hasło i identyfikator użytkownika otrzymasz od usługodawcy. Chcac pozostać w trybie offline, wybierz Anului, Aby później się zalogować do serwera czątu, wybierz Opcie > Zaloguj sie. W trybie offline nie można wysyłać ani odbierać wiadomości.
- 3 Aby sie wylogować, wybierz Opcje > Wyloguj sie.

Zmiana ustawień czatu

Wybierz Opcje > Ustawienia > Ustawienia czatu:

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

Obecność w czacie – wybierz Aktywne dla wsz., aby inni użytkownicy wiedzieli, że jesteś w trybie online.

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

Przyjmuj zapr. od – wybierz Tylko kont. czatu, aby odbierać zaproszenia tylko od osób zapisanych na liście kontaktów czatu. Zaproszenia do czatu są wysyłane przez osoby (kontakty czatu), które chcą, abyś przyłączył(a) się do ich grup.

Szybkość odb. wiad. – wybierz szybkość, z jaką nowe wiadomości mają się pojawiać na wyświetlaczu.

Sortuj kontak. czatu – aby uporządkować kontakty czatu Alfabetycznie lub Wg stanu online.

Odświeżanie dostępn. – wybierz Automatyczne lub Manualne, aby określić sposób dowiadywania się o aktualnym stanie dostępności kontaktów 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 ID 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 e-mail.

Przyłączanie się do grupy czatu

Aby się przyłączyć do zapisanej w telefonie grupy czatu, wskaż ją i naciśnij $\textcircled{\bullet}$.

Aby się przyłączyć do grupy czatu o znanym identyfikatorze, ale której nie ma na liście, wybierz **Opcje > Doł. do nowej grupy.** Wprowadź identyfikator grupy i naciśnij ().

Aby się odłączyć 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.

Opcje dostępne podczas sesji czatu: Wyślij, Wyślij wiad. prywat., Odpowiedz, Przekaż dalej, Wstaw bużkę, Wyślij zaproszenie, Opuść grupę czatu, Grupa, Nagrywaj czat/Zatrzymaj nagrywanie, Pomoc i Wyjdź.

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

Aby wysłać prywatną wiadomość do uczestnika czatu, wybierz Opcje > Wyślij wiad. prywat., wybierz odbiorcę, napisz wiadomość i naciśnij ●.

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**, wybierz kontakty, które chcesz zaprosić, napisz tekst zaproszenia i naciśnij •.

Aby zablokować odbiór wiadomości od określonych uczestników czatu, wybierz **Opcje > Opcje blokowania**, po czym wybierz:

Dodaj do listy zablok. – aby zablokować odbiór wiadomości od wybranego uczestnika.

Dodaj ID do listy – aby wprowadzić identyfikator uczestnika. Wprowadź identyfikator i naciśnij ().

Pokaż zablokow. listę – aby wyświetlić listę osób, których wiadomości są blokowane.

Odblokuj – aby wybrać osobę, którą chcesz usunąć z listy zablokowanych. Naciśnij ●.

Zapis rozmów czatu

Opcje w widoku rejestrowania czatu: Otwórz, Usuń, Wyślij, Zaznacz/Usuń zazn., Zaloguj się/ Wyloguj się, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.

Chcąc zapisać w pliku wiadomości wymieniane podczas rozmowy prywatnej lub wymieniane w grupie czatu, wybierz Opcje > Nagrywaj czat, wprowadź nazwę pliku

i naciśnij (•). Aby zakończyć zapisywanie, wybierz Opcje > Zatrzymaj nagrywanie

Pliki z zapisem rozmów prowadzonych podczas czatu są automatycznie umieszczane w folderze Nagrane czaty.

Aby przeczytać zapis czatu, w głównym widoku wybierz Nagrane czaty, wskaż rozmowę i naciśnij \odot .

Przeglądanie i rozpoczynanie rozmów

Przejdź do widoku Rozmowy, aby zobaczyć listę uczestników czatu, z którymi obecnie rozmawiasz (wymieniasz wiadomości).

Aby zacząć przeglądać rozmowę, wskaż wybranego uczestnika i naciśnij ().

Opcje dostępne w czasie przeglądania rozmowy: Wyślij, Dod. do kont. czatu, Wstaw buźkę, Przekaż dalej, Nagrywaj czat/Zatrzymaj nagrywanie, Opcje blokowania, Zakończ rozmowę, Pomoc i Wyjdź.

Aby kontynuować rozmowę, napisz wiadomość i naciśnij $\bigodot.$

Aby wrócić do listy rozmów bez zamykania trwającej rozmowy, wybierz Wróć.

Aby zamknąć rozmowę, wybierz Opcje > Zakończ rozmowę. Wyjście z aplikacji Czat kończy rozmowę. Aby rozpocząć nową rozmowę, wybierz Opcje > Nowa rozmowa:

Wybierz odbiorcę – aby wyświetlić listę kontaktów czatu, będących aktualnie w trybie online. Wskaż osobę, z którą chcesz porozmawiać, i naciśnij).

Słowniczek: identyfikator użytkownika jest przypisywany przez usługodawcę osobie rejestrującej się w usłudze.

Wpisz ID użytkow. – wprowadź identyfikator użytkownika, z którym chcesz zacząć rozmawiać, i naciśnij ().

Aby zapisać użytkownika na liście kontaktów czatu, wskaż go i wybierz Opcje > Dod. do kont. czatu.

Aby na odbierane wiadomości automatycznie wysyłać odpowiedzi, wybierz **Opcje** > **Włącz autoodpow.** Napisz treść odpowiedzi i wybierz **Gotowe.** Wybór tej opcji nie przeszkodzi w dalszym odbiorze wiadomości czatu.

Kontakty czatu

Chcąc pobrać listy kontaktów czatu z serwera lub dodać nowy kontakt do listy, przejdź do menu Kontakty czatu. Gdy zalogujesz się do serwera, ostatnio używana lista kontaktów zostanie pobrana automatycznie. Opcje dostępne w widoku Kontakty czatu: Otwórz rozmowę, Dane o kontakcie, Zmień listę kontakt., Przeładuj dost. użników, Należy do grup, Nowy kontakt czatu, Przen. na inną listę, Edytuj, Usuń, Włącz śledzenie, Opcje blokowania, Zaloguj się/ Wyloguj się, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.

Aby utworzyć nowy kontakt, wybierz Opcje > Nowy kontakt czatu > Wprowadź manualnie. Wypełnij pola Imię do czatu i ID użytkownika, po czym 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 kontakt czatu dołączył.

Przeładuj dost. użników – aby uaktualnić informacje o dostępności kontaktu (online lub offline). Kontakty w trybie online są oznaczone wskaźnikiem. Opcja ta nie jest dostępna, jeśli w menu Ustawienia czatu opcję Odświeżanie dostępn. ustawiono na Automatyczne.

Zarządzanie grupami czatu

Opcje dostępne w widoku Grupy czatu: Otwórz, Doł. do nowej grupy, Utwórz nową grupę, Opuść grupę czatu, Grupa, Znajdź, Zaloguj się/ Wyloguj się, Ustawienia, Pomoc i Wyjdź.

Przejdź do widoku Grupy czatu, aby przejrzeć listę grup czatu zapisanych w telefonie lub tych, których jesteś członkiem.

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

Zapisz – aby zapisać niezapisaną grupę, której jesteś członkiem.

Usuń – aby usunąć zapisaną lub utworzoną grupę, której nie 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", str. 102.

Administrowanie grupą czatu

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", str. 103.

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 wybrani lub Wszyscy.

Aby z grupy czatu usunąć jej członka, wskaż go i wybierz **Opcje** > **Usuń**. Aby z grupy czatu usunąć wszystkie osoby, wybierz **Opcje** > **Usuń wszystkie**.

Ustawienia serwera czatu

Wybierz Opcje > Ustawienia > Ustawienia serwerów.

Te ustawienia 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.

Aby zmienić serwer czatu, z którym chcesz się łączyć, wybierz Serwer domyślny.

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

Nazwa serwera – wprowadź nazwę serwera czatu.

Punkt dost. w użyciu – wybierz punkt dostępu do tego serwera.

Adres internetowy – wprowadź adres URL serwera czatu.

ID użytkownika – wprowadź swój identyfikator użytkownika.

Hasło – wprowadź swoje hasło logowania się.

