Instrukcja obsługi Nokia 5230

Wydanie 6.0

DEKLARACIA ZGODNOŚCI

CE0434 NOKIA CORPORATION niniejszym oświadcza, że produkt RM-588 jest zgodny z zasadniczymi wrazaniami oraz nozostałymi stasowawimi postosowioniami zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dvrektywy 1999/5/WE. Kopie "Deklaracji zgodności" można znaleźć pod adresem

http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2010 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nokia. Nokia Connecting People. Nokia Care i Ovi sa znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Nokia Corporation. Sygnał dźwiękowy o nazwie Nokia tune jest znakiem towarowym Nokia Corporation. Inne nazwy produktów i firm wymienione w ninieiszym dokumencie moga być znakami towarowymi lub nazwami handlowymi ich właścicieli.

Powielanie, przekazywanie, dystrybucja oraz przechowywanie kopii cześci lub całości tego dokumentu w jakiej kolwiek formie bez wyrażonej uprzednio na piśmie zgody firmy Nokia jest zabronione. Firma Nokia promuje polityke njeustannego rozwoju. Firma Nokia zastrzega sobje prawo do wprowadzanja zmjan i usprawnień we wszelkich produktach opisanych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.



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

Fragmenty oprogramowania Mapy Nokia sa chronione prawem autorskim: © 1996-2010 The FreeType Project. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ten produkt podlega licencii 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 zwiazku z nagraniami wideo w formacie MPEG-4, dostarczonymi przez licencionowanego dostawce takich nagrań. Na wykorzystanie produktu w innym zakresie licencia nie jest udzielana ani nie może być domniemywana. Dodatkowe informacje, w tym dotyczące zastosowań produktu w celach promocyjnych, wewnetrznych i komercyjnych, można otrzymać od firmy MPEG LA, LLC, Patrz http://www.mpegla.com.

W MAKSYMALNYM DOPUSZCZALNYM PRZEZ PRAWO ZAKRESIE FIRMA NOKIA ANI ŻADEN Z IEI LICENCIODAWCÓW W ŻADNYM WYPADKU NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKAKOLWIEK UTRATĘ DANYCH LUB ZYSKÓW ANI ZA ŻADNE SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE, WTÓRNE LUB POŚREDNIE SZKODY POWSTAŁE W DOWOLNY SPOSÓB.

ZAWARTOŚĆ TEGO DOKUMENTU PRZEDSTAWIONA IEST "TAK IAK IEST – AS IS". NIE UDZIELA SIE IAKICHKOLWIEK GWARANCJI, ZARÓWNO WYRAŹNYCH JAK I DOROZUMIANYCH W ODNIESIENIU DO RZETELNOŚCI, WIARYGODNOŚCI LUB TREŚCI NINIEJSZEGO DOKUMENTU, 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.

W maksymalnym dopuszczalnym przez prawo zakresie dekompilacja oprogramowania w urządzeniu jest zabroniona. Wymienione w niniejszej instrukcji ograniczenia, które dotyczą oświadczeń, gwarancji, przyczyn powstania szkód i odpowiedzialności firmy Nokia, stosują się również do oświadczeń, gwarancji, przyczyn powstania szkód i odpowiedzialności licencjodawców firmy Nokia.

Dostępność poszczególnych produktów i aplikacji, a także i związanych z tymi produktami usług może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły, w tym dostępność opcji językowych, należy sprawdzić ze sprzedawcą produktów Nokia. To urządzenie może zawierać towary, technologie i oprogramowanie podlegające przepisom eksportowym USA i innych krajów. Odstępstwa od tych przepisów są zabronione.

ANONS FCC/INDUSTRY CANADA

To urządzenie może powodować zakłócenia w odbiorze audycji radiowych i programów TV (głównie wtedy, gdy telefon jest blisko odbiornika). Jeśli takich zakłóceń nie można wyeliminować, wtedy FCC/Industry Canada może zażądać zaprzestania korzystania z tego telefonu. Pomocy w eliminacji zakłóceń udzieli personel lokalnego serwisu. Urządzenie to spełnia warunki ujęte w części 15 przepisów FCC. Korzystanie z urządzenia podlega następującym dwóm warunkom: (1) działanie urządzenia nie może powodować szkodliwych zakłóceń i (2) urządzenie musi odbierać zakłócenia łącznie z tymi, które mogą powodować niepożądane działanie. Dokonanie jakichkolwiek zmian lub modyfikacji bez wyraźnej zgody firmy Nokia może unieważnić prawo użytkownika do korzystania z tego urządzenia.

Niektóre działania i funkcje są zależne od karty SIM i (lub) sieci, mogą też zależeć od MMS, a także od kompatybilności urządzeń i obsługiwanych przez nie formatów materiałów. Korzystanie z niektórych usług podlega osobnym opłatom.

W urządzeniu może być zapisanych kilka zakładek i łączy do witryn internetowych osób trzecich. Do takich witryn możesz uzyskać dostęp również ze swojego urządzenia. Pamiętaj jednak, że witryny osób trzecich nie są powiązane z firmą Nokia i że firma Nokia nie wspiera tych witryn, nie promuje ich i nie odpowiada za nie. Jeśli zdecydujesz się z nich korzystać, stosuj wszystkie środki ostrożności w odniesieniu do bezpieczeństwa i materiałów w tych witrynach.

/Wydanie 6.0 PL

Spis treści

Bezpieczeństwo Kilka słów o urządzeniu Usługi sieciowe1	8 .9
1. Znajdowanie pomocy1 Pomoc w urządzeniu1 Pomoc techniczna1 Aktualizacje oprogramowania przez sieć komórkową1 Aktualizacja oprogramowania przez wierciu komputera	1 1 2
Uzyclu komputera	3 4 5 6
2. Pierwsze kroki1	6
Wkładanie karty SIM1	6
Wkładanie baterii1	8
Wkładanie karty pamięci1	9
Ładowanie baterii2	0
Klawisze i części2	1
Włączanie urządzenia2	3
Blokada klawiszy i ekranu	-
dotykowego2	3
Ekran głowny2	4
Doslęp do menu	4
Klawicz multimodiów	7
Zmiana dźwieku dzwonka2	7

Pomoc techniczna firmy Nokia......28

3. Twoje urządzenie	28
Konfiguracja telefonu	.28
Kopiowanie kontaktów lub zdjęć ze	
starego urządzenia	.29
Wskaźniki na wyświetlaczu	.29
Pasek Kontakty	.31
Lokalizacja anten	.31
Profil Offline	.32
Skróty	.33
Regulacja głośności i głośnika	.33
Ustawienia czujnika i obrót ekranu	.34
Zdalne blokowanie	.34
Zestaw słuchawkowy	.34
Mocowanie paska na reke	.35
Wvimowanie karty SIM	.36
Wyjmowanie karty pamięci	.36

4. Nawiązywanie połączeń.....37

Ekran dotykowy podczas połączeń	37
Połączenia	37
Podczas połączenia	38
Skrzynka poczty głosowej	38
Odbieranie i odrzucanie połączeń	39
Nawiązywanie połączenia	
konferencyjnego	39
Proste wybieranie numeru telefonu	40
Połączenie oczekujące	40
Wybieranie głosowe	41
Udostępnianie wideo	42
Rejestr	45

5. Wpisywanie tekstu47	
Wirtualna klawiatura48	
Pismo reczne 49	
Wprowadzanie tekstu na	
klawiaturze wirtualnei 50	
listawienia obsługi dotykowej 52	
6. Kontakty53	
Zapisywanie oraz edycia opisów i	
numerów telefonów53	
Pasek narzedzi Kontaktów53	
Zarzadzanie nazwiskami i	
numerami	
Domyślne numery i adresy54	
Dźwieki dzwonka, zdiecia i tekst	
połaczenia kontaktów	
Kopiowanie kontaktów55	
Usługi karty SIM	
7. Wiadomości57	
Główny widok aplikacji	
Wiadomości57	
Pisanie i wysyłanie wiadomości58	
Skrzynka odbiorcza aplikacii	
Wiadomości60	
Konfigurowanie konta e-mail61	
Usługa E-mail61	
Skrzynka pocztowa62	
Poczta Exchange64	
Przeglądanie wiadomości na karcie	
SIM65	
Wiadomości sieciowe66	
Polecenia obsługi 66	

Ustawienia wiadomości66 Czat69
8. Dostosowywanie urządzenia70 Zmiana wyglądu urządzenia70 Profile71
9. Muzyka72 Odtwarzacz muzyki
10. Foto-Wideo82 Uaktywnianie kamery
11. Galeria90 Wyświetlanie i porządkowanie plików90 Oglądanie zdjęć i plików wideo91 Porządkowanie zdjęć i plików wideo91
12. Udostępnianie online92 Udostępnianie online — informacje92 Subskrypcja usług

Spis treści

13. Centrum wideo Nokia	.94
Wyświetlanie i pobieranie plików	
wideo	94
Kanały wideo	96
Moje wideo	96
Przesyłanie plików wideo z	
komputera	97
Ustawienia Centrum wideo	97
14. Internet	.98

Przeglądarka internetowa —	
informacje	98
Przeglądanie stron internetowych	98
Dodawanie zakładki	99
Subskrybowanie kanału	
internetowego	99

15. Ustalanie pozycji (GPS)...100

Informacje o systemie GPS	100
System A-GPS (Assisted GPS)	100
Prawidłowe trzymanie urządzenia	101
Wskazówki dotyczące tworzenia	
połączenia GPS	102
Żądania ustalenia pozycji	103
Punkty orientacyjne	103
Dane GPS	104
Ustawienia pozycji	104

16. Mapy.....105

Przeglad map	.105
Wyświetlanie swojej lokalizacji i	
mapy	.106
Widok mapy	.107

Zmiana wyglądu mapy Pobieranie i aktualizowanie map	.107
Metody ustalania pozycji –	
informacje	108
Znajdowanie lokalizacji	.109
Wyświetlanie szczegółów	
lokalizacji	110
Zapisywanie miejsc i tras	111
Wyświetlanie i organizowanie	
miejsc lub tras	111
Wysyłanie znajomym danych	
miejsc	112
Udostępnianie lokalizacji	.112
Synchronizowanie Ulubionych	
Włączanie wskazówek głosowych.	.114
Dojazd do celu	114
Widok nawigacji	115
Pobieranie informacji o ruchu	
drogowym i bezpieczeństwie	
Spacer do celu	116
Wytycz trasę	
17. Łączność	118
Połączenia transmisji danych i	
punkty dostępu	119
Ustawienia sieci	119
Punkty dostępu	120
Aktywne transmisje danych	122
Synchronizacja	123
Połączenie Bluetooth	124

USB......129 Połączenia z komputerem......129 Ustawienia administracyjne......129

18. Szukanie	131
Wyszukiwanie — informacje	131
Rozpoczynanie wyszukiwania	131

19. Kilka słów o Sklepie Ovi..132

20. Inne aplikacje	132
Zegar	132
Kalendarz	133
Menedżer plików	134
Menedżer aplikacji	135
RealPlayer	139
Dyktafon	140
Wpisywanie notatek	141
Wykonywanie obliczeń	141
Konwerter	141
Słownik	141

21. Ustawienia142

Ustawienia	telefonu	142
Ustawienia	połączeń	150

22. Rozwiązywanie

pro	ble	mów	/1!	5	3
-----	-----	-----	-----	---	---

Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu......157

Indeks16	7
----------	---

Bezpieczeństwo

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



NAJWAŻNIEJSZE JEST BEZPIECZEŃSTWO W RUCHU DROGOWYM

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



ZAKŁÓCENIA

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



OBSZARY O OGRANICZONYM DOSTĘPIE

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Wyłącz urządzenie w samolocie, przy aparaturze medycznej, na stacjach benzynowych, w składach chemikaliów i w rejonach odpalania ładunków wybuchowych.



PROFESJONALNY SERWIS

Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.



BATERIE I AKCESORIA

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



WODOODPORNOŚĆ

To urządzenie nie jest wodoodporne. Chroń je przed wilgocią.

Kilka słów o urządzeniu

Opisane w tej instrukcji urządzenie bezprzewodowe zostało zatwierdzone do użytku w WCDMA 900/2100 i GSM/EDGE 850/900/1800/1900. Aby uzyskać więcej informacji o sieciach komórkowych, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

Twoje urządzenie umożliwia nawiązywanie połączeń kilkoma metodami i – podobnie jak komputery – może być narażone na wirusy i inne szkodliwe materiały. Dlatego też należy postępować ostrożnie z wiadomościami, nawiązując połączenia, korzystając z internetu i pobierając materiały. Korzystaj tylko z zaufanych usług i instaluj tylko programy pochodzące z zaufanych źródeł, i tylko takie, które mają odpowiednie zabezpieczenia i ochronę. Do takich programów należą na przykład aplikacje Symbian Signed lub przeszły test Java Verified™. Pomyśl o zainstalowaniu w swoim urządzeniu i w podłączonym do niego komputerze programu antywirusowego lub innego programu zabezpieczającego.

W urządzeniu mogą być już zainstalowane zakładki i łącza do witryn internetowych osób trzecich, co umożliwia uzyskanie dostępu do takich witryn. Pamiętaj jednak, że witryny osób trzecich nie są powiązane z firmą Nokia i że firma Nokia nie wspiera tych witryn, nie promuje ich i nie odpowiada za nie. Odwiedzając takie witryny, zachowaj ostrożność co do bezpieczeństwa lub materiałów.

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

Korzystając z tego urządzenia, stosuj się do wszystkich przepisów prawa, przestrzegaj lokalnych obyczajów, szanuj prywatność i uzasadnione prawa innych osób, w tym prawa autorskie. Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, lub przesyłanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych i innych materiałów może być niemożliwe.

Rób kopie zapasowe wszystkich zapisywanych w urządzeniu ważnych informacji lub prowadź ich pisemny zapis.

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

Bezpieczeństwo

Zdjęcia w tej instrukcji obsługi mogą się różnić od pokazywanych na wyświetlaczu urządzenia.

Więcej ważnych informacji o swoim urządzeniu znajdziesz w instrukcji obsługi.