✻

Komunikacja

Połączenie Bluetooth

Technologia Bluetooth umożliwia bezprzewodową łączność z innymi kompatybilnymi urządzeniami. Mogą to być telefony komórkowe, komputery oraz akcesoria, takie jak zestawy słuchawkowe i samochodowe. Za pomocą połączenia Bluetooth można wysyłać zdjęcia, pliki wideo, muzyczne i audio oraz notatki, łączyć się bezprzewodowo z kompatybilnym komputerem – na przykład w celu przeniesienia plików – lub z kompatybilną drukarką w celu wydrukowania zdjęć przy użyciu aplikacji Wydruk zdjęć. Patrz "Wydruk zdjęć", str. 61.

Ponieważ urządzenia Bluetooth komunikują się drogą radiową, telefon i inne urządzenie nie muszą się wzajemnie "widzieć". Odległość między nimi nie może jednak przekraczać 10 metrów. Należy także dodać, że na przykład ściany lub urządzenia elektroniczne mogą wprowadzać zakłócenia w połączeniach Bluetooth.

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 1.2, która umożliwia korzystanie z następujących profili: Basic Printing, Generic Access, Serial Port, Dial-up Networking, Headset, Handsfree, Generic Object Exchange, Object Push, File Transfer, Basic Imaging i Human Interface Device. 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 połączenia Bluetooth. Więcej o blokowaniu urządzenia przeczytasz w punkcie "Zabezpieczenia", str. 118.

Ustawienia połączeń Bluetooth

Naciśnij 😯 i wybierz Łącza > Bluetooth. Przy pierwszym otwarciu aplikacji pojawi się prośba o określenie nazwy urządzenia.

Wybierz następujące opcje:

Bluetooth – ustaw na Włączony lub Wyłączony. Aby połączyć się bezprzewodowo z innym kompatybilnym urządzeniem, najpierw ustaw Bluetooth na Włączony, a następnie nawiąż połączenie.

Dostępność mego tel. – aby umożliwić wykrywanie urządzenia przez inne urządzenia Bluetooth, wybierz Publiczny. Aby ukryć go przed innymi urządzeniami, wybierz Ukryty.

Nazwa telefonu – podaj nazwę swojego urządzenia. Po uaktywnieniu połączenia Bluetooth i zmianie opcji Dostępność mego tel. na Publiczny podana nazwa i samo urządzenie będą "widoczne" dla użytkowników innych urządzeń Bluetooth

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Jeśli nie korzystasz z połączenia Bluetooth, ustaw Bluetooth na Wyłączony lub wybierz Dostępność mego tel. > Ukryty.

Nie uwierzytelniaj telefonu z nieznanym urządzeniem.

Wysyłanie danych przez połączenie Bluetooth

Jednocześnie może być aktywnych kilka połączeń Bluetooth. Jeśli na przykład telefon jest połączony z zestawem słuchawkowym, w tym samym czasie można przesyłać pliki do innego kompatybilnego urządzenia.

Wskaźniki połączenia Bluetooth

- Symbol s widoczny w trybie gotowości oznacza, że połączenie Bluetooth jest aktywne.
- Migający (*) oznacza próbę połączenia się urządzenia z innym urządzeniem.
- Ciągłe wyświetlanie wskaźnika (*) oznacza, że połączenie Bluetooth jest aktywne.
- Wskazówka: aby wysłać tekst przez Bluetooth (zamiast przez SMS), otwórz aplikację Notatki, wpisz tekst i wybierz Opcje > Wyślij > Przez Bluetooth.
- Otwórz aplikację, w której jest zapisany obiekt do wysłania. Chcąc na przykład wysłać zdjęcie do innego kompatybilnego urządzenia, otwórz aplikację Galeria.
- 2 Wskaż obiekt, na przykład zdjęcie, a następnie wybierz Opcje > Wyślij > Przez Bluetooth. Urządzenia Bluetooth, które są w zasięgu telefonu, będą kolejno pojawiać się na wyświetlaczu. Widoczna będzie ikona i typ urządzenia oraz jego pełna lub skrócona nazwa.

- Wskazówka: jeśli wyszukiwanie urządzeń było przeprowadzone wcześniej, najpierw pojawi się lista znalezionych wówczas urządzeń. Chcąc wznowić wyszukiwanie, wybierz Więcej urządzeń. Gdy wyłączysz telefon, ta lista zostanie usunięta. Ikony urzadzeń:
- 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", str. 106.
- 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 telefonu, w trybie gotowości wprowadź kod *#2820#.

Uwierzytelnianie urządzeń

Słowniczek: uwierzytelnianie to inaczej kojarzenie lub identyfikowanie urządzeń. Użytkownicy urządzeń Bluetooth powinni wspólnie wybrać hasło i użyć go w obu urządzeniach, aby je wzajemnie uwierzytelnić. Urządzenia, do których ustawień użytkownik nie ma dostępu, mają to hasło ustawione fabrycznie.

W głównym widoku menu **Bluetooth** naciśnij \bigcirc , żeby otworzyć widok uwierzytelnionych urządzeń (\$ $\$).

Przed uwierzytelnianiem utwórz własne hasło (1– 16 cyfr) i uzgodnij je z właścicielem drugiego urządzenia. Hasła używa się tylko raz.

Chcąc urządzenie uwierzytelnić, wybierz Opcje > Nowe pow. urządz.. Urządzenia Bluetooth, które są w zasięgu telefonu, będą kolejno pojawiać się na wyświetlaczu. Wybierz żądane 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 **.

Wskazówka: aby przypisać krótką nazwę (pseudonim lub alias) do uwierzytelnionego urządzenia, w widoku urządzeń uwierzytelnionych wskaż to urządzenie i wybierz Opcje > Podaj krótką nazwę. Taka nazwa pomaga rozpoznać konkretne urządzenie podczas wyszukiwania urządzeń, a także po odebraniu od urządzenia żądania połączenia.

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. Używaj tego ustawienia 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.

Żeby anulować uwierzytelnienie, wskaż urządzenie i wybierz Opcje > Usuń. Jeśli chcesz anulować wszystkie uwierzytelnienia, wybierz Opcje > Usuń wszystkie.

Wskazówka: jeśli w trakcie połączenia z innym urządzeniem usuniesz jego uwierzytelnienie, nastąpi jego bezzwłoczne usunięcie, a połączenie zostanie rozłączone.

Odbiór 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 \square , a wiadomość zostanie zapisana w folderze Sk. odbiorcza aplikacji Wiadom. Wiadomości odebrane przez połączenie Bluetooth są oznaczone symbolem 🍞. Patrz "Skrzynka odbiorcza – odbiór wiadomości", str. 73.

Wyłączanie modułu Bluetooth

Aby wyłączyć moduł Bluetooth, wybierz Bluetooth > Wyłączony.

Łączność z komputerem

Urządzenie może współpracować z całym wachlarzem zainstalowanych w komputerze aplikacji komunikacyjnych. Korzystając z pakietu Nokia PC Suite, można na przykład synchronizować kontakty, kalendarz i listy spraw oraz przesyłać zdjęcia między urządzeniem i kompatybilnym komputerem.

Aby dokonać synchronizacji z telefonem, zawsze należy nawiązywać połączenie z komputera.

Więcej o instalacji pakietu Nokia PC Suite w systemach Windows 2000 i Windows XP przeczytasz w instrukcji obsługi pakietu Nokia PC Suite oraz w części "Install" pomocy pakietu Nokia PC Suite na dysku CD-ROM.

CD-ROM

CD-ROM powinien uruchomić się zaraz po włożeniu go do napędu CD-ROM kompatybilnego komputera. Jeśli tak się nie stanie, wykonaj następujące kroki: Otwórz Eksplorator 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 go połączyć z kompatybilnym komputerem przez Bluetooth lub kabel do transmisji danych, żeby wysyłać i odbierać pocztę elektroniczną oraz łączyć się z internetem. Więcej informacji można znaleźć w części "Modem options" instrukcji obsługi pakietu Nokia PC Suite na dysku CD-ROM.

System State St

Zajrzyj do materiałów na dostarczonym w zestawie dysku CD-ROM.



Menedżer połączeń

W sieciach GSM i UMTS możesz mieć jednocześnie kilka aktywnych połączeń transmisji danych. Naciśnij 🎲 i wybierz Łącza > Mndż. poł., aby przeglądać stan uruchomionych transmisji danych, wyświetlać szczegółowe informacje o ilości wysłanych i odebranych danych oraz kończyć połączenia. Po otwarciu aplikacji Mndż. poł. możesz zobaczyć:

- otwarte transmisje danych: połączenia transmisji danych (**D**) i połączenia pakietowe (⅔) lub (곳).
- stan poszczególnych połączeń
- ilości danych odebranych i wysłanych w poszczególnych połączeniach (tylko dla połączeń pakietowych)
- czas trwania poszczególnych połączeń (tylko dla transmisji danych).
- Uwaga: wykazany na wystawionej przez usługodawcę fakturze rzeczywisty czas połączeń telefonicznych może zależeć od charakterystyki sieci, sposobu zliczania czasu połączeń itp.

Żeby zakończyć połączenie, wskaż je i wybierz Opcje > Rozłącz.
Żeby zakończyć wszystkie otwarte połączenia, wybierz Opcje > Rozłącz wszystkie.

Przeglądanie szczegółów transmisji danych

Opcje dostępne w głównym widoku aplikacji Mndż. poł., jeśli jest aktywne przynajmniej jedno połączenie: Szczegóły, Rozłącz, Rozłącz wszystkie, Pomoc i Wyjdź.

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: Poł. danych, Szybkie GSM lub Pak. danych.

Stan – aktualny stan połączenia: Łączenie, Poł. (nieakt.), Poł. (aktyw.), Zawieszone, Rozłączanie lub Rozłączono.

Przyjęto – ilość danych (w bajtach) odebranych przez urządzenie.

Wysłano – ilość danych (w bajtach) wysłanych przez urządzenie.

Czas – czas trwania połączenia.

Prędk. – bieżąca szybkość wysyłania i odbierania danych (w KB/s).

Dial-up — używany numer telefonu dla połączenia dial-up.

Nazwa – używana nazwa punktu dostępu.

Dzielone (pokazane tylko wtedy, gdy połączenie jest dzielone) – liczba aplikacji korzystających z tego samego połączenia.



Synchronizacja zdalna

Naciśnij 🚱 i wybierz Łącza > Synch. Aplikacja Synch. umożliwia synchronizację notatek, kalendarza i kontaktów z różnymi aplikacjami kalendarzy i książek adresowych na kompatybilnym komputerze lub w internecie.

Aplikacja synchronizacji działa, wykorzystując technologię SyncML. O kompatybilności ze standardem SyncML dowiesz się 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", str. 74.

Tworzenie nowego profilu synchronizacji

- W głównym widoku aplikacji Synch. są dostępne opcje: Synchronizuj, Nowy profil synch., Edytuj profil synch., Usuń, Pokaż rejestr, Ust. jako domyślny, Pomoc i Wyjdź.
- 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 Do tego trzeba określić następujące elementy: Nazwa profilu synch. – wprowadź opisową nazwę profilu.

Nośnik danych – wybierz typ połączenia: Internet lub Bluetooth.

Punkt dostępu (widoczny tylko wtedy, gdy Nośnik danych ustawiono na Internet) – wybierz punkt dostępu, którego chcesz używać przy transmisji danych.

Adres hosta – adres IP serwera hosta. Właściwe wartości otrzymasz od usługodawcy lub administratora systemu.

Port (widoczny tylko wtedy, gdy Nośnik danych ustawiono na Internet) – właściwe wartości otrzymasz od usługodawcy lub administratora systemu. Nazwa użytkownika – Twój identyfikator użytkownika serwera synchronizacji. Właściwy identyfikator otrzymasz od usługodawcy lub administratora systemu. Hasło – Wpisz swoje hasło. Właściwe hasło otrzymasz od usługodawcy lub administratora systemu. Zgoda na żądan. syn. – wybierz Tak, aby zezwalać serwerowi na rozpoczynanie synchronizacji. Akcept. żądań synch. – wybierz Nie, aby urządzenie

żądało zgody na synchronizację inicjalizowaną przez serwer.

Autoryzacja w sieci (wyświetlane tylko wtedy, gdy Nośnik danych jest ustawiony na Internet) – wybierz Tak, aby wprowadzić sieciową nazwę użytkownika i hasło. Naciśnij (), aby wyświetlić pola nazwy użytkownika i hasła.

Naciśnij), aby wybrać Kontakty, Kalendarz lub Notatki.

- Wybierz Tak, jeśli chcesz zsynchronizować wybraną bazę danych.
- W polu Zdalna baza danych wprowadź ścieżkę prowadzącą do bazy danych kalendarza, książki adresowej lub notatek na serwerze.
- Wybierz Typ synchronizacji: Normalny (synchronizacja dwukierunkowa), Tylko do serwera lub Tylko do telefonu.

 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, po czym Opcje > Synchronizuj. U dołu wyświetlacza będzie pokazywany 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 rejestru pokazujący stan synchronizacji (Zakończono lub Niepełna) oraz liczbę pozycji kalendarza lub kontaktów albo notatek dodanych, zaktualizowanych, usuniętych lub odrzuconych (niezsynchronizowanych) w urządzeniu lub na serwerze.



Menedżer urządzeń

Naciśnij 🛟 i wybierz Łącza > Men. urz. Profile serwerów i inne ustawienia konfiguracji możesz odebrać od

operatora, usługodawcy lub z wydziału zarządzania przepływem informacji w przedsiębiorstwie. W tych ustawieniach 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, wskaż profil i wybierz Opcje > Zacznij konfigurow.

Aby zezwolić na przyjmowanie lub odmówić przyjmowania ustawień konfiguracji od usługodawców, wybierz Opcje > Włącz konfigurację lub Wyłącz konfigur.

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 Twoje 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 swoją nazwę użytkownika i hasło.

Zgoda na konfigur. – aby ustawienia konfiguracji były odbierane z serwera, wybierz Tak.

Autoakcept. wszyst. – aby urządzenie żądało potwierdzenia przed odebraniem ustawień z serwera, wybierz Nie.

Narzędzia



Ustawienia

Aby zmienić ustawienia, naciśnij 🚯 i wybierz Narzędzia > Ustawienia. Przejdź do grupy ustawień i naciśnij (), aby ją otworzyć. Wskaż ustawienie, które chcesz zmienić, i naciśnij ().



Ustawienia telefonu

Ogólne

Język wyświetlacza – zmiana języka wyświetlanych tekstów ma wpływ na format daty i godziny oraz na postać separatorów używanych na przykład w obliczeniach. Opcja Tryb auto powoduje wybór języka zgodnie z informacjami zapisanymi na karcie SIM. Po zmianie języka wyświetlanych tekstów następuje ponowne uruchomienie telefonu.

Ustawienia zmienione w opcjach Język wyświetlacza lub Język tekstów wpływają na wszystkie aplikacje i pozostają aktywne do ponownej zmiany tych ustawień. Język tekstów – zmiana języka wpływa na litery i znaki specjalne tekstów wprowadzanych metodą tradycyjną i słownikową.

Słownik – metodę słownikową możesz włączyć lub wyłączyć (opcje Włączony lub Wyłączony) we wszystkich edytorach telefonu. Metoda słownikowa nie jest dostępna we wszystkich językach.

Powitanie lub logo – tekst powitania lub logo pojawia się na krótko po każdym włączeniu telefonu. Wybierz Domyślne, aby użyć domyślnego zdjęcia, Tekst, aby wprowadzić treść powitania lub Zdjęcie, aby wybrać zdjęcie lub obrazek z menu Galeria.

Ustaw. fabryczne tel. – niektórym ustawieniom możesz przywrócić wartości oryginalne. Do tego jest potrzebny kod blokady. Patrz "Zabezpieczenia", "Telefon i karta SIM", s. 119. Po przywróceniu ustawień fabrycznych włączenie telefonu może potrwać dłużej niż zwykle. Pliki i dokumenty pozostaną niezmienione.

Tryb gotowości

Aktywny tryb gotow. – umożliwia korzystanie w trybie gotowości ze skrótów do aplikacji na wyświetlaczu głównym. Patrz "Aktywny tryb gotowości", s. 26. Lewy klawisz wyboru – umożliwia w trybie gotowości przypisanie do lewego klawisza wyboru (—) aplikacji wybranej z listy.