Usługi sieciowe

Aby używać tego urządzenia, trzeba mieć dostęp do usług świadczonych przez dostawców usług bezprzewodowych. Niektóre funkcje nie są dostępne we wszystkich sieciach; korzystanie z innych funkcji może wymagać dokonania szczególnych uzgodnień z usługodawcą. Usługi sieciowe wiążą się z przesyłaniem danych. Zapytaj usługodawcę o szczegółowe informacje o opłatach w sieci macierzystej i w sieciach związanych z roamingiem. Usługodawca wyjaśni, jakie opłaty będą miały zastosowanie. W niektórych sieciach mogą obowiązywać ograniczenia wpływające na sposób korzystania z niektórych funkcji tego urządzenia, wymagających dostępu do sieci. Wymagana może być na przykład obsługa specyficznych technologii, takich jak protokoły WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP i zależnych od języka znakach.

Usługodawca mógł zażądać, aby pewne funkcje były zablokowane lub nie były uruchomione. Takie funkcje nie będą wówczas dostępne w menu urządzenia. Twoje urządzenie może mieć indywidualne elementy, takie jak nazwy menu, porządek menu i ikony.

1. Znajdowanie pomocy

Pomoc w urządzeniu 😮

Urządzenie zawiera instrukcje pomagające w korzystaniu z aplikacji w urządzeniu.

Aby otworzyć teksty pomocy z menu głównego, wybierz **Menu > Pomoc** oraz aplikację, której instrukcje chcesz przeczytać.

Gdy aplikacja jest otwarta, w celu wyświetlenia pomocy dotyczącej bieżącego widoku wybierz **Opcje > Podręcznik użytkownika**.

Aby podczas czytania instrukcji zmienić rozmiar tekstu pomocy, wybierz **Opcje** > **Zmniejsz rozm. czcionki** lub **Zwiększ rozmiar czcionki**.

Linki do tematów pokrewnych możesz znaleźć na końcu tekstu pomocy. Po wybraniu podkreślonego słowa zostanie wyświetlone krótkie wyjaśnienie. W tekstach pomocy używane są następujące wskaźniki: 🗗 Link do pokrewnego tematu. 🗂 Link do właśnie omawianej aplikacji.

Aby w trakcie czytania instrukcji przełączyć się z tekstów pomocy na otwartą w tle aplikację, wybierz **Opcje > Pokaż otw. aplikacje** i żądaną aplikację.

Pomoc techniczna

Jeśli chcesz dowiedzieć się więcej o tym, jak używać produktu, lub nie masz pewności co do tego, jak powinno działać urządzenie, przejdź do witryny pomocy pod adresem www.nokia.com/support lub do lokalnej witryny firmy Nokia, www.nokia.mobi/support (za pomocą urządzenia mobilnego), aplikacji Pomoc w urządzeniu lub instrukcji obsługi.

Jeżeli problemu nie uda się w ten sposób rozwiązać, wykonaj jedną z następujących czynności:

 Uruchom urządzenie ponownie: wyłącz urządzenie i wyjmij baterię. Po około minucie włóż baterię z powrotem i włącz urządzenie.

Znajdowanie pomocy

- Przywróć fabryczne ustawienia urządzenia zgodnie z informacjami zawartymi w instrukcji obsługi. Twoje dokumenty i inne pliki zostaną usunięte, dlatego też najpierw wykonaj kopię zapasową danych.
- Aktualizuj regularnie oprogramowanie urządzenia, aby uzyskać lepszą jakość działania, a być może także nowe funkcje, jak objaśniono to w instrukcji obsługi.

Jeżeli problemu nadal nie uda się rozwiązać, skontaktuj się z firmą Nokia, aby dowiedzieć się o możliwościach naprawy. Odwiedź www.nokia.com/repair. Przed wysłaniem urządzenia do naprawy zawsze utwórz kopię zapasową zapisanych w nim danych.

Aktualizacje oprogramowania przez sieć komórkową

Wybierz Menu > Aplikacje > Akt. oprogr..

Aktualizacja oprogramowania (usługa sieciowa) umożliwia sprawdzanie dostępności aktualizacji oprogramowania urządzenia bądź aplikacji oraz pobieranie ich do urządzenia.

Pobieranie uaktualnień oprogramowania może się wiązać z transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa).

Zanim zaczniesz uaktualnianie, sprawdź, czy bateria urządzenia jest dostatecznie naładowana, lub podłącz do niego ładowarkę.

Ostrzeżenie: W trakcie instalowania aktualizacji oprogramowania nie można używać urządzenia nawet do połączeń alarmowych. Zakaz ten obowiązuje do momentu zakończenia instalacji i ponownego uruchomienia urządzenia. Przed zainstalowaniem aktualizacji należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych.

Po aktualizacji oprogramowania urządzenia lub aplikacji przy użyciu Aktualizacji oprogramowania dotyczące ich informacje zawarte w instrukcji obsługi lub Pomocy mogą okazać się nieaktualne.

Aby pobrać dostępne aktualizacje, wybierz 🔊. Aby usunąć zaznaczenie aktualizacji, których nie chcesz pobrać, wybierz z listy odpowiednie pozycje.

Aby wyświetlić informacje na temat aktualizacji, wybierz tę aktualizację, a następnie 🚯

Aby wyświetlić stan poprzednich aktualizacji, wybierz 强.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- Aktualiz. przez komputer Zaktualizuj urządzenie przy użyciu komputera. Ta opcja zastępuje opcję Uruchom aktualizację, kiedy aktualizacje są dostępne tylko za pośrednictwem aplikacji komputerowej Nokia Software Updater.
- Wyśw. historię aktualiz. Wyświetl stan poprzednich aktualizacji.
- **Ustawienia** Zmodyfikuj ustawienia, takie jak domyślny punkt dostępu używany do pobierania aktualizacji.
- Zrzeczenie odpowiedzial. Wyświetl umowę licencyjną firmy Nokia.

Aktualizacja oprogramowania przy użyciu komputera

Nokia Software Updater jest aplikacją komputerową, która umożliwia aktualizację oprogramowania urządzenia. Do zaktualizowania oprogramowania urządzenia jest potrzebny kompatybilny komputer, szerokopasmowy dostęp do internetu oraz kompatybilny kabel USB do transmisji danych, którym połączysz urządzenie z komputerem.

Aby uzyskać więcej informacji i pobrać aplikację Nokia Software Updater, przejdź do witryny www.nokia.com/softwareupdate.

Ustawienia

Urządzenie ma zazwyczaj ustawienia MMS, GPRS, transmisji strumieniowej i mobilnego internetu skonfigurowane automatycznie na podstawie informacji udostępnionych przez usługodawcę sieciowego. Ustawienia te mogą też już być skonfigurowane w urządzeniu albo możesz je zamówić u usługodawcy i otrzymać w formie specjalnej wiadomości tekstowej.

Znajdowanie pomocy

Kody dostępu

Jeśli zapomnisz któregoś z kodów dostępu, skontaktuj się z usługodawcą.

- Kod PIN Ten kod chroni kartę SIM przed nieupoważnionym użyciem. Kod PIN (zawierający od 4 do 8 cyfr) jest zazwyczaj udostępniany wraz z kartą SIM. Gdy trzy razy z rzędu wprowadzisz błędny kod PIN, zostanie on zablokowany. Do jego odblokowania konieczne będzie użycie kodu PUK.
- kod UPIN Kod ten jest zwykle udostępniany z kartą USIM. Karta USIM to udoskonalona wersja karty SIM, przeznaczona do użytku w telefonach 3G.
- kod PIN2 Kod ten (zawierający od 4 do 8 cyfr), udostępniany z niektórymi kartami SIM, jest wymagany do korzystania z niektórych funkcji urządzenia.
- Kod blokady (znany też jako kod zabezpieczający) Kod blokady pomaga chronić urządzenie przed użyciem przez osoby nieupoważnione. Ustawiony fabrycznie kod to 12345. Można go zmienić lub utworzyć nowy i skonfigurować urządzenie tak, aby po włączeniu żądało podania kodu. Nie ujawniaj nikomu nowego kodu i trzymaj go w bezpiecznym miejscu (innym niż urządzenie). Jeżeli zapomnisz kodu zablokowanego urządzenia, konieczne będzie oddanie go do serwisu. Za odblokowanie może zostać naliczona dodatkowa opłata, może ono również spowodować usunięcie wszystkich danych zapisanych w urządzeniu. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z punktem Nokia Care lub sprzedawcą urządzenia.
- Kody PUK i PUK2 Kody te (zawierające 8 cyfr) są wymagane odpowiednio do zmiany zablokowanego kodu PIN lub PIN2. Jeżeli kodów tych nie udostępniono z kartą SIM, skontaktuj się z usługodawcą, z którego karty SIM korzystasz.
- kod UPUK Ten kod (zawierający 8 cyfr) jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu UPIN. Jeżeli kodu tego nie udostępniono z kartą USIM, skontaktuj się z usługodawcą, z którego karty USIM korzystasz.
- Numer IMÉI (International Mobile Equipment Identity) Ten numer (składający się z 15 lub 17 cyfr) jest używany do identyfikowania urządzeń GSM, które mogą korzystać z sieci. Dostęp urządzeń do sieci, np. takich, które zostały skradzione, może zostać zablokowany. Numer IMEI urządzenia znajduje się pod baterią.

Wydłużanie żywotności baterii

Wiele funkcji tego urządzenia zwiększa zapotrzebowanie na energię i skraca żywotność baterii. Aby oszczędzać energię baterii, miej na względzie następujące czynniki:

- Funkcje wykorzystujące łączność Bluetooth, nawet gdy działają w tle podczas używania innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię. Wyłącz łączność Bluetooth, gdy jej nie potrzebujesz.
- Po wybraniu Połącz. pakietowe > Kiedy dostępne w ustawieniach połączeń, kiedy nie ma zasięgu sieci danych pakietowych (GPRS), urządzenie próbuje okresowo nawiązać połączenie pakietowej transmisji danych. Aby wydłużyć czas działania urządzenia, wybierz Połącz. pakietowe > Kiedy potrzeba.
- Po przewinięciu do nowych obszarów mapy aplikacja Mapy pobiera nowe dane, co zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii. Automatyczne pobieranie nowych map można zablokować.
- Jeśli na danym obszarze występują duże wahania mocy sygnału sieci komórkowej, urządzenie musi często wyszukiwać dostępne sieci. Zwiększa to zapotrzebowanie na energię baterii.

Jeżeli tryb sieci w ustawieniach sieci jest określony jako podwójny, urządzenie będzie szukało sieci 3G. Aby urządzenie korzystało tylko z sieci GSM, wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > Sieć > Tryb sieci > GSM.

- Podświetlenie wyświetlacza zwiększa zapotrzebowanie na energię. W ustawieniach wyświetlacza można dostosować jasność wyświetlacza i zmienić czas, po upływie którego wyłączane jest podświetlenie. Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Wyświetlacz > Jasność lub Czas podświetlenia.
- Pozostawienie uruchomionych aplikacji w tle zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii. Aby uzyskać dostęp do nieużywanych aplikacji, naciśnij i przytrzymaj klawisz menu, a następnie wybierz aplikację.

Zwalnianie pamięci

Aby zobaczyć dostępną ilość miejsca na różne typy danych, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik.**.

Wiele funkcji urządzenia zapisuje dane w pamięci. Urządzenie powiadamia o zajętości poszczególnych typów pamięci.

Aby zwolnić pamięć, przenieś dane na kompatybilną kartę pamięci (jeżeli jest dostępna) lub do kompatybilnego komputera.

Aby usunąć niepotrzebne już dane, użyj Menedżera plików lub otwórz odpowiednią aplikację. Możesz usunąć następujące dane:

- Wiadomości zapisane w aplikacji Wiadomości oraz odebrane wiadomości e-mail ze skrzynki pocztowej
- zapisane strony internetowe;
- informacje kontaktowe;
- notatki kalendarza;
- aplikacje widoczne w oknie Menedżer aplikacji, które są zbędne;
- Pliki instalacyjne (.sis i .sisx) aplikacji, które zostały już zainstalowane. Prześlij pliki instalacyjne do kompatybilnego komputera.
- Zdjęcia i pliki wideo z Galerii. Utwórz kopie zapasowe plików na kompatybilnym komputerze.

2. Pierwsze kroki

Wkładanie karty SIM

Ważne: Aby zapobiec uszkodzeniu karty SIM, zawsze wyjmuj baterię przed włożeniem lub wyjęciem tej karty.

Ważne: W tym urządzeniu nie wolno używać karty SIM typu mini-UICC, nazywanej także kartą micro SIM, ani karty SIM z wycięciem na kartę mini-UICC (patrz

rysunek). Karta micro SIM jest mniejsza niż normalna karta SIM. To urządzenie nie obsługuje karty micro SIM, a używanie niezgodnych kart SIM może spowodować uszkodzenie karty lub urządzenia, a także danych przechowywanych na karcie.



Karta SIM może być już włożona do urządzenia. Jeżeli nie, wykonaj następujące czynności:

- 1. Otwórz pokrywę gniazda karty SIM.
- Włóż kartę SIM do gniazda. Styki karty powinny być skierowane do góry. Wepchnij kartę do środka.
- Zamknij pokrywę gniazda karty SIM. Upewnij się, że pokrywa jest prawidłowo zamknięta.

Jeśli karta SIM nie jest właściwie włożona, urządzenia można używać tylko w profilu offline.







Pierwsze kroki

Wkładanie baterii

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

- 1. Zdejmij tylną obudowę.
- 2. Włóż baterię.
- Aby ponownie założyć obudowę, najpierw włóż górne zapadki do szczelin, a następnie dociśnij obudowę, aby ją zatrzasnąć.



Wkładanie karty pamięci

Korzystaj tylko z kompatybilnych kart pamięci – karty microSD i microSDHC – zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym urządzeniem. Chociaż firma Nokia przestrzega standardów przyjętych w branży kart pamięci, to karty niektórych producentów mogą nie być w pełni kompatybilne z tym urządzeniem. Niekompatybilna karta może ulec uszkodzeniu i uszkodzić urządzenie. Istnieje też ryzyko utraty danych zapisanych na takiej karcie.

- 1. Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
- Włóż kompatybilną kartę pamięci do gniazda karty pamięci. Styki karty muszą być skierowane ku górze. Dociśnij kartę. Gdy karta zatrzaśnie się na swoim miejscu, usłyszysz kliknięcie.





Pierwsze kroki

 Zamknij pokrywę gniazda karty pamięci. Sprawdź, czy pokrywa jest dobrze zamknięta.



Ładowanie baterii

Bateria została częściowo naładowana fabrycznie. Jeżeli urządzenie wskazuje niski poziom naładowania, wykonaj następujące czynności:

- 1. Podłącz ładowarkę do gniazdka sieci elektrycznej.
- 2. Podłącz ładowarkę do urządzenia.



3. Kiedy urządzenie wskaże całkowity poziom naładowania, odłącz ładowarkę od urządzenia, a następnie od gniazdka sieci elektrycznej.

Baterii nie trzeba ładować przez określony czas, a podczas ładowania można używać urządzenia. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynać kilka minut, zanim na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik ładowania lub zanim będzie można nawiązać jakiekolwiek połączenie.



💯 🕊 Wskazówka: Po zakończeniu ładowania odłącz ładowarke od gniazdka sieci elektrycznei. Ładowarka podłaczona do gniażdka zużywa prad, nawet jeśli nie iest podłączona do urządzenia.

Klawisze i części



- 1 Złącze microUSB
- 2 Złacze AV Nokia (3,5 mm)
- 3 Złącze ładowarki
- 4 Klawisz wyłacznika
- 5 Głośnik

© 2010 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Pierwsze kroki

- 6 Ekran dotykowy
- 7 Czujnik zbliżeniowy
- 8 Klawisz głośności/pomniejszania i powiększania
- 9 Klawisz multimediów
- 10 Przełącznik blokady
- 11 Klawisz fotografowania
- 12 Klawisz zakończenia
- 13 Klawisz menu
- 14 Klawisz połączenia



- 15 Obiektyw kamery
- 16 Głośnik
- 17 Gniazdo karty SIM
- 18 Gniazdo karty pamięci
- 19 Otwór na pasek na rękę
- 20 Mikrofon

Do urządzenia jest dodany także rysik w formie plektronu, który można dołączyć do urządzenia przy użyciu paska na rękę.

Nie zakrywaj obszaru nad ekranem dotykowym, na przykład folią ochronną lub taśmą.

Pierwsze kroki

Włączanie urządzenia

- 1. Naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika.
- Na żądanie podania kodu PIN lub kodu blokady wprowadź go i wybierz OK. Aby usunąć cyfrę, wybierz Fabrycznie ustawionym kodem blokady jest ciąg cyfr 12345.
- Wybierz swoją lokalizację. Jeśli przypadkowo wybierzesz niewłaściwą lokalizację, wybierz Wróć.
- Wprowadź datę i godzinę. Jeżeli używasz 12godzinnego formatu czasu, aby przełączać godziny poranne i popołudniowe, wybierz dowolną cyfrę.



Blokada klawiszy i ekranu dotykowego

Aby zablokować lub odblokować ekran dotykowy i klawisze, przesuń przełącznik blokady z boku urządzenia.

Kiedy ekran dotykowy i klawisze są zablokowane, ekran dotykowy jest wyłączony, a klawisze są nieaktywne.

Ekran i klawisze mogą zostać zablokowane automatycznie po okresie bezczynności. Aby zmienić ustawienia automatycznego blokowania ekranu i klawiszy, wybierz Menu > Ustawienia oraz Telefon > Zarządzanie tel. > Autoblok. klaw. > Autoblokada klawiatury.

Pierwsze kroki

Ekran główny

Ekran główny jest punktem startowym, w którym można gromadzić wszystkie ważne kontakty lub skróty do aplikacji.

Interaktywne elementy ekranu

Aby otworzyć aplikację Zegar, wybierz zegar (1).

Aby otworzyć kalendarz lub zmienić profil, wybierz datę lub nazwę profilu (2).

Aby wyświetlić lub zmienić ustawienia łączności (\implies) albo wyświetlić nieodebrane zdarzenia, wybierz prawy górny róg (3).

Aby otworzyć listę kontaktów, wybierz Kontakty 🖪 (5).

Aby otworzyć menu główne, naciśnij klawisz menu (6).

Rozpoczęcie korzystania z paska kontaktów — Aby rozpocząć korzystanie z paska kontaktów i dodać swoje kontakty do ekranu głównego, wybierz **> Opcje** > **Nowy kontakt** i postępuj zgodnie z instrukcjami.

Zmiana motywu lub skrótów ekranu głównego — Wybierz Menu > Ustawienia i Osobiste > Ekran główny.

Klawisze muzyczne — Kiedy w tle gra muzyka lub radio, na ekranie głównym wyświetlane są klawisze muzyczne (odtwórz/pauza, następny, poprzedni utwór).

Dostęp do menu

Aby uzyskać dostęp do menu, naciśnij klawisz menu.

Aby otworzyć aplikację lub folder w menu, wybierz żądany element.



Czynności na ekranie dotykowym Dotykanie i dotykanie dwukrotne

Aby otworzyć aplikację lub inny element na ekranie dotykowym, zazwyczaj dotyka sie ich palcem lub rysikiem. Aby iednak otworzyć następujące elementy, należy dotknać ich dwukrotnie.

Ważne: Korzystaj tylko z rysika zatwierdzonego przez firmę Nokia do użytku z tym urządzeniem. Używanie innego rysika może spowodować utratę gwarancji na urządzenie i uszkodzenie ekranu dotykowego. Staraj się nie zarysować tego ekranu. Do pisanja na ekranje dotykowym nigdy nie używaj pióra, długopisu, ołówka ani żadnych innych ostrych przedmiotów.

 Elementy list w aplikacjach, na przykład folder Robocze na liście folderów w aplikacii Wiadomości



Wskazówka: Po otwarciu widoku listy pierwszy element jest już wyróżniony. Aby otworzyć wyróżniony element, dotknij go raz.

- Aplikacje i foldery w menu podczas używania widoku typu lista
- Pliki na liście plików, na przykład zdjęcia w widoku zdjęć i wideo w Galerii.

Jeśli dotkniesz pliku lub podobnego elementu raz, nie zostanie on otwarty, lecz wyróżniony. Aby zobaczyć dostępne opcie dotyczace elementu, wybierz **Opcie** lub wybierz ikone z paska narzędzi, jeśli jest dostępna.

Wvbieranie

W tei dokumentacii otwieranie aplikacii lub elementów przez ich iednokrotne lub dwukrotne dotkniecie nazywane jest "wybieraniem". Kiedy trzeba wybrać kilka elementów po kolei, pozycje menu do wybrania sa rozdzielane strzałkami. Aby wybrać Opcie > Podrecznik użytkownika, dotknii Opcie, a następnie dotknii Podrecznik użytkownika.

Przeciaganie

Aby przeciagnać, umieść palec lub rysik na ekranie i przeciagnii go po ekranie. Aby przewinać strone internetowa w góre lub w dół, przeciagnij ja palcem lub rysikiem.

Pierwsze kroki

Przesuwanie

Aby przesunać, przeciagnii szybko palec lub rysik w lewo lub w prawo po ekranie.

Aby podczas oglądania zdjęć wyświetlić następne lub poprzednie zdjęcie, przesuń zdjęcie odpowiednio w lewo lub w prawo.

Przesuniecie palcem w celu odblokowania ekranu — Aby odblokować ekran dotykowy, naciśnii klawisz wyłącznika lub klawisz menu i przesuń palcem po ekranie od prawei do lewei strony.



Odblokowywanie ekranu dotykowego i wyciszanie połaczenia za pomoca **jednego przesuniecia palcem** — Aby odblokować ekran dotykowy bez odbierania połaczenia, przesuń palcem prawej do lewej. Dzwonek jest automatycznie wyciszany. Aby odebrać połaczenie, naciśnij klawisz połączeń, natomiast aby je odrzucić, naciśnij klawisz zakończenia.

Przesuwanie w celu odebrania połaczenia — Aby odebrać połaczenie przychodzace, przesuń od lewej do prawej.

Przesuwanie w celu zatrzymania odtwarzania alarmu — Aby zatrzymać odtwarzanie alarmu, przesuń od lewej do prawej. Aby wstrzymać odtwarzanie alarmu na czas drzemki, przesuń od prawej do lewej.

Przewiianie

Aby przewijać w góre i w dół na listach, które mają pasek przewijania, przecjagnij suwak paska przewijania.

W niektórych widokach list można przewijać, umieszczając palec lub rysik na elemencie listy i przeciągając go w górę lub w dół. Aby przewijać kontakty, umieść palec lub rysik na kontakcie, a nastepnie przeciagnii go w góre lub w dół.



Wskazówka: Aby wyświetlić krótki opis ikony, umieść palec lub rysik na * ikonie. Nie wszystkie ikony mają opisy.

Podświetlenie ekranu dotykowego

Podświetlenie ekranu dotykowego jest wyłączane po upływie pewnego okresu bezczynności. Aby włączyć podświetlenie ekranu, dotknij go.

Jeśli ekran dotykowy i klawisze są zablokowane, dotknięcie ekranu nie powoduje włączenia podświetlenia. Aby odblokować ekran i klawisze, przesuń przełącznik blokady.

Klawisz multimediów

Aby otworzyć aplikacje, takie jak odtwarzacz muzyki lub przeglądarka, dotknij klawisza multimediów (**), aby otworzyć pasek multimediów, a następnie wybierz aplikację.



Zmiana dźwięku dzwonka

Wybierz Menu > Ustawienia i Osobiste > Profile.

Za pomocą profilów możesz ustawić i przystosować dźwięki dzwonka, dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości oraz inne sygnały dźwiękowe odpowiednio do różnych sytuacji, warunków i grup osób. Aby spersonalizować profil, przejdź do tego profilu i wybierz **Opcje** > **Przystosuj**.

Pomoc techniczna firmy Nokia

Najnowsza wersja tego podręcznika, dodatkowe informacje, materiały do pobrania i usługi związane z produktem Nokia znajdują się pod adresem www.nokia.com/ support lub w lokalnej witrynie firmy Nokia.

Usługa ustawień konfiguracyjnych

Aby pobrać ustawienia konfiguracji, np. wiadomości MMS, GPRS, poczty e-mail i innych usług do danego modelu telefonu, przejdź do witryn www.nokia.com/ support.

Usługi Nokia Care

Aby skontaktować się z Nokia Care, sprawdź listę lokalnych punktów Nokia Care pod adresem www.nokia.com/ customerservice.



Konserwacja

W sprawie usług konserwacyjnych skontaktuj się z najbliższym punktem Nokia Care, który można znaleźć pod adresem www.nokia.com/repair.

3. Twoje urządzenie

Konfiguracja telefonu

Po włączeniu urządzenia po raz pierwszy wyświetla się aplikacja Konfiguracja telefonu.

Aby uzyskać dostęp do aplikacji Konfiguracja telefonu później, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Konfig. telef.**

Aby skonfigurować łączność urządzenia, wybierz Kreator ust.

Aby przesłać do urządzenia dane z kompatybilnego urządzenia marki Nokia, wybierz Transfer.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Kopiowanie kontaktów lub zdjeć ze starego urzadzenia

Chcesz skopiować ważne informacje z poprzedniego, kompatybilnego urządzenia Nokia i szybko zaczać korzystać z nowego? Do bezpłatnego kopiowania zawartości. np. kontaktów, pozycji kalendarza czy zdjęć, do nowego urządzenia używaj aplikacji Transfer

Wybierz Menu > Aplikacie > Konfig. telef. i Przesył. danych.

Jeżeli w poprzednim urządzeniu Nokia nie ma aplikacji Transfer, nowe urządzenie wyśle ja w wiadomości. Otwórz wiadomość w starym urządzeniu i postępuj zgodnie z instrukciami.

- 1. Wybierz urządzenie, z którym ma zostać nawiązane połączenie, i powiąż urządzenia. Łączność Bluetooth musi być właczona.
- 2. Jeśli drugie urządzenie wymagą podania hasła, wprowadź je. Hasło, które można określić samodzielnie, trzeba wprowadzić w obu urzadzeniach. W niektórych urzadzeniach hasło jest z góry ustalone. Szczegółowe informacie na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi urzadzenia.

Hasło jest ważne tylko dla bieżacego połaczenia.

3. Zaznacz zawartość i wybierz OK.

Wskaźniki na wyświetlaczu

36 Urządzenie jest używane w sieci UMTS (usługa sieciowa).

Masz jedna lub więcej nieprzeczytanych wiadomości w Skrzynce odbiorczej, w folderze Wiadomości.



Twoje urządzenie

E@ Masz nowe wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej.

⚠️ W folderze Skrzynka nadawcza znajdują się wiadomości oczekujące na wysłanie.

• Masz nieodebrane połączenia.

X Wybrano ciche ustawienie dzwonka, a dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości i poczty e-mail są wyłączone.

Profil czasowy jest aktywny.

-O Ekran dotykowy i klawisze są zablokowane.

Sudzik jest włączony.

2 W użyciu jest druga linia telefoniczna (usługa sieciowa).

■ Wszystkie połączenia są przekazywane na inny numer (usługa sieciowa). Jeśli masz dwie linie telefoniczne, numer wskazuje aktywną linię.

Do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.

Do urządzenia jest podłączony kompatybilny telefon tekstowy.

Ž Jest aktywne połączenie pakietowe GPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik 💆 informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik 🐰 o dostępności połączenia.

Połączenie pakietowe jest aktywne w tej części sieci, w której działa technologia EGPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik kom w

Jest aktywne połączenie pakietowe UMTS (usługa sieciowa). Wskaźnik informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik do dostępności połączenia.

Szybkie połączenie pakietowe (HSDPA) jest obsługiwane i aktywne (usługa sieciowa). Wskaźnik ³⁵⁶ informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik ³⁵⁶ o dostępności połączenia.

Moduł Bluetooth jest włączony.

♣ Trwa transmisja danych przez połączenie Bluetooth. Migający wskaźnik oznacza próbę nawiązania połączenia z innym urządzeniem.

Połączenie USB jest aktywne.

Trwa synchronizacja.

Pasek Kontakty

Aby dodać kontakt do ekranu głównego, na ekranie głównym wybierz 🔤 > **Opcje** > **Nowy kontakt** i postępuj zgodnie z instrukcjami.

Aby połączyć się z kontaktem, wybierz ten kontakt i jedną z następujących opcji: Nawiąż połączenie z kontaktem. Wyślij wiadomość do kontaktu. Nawiąż połączenie z kontaktu.

Aby wyświetlić związane z kontaktem zdarzenia komunikacyjne z przeszłości, wybierz ten kontakt. Aby wyświetlić szczegóły zdarzenia komunikacyjnego, wybierz to zdarzenie.

Aby zamknąć widok, wybierz Opcje > Wyjdź.