Prawy klawisz wyb. – umożliwia w trybie gotowości przypisanie do prawego klawisza wyboru (—) aplikacji wybranej z listy.

Apl. w aktyw. tr. got. – umożliwia wybór skrótów do aplikacji, które (skróty) będą wyświetlane w aktywnym trybie gotowości. Ustawienie to jest dostępne, gdy jest włączony Aktywny tryb gotow.

Można również przypisać skróty klawiatury do klawiszy przewijania, wybierając aplikacje z listy. Skróty klawiszy przewijania są niedostępne, gdy jest włączony aktywny tryb gotowości.

Logo operatora – to ustawienie jest dostępne dopiero po odebraniu i zapisaniu logo operatora. Może zdecydować, czy logo operatora ma być wyświetlane.

Wyświetlacz

Jasność – podstawowy poziom jasności wyświetlacza głównego można zwiększyć lub zmniejszyć. Jednak w ekstremalnych warunkach oświetleniowych jasność wyświetlacza jest regulowana automatycznie.

Czas wygaszacza – wygaszacz wyświetlacza głównego uaktywnia się po zadanym czasie braku aktywności.

Czas zwł. podświetl. – podaj czas, po którego upływie ma się wyłączyć podświetlenie wyświetlacza głównego.



Ustawienia rozmów

Wysył. własnego ID () –możesz wybrać ujawnianie (Tak) lub nieujawnianie (Nie) numeru swojego telefonu osobie, z którą rozmawiasz. Wybierz (Ustala sieć), jeśli chcesz użyć ustawień domyślnych uzgodnionych z operatorem sieci przy subskrybowaniu usługi.

Połącz. oczekujące (🍸) – jeżeli uaktywnisz tę usługę, sieć będzie informować o przychodzących połączeniach w trakcie trwania innego połączenia. Wybierz Uaktywnij, aby uaktywnić usługę połączeń oczekujących, lub Anuluj, aby ją wyłączyć. Aby sprawdzić, czy usługa jest włączona, wybierz Sprawdź status.

Odrzuć i wyślij SMS – wybierz Tak, aby po odrzuceniu połączenia był wysyłany do osoby telefonującej SMS z wyjaśnieniem powodu nieodebrania połączenia. Patrz "Odbiór i odrzucanie połączeń", s. 35.

Tekst wiadomości – wpisz tekst wiadomości do wysłania po odrzuceniu połączenia.

Zdjęcie w poł. wideo – możesz zablokować wysyłanie obrazu wideo ze swojego telefonu po odebraniu połączenia wideo. Wybierz zdjęcie, które będzie pokazywane w takich połączeniach zamiast obrazu wideo.

Autom. ponown. wyb. – wybierz Włączone, aby telefon sam podjął do dziesięciu prób połączenia się z wybranym numerem. Aby zatrzymać automatyczne ponowne wybieranie, naciśnij ن .

Podsum. połączenia – uaktywnij tę funkcję, jeśli po każdym połączeniu telefon ma wyświetlać przybliżony czas ostatniego połączenia.

Proste wybieranie – wybierz Włączone, aby numery przypisane do klawiszy prostego wybierania (**2** – **9**) można było wywoływać przez naciśnięcie i przytrzymanie takiego klawisza. Patrz też "Proste wybieranie numeru telefonu", s. 29.

Odb. dow. klawiszem – wybierz Włączony,

aby przychodzące połączenia odbierać naciśnięciem dowolnego klawisza (z wyjątkiem raccu, raccu, 0 i raccu.

Linia w użyciu (P) – ustawienie to jest pokazywane tylko wtedy, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z dwóch numerów abonenckich (tj. 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, ale usługa ta nie jest objęta abonamentem, nie nawiążesz żadnego połączenia. Gdy wybierzesz "Linia 2", w trybie gotowości będzie widoczny symbol **2**.

Wskazówka: w trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj #, aby przełączyć się między liniami.

Zmiana linii () – aby zablokować możliwość wyboru linii, wybierz Zmiana linii > Wyłącz (jeśli ta funkcja jest udostępniana przez kartę SIM). Do zmiany tego ustawienia jest potrzebny kod PIN2.



Ustawienia połączeń

Transmisja danych i punkty dostępu

Z telefonu można nawiązywać połączenia pakietowe ([], 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.

Donawiązania połączenia z transmisją danych jest potrzebny 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 jednocześnie być 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 punkcie "Menedżer połączeń", na s. 108.

Pod wskaźnikiem mocy sygnału sieci mogą się pojawiać następujące wskaźniki (zależnie od używanej sieci):

🏅 Sieć GSM, dostępna jest transmisja pakietowa.

Sieć GSM, transmisja pakietowa jest aktywna i są przesyłane dane.

Sieć GSM, aktywnych jest kilka połączeń pakietowych.

Sieć GSM, transmisja pakietowa jest zawieszona (na przykład gdy odebrano połączenie głosowe).

25 Sieć UMTS, dostępna jest transmisja pakietowa.

Sieć UMTS, transmisja pakietowa jest aktywna i są przesyłane dane.

2 Sieć UMTS, aktywnych jest kilka połączeń pakietowych.

32 Sieć UMTS, połączenie pakietowe jest zawieszone.

Pobieranie ustawień punktu dostępu

Ustawienia punktu dostępu możesz otrzymać w wiadomości tekstowej od operatora sieci lub usługodawcy. Ustawienia te mogą być też już skonfigurowane w telefonie. Patrz "Dane i ustawienia", s. 74.

Aby utworzyć nowy punkt dostępu, naciśnij 🚱 i wybierz Narzędzia > Ustawienia > Połączenie > Punkty dostępu.

Punkt dostępu może być chroniony (合) przez operatora sieci lub usługodawcę. Takich punktów nie można edytować ani usuwać.

Punkty dostępu

Wskazówka: patrz też "Odbiór ustawień e-mail i MMS", s. 73, "E-mail", s. 81 i "Dostęp do internetu", s. 87.

Stosuj się do wskazówek udzielonych przez usługodawcę.

Nazwa połączenia – podaj opisową nazwę połączenia.

Nośnik danych – o tym, które pola będą dostępne, decyduje wybór połączenia do transmisji danych. 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.

Nazwa p-tu dostępu (tylko dla połączeń pakietowych) – nazwa punktu dostępu jest potrzebna do połączeń pakietowych i do połączeń w sieciach UMTS. Nazwę punktu dostępu otrzymasz od operatora sieci lub od usługodawcy.

Nazwa użytkownika – nazwa użytkownika, którą zwykle przydziela usługodawca, może być potrzebna do nawiązania połączenia do transmisji danych. W nazwie użytkownika często są rozróżniane wielkie i małe litery.

Żądanie hasła – jeśli musisz wprowadzać hasło przy każdym logowaniu się do serwera lub jeśli nie chcesz zapisać hasła w telefonie, wybierz Tak.

Hasło – może być wymagane do nawiązania połączenia do transmisji danych. W haśle często są rozróżniane wielkie i małe litery.

Uwierzytelnianie – wybierz Normalne lub Bezpieczne.

Strona główna – w zależności od konfigurowanej usługi wprowadź adres internetowy lub adres centrum wiadomości multimedialnych.

Wybierz Opcje > Ust. zaawansowane, aby zmienić następujące ustawienia:

Typ sieci – wybierz typ protokołu internetowego, który ma być używany: Ustawienia IPv4 lub Ustawienia IPv6. Pozostałe ustawienia zależą od wybranego typu sieci.

Adres IP telefonu (dla IPv4) – wprowadź adres IP swojego telefonu.

Serwery DNS – w polu Podstaw. serwer DNS: wprowadź adres IP podstawowego serwera DNS, a w polu Pomocn. serwer DNS: – adres IP pomocniczego serwera DNS. Adresy te otrzymasz od usługodawcy internetowego.

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 – podaj adres IP serwera proxy.

Numer portu proxy – podaj numer portu serwera proxy.

Pakiety danych

Ustawienia połączeń pakietowych mają wpływ na wszystkie punkty dostępu używane do transmisji danych.

Połącz. pakietowe – jeśli wybierzesz Kiedy dostępny, telefon sam zarejestruje się w sieci połączeń pakietowych, gdy tylko znajdzie się w jej zasięgu. Będzie można wówczas szybciej nawiązać połączenie pakietowe (np. wysłać i odebrać pocztę elektroniczną). Przy wybranej opcji Kiedy potrzeba telefon użyje połączenia pakietowego, dopiero gdy uruchomisz aplikację, która z takiego połączenia korzysta. Jeśli telefon znajdzie się poza zasięgiem sieci połączeń pakietowych i wybierzesz Kiedy dostępny, będzie okresowo podejmował próby nawiązania połączenia pakietowego.