Lokalizacja anten

Urządzenie to może mieć anteny wewnętrzne i zewnętrzne. Nie dotykaj bez potrzeby anteny podczas transmisji lub odbioru fal radiowych. Kontakt z antenami wpływa na jakość komunikacji radiowej. może zwiększyć ilość pobieranej przez urządzenie energii i skrócić żywotność baterii.

Twoje urządzenie



Profil Offline

Profil offline umożliwia korzystanie z urządzenia bez połączenia z bezprzewodową siecią komórkową. Gdy jest aktywny profil offline, można używać urządzenia bez karty SIM.

Włączanie profilu offline — Naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz Offline.

Po włączeniu profilu offline połączenie z siecią komórkową zostaje przerwane. Wszystkie sygnały o częstotliwości radiowej pomiędzy urządzeniem a siecią komórkową zostaną zablokowane. Jeżeli spróbujesz wysłać wiadomości za pośrednictwem sieci komórkowej, będą one umieszczane w Skrzynce nadawczej, z której będzie można je wysłać później.

Ważne: W profilu Offline nie można nawiązywać ani odbierać żadnych połączeń, ani też używać funkcji wymagających kontaktu z siecią komórkową. Niewykluczona będzie tylko możliwość nawiązania połączenia z zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Aby nawiązywać połączenia, najpierw uaktywnij funkcję telefonu przez zmianę profilu. Jeśli urządzenie zostało zablokowane, wprowadź kod blokady.

Skróty

Aby przełączać otwarte aplikacje, naciśnij i przytrzymaj klawisz menu. Aplikacje działające w tle podczas korzystania z innych funkcji zwiększają zapotrzebowanie na energię baterii i skracają jej żywotność.

Aby nawiązać połączenie internetowe (usługa sieciowa), w aplikacji Zadzwoń dotknij i przytrzymaj **0**.

Aby uzyskać dostęp do aplikacji dostępnych na pasku multimediów, takich jak Odtwarzacz muzyki i przeglądarka internetowa, w dowolnym widoku naciśnij klawisz multimediów.

Aby zmienić profil, naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz profil.

Aby połączyć się ze skrzynką poczty głosowej (usługa sieciowa), w aplikacji Zadzwoń dotknij i przytrzymaj **1**.

Aby otworzyć listę ostatnio wybieranych numerów, na ekranie głównym naciśnij klawisz połączeń.

Aby używać poleceń głosowych, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń.

Regulacja głośności i głośnika

Aby w trakcie rozmowy telefonicznej lub słuchania dźwięku wyregulować głośność, użyj klawisza głośności.

Wbudowany głośnik umożliwia rozmowę przez telefon z pewnej odległości, dzięki czemu urządzenia nie trzeba trzymać przy uchu.

Aby w trakcie połączenia korzystać z głośnika, wybierz Głośnik.

Aby wyłączyć głośnik, wybierz **Włącz telefon**.



Ustawienia czujnika i obrót ekranu

Po uaktywnieniu czujników w urządzeniu można sterować niektórymi funkcjami, obracając urządzeniem.

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Ustaw. czujnika.

Wybierz jedno z poleceń:

- Czujniki Uaktywnij czujniki.
- Obsługa nastawiania Wybierz Wyciszanie połączeń i Usypianie alarmów, aby wyciszać połączenia i odkładać alarmy, odwracając urządzenie ekranem do dołu. Wybierz Automat. obrót ekr., aby zawartość wyświetlacza obracała się automatycznie po przekręceniu urządzenia w lewo lub z powrotem do pozycji pionowej. Niektóre aplikacje i funkcje mogą nie obsługiwać obracania zawartości wyświetlacza.

Zdalne blokowanie

Aby uniemożliwić osobom postronnym korzystanie z urządzenia, możesz zablokować urządzenie i kartę pamięci zdalnie za pomocą wiadomości tekstowej. Musisz określić tekst wiadomości, a następnie w celu zablokowania urządzenia wyślij do niego tę wiadomość. Do odblokowania urządzenia potrzebny jest kod blokady.

Aby umożliwić zdalne blokowanie urządzenia i określić treść blokującej wiadomości SMS, wybierz **Menu > Ustawienia** i **Telefon > Zarządzanie tel. > Ustaw. zabezp. > Telefon i karta SIM > Zdalne blokow. telefonu > Włączone**. Dotknij pola wprowadzania tekstu, aby wprowadzić wiadomość tekstową (od 5 do 20 znaków), wybierz ✔ i sprawdź wiadomość. Wprowadź kod blokady.

Zestaw słuchawkowy

Do urządzenia można podłączyć kompatybilny zestaw słuchawkowy lub kompatybilne słuchawki. Może być konieczne wybranie trybu kabla.

Twoje urządzenie

Ostrzeżenie: W czasie korzystania z zestawu słuchawkowego słyszalność dźwięków z otoczenia może być ograniczona. Nie używaj zestawu słuchawkowego, jeśli może to zagrażać Twojemu bezpieczeństwu.

Nie podłączaj produktów, które na wyjściu generują sygnał, ponieważ może on uszkodzić urządzenie. Do złącza Nokia AV nie podłączaj żadnego źródła napięcia.

Gdy do złącza Nokia AV podłączasz jakiś zestaw słuchawkowy lub urządzenie zewnętrzne, które nie zostało zatwierdzone przez firmę Nokia do użytku z omawianym urządzeniem, zwróć szczególną uwagę na poziomy głośności.

Mocowanie paska na rękę

*

Wskazówka: Rysik możesz

przymocować do urządzenia tak jak pasek.





Twoje urządzenie

Wyjmowanie karty SIM

- 1. Zdejmij tylną obudowę, unosząc ją od góry urządzenia.
- 2. Wyjmij baterię.
- Otwórz pokrywę gniazda karty SIM. Umieść końcówkę rysika w otworze pod baterią i popchnij kartę SIM w bok, aby wysunąć ją z gniazda. Wyciągnij kartę SIM.



4. Włóż ponownie baterię i załóż tylną obudowę.

Wyjmowanie karty pamięci

Ważne: Nigdy nie wyjmuj karty pamięci w trakcie wykonywania operacji na tej karcie. Postępując w ten sposób, można uszkodzić kartę, zapisane na niej dane i samo urządzenie.

- 1. Jeżeli urządzenie jest włączone, przed wyjęciem karty naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz **Usuń kartę pamięci z**.
- 2. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Usunąć kartę pamięci z ? Niektóre** aplikacje zostaną zamknięte., wybierz Tak.
- Kiedy zostanie wyświetlony komunikat Usuń kartę pamięci z i naciśnij "OK", otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
- 4. Naciśnij kartę, aby zwolnić jej zatrzask.
- 5. Wyjmij kartę pamięci. Jeśli urządzenie jest włączone, wybierz **OK**.

4. Nawiązywanie połączeń

Ekran dotykowy podczas połączeń

Twoje urządzenie wyposażone jest w czujnik zbliżeniowy. Aby wydłużyć czas działania baterii i zapobiec przypadkowemu wybieraniu, ekran dotykowy jest wyłączany automatycznie w trakcie rozmów po umieszczeniu urządzenia przy uchu.

Nie zakrywaj czujnika zbliżeniowego, na przykład folią ochronną lub taśmą.



Połączenia

 Na ekranie głównym wybierz **Telefon**, aby otworzyć aplikację Zadzwoń, a następnie wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Aby usunąć cyfrę, wybierz —.

Aby nawiązać połączenie międzynarodowe, wybierz dwukrotnie *, aby wprowadzić znak + (który zastępuje międzynarodowy kod dostępu), a następnie wprowadź kod kraju, numer kierunkowy (bez początkowego zera) i numer telefonu.

- 2. Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz połączeń.
- Aby zakończyć połączenie (lub anulować próbę połączenia), naciśnij klawisz zakończenia.

Naciśnięcie klawisza zakończenia połączenia zawsze powoduje rozłączenie, nawet jeśli włączona jest inna aplikacja.

Aby nawiązać połączenie z listy kontaktów, wybierz **Menu > Kontakty**. Przejdź do żądanej nazwy. Możesz również wybrać pole wyszukiwania, wprowadzić kilka

© 2010 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nawiazywanie połaczeń

pierwszych liter lub znaków nazwy kontaktu i przejść do tej nazwy. Aby zadzwonić do kontaktu, naciśnii klawisz połaczeń. Jeśli dany kontakt ma kilka numerów. wybierz odpowiedni numer z listy i naciśnii klawisz połaczenia.

Podczas połączenia

Aby wyłaczyć lub właczyć mikrofon, wybierz % lub %.

Aby zawiesić lub wznowić zawieszone połączenie, wybierz $randow lub \mathscr{P}$.

Aby przełaczyć dźwiek z powrotem na urządzenie, wybierz \Box)).

Aby zakończyć połączenie, wybierz ____.

Aby przełaczać miedzy połaczeniami aktywnym i zawieszonym, wybierz **Opcie** > Zamień.



Wskazówka: Kiedy aktywne jest tylko jedno połączenie głosowe, aby je zawiesić, naciśnii klawisz połączenia. Aby aktywować zawieszone połaczenie, naciśnii klawisz połaczenia ponownie.

Aby wysłać ciąg sygnałów DTMF (np. hasło), wybierz **Opcie** > **Wyślij DTMF**. Wprowadź ciag sygnałów DTMF lub wyszukaj go na liście kontaktów. Aby wprowadzić znak oczekiwania (w) lub pauzy (p), naciskaj * . Aby wysłać sygnał, wybierz **OK**. Sygnały DTMF można dodawać do numerów telefonów lub pola DTMF w szczegółach kontaktów.

Aby zakończyć aktywne połaczenie i odebrać oczekujace, wybierz **Opcie** > Zamień.

Aby zakończyć wszystkie połaczenia, wybierz Opcie > Zakończ wszystkie poł. Wiele z opcji dostępnych w trakcie połączenia głosowego to usługi sieciowe.

Skrzynka poczty głosowej

Aby połaczyć się ze skrzynka połaczeń głosowych (usługa sięciowa), na ekranie głównym wybierz **Telefon**, a następnie wybierz i przytrzymaj **1**.

- Aby zmienić numer telefonu swojej skrzynki poczty głosowej, wybierz Menu > Ustawienia i Połączenia > Skrz. połączeń, skrzynkę pocztową, a następnie Opcje > Zmień numer.
- 2. Wprowadź numer (otrzymany od usługodawcy) i wybierz OK.

Odbieranie i odrzucanie połączeń

Aby odebrać połączenie, naciśnij klawisz połączeń.

Aby wyciszyć dzwonek przychodzącego połączenia, wybierz 🙈.

Do osoby dzwoniącej możesz bez odrzucania połączenia wysłać wiadomość SMS z informacją, że nie możesz odebrać połączenia. Aby wysłać wiadomość z odpowiedzią, wybierz **Wyśl. wiad.**, dokonaj edycji tekstu wiadomości i naciśnij klawisz połączeń.

Jeśli nie chcesz odebrać połączenia, naciśnij klawisz zakończenia. Jeżeli funkcja **Przek. połączeń > Połączenia głosowe > Gdy zajęty** zostanie uaktywniona w ustawieniach telefonu w celu przekierowywania połączeń, odrzucenie połączenia przychodzącego spowoduje również jego przekierowanie.

Aby uaktywnić opcję wiadomości SMS i napisać standardową odpowiedź, wybierz **Menu > Ustawienia** i **Połączenia > Połączenie > Odrzuć poł., wysył. SMS**, a następnie **Tekst wiadomości**.

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

To urządzenie umożliwia połączenia konferencyjne z udziałem maksymalnie sześciu osób.

- 1. Połącz się z pierwszym uczestnikiem.
- Aby połączyć się z innym uczestnikiem, wybierz Opcje > Nowe połączenie. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.
- 3. Aby po odebraniu nowego połączenia połączyć się z pierwszym uczestnikiem połączenia konferencyjnego, wybierz

Nawiązywanie połączeń

Aby dodać nową osobę do połączenia, połącz się z następnym uczestnikiem i dodaj to nowe połączenie do połączenia konferencyjnego.

Aby nawiązać prywatne połączenie z jednym z uczestników konferencji, wybierz

Przewiń do uczestnika, a następnie wybierz සී. Połączenie konferencyjne w Twoim urządzeniu zostanie zawieszone. Pozostali uczestnicy nadal będą mogli ze sobą rozmawiać.

Aby powrócić do połączenia konferencyjnego, wybierz 💒.

Aby wykluczyć jednego z uczestników, wybierz **E**, przewiń do odpowiedniego uczestnika i wybierz *****₂.

4. Aby zakończyć aktywne połączenie konferencyjne, naciśnij klawisz zakończenia.

Proste wybieranie numeru telefonu

Aby włączyć proste wybieranie, wybierz Menu > Ustawienia i Połączenia > Połączenie > Proste wybieranie.

- 1. Aby przypisać numer telefonu do jednego z klawiszy numerycznych, wybierz Menu > Ustawienia i Połączenia > Proste wybieran.
- Przejdź do klawisza, do którego chcesz przypisać numer telefonu, i wybierz Opcje > Przypisz.

Klawisz 1 jest zarezerwowany dla poczty głosowej.

Aby nawiązać połączenie na ekranie głównym, wybierz **Telefon** i klawisz, do którego został przypisany numer, a następnie naciśnij klawisz połączenia.

Aby nawiązać połączenie na ekranie głównym, gdy jest aktywne proste wybieranie, wybierz **Telefon**, a następnie wybierz i przytrzymaj przypisany klawisz.

Połączenie oczekujące

Rozmowy można odbierać w trakcie trwania innego połączenia.

Aby uaktywnić połączenia oczekujące (usługa sieciowa), wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Połączenia** > **Połączenie** > **Połącz. oczekujące**.

- 1. Aby odebrać połączenie oczekujące, naciśnij klawisz połączeń. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.
- 2. Aby przełączać oba połączenia, wybierz **Opcje** > **Zamień**.
- 3. Aby złączyć połączenie zawieszone z połączeniem aktywnym i wyjść z obu połączeń, wybierz **Opcje** > **Przen. połączenie**.
- 4. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.
- 5. Aby zakończyć oba połączenia, wybierz **Opcje** > **Zakończ wszystkie poł.**.

Wybieranie głosowe

Urządzenie automatycznie tworzy znaki głosowe dla kontaktów. Aby odsłuchać znak głosowy odtwarzany przez syntezator, wybierz kontakt, a następnie wybierz **Opcje** > **Szczeg. znaku głosowego**. Przewiń do szczegółu kontaktu i wybierz

Opcje > Odtwórz znak głosowy.

Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaku głosowego

Uwaga: Użycie znaku głosowego może być utrudnione w hałaśliwym otoczeniu lub nagłej sytuacji. 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.

- Aby rozpocząć wybieranie głosowe, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń. Jeśli do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy, wybieranie głosowe można uruchomić przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza tego zestawu.
- Zostanie wyemitowany krótki dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Teraz mów. Wypowiedz wyraźnie nazwę zapisaną z kontaktem.

Nawiązywanie połączeń

 Urządzenie odtworzy w wybranym języku syntezatorowy znak głosowy rozpoznanego kontaktu oraz wyświetli jego opis i numer. Aby anulować wybieranie głosowe, wybierz **Przerwij**.

Jeżeli z jedną nazwą jest zapisanych kilka numerów, możesz także wypowiedzieć nazwę i typ numeru, na przykład telefon komórkowy lub telefon.

Udostępnianie wideo

Dzięki funkcji udostępniania wideo (usługa sieciowa) podczas połączenia głosowego można z własnego urządzenia wysłać do innego kompatybilnego urządzenia komórkowego obraz wideo rejestrowany na żywo lub gotowy plik wideo.

Po uaktywnieniu udostępniania wideo głośnik jest aktywny. Jeżeli nie chcesz używać głośnika do połączenia głosowego podczas udostępniania wideo, możesz także użyć kompatybilnego zestawu słuchawkowego.

Ostrzeżenie: Dłuższe narażenie na głośne dźwięki może spowodować uszkodzenie słuchu. Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności i nie trzymaj urządzenia w pobliżu ucha, jeśli używasz głośnika.

Wymagania techniczne udostępniania wideo

Wideo można udostępniać wyłącznie za pośrednictwem połączenia UMTS. Możliwość korzystania z udostępniania wideo zależy od dostępności sieci UMTS. W sprawie usługi, dostępności sieci UMTS i opłat związanych z usługą skontaktuj się z usługodawcą.

Aby korzystać z udostępniania wideo, sprawdź, czy są spełnione następujące warunki:

- Urządzenie jest skonfigurowane do połączeń "osoba do osoby".
- Masz aktywne połączenie UMTS i znajdujesz się w zasięgu sieci UMTS. Jeżeli opuścisz strefę zasięgu sieci UMTS, sesja udostępniania wideo zostanie przerwana, ale połączenie głosowe będzie trwało nadal.

 Zarówno nadawca, jak i odbiorca są zarejestrowani w sieci UMTS. Jeżeli zaprosisz kogoś do sesji udostępniania, ale urządzenie odbiorcy będzie poza zasięgiem sieci UMTS lub nie będzie miało funkcji udostępniania wideo albo skonfigurowanych połączeń "osoba do osoby", odbiorca nie odbierze zaproszenia. Pojawi się komunikat o błędzie z informacją, że odbiorca nie może przyjąć zaproszenia.

Ustawienia

Do skonfigurowania udostępniania wideo potrzebne są ustawienia połączeń "osoba do osoby" i UMTS.

Ustawienia połączeń osoba do osoby

Połączenia "osoba do osoby" są także znane pod nazwą połączeń SIP (Session Initiation Protocol). Aby było możliwe udostępnianie wideo, w urządzeniu należy skonfigurować ustawienia profilu SIP. W sprawie ustawień profilu SIP zwróć się do usługodawcy, a otrzymane ustawienia zapisz w urządzeniu. Usługodawca może wysłać ustawienia lub przekazać listę potrzebnych parametrów.

Aby dodać adres SIP do kontaktu:

- 1. Wybierz **Menu** > **Kontakty**.
- 2. Otwórz kontakt lub utwórz nowy kontakt.
- 3. Wybierz **Opcje** > **Edytuj**.
- 4. Wybierz Opcje > Dodaj element > Udostępnij wideo.
- 5. Wprowadź adres SIP w formacie nazwa_użytkownika@nazwa_domeny (zamiast nazwy domeny możesz użyć adresu IP).

Jeśli nie jest znany adres SIP kontaktu, można użyć numeru telefonu odbiorcy razem z numerem kierunkowym kraju (jeśli umożliwia to sieć komórkowa), aby udostępniać wideo.

Ustawienia połączeń UMTS

Aby skonfigurować połączenie UMTS:

• Skontaktuj się z usługodawcą, aby zawrzeć umowę na korzystanie z sieci UMTS.

Nawiązywanie połączeń

 Sprawdź, czy w urządzeniu są prawidłowo skonfigurowane ustawienia punktu dostępu sieci UMTS. Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień, skontaktuj się z usługodawcą.

Udostępnianie wideo na żywo lub plików wideo

W trakcie aktywnego połączenia głosowego wybierz **Opcje** > **Udostępnij wideo**.

1. Aby podczas połączenia udostępnić obraz wideo rejestrowany na żywo, wybierz Wideo na żywo.

Aby udostępnić plik wideo, wybierz Plik wideo i plik, który chcesz udostępnić.

Udostępnienie pliku wideo może wymagać przekształcenia go na odpowiedni format. Jeżeli urządzenie powiadomi, że plik wideo musi zostać przekonwertowany, wybierz **OK**. Do konwersji potrzebny jest edytor wideo w urządzeniu.

2. Jeżeli odbiorca ten ma zapisanych w Kontaktach kilka adresów SIP lub numerów telefonów zawierających numer kierunkowy kraju, wybierz odpowiedni adres lub numer. Jeśli adres SIP lub numer telefonu odbiorcy jest niedostępny, wprowadź adres odbiorcy lub jego numer telefonu wraz z numerem kierunkowym kraju i wybierz OK, aby wysłać zaproszenie. Urządzenie wysyła zaproszenie na adres SIP.

Udostępnianie rozpoczyna się automatycznie z chwilą, gdy odbiorca przyjmie zaproszenie.

Opcje udostępniania wideo

Ҟ lub 🔦 , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon

📢) lub 🚀 , aby włączyć lub wyłączyć wbudowany zestaw głośnomówiący



, aby włączyć tryb pełnoekranowy (opcja dostępna wyłącznie u odbiorcy)

 Aby zakończyć sesję udostępniania, wybierz Stop. Aby zakończyć połączenie głosowe, naciśnij klawisz zakończenia. W momencie zakończenia połączenia jest również kończone udostępnianie wideo. Aby zapisać udostępniany plik wideo, po wyświetleniu monitu wybierz **Tak**. Urządzenie powiadamia o lokalizacji zapisanego pliku wideo.

Jeżeli podczas udostępniania wideo otworzysz inną aplikacie, udostępnianie zostanie wstrzymane. Aby powrócić do widoku udostepniania wideo i kontynuować udostępnianie, na ekranie głównym wybierz **Opcje** > **Wznów** udostep. wideo.

Przyjmowanie zaproszeń

Gdy ktoś wyśle do Ciebie zaproszenie do udostępniania wideo, w komunikacie o zaproszeniu bedzie wyświetlona nazwa lub adres SIP nadawcy.

Jeżeli ktoś wyśle Ci zaproszenie do udostępniania, gdy będziesz poza zasięgiem sieci 3G, nie otrzymasz informacji o tym zaproszeniu.

Po odebraniu zaproszenia możesz wybrać z następujących opcji:

- Tak Zaakceptui zaproszenie i rozpocznii sesie udostepniania.
- Nie Odrzuć zaproszenie. Nadawca otrzyma wiadomość o odrzuceniu zaproszenia. Możesz także nacisnać klawisz zakończenia, aby odrzucić zaproszenie i zakończyć połaczenie głosowe.

Aby zakończyć sesję udostępniania, wybierz **Stop**. Aby zakończyć połaczenie głosowe, naciśnii klawisz zakończenia. W momencie zakończenia połaczenia kończy się również udostępnianie wideo.

Reiestr 👆



Rejestr przechowuje historie komunikacji prowadzonej przy użyciu urządzenia. Połaczenia nieodebrane i odebrane sa rejestrowane w urządzeniu tylko wówczas. ady funkcie te sa dostepne w sieci, a urządzenie jest właczone i znajduje sie w jej zasiegu.

Ostatnie połaczenia

Wybierz Menu > Rejestr i Ostat. połączenia.

Nawiazywanie połaczeń

Aby przejrzeć nieodebrane, odebrane i nawiązane połączenia, wybierz Nieodebrane, Odebrane lub Wvb. numerv.



Wskazówka: Aby na ekranie głównym otworzyć wybrane numery, naciśnij klawisz połączenia.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

- Połacz Zadzwoń do żadanego kontaktu.
- Wyślii wiadomość Wyślii wiadomość do żadanego kontaktu.
- 🕄 Otwórz Kontakty Otwórz listę kontaktów.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- Zapisz w Kontaktach Zapisz w kontaktach podświetlony numer telefony z listy ostatnich połaczeń.
- Wyczyść liste Wyczyść wybraną liste ostatnich połaczeń.
- Usuń Wybierz podświetlone wydarzenie na wybranej liście.
- Ustawienia Wybierz Czas trw. rejestru i czas zapisywania informacji o komunikacji w rejestrze. Jeżeli wybierzesz Bez rejestru, w rejestrze nie bedą zapisywane żadne informacje.

Połaczenia pakietowe

Wybierz Menu > Rejestr.

Za połaczenia pakietowej transmisji danych moga być naliczane opłaty na podstawie ilości wysłanych i odebranych danych. Aby sprawdzić ilość danych wysłanych i odebranych podczas połaczeń pakietowej transmisji danych, wybierz Licznik danych > Wysłane dane lub Odebrane dane.

Aby wyczyścić informacje wysłane i odebrane, wybierz **Opcie** > **Zeruj liczniki**. Wyczyszczenie informacji wymaga podania kodu blokady.

Czas trwania połaczenia

Wybierz Menu > Rejestr.

Aby wyświetlić przybliżony czas trwania ostatniego połaczenia oraz połaczeń nawiązywanych i odebranych, wybierz Czas połaczeń.

Monitorowanie wszystkich zdarzeń komunikacyjnych Wybierz Menu > Rejestr.

Aby otworzyć rejestr ogólny, w którym można monitorować wszystkie połączenia głosowe, wiadomości tekstowe lub transmisje danych zarejestrowane przez urządzenie, wybierz zakładkę rejestru ogólnego 🗄 ৵ Składowe zdarzeń, np. wysłanie wieloczęściowej wiadomości tekstowej lub połączenia pakietowe, są rejestrowane jako pojedyncze zdarzenia komunikacyjne. Połączenia ze skrzynką pocztową, z centrum wiadomości multimedialnych lub ze stronami internetowymi są traktowane jako połączenia pakietowe.

Aby sprawdzić ilość przesłanych danych oraz czas trwania określonego połączenia pakietowego, przewiń do zdarzenia przychodzącego lub wychodzącego typu **GPRS** i wybierz **Opcje** > **Pokaż**.

Aby skopiować numer z rejestru do schowka i wkleić go na przykład do wiadomości tekstowej, wybierz **Opcje** > **Użyj numeru** > **Kopiuj**.

Aby odfiltrować rejestr, wybierz **Opcje** > **Filtr** oraz filtr.

Aby ustawić czas trwania rejestru, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Czas trw. rejestru**. Jeżeli wybierzesz opcję **Bez rejestru**, cała zawartość rejestru, spis ostatnich połączeń i raporty o doręczeniu wiadomości zostaną trwale usunięte.

5. Wpisywanie tekstu

Litery, cyfry i znaki specjalne można wprowadzać na kilka różnych sposobów. Klawiatury ekranowe umożliwiają wprowadzanie znaków przez dotykanie ich palcami lub rysikiem. Funkcja rozpoznawania pisma ręcznego umożliwia pisanie znaków bezpośrednio na ekranie przy użyciu rysika jako długopisu. Rozpoznawanie pisma ręcznego może nie być dostępne we wszystkich językach.

Dotknij dowolnego pola wprowadzania tekstu, aby wprowadzić litery, cyfry i znaki specjalne.

Wpisywanie tekstu

Urządzenie może dopełniać słowa w oparciu o wbudowany słownik wybranego języka wprowadzania tekstu. Urządzenie również uczy się nowych, wpisywanych przez Ciebie słów.

Wirtualna klawiatura

Wirtualnej klawiatury możesz używać w trybie poziomym.

Aby włączyć wirtualną klawiaturę, wybierz **H** > **Pełnoekr. kl. QWERTY**.

Podczas korzystania z wirtualnej klawiatury w trybie pełnoekranowym możesz wybierać klawisze palcami.



1 — Zamknij — zamyka wirtualną klawiaturę.

2 — Menu wprowadzania — otwiera menu opcji wprowadzania dotykowego, umożliwiając dostęp do poleceń, takich jak **Język pisanego tekstu**. Aby dodać emotikon, wybierz **Wstaw emotikon**.

3 — Wirtualna klawiatura

4 — Shift i Caps lock — zmienia wprowadzanie liter pisanych małymi literami na pisane wielkimi literami i vice versa; wybierz klawisz przed wprowadzeniem znaku. Aby włączyć Caps lock, naciśnij klawisz dwa razy. Linia pod klawiszem wskazuje, że Caps lock jest włączony.

- 5 Litery
- 6 Cyfry i znaki specjalne
- 7 Znaki diakrytyczne
- 8 Spacja
- 9 Przenieś przenosi kursor

10 — Backspace

11 — Enter — przesuwa kursor do następnego wiersza lub pola wprowadzania tekstu. Dodatkowe funkcje są związane z aktualnym kontekstem (na przykład w polu adresu internetowego przeglądarki internetowej działa jako ikona Idź).

12 — Tryb wprowadzania — służy do wybierania metody wprowadzania tekstu. Po dotknięciu elementu zamyka się widok aktualnej metody wprowadzania, a otwiera się widok wybranej metody.

Pismo ręczne

Metody wprowadzania tekstu i języki obsługiwane przez funkcję rozpoznawania pisma ręcznego różnią się w zależności od regionu. Nie wszystkie języki mogą być dostępne.

Aby włączyć tryb rozpoznawania pisma ręcznego, wybierz **###** > **Pismo ręczne**.

Pisz czytelne, proste litery w obszarze wprowadzania tekstu, pozostawiając niewielkie odstępy pomiędzy poszczególnymi literami.