Punkt dostępu – nazwa punktu dostępu jest potrzebna, aby użyć telefonu jako modemu komputera do połączeń pakietowych.

Konfiguracje

Ustawienia zaufanego serwera można otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej od usługodawcy lub operatora sieci. Ustawienia te mogą być również zapisane na karcie SIM lub USIM. Odebrane ustawienia możesz zapisać w pamięci telefonu, przejrzeć je lub usunąć – służy do tego menu Konfiguracje.



Data i godzina

Patrz "Ustawienia zegara", s. 17.

Patrz też informacje na temat ustawień języka "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 telefonu. Niektóre karty SIM nie zezwalają na wyłączenie żądania kodu PIN. Patrz "Słowniczek kodów PIN i kodów blokad", s. 119.

Kod PIN, Kod PIN2 i Kod blokady – wymienione tu kody możesz zmieniać. Kody te mogą składać się wyłącznie z cyfr od 0 do 9. Patrz "Słowniczek kodów PIN i kodów blokad", s. 119.

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 – możesz tu podać czas, po którym telefon sam się zablokuje. Odblokować go będzie można dopiero po wprowadzeniu prawidłowego kodu blokady. Wprowadź liczbę minut lub wybierz Brak, aby wyłączyć funkcję automatycznego blokowania.

Aby odblokować telefon, wprowadź kod blokady.

Nawet gdy urządzenie jest zablokowane, można się połączyć z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

⇒☆ Wskazówka: aby ręcznie zablokować telefon, naciśnij (). Pojawi się lista poleceń. Wybierz Zablokuj telefon.

Zabl. gdy SIM zmien. – możesz wybrać, aby telefon żądał podania kodu blokady, gdy zostanie włożona nieznana karta SIM. W pamięci telefonu jest zapisana lista kart SIM rozpoznawanych jako karty właściciela.

Zamkn. grupa użytk. (🌱) – pozwala określić grupę osób, z którymi możesz nawiązywać połączenia i którzy mogą do Ciebie telefonować.

Nawet gdy połączenia są ograniczone do zamkniętej grupy użytkowników, można się połączyć z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Potwierdź usługi SIM (🌚) – możesz wybrać, aby telefon wyświetlał komunikaty potwierdzające korzystanie z usługi 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 (4 do 8 cyfr) jest zwykle dostarczany wraz z kartą SIM. Gdy trzy razy z rzędu wprowadzisz błędny kod PIN, zostanie on zablokowany i do czasu jego odblokowania nie będzie można korzystać z karty SIM. Patrz informacje o kodzie PUK w tej części.

Kod UPIN – kod ten 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 – kod ten (4 do 8 cyfr), dostarczany z niektórymi kartami SIM, jest niezbędny do korzystania z niektórych funkcji telefonu.

Kod blokady (zwany także kodem zabezpieczenia) – kod ten (5 cyfr) uniemożliwia osobom niepowołanym korzystanie z telefonu. Fabrycznie ustawionym kodem zabezpieczającym jest ciąg cyfr **12345**. Zmień ten kod, aby zapobiec użyciu telefonu przez osoby trzecie. Nie ujawniaj nikomu nowego kodu, a jego zapis trzymaj w bezpiecznym miejscu (innym niż telefon).

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 – kod ten (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.

120

Zarządzanie certyfikatami

Cyfrowe certyfikaty nie gwarantują bezpieczeństwa, służą jedynie do sprawdzania źródeł oprogramowania.

Słowniczek: cyfrowe certyfikaty są używane 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 jest pokazana lista zapisanych w telefonie certyfikatów autoryzacji. Naciśnij (), aby wyświetlić listę osobistych certyfikatów (o ile są dostępne).

Opcje w głównym widoku zarządzania certyfikatami: Szczegóły certyfik., Usuń, Ust. zabezpieczeń, Zaznacz/Usuń zazn., Pomoc i Wyjdź.

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 pojawi się komunikat Ważność certyfikatu wygasła lub Certyfikat jeszcze nieważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione.

Przeglądanie szczegółów certyfikatu – sprawdzanie autentyczności

Pewność co do tożsamości serwera można mieć dopiero po sprawdzeniu autentyczności jego sygnatury i okresu ważności certyfikatu.

Na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat, jeśli tożsamość serwera lub bramy nie jest autentyczna lub jeśli w telefonie 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 – żadna aplikacja nie jest skonfigurowana do korzystania z certyfikatu. Patrz "Zmiana ustawień dotyczących zaufania", s. 121.
- Ważność certyfikatu wygasła skończył się okres ważności wybranego certyfikatu.

- Certyfikat jeszcze nieważny nie rozpoczął się jeszcze okres ważności wybranego certyfikatu.
- Certyfikat uszkodzony certyfikat nie może być używany. 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 autoryzacji i wybierz Opcje > Ust. zabezpieczeń. Zależnie od 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 zweryfikować autentyczność serwerów.
- Instalacja aplikacji: Tak certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji Java.

Wybierz Opcje > Edytuj ust. zabezp., aby zmienić ustawienia zabezpieczeń.

Przekazywanie połączeń

Przekaz. poł. umożliwia przekazywanie połączeń przychodzących na skrzynkę poczty głosowej lub na inny telefon. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

- Naciśnij Si i wybierz Narzędzia > Ustawienia > Przekaz. Poł.
- 2 Wybierz połączenia, które chcesz przekazywać: Połączenia głosowe, Połączenia danych i wideo lub Faksy.
- 3 Wybierz żądaną opcję przekazywania. Aby przekazać połączenie głosowe, gdy telefon jest zajęty lub gdy połączenie zostanie odrzucone, wybierz Gdy zajęty.
- 4 Włącz opcję przekazywania (Uaktywnij), wyłącz ją (Anuluj) lub sprawdź, czy jest włączona (Sprawdź stan). Jednocześnie może być aktywnych kilka opcji przekazywania.

Widoczny w trybie gotowości symbol _____d oznacza, że aktywne jest przekazywanie wszystkich połączeń.

Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

Zakaz połączeń 🖷

Funkcja Zakaz połącz., pozwala ograniczyć możliwość odbioru i nawiązywania połączeń. Chcąc zmienić ustawienia tej usługi, musisz podać hasło zakazu, które otrzymasz od usługodawcy. Wybierz żądaną opcję zakazu i włącz ją (Uaktywnij), wyłącz (Anuluj) lub sprawdź, czy jest włączona (Sprawdź status). Ustawienie Zakaz połącz. dotyczy wszystkich połączeń, także transmisji danych.

Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

Nawet przy włączonej funkcji zakazu połączeń jest możliwe połączenie z niektórymi oficjalnymi numerami alarmowymi.



122

Sieć

Telefon automatycznie przełącza się między sieciami GSM i UMTS. Wyświetlanym w trybie gotowości wskaźnikiem połączenia z siecią GSM jest symbol Ψ . Wskaźnikiem sieci UMTS jest symbol **3G**.

Tryb sieci (opcja widoczna, jeśli udostępnia ją operator) – wybierz, z którego trybu chcesz korzystać. Jeśli wybierzesz

opcję **Tryb podwójny**, telefon sam wybierze sieć GSM lub UMTS, a wybór będzie zależał od parametrów sieci i od umów roamingowych zawartych między operatorami sieci komórkowych. Więcej informacji na ten temat uzyskasz od operatora sieci.

Wybór operatora – wybierz Automatyczny, aby telefon sam wybrał jedną z dostępnych sieci, lub Ręczny, aby z listy sieci ręcznie wybrać właściwą sieć. Jeśli połączenie z ręcznie wybraną siecią zostanie zerwane, telefon 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 danej sieci mógł również korzystać z usług innych sieci.

Informacje o sieci – wybierz Włączone, aby telefon informował o korzystaniu z sieci komórkowej opartej na technologii MCN (Micro Cellular Network) oraz aby uaktywnić odbiór informacji o sieci.



Ustawienia akcesoriów

Wskaźniki wyświetlane w trybie gotowości:

Podłączony jest zestaw słuchawkowy.