Aby zaprogramować w urządzeniu rozpoznawanie Twojego pisma ręcznego, wybierz = > Nauka pisania. Ta opcja nie jest dostępna we wszystkich językach.

Aby wprowadzać litery i cyfry (tryb domyślny), pisz słowa tak jak zwykle. Aby wybrać tryb numeryczny, wybierz 12. Aby wprowadzić znaki niełacińskie, wybierz odpowiednią ikonę, jeżeli jest dostępna.

Aby wstawić znaki specjalne, napisz je tak jak zwykle lub wybierz 🏣, a następnie wybierz żądany znak.

Aby usunąć znaki lub cofnąć kursor, przeciągnij palcem do tyłu (patrz rysunek 1).

Aby wstawić spację, ciągnij do przodu (patrz rysunek 2).





Wprowadzanie tekstu na klawiaturze wirtualnej Wirtualna klawiatura

Za pomocą klawiatury wirtualnej (**Klaw. alfanumeryczna**) można wprowadzać znaki jak na tradycyjnej klawiaturze telefonu z cyframi na klawiszach.



1 — Zamknij — zamyka wirtualną klawiaturę (Klaw. alfanumeryczna).

2 — Menu wprowadzania — otwiera menu wprowadzania dotykowego, zawierające takie polecenia jak **Włącz przewidyw. tekstu i Język pisanego tekstu**. Aby dodać emotikon, wybierz **Wstaw emotikon**.

3 — Wskaźnik wprowadzania tekstu — otwiera okno podręczne, w którym można włączać i wyłączać tryby słownikowej metody wprowadzania, zmieniać wielkość liter oraz przełączać tryby liter i cyfr.

4 — Tryb wprowadzania — otwiera okno podręczne, w którym możesz wybrać tryb wprowadzania. Po dotknięciu elementu zamyka się widok aktualnej metody

wprowadzania, a otwiera się widok wybranej metody. Dostępność trybów wprowadzania może zależeć od tego, czy jest włączony automatyczny tryb wprowadzania (ustawienia czujnika).

- 5 Klawisze strzałek przewiń w lewo lub w prawo.
- 6 Backspace
- 7 Cyfry
- 8 Gwiazdka otwiera tabelę znaków specjalnych.

9 — Shift — zmienia wielkość liter, włącza i wyłącza tryby słownikowego wprowadzania tekstu oraz przełącza tryb literowy i numeryczny.

Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu

Naciskaj kilkukrotnie odpowiednie klawisze numeryczne (1–9) aż do wyświetlenia żądanej litery. Pod każdym klawiszem numerycznym kryje się więcej znaków, niż wydrukowano na klawiszu.

Jeśli następna litera znajduje się pod tym samym klawiszem co bieżąca, zaczekaj, aż pojawi się kursor (lub przesuń kursor do przodu, aby zakończyć okres oczekiwania) i wprowadź literę.

Aby wstawić spację, dotknij **0**. Aby przesunąć kursor do następnego wiersza, dotknij **0** trzy razy.

Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

Aby wprowadzić słowo za pomocą słownikowej metody wprowadzania tekstu, należy wybrać jeden klawisz numeryczny dla każdej litery w słowie. Metoda ta jest oparta na wbudowanym słowniku, do którego można dodawać nowe wyrazy. Metoda słownikowa nie jest dostępna we wszystkich językach.

- Aby włączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu we wszystkich edytorach dostępnych w urządzeniu, wybierz > Włącz przewidywanie.
- 2. Wpisz słowo. Aby na przykład wpisać słowo "Nokia", gdy jest wybrany słownik angielski, wybierz 6 (N), 6 (o), 5 (k), 4 (i), 2 (a).

Wpisywanie tekstu

Sugerowane słowo zmienia się z każdym kolejnym naciśnięciem klawisza.

 Jeżeli chodzi o inne słowo, wybieraj *, aż zostanie wyświetlone prawidłowe dopasowanie. Jeśli danego słowa nie ma w słowniku, wybierz Spr. pisow., wprowadź słowo metodą tradycyjną i wybierz OK.

Znak ? na końcu wpisanego słowa oznacza, że tego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, wybierz *, wprowadź słowo metodą tradycyjną i wybierz **OK**.

- 4. Aby wstawić znak interpunkcyjny, wybierz *.
- 5. Aby wstawić spację, wybierz **0**.

Ustawienia obsługi dotykowej

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Polec. dotykowe.

Aby zmodyfikować ustawienia wprowadzania tekstu na ekranie dotykowym, wybierz spośród następujących opcji:

- Nauka pisania Otwórz aplikację do nauki pisania. Naucz urządzenie lepszego rozpoznawania Twojego charakteru pisma. Ta opcja nie jest dostępna we wszystkich językach.
- Język pisanego tekstu Określ znaki specyficzne dla języka, które mają być rozpoznawane w Twoim piśmie ręcznym, a także układ wirtualnej klawiatury.
- Szybkość pisania Wybierz szybkość pisania.
- Linia prowadząca Pokaż lub ukryj linię prowadzącą w obszarze pisania. Linia prowadząca pomaga Tobie pisać równo, a urządzeniu — lepiej rozpoznawać Twoje pismo.
- Szerokość śladu pióra Wybierz szerokość śladu pióra podczas pisania rysikiem.
- Kolor tekstu Wybierz kolor tekstu pisanego rysikiem.
- Wyszukiw. adaptacyjne Włącz wyszukiwanie adaptacyjne.
- Kalibr. ekr. dotykowego Skalibruj ekran dotykowy.

6. Kontakty 🔁

Informacje kontaktowe, takie jak numery telefonów, adresy domowe lub adresy email kontaktów można zapisywać i aktualizować. Do kontaktu można dodać specyficzny dźwięk dzwonka lub miniaturę zdjęcia. Możesz też tworzyć grupy kontaktów, które umożliwiają wysyłanie wiadomości SMS lub e-mail do wielu odbiorców jednocześnie.

Aby otworzyć listę kontaktów, na ekranie głównym wybierz — w zależności od tematu ekranu głównego — **Kontakty** lub (음).

Zapisywanie oraz edycja opisów i numerów telefonów

- 1. Aby dodać nowy kontakt do listy kontaktów, wybierz 🐴.

Aby edytować kontakty, wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Edytuj**.

Pasek narzędzi Kontaktów

Na pasku narzędzi listy kontaktów wybierz jedną z następujących opcji:

- **Zadzwoń** Zadzwoń do żądanego kontaktu.
- Wyślij wiadomość Wyślij wiadomość do żądanego kontaktu.
- 🖪 Nowy kontakt Utwórz nowy kontakt.

Zarządzanie nazwiskami i numerami

Aby skopiować lub usunąć kontakt lub wysłać kontakt jako wizytówkę do innego urządzenia, dotknij i przytrzymaj ten kontakt, a następnie wybierz **KopiujUsuń** lub **Wyślij wizyt. służb.**

Kontakty

Aby usunąć kilka kontaktów jednocześnie, wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zaznacz.**, aby zaznaczyć żądane kontakty, a w celu ich usunięcia wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby odsłuchać znak głosowy przypisany do kontaktu, wybierz kontakt, a następnie **Opcje > Szczeg. znaku głosowego > Opcje > Odtwórz znak głosowy**. Chcac używać znaków głosowych, miej na uwadze, że:

- Znaki głosowe nie zależą od języka. Zależą natomiast od głosu mówiącego.
- Znak głosowy trzeba wymówić dokładnie tak samo, jak przy jego nagrywaniu.
- Znaki głosowe są wrażliwe na szumy tła. Dlatego należy je nagrywać i wypowiadać w cichym otoczeniu.
- Bardzo krótkie nazwy nie są akceptowane. Używać trzeba nazw dłuższych i unikać przypisywania różnym numerom nazw o podobnym brzmieniu.

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

Domyślne numery i adresy

Kontaktom można przypisywać domyślne numery i adresy. Jeżeli kontakt ma kilka numerów telefonów lub adresów, możesz łatwo zadzwonić lub wysłać wiadomość na określony numer lub adres. Domyślny numer jest też używany w przypadku wybierania głosowego.

- 1. Wybierz kontakt z listy kontaktów.
- 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.
- 5. Aby wyjść z widoku Domyślne i zapisać zmiany, dotknij poza tym widokiem.

Dźwięki dzwonka, zdjęcia i tekst połączenia kontaktów

Dla kontaktu lub grupy można ustawić dzwonek. Dla kontaktu można ustawić także zdjęcie i tekst połączenia. Gdy nadejdzie połączenie od kontaktu, zabrzmi wybrany dzwonek i wyświetli się tekst połączenia lub zdjęcie (jeżeli numer telefonu osoby dzwoniącej będzie ujawniony oraz zostanie rozpoznany przez Twoje urządzenie).

Aby określić dźwięk dzwonka dla kontaktu lub grupy kontaktów, wybierz kontakt lub grupę kontaktów i **Opcje > Dźwięk dzwonka**, a następnie dźwięk dzwonka.

Aby określić tekst połączenia dla kontaktu, wybierz ten kontakt, a następnie wybierz **Opcje** > **Dodaj tekst sygn. poł.** Dotknij pola tekstowego, aby wpisać tekst połączenia, i wybierz ✓.

Aby dodać zdjęcie do kontaktu zapisanego w pamięci urządzenia, wybierz kontakt, **Opcje** > **Dodaj zdjęcie**, a następnie zdjęcie z Galerii.

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

Aby wyświetlić, zmienić lub usunąć zdjęcie z kontaktu, wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Zdjęcie** i żądaną opcję.

Kopiowanie kontaktów

Po otwarciu listy kontaktów po raz pierwszy urządzenie zapyta, czy chcesz skopiować nazwy i numery z karty SIM do urządzenia.

Aby rozpocząć kopiowanie, wybierz Tak.

Jeżeli nie chcesz kopiować kontaktów z karty SIM do urządzenia, wybierz **Nie**. Urządzenie zapyta, czy chcesz wyświetlić kontakty karty SIM w katalogu kontaktów. Aby wyświetlić te kontakty, wybierz **Tak**. Zostanie otwarta lista kontaktów. Nazwy przechowywane na karcie SIM są oznaczone

Kontakty

Usługi karty SIM

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

SIM, kontakty

Aby wyświetlać nazwiska i numery przechowywane na karcie SIM na liście kontaktów, wybierz **Opcje > Ustawienia > Kontakty wyświetlane > Pamięć SIM**. Kontakty SIM można dodawać, edytować i łączyć się z nimi.

Numery zapisywane na liście kontaktów mogą nie być automatycznie zapisywane na karcie SIM. Aby zapisać numery na karcie SIM, wybierz kontakt i **Opcje** > **Kopiuj** > **Pamięć SIM**.

Aby wybrać, czy nowe kontakty mają być zapisywane w urządzeniu czy na karcie SIM, wybierz **Opcje > Ustawienia > Domyśl. pam. do zapis. > Pamięć telefonu** lub **Pamięć SIM**.

Wybieranie ustalone

Wybierz Menu > Kontakty i Opcje > Numery SIM > Kontakty wyb. ustal..

Dzięki usłudze wybierania ustalonego można ograniczyć możliwość nawiązywania połączeń, zezwalając tylko na połączenia z określonymi numerami telefonów. Nie wszystkie karty SIM umożliwiają korzystanie z usługi wybierania ustalonego. Więcej informacji na ten temat udzieli usługodawca.

Nawet gdy włączone są funkcje ograniczające możliwości nawiązywania połączeń (zakaz połączeń, zamknięta grupa użytkowników, wybieranie ustalone), nie jest wykluczona możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

Do włączania/wyłączania wybierania ustalonego i do edycji kontaktów takiego wybierania potrzebny jest kod PIN2. Aby uzyskać kod PIN2, skontaktuj się z usługodawcą.

Wybierz **Opcje** i skorzystaj z następujących opcji:

- Włącz wybier. ustalone Włącza funkcje wybierania ustalonego.
- Wyłącz ustal. wybieranie Wyłącza funkcję wybierania ustalonego.
- Nowy kontakt SIM Wprowadź opis i numer telefonu kontaktu, do którego połaczenia sa dozwolone.
- Dodaj z Kontaktów Umożliwia skopiowanie na listę wybierania ustalonego kontaktu z listy kontaktów.

Aby wysyłać wiadomości SMS do kontaktów z karty SIM, podczas gdy funkcia wybierania ustalonego usługa jest aktywna, należy dodać numer centrum wiadomości tekstowych do listy wybierania ustalonego.

7. Wiadomości 🛸

Główny widok aplikacji Wiadomości

Wybierz Menu > Wiadomości (usługa sieciowa).

Aby utworzyć nową wiadomość, wybierz Nowa wiadom.



Wskazówka: Dzięki tekstom w folderze Moje foldery > Szablony nie trzeba wielokrotnie wpisywać często wysyłanych wiadomości o tej samej treści. Można również tworzyć i zapisywać własne szablony.

W folderze Wiadomości znajdują się następujące foldery:

- Skrz. odbiorcza Zawiera odebrane wiadomości (oprócz wiadomości email i wiadomości sieciowych).
- Moie foldery Umożliwia porzadkowanie wiadomości w folderach.
- Skrz. pocztowa Umożliwia nawiazywanie połaczenia ze zdalna skrzynka pocztowa i odbieranie nowych wiadomości e-mail lub wyświetlanie w trybie offline już odebranych wiadomości.
- Kopie robocze Zawiera niewysłane wiadomości robocze.
- Statu Wysłane Zawiera ostatnio wysłane wiadomości (z wyiatkiem wysłanych) przez połaczenie Bluetooth). Możesz zmienić liczbe wiadomości, jaka ma być zapisywana w tym folderze.

Wiadomości

- Skrz. nadawcza Wiadomości czekające na wysłanie są przechowywane tymczasowo w skrzynce nadawczej, np. gdy urządzenie jest poza zasięgiem sieci.
- Kaporty doręcz. Na życzenie możesz otrzymywać raporty o doręczeniu wysłanych wiadomości tekstowych i wiadomości MMS (usługa sieciowa).

Pisanie i wysyłanie wiadomości

Wybierz Menu > Wiadomości.

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

Aby można było tworzyć wiadomości MMS i e-mail, muszą być prawidłowo skonfigurowane ustawienia połączeń.

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.