J Podłączona jest pętla indukcyjna.

N Połączenie Bluetooth z zestawem słuchawkowym zostało przerwane, zestaw nie jest aktywny.

Wybierz Zestaw słuchawkowy, Pętla indukcyjna lub Tryb głośn. Bluetooth. Dostępne są nastepujące opcje:

Profil domyślny – wskaż profil, który ma się uaktywniać z chwilą podłączenia danego akcesorium do telefonu. Patrz "Profile – Ustawienia dźwięków", s. 24.

Odbiór samoczynny – umożliwia automatyczne odbieranie połączeń po 5 sekundach. Jeśli dzwonek ustawisz na Krótki dźwięk lub Milczący, odbiór samoczynny będzie wyłączony.



Ustawienia wyświetlacza na obudowie

Jasność – aby zmienić jasność wyświetlacza na obudowie, zamknij klapkę i ustaw jego jasność za pomocą joysticka.

Tapeta – wybierz tło i sposób wyświetlania godziny na wyświetlaczu na obudowie w trybie gotowości.

Oszczędność energii – wybierz tryb oszczędzania energii dla wyświetlacza na obudowie oraz czas zwłoki przed włączeniem trybu oszczędzania energii, a także określ, czy po upływie czasu zwłoki, a przed uaktywnieniem trybu oszczędzania energii, ma być wyświetlany wygaszacz ekranu ze zdjęciem lub animacją.



Polecenia głosowe

Do sterowania telefonem można używać poleceń głosowych. Więcej o udoskonalonych poleceniach głosowych dostępnych w telefonie przeczytasz w punkcie "Wybieranie głosowe", s. 29.

Aby uaktywnić udoskonalone polecenia głosowe służące do uruchamiania aplikacji lub profili, należy otworzyć aplikację Pol. głos. i jej folder Profile. Naciśnij 🎲 i wybierz Narzędzia > Pol. głos. > Profile. Telefon utworzy znaki głosowe aplikacji i profili. Od tej pory możesz używać udoskonalonych poleceń głosowych, naciskając i przytrzymując klawisz fotografowania oraz wypowiadając polecenie. Poleceniem głosowym jest nazwa aplikacji lub profilu wyświetlana na liście.

Aby dodać do listy kolejną aplikację, wybierz Opcje > Nowa aplikacja. Aby dodać drugie polecenie głosowe, za którego pomocą będzie można uruchomić aplikację, 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 głosowe i polecenia w wybranym języku telefonu, wybierz Syntezator >

124

Wyłącz. Aby skasować wyuczone ustawienia rozpoznawania głosu, na przykład w przypadku zmiany głównego użytkownika telefonu, wybierz Usuń moje adaptacje.



Menedżer aplikacji

Naciśnij 🎲 i wybierz Narzędzia > Menedżer. W telefonie można instalować dwa typy aplikacji i oprogramowania:

- Aplikacje J2ME[™] bazujące na technologii Java[™] z rozszerzeniami .jad lub .jar ([™]₄).
- Inne aplikacje i programy przeznaczone dla systemu operacyjnego Symbian (). Pliki instalacyjne mają rozszerzenie .sis. Instaluj tylko oprogramowanie przeznaczone dla urzšdzenia Nokia N90. Dostawcy oprogramowania często będš posługiwać się oficjalnym numerem modelu urządzenia: Nokia N90-1.

Pliki instalacyjne można przesłać do telefonu z kompatybilnego komputera, pobrać je w czasie przeglądania stron internetowych, odebrać w wiadomości multimedialnej, jako załączniki wiadomości e-mail lub przez połączenie Bluetooth. Do zainstalowania aplikacji w telefonie lub na karcie pamięci można użyć programu Nokia Application Installer z pakietu Nokia PC Suite 6. Jeśli do przesyłania plików używasz programu Microsoft Windows Explorer, umieść plik na karcie pamięci (dysku lokalnym).

Przykład: jeśli plik instalacyjny został odebrany jako załącznik do wiadomości e-mail, przejdź do skrzynki odbiorczej, otwórz wiadomość, otwórz widok Załączniki, wskaż plik instalacyjny i naciśnij (), 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 dostarczonym z telefonem dysku CD.

Dostępne są następujące ikony aplikacji: 🐒 aplikacja .sis; 🚵 aplikacja Java; 🗗 aplikacja nie w pełni zainstalowana; 💽 aplikacja zainstalowana na karcie pamięci.

Uwaga: instaluj i stosuj wyłącznie aplikacje oraz inne oprogramowanie, które pochodzi ze źródeł oferujących odpowiednie zabezpieczenia i ochronę przed szkodliwym oprogramowaniem.

Uwagi przed rozpoczęciem instalacji:

 Aby przejrzeć typ aplikacji, numer wersji i nazwę dostawcy lub producenta, wybierz Opcje > Pokaż szczegóły.

- Aby wyświetlić szczegóły certyfikatu bezpieczeństwa aplikacji, wybierz Opcje > Pokaż certyfikat. Patrz "Zarządzanie certyfikatami", s. 120.
- 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 jest wymagany plik .jar. Jeśli go brakuje, telefon wyświetli wezwanie do pobrania takiego pliku. Jeśli nie ma określonego punktu dostępu dla aplikacji, telefon 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.
- Otwórz Menedżer i przejdź do pliku instalacyjnego. Ewentualnie przeszukaj pamięć telefonu lub kartę pamięci za pomocą aplikacji Men. plik. albo otwórz w folderze Wiadom. > Sk. odbiorcza wiadomość zawierającą plik instalacyjny. Wybierz aplikację i naciśnij ●, aby rozpocząć instalację.

Wskazówka: w trakcie przeglądania stron możesz pobrać plik instalacyjny i zainstalować go bez konieczności przerywania połączenia.

2 Wybierz Opcje > Instaluj.

W czasie trwania instalacji telefon 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 O.

Aby nawiązać połączenie sieciowe i przejrzeć 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 aplikacje były instalowane i usuwane, wybierz Opcje > Pokaż rejestr.

Aby wysłać rejestr instalacji do systemu pomocy, dzięki czemu można będzie sprawdzić, co i kiedy zostało zainstalowane lub usunięte, wybierz Opcje > Wyślij rejestr > Przez SMS lub Przez e-mail (dostępne, jeśli są wprowadzone poprawne ustawienia poczty e-mail).

Usuwanie aplikacji i oprogramowania

Wskaż pakiet oprogramowania i wybierz Opcje > Usuń. Wybierz Tak, aby potwierdzić decyzję.

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.

Uwaga: jeśli od usuniętego pakietu oprogramowania był zależny inny pakiet, może on również przestać poprawnie działać. Więcej szczegółów znajdziesz w dokumentacji zainstalowanego oprogramowania.

Ustawienia aplikacji

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**, po czym wybierz:

Inst. oprogramowania – pozwala określić, czy może być instalowane oprogramowanie Symbian: Tak, Tylko podpisane lub Nie.

Spr. certyfik. online – umożliwia sprawdzenie certyfikatu online przed rozpoczęciem instalowania aplikacji.

Domyślny adr. intern. – domyślny adres, pod którym są sprawdzane certyfikaty online.

Instalacja niektórych aplikacji Java może się wiązać z potrzebą zatelefonowania, wysłania wiadomości lub połączenia się ze specyficznym punktem dostępu w celu pobrania dodatkowych danych lub składników. W głównym widoku aplikacji Menedżer przejdź do żądanej aplikacji i wybierz Opcje > Zestaw ustawień, aby zmienić ustawienia związane z tą aplikacją.



Klucze aktywacji – zarządzanie plikami chronionymi prawami autorskimi

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

Naciśnij 🎲 i wybierz Narzędzia > Klucze akt., aby wyświetlić klucze aktywacji materiałów chronionych prawami autorskimi:

 Klucze aktywacji (?) są przypisane do jednego lub więcej plików multimedialnych. Klucze wygasłe () to klucze do plików multimedialnych, których czas użytkowania już minął lub został przekroczony. Aby przejrzeć Wygasłe klucze aktywacji, naciśnij).

Aby wykupić dodatkowy czas użytkowania pliku medialnego, wskaż właściwy klucz aktywacji i wybierz Opcje > Uruchom zawartość. Kluczy aktywacji nie można aktualizować, jeśli jest wyłączony odbiór wiadomości z usług internetowych. Patrz "Wiadomości usług internetowych", s. 83.