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

Zapytaj usługodawcę o limit wielkości wiadomości e-mail. Jeżeli spróbujesz wysłać wiadomość e-mail, której wielkość przekracza limit wielkości narzucany przez serwer poczty e-mail, wiadomość pozostanie w folderze Skrzynka nadawcza, a urządzenie będzie okresowo ponawiało próbę jej wysłania. Wysyłanie wiadomości wymaga połączenia transmisji danych, a ciągłe próby ponownego wysłania wiadomości mogą wiązać się z opłatami naliczanymi przez usługodawcę. W folderze Skrzynka nadawcza można usunąć takie wiadomości lub przenieść je do folderu Robocze.

Wiadomości wymagają usług sieciowych.

Wysyłanie wiadomości SMS lub MMS — Wybierz Nowa wiadom.

Wysyłanie wiadomości dźwiękowej lub e-mail — Wybierz Opcje > Utwórz wiadomość i odpowiednią opcję.

Wybieranie odbiorców lub grup z listy kontaktów — Wybierz 🖾 z paska narzędzi.

Ręczne wprowadzanie numeru lub adresu e-mail — Dotknij pola **Do**.

Wprowadzanie tematu wiadomości e-mail lub MMS — Wprowadź go w polu Temat. Jeżeli pole Temat nie jest widoczne, wybierz **Opcje** > **Pola nagłówków wiad.**, aby zmienić widoczne pola.

Pisanie wiadomości — Dotknij pola wiadomości.

Dodawanie obiektu do wiadomości — Wybierz **U** i odpowiedni typ zawartości. W zależności od wstawionej zawartości typ wiadomości może zmienić się na wiadomość MMS.

Wysyłanie wiadomości — Wybierz 💬 lub naciśnij klawisz połączenia.

To urządzenie umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych, w których liczba znaków przekracza limit ustalony dla pojedynczej wiadomości. Dłuższe wiadomości zostana wysłane w postaci dwóch lub więcej wiadomości. Za każdą z nich usługodawca może naliczyć odpowiednią opłate. Znaki akcentowane, symbole oraz litery charakterystyczne dla języka polskiego (ą, ć, ę, ł, ń, ó, ś, ź, ż) i znaki cyrylicy zaimuja wiecej miejsca, ograniczając tym samym liczbe znaków, z których może się składać pojedyncza wiadomość. Wskaźnik w górnej cześci wyświetlacza pokazuje liczbe znaków, które można jeszcze wprowadzić do tworzonej wiadomości oraz liczbe wiadomości, w których zostanie wysłany pisany tekst. Na przykład 673/2 oznacza, że można jeszcze wprowadzić 673 znaki do wiadomości, która bedzie wysłana w postaci dwóch następujących po sobie wiadomości. W zakresie kodowania znaków mogą być dostępne dwie opcje: Pełna obsługa – telefon będzie wysyłał do kompatybilnych telefonów wszystkie znaki standardu Unicode, takie jak a, ć, e, ł, ń, ó, ś, ź, ż i znaki cyrylicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem jednak, że sieć to umożliwia. Uproszczona obsługa – telefon bedzie próbował zamienić znaki standardu Unicode na ich odpowiedniki z innego niż Unicode zbioru znaków. Na przykład litery "ń" zostana zamienione na "n". Znaki standardu Unicode, dla których nie ma odpowiedników spoza zbioru Unicode, beda wysyłane bez

© 2010 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wiadomości

zmian. W niektórych modelach telefonów Nokia nie ma możliwości wyłączenia trybu UNICODE poprzez zmianę sposobu obsługi znaków. Aby nie włączać trybu UNICODE, należy unikać wpisywania znaków diakrytycznych, w tym liter charakterystycznych dla języka polskiego.

Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości Odbieranie wiadomości

Wybierz Menu > Wiadomości i Skrz. odbiorcza.

W folderze Skrzynka odbiorcza symbol 📩 oznacza nieprzeczytane wiadomości SMS, a oznacza nieprzeczytane wiadomości MMS, 🗊 oznacza nieodsłuchane wiadomości audio, a 🛐 oznacza dane odebrane przez Bluetooth.

Gdy nadejdzie wiadomość, na ekranie głównym pojawi się symbol <u>si</u> i komunikat **1 nowa wiadomość**. Aby otworzyć wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby otworzyć wiadomość w folderze Skrzynka odbiorcza, wybierz tę wiadomość. Aby odpowiedzieć na otrzymaną wiadomość, wybierz **Opcje** > **Odpowiedz**.

Wiadomości MMS

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

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

Po otwarciu wiadomości MMS (ﷺ) możesz przeczytać jej treść, obejrzeć zdjęcie i odtworzyć dołączony do niej plik audio (🎝) lub wideo (ﷺ). Aby odtworzyć plik audio lub wideo, wybierz odpowiedni wskaźnik.

Aby przejrzeć obiekty dołączone do wiadomości MMS, wybierz **Opcje** > **Obiekty**.

Symbol 📸 informuje, że do wiadomości została dołączona prezentacja multimedialna. Aby ją otworzyć, wybierz ten wskaźnik.

Dane, ustawienia i internetowe wiadomości sieciowe

Urządzenie może odbierać wiele rodzajów wiadomości, które zawierają rozmaite dane, np. wizytówki, dźwięki dzwonka, logo operatora, pozycje kalendarza i powiadomienia o poczcie e-mail. Ustawienia można także otrzymać od usługodawcy w wiadomości konfiguracyjnej.

Aby zapisać dane zawarte w wiadomości, wybierz **Opcje** i odpowiednią opcję. Internetowe wiadomości sieciowe to powiadomienia (np. nagłówki doniesień prasowych), które mogą zawierać również tekst lub łącze. W sprawie dostępności takiej usługi i możliwości jej subskrybowania zwróć się do usługodawcy.

Konfigurowanie konta e-mail

Aby skonfigurować konto e-mail, wybierz **Menu** > **Wiadomości** i **Skrz. pocztowa**.

Można skonfigurować kilka kont e-mail, na przykład konta osobiste i służbowe.

Aby skonfigurować pocztę e-mail na ekranie głównym, wybierz odpowiedni dodatek. Aby skonfigurować konto e-mail, można też wybrać **Menu > Aplikacje > Kreator ust.**.

Usługa E-mail

Usługa E-mail w urządzeniu Nokia automatycznie przekazuje wiadomości z istniejącego adresu e-mail do Twojego urządzenia. Niezależnie od tego, gdzie jesteś, możesz czytać i porządkować swoje wiadomości e-mail oraz odpowiadać na nie. Usługa współpracuje z wieloma osobistymi kontami poczty e-mail udostępnianymi przez różnych usługodawców. Podczas korzystania z usługi mogą być naliczane opłaty za transmisję danych. Aby uzyskać więcej informacji na temat ewentualnych kosztów, skontaktuj się z usługodawcą

Wiadomości

Konfiguracja poczty e-mail w urządzeniu Nokia

- 1. Wybierz Menu > Aplikacje > Kreator ust..
- Kiedy Kreator ustawień zostanie otwarty po raz pierwszy, zostanie wyświetlony monit o określenie ustawień poczty e-mail, a następnie usługodawcy. Jeśli Kreator ustawień był używany wcześniej, wybierz Konfigur. e-mail.
- 3. Aby aktywować usługę poczty e-mail, zaakceptuj warunki jej świadczenia.

Aby uzyskać więcej informacji, zobacz nokia.com/messaging.

Skrzynka pocztowa

Określanie ustawień poczty e-mail

Wybierz Menu > Wiadomości i Skrz. pocztowa.

Aby można było korzystać z poczty e-mail, w urządzeniu musi być poprawnie skonfigurowany punkt dostępu do internetu i ustawienia poczty e-mail.

Wymagane jest osobne konto poczty e-mail. Postępuj zgodnie z instrukcjami usługodawców zapewniających dostęp do internetu i zdalnej skrzynki pocztowej.

Jeżeli wybierzesz **Wiadomości** > **Skrz. pocztowa**, a nie masz jeszcze skonfigurowanego konta e-mail, pojawi się monit, aby to zrobić. Aby rozpocząć konfigurowanie ustawień poczty e-mail zgodnie z instrukcją, wybierz **Start**.

Po utworzeniu nowej skrzynki pocztowej jej nazwa zastąpi nazwę Skrzynka pocztowa w widoku głównym aplikacji Wiadomości. Można mieć do sześciu skrzynek pocztowych.

Otwieranie skrzynki pocztowej

Wybierz Menu > Wiadomości i skrzynkę pocztową.

Po otwarciu skrzynki pocztowej urządzenie zapyta, czy chcesz połączyć się z tą skrzynką pocztową.

Aby połączyć się ze skrzynką pocztową i pobrać nowe wiadomości e-mail lub ich nagłówki, wybierz **Tak.** Gdy przeglądasz wiadomości w trybie online, przez cały czas jest aktywne połączenie transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową. Aby wyświetlić wcześniej pobrane wiadomości e-mail w trybie offline, wybierz **Nie**.

Aby utworzyć nową wiadomość e-mail, wybierz **Opcje** > **Utwórz wiadomość** > **E-mail**.

Aby w trybie online zakończyć połączenie transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Pobieranie wiadomości e-mail

Wybierz Menu > Wiadomości i skrzynkę pocztową.

Jeżeli jesteś w trybie offline, wybierz **Opcje** > **Połącz**, aby nawiązać połączenie ze zdalną skrzynką pocztową.

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

 Mając aktywne połączenie ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz Opcje > Pobierz e-mail > Nowe, aby pobrać wszystkie nowe wiadomości, Wybrane, aby pobrać jedynie wybrane wiadomości, lub Wszystkie, aby pobrać wszystkie wiadomości ze skrzynki pocztowej.

Aby przerwać pobieranie wiadomości, wybierz Anuluj.

- 2. Aby zakończyć połączenie i przeglądać wiadomości e-mail w trybie offline, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.
- Aby otworzyć wiadomość e-mail, zaznacz tę wiadomość. Jeżeli pracujesz w trybie offline, a wiadomość nie została jeszcze pobrana, pojawi się pytanie, czy chcesz pobrać tę wiadomość ze skrzynki pocztowej.

Aby wyświetlić załączniki do wiadomości e-mail, otwórz wiadomość i wybierz pole załącznika oznaczone wskaźnikiem **(J.** Jeżeli załącznik nie został pobrany do urządzenia, wybierz **Opcje** > **Pobierz**.

Aby pobierać wiadomości e-mail automatycznie, wybierz **Opcje** > **Ustawienia e-mail** > **Automat. pobieranie**.

Wiadomości

Ustawienie w urządzeniu automatycznego pobierania wiadomości e-mail wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Usuwanie wiadomości e-mail

Wybierz Menu > Wiadomości i skrzynkę pocztową.

Aby usunąć treść wiadomości e-mail z urządzenia, zachowując ją w zdalnej skrzynce pocztowej, wybierz **Opcje > Usuń > Tylko telefonu**.

Urządzenie odzwierciedla nagłówki wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej. Dlatego po usunięciu treści wiadomości e-mail jej nagłówek nadal pozostaje w pamięci urządzenia. Aby usunąć także nagłówek, podczas usuwania wiadomości z urządzenia i ze zdalnej skrzynki pocztowej musisz mieć połączenie z serwerem. Jeżeli nie ma połączenia z serwerem, nagłówek zostanie usunięty po nawiązaniu połączenia między urządzeniem a zdalną skrzynką pocztową w celu aktualizacji stanu.

Aby usunąć wiadomość e-mail z urządzenia i ze zdalnej skrzynki pocztowej, wybierz **Opcje** > **Usuń** > **Telefonu i serwera**.

Aby anulować usuwanie wiadomości e-mail oznaczonej do usunięcia z urządzenia i z serwera, podczas następnego połączenia (yw wybierz **Opcje > Przywróć**.

Rozłączanie połączenia ze skrzynką pocztową

Aby w trybie online zakończyć połączenie transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Poczta Exchange

Korzystając z programu Poczta Exchange, możesz odbierać służbowe wiadomości e-mail w swoim urządzeniu. Możesz czytać i odpowiadać na wiadomości e-mail, wyświetlać i edytować obsługiwane załączniki, wyświetlać informacje kalendarza, odbierać żądania spotkań i odpowiadać na nie, a także wyświetlać, dodawać i edytować informacje o kontaktach.

ActiveSync

Użycie usługi Aplikacja Poczta Exchange ogranicza się do bezprzewodowej synchronizacji danych osobowych (PIM) między urządzeniem Nokia i autoryzowanym serwerem Microsoft Exchange.

Program Poczta Exchange możesz skonfigurować, jeśli firma, w której pracujesz, dysponuje serwerem Microsoft Exchange. Ponadto administrator firmowego wydziału IT musi wcześniej uaktywnić program Poczta Exchange dla Twojego konta.

Zanim zaczniesz konfigurować Pocztę Exchange, sprawdź, czy masz uzgodnione następujące dane:

- Identyfikator (ID) firmowej poczty elektronicznej
- Swoją nazwę użytkownika sieci biurowej
- Swoje hasło dostępu do sieci biurowej
- Nazwę domeny swojej sieci (skontaktuj się z wydziałem IT swojej firmy)
- Nazwę serwera swojej Poczty Exchange (skontaktuj się z wydziałem IT swojej firmy)

Zależnie od konfiguracji firmowego serwera Poczty Exchange może zaistnieć potrzeba wprowadzenia jeszcze innych informacji oprócz wyżej wymienionych. Jeśli te informacje nie są Ci znane, skontaktuj się z wydziałem IT swojej firmy.

Do korzystania z programu Poczta Exchange może trzeba będzie obowiązkowo używać kodu blokady. Kodem domyślnym w Twoim urządzeniu jest ciąg cyfr 12345, ale administrator IT może do Twojego użytku ustawić inny kod.

Możesz przejść do profilu programu Poczta Exchange i ustawień przesyłania wiadomości, aby je zmodyfikować.

Przeglądanie wiadomości na karcie SIM

Wybierz Menu > Wiadomości i Opcje > Wiadomości SIM.

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

Wiadomości

- 1. Wybierz **Opcje > Zaznacz/Usuń zaznacz. > Zaznacz** lub **Zaznacz wszystko**, aby oznaczyć wiadomości.
- 2. Wybierz **Opcje** > **Kopiuj**. Pojawi się lista folderów.
- 3. Aby rozpocząć kopiowanie, wybierz folder. Otwórz folder, aby przejrzeć skopiowane wiadomości.