Aby wyświetlić klucze, które nie są obecnie używane (Nieużyte), naciśnij dwukrotnie (). Nieużyte klucze aktywacji nie są skojarzone z żadnymi plikami multimedialnymi w telefonie.

Aby przejrzeć szczegółowe informacje, takie jak ważność czy możliwość wysłania pliku, wskaż żądany klucz aktywacji i naciśnij ().

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. Naciśnij Gi i 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 przechowywanych w telefonie danych i ilości

zajmowanej przez nie pamięci, naciśnij 🚯 i wybierz Narzędzia > 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 nie wprowadzono błędnych numerów telefonów lub adresów. Naciśnij
 i wybierz Wiadomości > Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS.
- P: Jak zakończyć połączenie w trybie transmisji danych, gdy telefon po chwili znowu je nawiązuje?
- O: Aby zablokować automatyczne nawiązywanie połączeń transmisji danych, wybierz:

Wiadom. > Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS > Sposób odbioru MMS – aby ręcznie sterować odbieraniem wiadomości multimedialnych, wybierz Ręcznie. Gdy otrzymasz wiadomość multimedialną, pojawi się pytanie, czy chcesz ją pobrać. Aby odrzucać wszystkie przychodzące wiadomości multimedialne, wybierz Wyłączony.

Wiadom. > Opcje > Ustawienia > Ustawienia e-mail > Skrzynki pocztowe > Automat. pobieranie > Pobieraj nagłówki > Nie – aby wyłączyć automatyczne pobieranie nagłówków. Nagłówki do telefonu wciąż będzie można pobrać ręcznie.

Wiadomości

- P: Dlaczego nie można wybrać kontaktu?
- O: Karta kontaktowa może nie zawierać numeru telefonu lub adresu e-mail. Dodaj odpowiednie dane do karty kontaktowej w menu Kontakty.

Pozycje zapisane tylko na karcie SIM nie są wyświetlane w katalogu kontaktów. Aby skopiować kontakty z karty SIM do menu Kontakty, patrz 'Kopiowanie kontaktów', s. 41.

Kamera

- P: Dlaczego fotografie są zamazane?
- O: Sprawdź, czy okienko obiektywu jest czyste.
- P: Dlaczego aplikacja fotograficzna nie znajduje się w menu głównym?
- O: W trybie gotowości aplikacja fotograficzna jest uruchamiana po uaktywnieniu trybu zdjęciowego lub trybu aparatu fotograficznego. Patrz 'Tryby', s. 12.

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 określony punkt dostępu. Określ jeden w ustawieniach przeglądarki internetowej.? 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, naciśnij 🎲 i wybierz Osobiste > Rejestr. Przewiń w prawo i wybierz Opcje > Filtr > Wszystkie połącz.

P: Jak usunąć informacje z rejestru?

O: Aby wyczyścić rejestr, naciśnij Si i wybierz Osobiste > Rejestr. Przewiń w prawo i wybierz 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 utraty bądź nieotrzymania kodu PIN lub PUK skontaktuj się z usługodawcą sieciowym. Informacji na temat hasła udzieli Ci 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 🚱 , aby otworzyć okno przełączania aplikacji. Następnie wskaż aplikację i naciśnij 🕻 , 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 można zobaczyć 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 sytuacji, w których zaczyna brakować pamięci, warto regularnie usuwać następujące obiekty:
- wiadomości z folderów 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 moje dane przed ich usunięciem?

O: Zapisz dane, korzystając z jednego z poniższych sposobów:

- utwórz na komputerze kopię zapasową wszystkich danych za pomocą pakietu Nokia PC Suite,
- wyślij zdjęcia pod swój adres poczty elektronicznej, a następnie zapisz je na komputerze,
- wyślij dane do kompatybilnego urządzenia przez Bluetooth,
- zapisz dane na kompatybilnej karcie pamięci.

Informacje o bateriach

Ładowanie i rozładowywanie baterii

Źródłem 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.
- 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.

134

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.

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

Urządzenie i jego akcesoria mogą mieć części o niewielkich rozmiarach. Należy je przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

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. W niektórych przypadkach 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 bezprzewodowych) 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 bezprzewodowym, 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:

136

- 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. Wyłaczaj urządzenie w punktach tankowania paliwa, na przykład w pobliżu dystrybutorów na staciach serwisowych. Przestrzegaj ograniczeń dotyczących korzystania ze sprzetu radiowego obowiazujących na terenach składów, magazynów i dystrybucii paliw, zakładów chemicznych oraz w reionach przeprowadzania wybuchów. Miejsca zagrożone wybuchem sa naicześciej, ale nie zawsze, wyraźnie oznakowane. Do takich miejsc należa 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, czasteczki zbóż, kurzu lub sproszkowanych metali.

Telefony alarmowe

Ważne: Telefony bezprzewodowe, w tym także to urządzenie, działają w oparciu o sygnały radiowe, sieci bezprzewodowe, sieci naziemne i funkcie zaprogramowane przez użytkownika. Dlatego też nie ma gwarancji uzyskania połaczenia w każdych warunkach. W sytuacjach krytycznych, jak konjeczność 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 Naciskai klawisz zakończenia do momentu, aż wyświetlacz będzie pusty, a urządzenie gotowe do nawiazywania połaczeń.
- 3 Wprowadź obowiazujący na danym obszarze oficialny numer alarmowy. Numery alarmowe moga być różne w poszczególnych krająch.
- 4 Naciśnii klawisz połaczeń.

Jeśli pewne funkcje są włączone, konieczne może być ich wyłączenie przed wybraniem numeru alarmowego. Wiecej informacji znajdziesz w tej instrukcji lub uzyskasz od usługodawcy.

Po połaczeniu się z numerem alarmowym podaj jak naidokładniej wszystkie niezbedne informacje. Twoje urządzenie bezprzewodowe może być jedynym środkiem łączności na miejscu zdarzenia. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.





Ostrzeżenie: w trybie zdjęciowym nie można dzwonić pod numery alarmowe, ponieważ klawiatura jest nieaktywna. Aby zadzwonić pod numer alarmowy, należy uaktywnić tryb otwartej klapki.

Informacje o certyfikatach (SAR)

URZĄDZENIE TO SPEŁNIA MIĘDZYNARODOWE WYTYCZNE W ZAKRESIE BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA URZĄDZEŃ EMITUJĄCYCH FALE RADIOWE

Ten telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został on tak zaprojektowany i wykonany, aby spełniać wymogi w zakresie ograniczeń dotyczących oddziaływania fal radiowych (RF), zalecane przez międzynarodowe wytyczne (ICNIRP). Ograniczenia te są częścią kompleksowych wytycznych i określają dopuszczalne poziomy oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka. Wytyczne te zostały opracowane przez niezależne instytucje naukowe na podstawie okresowych i szczegółowych analiz badań naukowych. Przyjęte limity zakładają duży margines bezpieczeństwa, aby zagwarantować bezpieczeństwo wszystkim osobom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

Standardową jednostką miary oddziaływania fal radiowych dla telefonów komórkowych jest Specific Absorption Rate, czyli SAR. Graniczna wartość SAR ustalona przez organizacje międzynarodowe wynosi 2,0 W/kg*. Testy w zakresie SAR są przeprowadzane w standardowych pozycjach pracy telefonu, przy maksymalnej nominalnej mocy sygnału we wszystkich częstotliwościach. Chociaż graniczna wartość SAR została określona przy założeniu najwyższej nominalnej mocy sygnału, rzeczywista wartość SAR bywa znacznie niższa od maksymalnej. Jest tak dlatego, że urządzenie jest przystosowane do działania na różnych poziomach mocy, tak by zużywało tylko moc niezbędną do uzyskania łączności z siecią. Generalnie, im bliżej stacji bazowej, tym mniejsze zużycie mocy.

Najwyższa wartość SAR dla tego urządzenia w testach w pozycji przy uchu wynosi 0,29 W/kg.

Wartości SAR mogą się różnić zależnie od krajowych wymogów raportowania i testowania oraz od pasma częstotliwości w danej sieci. Na te wartości mogą mieć również wpływ podłączone do telefonu akcesoria. Dodatkowe informacje na temat wartości SAR możesz znaleźć pod adresem www.nokia.com.

* Graniczna wartość SAR przyjęta dla urządzeń komórkowych w użytku publicznym wynosi 2,0 W/kg (jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki ciała). Wartość ta zakłada duży margines bezpieczeństwa, aby zapewnić dodatkową ochronę przed działaniem fal radiowych oraz uwzględnić różnice w pomiarach. Wartości SAR mogą się różnić zależnie od krajowych wymogów oraz od pasma częstotliwości w danej sieci. Więcej informacji o wartościach SAR w innych krajach znajdziesz pod adresem www.nokia.com.

Indeks

Α

adapter karty pamięci patrz broszura "Szybki start", adapter kart RSMMC Adres IP, termin w słowniczku 117 alarmy budzik 16 kalendarz 85 aplikacje instalowanie 124 Java 124

B

Bluetooth 104 adres urządzenia 106 bezpieczeństwo 105 fabrycznie ustawione hasło 106 hasło, termin w słowniczku 106 łączenie dwóch urządzeń, uwierzytelnianie 106 uwierzytelnianie 106 wyłączanie 107 zestaw słuchawkowy 122

C CD-ROM 108

centrum SMS, centrum krótkich wiadomości tekstowych 79 centrum usługi wiadomości tekstowych dodawanie nowego 79 certyfikaty 120 czas trwania rejestru 39 czat 97 blokowanie 100 grupy 102 identyfikator użytkownika, termin w słowniczku 101 łączenie się z serwerem 98 Patrz cząt rejestrowanie wiadomości 100 wysyłanie wiadomości czatu 99 czysty ekran Patrz tryb gotowości czyszczenie pamięci informacje z rejestru 129

D

data 16 DNS (Domain Name Service), termin w słowniczku 117 dodawanie tekstu 57 DRM (Digital Rights Management) patrz klucze aktywacji drzemka 16 dźwięki nagrywanie dźwięków 96 wyciszanie dźwięku dzwonka 35

dźwięki dzwonka

odbiór w wiadomości tekstowej 74 osobisty dźwięk dzwonka 42

E

edycja plików wideo dodawanie efektów 56 dodawanie plików audio 56 dodawanie przejść 56

własne pliki wideo 56

e-mail 71

automatyczne pobieranie 77 offline 78 otwieranie 76 pobieranie ze skrzynki pocztowej 76 przeglądanie załączników 76 ustawienia 81 zdalna skrzynka pocztowa 75

F

filmy, muvee niestandardowe muvee 65 szybkie muvee 65 formaty plików .jad 124 .jar 124, 125

> .sis 124 RealPlayer 62

G

galeria

dodawanie plików do albumu 60 oglądanie zdjęć i plików wideo 59 porządkowanie plików w albumach 60 tworzenie nowego albumu 60 głośnik 17 godzina 16

internet

przeglądarka 87 punkty dostępu, patrz *punkty dostępu*

J

jasność

wyświetlacz 114, 123

Java

Patrz aplikacje

Κ

kabel USB 107 kalendarz alarm 84 synchronizacja, PC Suite 85 tworzenie pozycji 84

kamera

edvcia plików wideo 56 konfiguracja zdjeć, ustawienia 47 lampa błyskowa 47 regulacja oświetlenia i kolorów 44, 46, 47, 53 samowyzwalacz 47 scenv 48 skróty wideo 54 tryb aparatu fotograficznego 14 trvb serviny 46 tryb zdjęciowy 13 ustawienia aparatu fotograficznego 49 ustawienia rejestratora wideo 55 wysyłanie zdieć 46 zapisywanie plików wideo 54 karta pamieci 19

karta SIM kopiowanie opisów i numerów do telefonu 41 opisv i numerv 42 wiadomości 79 karta USIM patrz objaśnienie w broszurze .Szvbki start" karty kontaktów 40 wstawianie zdieć 41 wysyłanie 41 zapisywanie sygnałów DTMF 37 klapka 12 klucze aktywacji 126 kod blokady 119 kod PIN 119 kod UPIN 119 kod UPUK 119 kod zabezpieczenia Patrz kod blokady kody 118 kod blokadv 119 kod PIN 119 kod PIN2 119

kod zabezpieczenia 119

kopiowanie

kontakty, karta SIM, pamięć telefonu 41 tekst 70

Μ

menedżer plików 18 menu, zmiana układu 24

0

ochrona praw autorskich patrz klucze aktywacji odtwarzacz wideo Patrz RealPlayer oprogramowanie przesyłanie pliku do urządzenia 124

Ρ

pamięć

czyszczenie pamięci 38 sprawdzanie stanu pamięci 18 pamięć cache, usuwanie zawartości 91 PC Suite

dane kalendarza 85 przeglądanie danych w pamięci telefonu 18 przenoszenie plików muzycznych na kartę pamięci 62 przesyłanie plików multimedialnych 19

przesyłanie zdieć do komputera 59 synchronizacja 107 plik sis 124 pliki audio 59 pliki multimedialne formaty plików 62 przewijanie 63 szybkie przewijanie 63 wyciszanie dźwieku 63 pliki wideo 59 poczta głosowa 28 przekazywanie połączeń na pocztę ałosowa 121 zmienianie numeru telefonu 28 polecenia głosowe 123 polecenia obsługi 68 polecenia USSD 68 połaczenia głosowe czas trwania 38 miedzynarodowe 28 odebrane 37 przekazywanie 36 ustawienia 114 ustawienia przekazywania połaczeń 121 wybierane numery 37

połaczenia pakietowe 108 GPRS, termin w słowniczku 115 ustawienia 117 połaczenia z komputerem 107 przez Bluetooth lub kabel USB 107 połaczenie konferencyjne 29 połaczenie wideo 30 odhieranie 36 odrzucanie 36 pomoc, aplikacia 16 profile 24 proste wybieranie 29 przesyłanie materiałów z innego telefonu 25 przypomnienie Patrz kalendarz, alarm przystosowywanie 26 punkty dostepu 115 ustawienia 116 Punkty dostepu do internetu (IAP) Patrz punkty dostępu R regulacja głośności 17 ałośnik 17 w trakcie połączenia 28, 31

rejestr

filtrowanie 39 usuwanie zawartości 39

141

RSMMC, pomniejszona karta pamięci MMC patrz broszura "Szybki start"

S

sceny

sceny do nagrań wideo 48 sceny do zdjęć 48 skróty połączenie z internetem 87 tryb zdjęciowy 45 skrzynka pocztowa 75 automatyczne pobieranie 77 spis połączeń Patrz rejestr spis telefonów Patrz karty kontaktowe synchronizacja 109

Т

tematy 26 transmisje danych kończenie 108 szczegóły 109 wskaźniki 14 tryb aparatu fotograficznego modyfikowanie ustawień zdjęć 51 tryb głośnomówiący patrz głośnik

tryb gotowości 23 tryby

kamera 14 otwartej klapki 12 zamkniętej klapki 12 zdjęciowy 13 tworzenie kopii zapasowych 19

U

ustawienia

certyfikaty 120 czat 98, 103 data i godzina 118 język 113 kalendarz 85 kod blokadv 119 kod PIN 119 kod LIPIN 119 kod UPUK 119 kodv dostepu 118 konfigurowanie 15 petla indukcvina 122 połączenie Bluetooth 105 przekazywanie połączeń 121 przystosowywanie telefonu 23 punkty dostępu 116 transmisje danych 115 ustawienia oryginalne 113 wygaszacz ekranu 114

wyświetlacz 114 wyświetlacz na obudowie 123 zakaz połączeń 122 zestaw słuchawkowy 122 ustawienia pętli indukcyjnej 122 ustawienia połączeń 115 ustawienia zestawu słuchawkowego 122

W

Web

Patrz internet wiadomości e-mail 71 wiadomości multimedialne 71 wiadomości tekstowe 71 wiadomości głosowe 28 wiadomości multimedialne 71 wiadomości tekstowe 71 wklejanie tekstu 70 wskaźniki 14 wybieranie głosowe 29 wybieranie ustalone 42 wycinanie tekstu 70 wyciszanie dźwięku 63 wysyłanie karty kontaktowe, wizytówki 41 pliki wideo 58 zdjęcia 46

Ζ

zakładki 88 zdalna skrzynka pocztowa 75 zegar 16 alarm 16 ustawienia 17 znaki głosowe 123 nawiązywanie połączeń 30