Wiadomości sieciowe

Wybierz Menu > Wiadomości i Opcje > Wiadomości sieciowe.

Funkcja Wiadomości sieciowe (usługa sieciowa) umożliwia otrzymywanie od usługodawcy wiadomości o różnej tematyce (np. o stanie pogody lub warunkach na drogach). O dostępnych tematach i ich numerach dowiesz się od usługodawcy. Ta usługa może nie być dostępna we wszystkich regionach.

Otrzymywanie wiadomości sieciowych nie jest możliwe w sieciach 3G. Aktywne połączenie transmisji danych może uniemożliwić odbiór wiadomości sieciowych.

Polecenia obsługi

Wybierz Menu > Wiadomości i Opcje > Polecenia usługi.

Funkcja Polecenia obsługi (usługa sieciowa) umożliwia wprowadzanie i wysyłanie do usługodawcy poleceń (znanych także jako polecenia USSD) dotyczących na przykład aktywacji usług sieciowych. Ta usługa może nie być dostępna we wszystkich regionach.

Ustawienia wiadomości

Ustawienia mogły zostać skonfigurowane fabrycznie w urządzeniu lub można otrzymać je w wiadomości. Aby wprowadzić ustawienia ręcznie, wypełnij wszystkie pola oznaczone **Należy określić** lub gwiazdką.

Niektóre lub wszystkie centra wiadomości bądź punkty dostępu mogą być ustawione w urządzeniu przez usługodawcę, a zmienianie ich, tworzenie, edytowanie lub usuwanie może być niemożliwe.

Ustawienia wiadomości tekstowych

Wybierz Menu > Wiadomości oraz Opcje > Ustawienia > Wiadomość SMS. Określ odpowiednie opcie:

- **Centra wiadomości** Aby wyświetlić listę wszystkich skonfigurowanych centrów wiadomości tekstowych.
- **Centr. wiad. w użyciu** Wybierz centrum wiadomości, które ma doręczać wiadomości tekstowe.
- Kodowanie znaków Pełna obsługa telefon będzie wysyłał do kompatybilnych telefonów wszystkie znaki standardu Unicode, takie jak ą, ć, ę, ł, ń, ó, ś,ź, ż i znaki cyrlicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem jednak że sieć to umożliwia. Niektóre znaki standardu Unicode - znaki akcentowane, cyrlica,symbole oraz litery charakterystyczne dla języka polskiego (np. ą, ę, ś, ź) zajmują więcej miejsca, ograniczając tym samym, liczbę znaków, z których może się składać pojedycza wiadomość (patrz str.101) Uproszczona obsługa (Upr. obsługa) - telefon będzie próbował zamienić znaki standardu Unicode na ich odpowiedniki z innego niż Unicode zbioru znaków. Na przykład litery "ń" zostaną zamienione na "n". Znaki standardu Unicode, dla których nie ma odpowiedników spoza zbioru Unicode, będą wysyłane bez zmian.
- Odbiór raportów Zdecyduj, czy sieć ma przysyłać raporty doręczenia wysłanych wiadomości (usługa sieciowa).
- Ważność wiadomości Określ czas, w jakim sieć ma próbować dostarczyć wiadomość do adresata (usługa sieciowa). Jeśli w ciągu określonego czasu wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, zostanie usunięta z centrum wiadomości.
- Wiad. wysłana jako Aby dowiedzieć się, czy centrum wiadomości może konwertować wiadomości tekstowe na inne formaty, skontaktuj się z usługodawcą.
- Preferowane połącz. Wybierz połączenie, które ma być używane.
- Odp. przez to centrum Żdecyduj, czy odpowiedź na wiadomości będzie wysyłana przy użyciu tego samego numeru centrum wiadomości tekstowych (usługa sieciowa).

Wiadomości

Ustawienia wiadomości MMS

Wybierz Menu > Wiadomości oraz Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS. Określ odpowiednie opcie:

- Rozmiar zdjęcia Określ rozmiar zdjęcia w wiadomości MMS.
- Tryb tworzenia MMS Jeżeli wybierzesz Z instrukcją, to przy próbie wysłania wiadomości, której adresat może nie odczytać, urządzenie wyświetli odpowiedni komunikat. Jeżeli wybierzesz Ograniczony, urządzenie będzie blokować wysyłanie wiadomości, które mogą być dla adresatów niemożliwe do odczytania. Aby umieszczać zawartość w wiadomościach bez otrzymywania powiadomień, wybierz Wolny.
- Punkt dostępu w użyciu Wybierz punkt dostępu, który będzie używany jako preferowane połączenie.
- Sposób odbioru MMS Wybierz sposób odbierania wiadomości (jeśli taka opcja jest dostępna). Aby automatycznie odbierać wiadomości w sieci macierzystej, wybierz Aut. w macierzystej. Poza zasięgiem macierzystej sieci komórkowej otrzymasz powiadomienie o wiadomości do pobrania z centrum wiadomości multimedialnych. Jeżeli wybierzesz Zawsze automat, urządzenie automatycznie będzie nawiązywać połączenia pakietowe w celu pobrania wiadomości zarówno w sieci macierzystej, jak i poza nią. Wybierz Ręczn., aby pobierać wiadomości MMS z centrum wiadomości ręcznie, lub Wyłączony, aby nie odbierać żadnych wiadomości. Automatyczne pobieranie może nie być dostępne we wszystkich regionach.
- Zezw. na wiad. anonim. Odrzucanie wiadomości od nadawców anonimowych.
- Odbiór ogłoszeń Odbieranie reklam w wiadomościach MMS (usługa sieciowa).
- Odbiór raportów Wyświetlanie stanu wysłanych wiadomości w rejestrze (usługa sieciowa).
- Odm. wysył. raportów Zablokuj wysyłanie przez urządzenie raportów o odebraniu wiadomości.
- Ważność wiadomości Określ, jak długo sieć ma ponawiać próby dostarczenia wiadomości do adresata (usługa sieciowa). Jeśli w określonym

czasie wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, zostanie ona usunięta z centrum wiadomości.

Aby wskazywać, czy wysłana wiadomość została odebrana lub przeczytana, urządzenie musi mieć dostęp do sieci. Zależnie od sieci i innych okoliczności te informacje mogą być niedokładne.

Ustawienia e-mail

Zarządzanie skrzynkami pocztowymi

Wybierz Menu > Wiadomości oraz Opcje > Ustawienia > E-mail.

Aby wybrać skrzynkę pocztową, która ma służyć do wysyłania wiadomości e-mail, wybierz **Skrz. poczt. w użyciu** i skrzynkę pocztową.

Aby usunąć z urządzenia skrzynkę pocztową i znajdujące się w niej wiadomości, wybierz **Skrzynki pocztowe**, dotknij skrzynki pocztowej do usunięcia, jeżeli nie jest jeszcze wyróżniona, a następnie wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby utworzyć nową skrzynkę pocztową, wybierz **Skrzynki pocztowe** > **Opcje** > **Nowa sk. pocztowa**. Gdy utworzona zostanie nowa skrzynka pocztowa, jej nazwa zastąpi nazwę Skrzynka pocztowa w widoku głównym Wiadomości. Można mieć do sześciu skrzynek pocztowych.

Wybierz **Skrzynki pocztowe** i skrzynkę pocztową, aby zmienić ustawienia połączeń, użytkownika, pobierania i automatycznego pobierania.

Czat

Informacje o czacie

Wybierz Menu > Aplikacje > Czat.

Dzięki aplikacji Czat (usługa sieciowa) można wysyłać wiadomości czatu do znajomych i je od nich odbierać. Jeżeli nie masz jeszcze konta czatu, możesz założyć konto Nokia i używać usługi Czat Ovi firmy Nokia.

Dostosowywanie urządzenia

Można pozostawić aplikację Czat działającą w tle i używać innych funkcji urządzenia. Powiadomienia o nowych wiadomościach czatu będą nadal wyświetlane.

Aplikacja Czat może być wstępnie zainstalowana w urządzeniu. Jeśli nie jest, pobierz ją ze Sklepu Ovi firmy Nokia i zainstaluj.

Korzystanie z usług sieciowych i pobieranie zawartości do urządzenia może wiązać się z naliczaniem opłat za transmisję danych.

Rozpoczynanie czatu

Wybierz Menu > Aplikacje > Czat.

1. Wybierz usługę lub usługi, których chcesz używać do prowadzenia rozmów, a następnie wybierz **Kontynuuj**.

Można się zalogować i rozmawiać w wielu usługach czatu jednocześnie. W każdej usłudze musisz się osobno zalogować.

 Na liście kontaktów wybierz ten, z którym chcesz rozmawiać na czacie. Można prowadzić rozmowy z wieloma kontaktami jednocześnie.

Więcej informacji — Wybierz ikonę opcji i odpowiednią opcję.

8. Dostosowywanie urządzenia

Urządzenie można dostosować do swoich potrzeb, zmieniając ustawienia ekranu głównego, dźwięki lub motywy.

Zmiana wyglądu urządzenia 🟐

Wybierz Menu > Ustawienia i Osobiste > Tematy.

Aby zmienić wygląd wyświetlacza, możesz użyć motywów, składających się na przykład z tapety i układu menu głównego.

Aby zmienić motyw używany z wszystkimi aplikacjami w urządzeniu, wybierz **Ogólne**. Aby wyświetlić podgląd motywu przed jego uaktywnieniem, przewiń do

tego motywu i zaczekaj kilka sekund. Aby uaktywnić motyw, wybierz **Opcje** > **Ustaw**. Aktywny motyw jest oznaczony symbolem 🔗.

Aby zmienić układ menu głównego, wybierz **Menu**.

Aby zmienić wygląd ekranu głównego, wybierz Temat ekr. głów.

Aby na ekranie głównym jako tło był wyświetlany obraz tapety lub pokaz slajdów ze zmieniającymi się obrazami, wybierz **Tapeta** > **Zdjęcie** lub **Pokaz slajdów**.

Aby zmienić obraz wyświetlany na ekranie głównym podczas odbierania połączenia, wybierz **Zdj. przy połącz.**.

Profile 💕

Wybierz Menu > Ustawienia i Osobiste > Profile.

Za pomocą profilów możesz ustawić i przystosować dźwięki dzwonka, dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości oraz inne sygnały dźwiękowe odpowiednio do różnych sytuacji, warunków i grup osób. Nazwa wybranego profilu jest wyświetlana u góry ekranu głównego. W profilu Ogólnym wyświetlana jest tylko data.

Aby zmienić profil, przewiń do tego profilu i wybierz Opcje > Uaktywnij.

Aby spersonalizować profil, przewiń do tego profilu i wybierz **Opcje** > **Przystosuj**. Wybierz ustawienie, które chcesz zmienić.

Aby ustawić profil, który ma być aktywny aż do pewnej godziny w ciągu doby, przewiń do tego profilu, wybierz **Opcje** > **Czasowy** i ustaw godzinę. Kiedy ustawiony czas upłynie, aktywny stanie się poprzedni profil nieograniczony czasowo. Kiedy profil jest ograniczony czasowo, na ekranie głównym wyświetla się ikona ①. Profilu Offline nie można ustawić jako czasowego.

Aby utworzyć nowy profil, wybierz **Opcje** > **Utwórz nowy**.

Muzyka

9. Muzyka

Odtwarzacz muzyki 🎝

Odtwarzacz muzyki umożliwia odtwarzanie plików AAC, AAC+, eAAC+, MP3 i WMA. Niektóre funkcje oraz niektóre odmiany formatów plików mogą nie być obsługiwane.

Odtwarzacz muzyki umożliwia też słuchanie podcastów. Podcasting to sposób dostarczania za pomocą technologii RSS lub Atom obrazu oraz dźwięku przez internet. Materiały mogą być odtwarzane w urządzeniach mobilnych oraz na komputerach.

Odtwarzanie utworu lub podcastu

Wybierz Menu > Muzyka > Odtw. muz.

- 1. Wybierz kategorie, aby przejść do utworu lub podcastów, które chcesz usłyszeć.
- 2. Aby odtworzyć element, wybierz go z listy.

Po zaktualizowaniu zbioru utworów i podcastów zapisanych w urządzeniu może zajść potrzeba odświeżenia fonoteki i biblioteki podcastów. Aby dodać wszystkie dostępne elementy do biblioteki, wybierz **Opcje** > **Odśwież bibliotekę**.

Niektóre utwory zawierają tekst. Aby wyświetlić tekst, wybierz **Opcje > Pokaż tekst utworu**.

Aby wstrzymać odtwarzanie, wybierz \square . Aby wznowić, wybierz \triangleright .
Muzyka

Aby szybko przewinąć plik do przodu lub do tyłu, wybierz i przytrzymaj 🕅 lub 🕅.

Aby przejść do następnego elementu, wybierz [1]. Aby wrócić na początek elementu, wybierz [1]. Aby przeskoczyć do poprzedniego elementu, wybierz ponownie [1] w ciągu 2 sekund od momentu rozpoczęcia odtwarzania utworu lub podcastu.

Aby włączyć lub wyłączyć odtwarzanie losowe (,도), wybierz **Opcje > Odtwarzanie losowe**.

Aby ponownie odtworzyć bieżący element (**()**), wszystkie elementy (**()**) lub wyłączyć powtarzanie, wybierz **Opcje > Powtarzanie**.

Podczas odtwarzania podcastów funkcje odtwarzania losowego oraz powtarzania są automatycznie wyłączane.

Aby wyregulować głośność, naciśnij klawisz głośności.

Aby zmodyfikować brzmienie odtwarzanej muzyki, wybierz **Opcje** > **Korektor**.



Aby zmodyfikować balans i bazę stereo lub wzmocnić basy, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Aby wrócić do ekranu głównego, zostawiając działający w tle odtwarzacz muzyczny, naciśnij klawisz zakończenia.

Aby zamknąć odtwarzacz, wybierz **Opcje** > **Wyjdź**.

Listy odtwarzania 📑

Wybierz Menu > Muzyka > Odtw. muz. i Listy odtwarz.

Aby wyświetlić szczegółowe informacje o liście odtwarzania, wybierz **Opcje** > **Szczegóły listy odtw.**

Muzyka

Tworzenie listy odtwarzania

- 1. Wybierz **Opcje** > **Nowa lista odtw.**.
- 2. Wprowadź nazwę listy odtwarzania i wybierz OK.
- 3. Aby dodać utwory teraz, wybierz **Tak**. Aby dodać je później, wybierz **Nie**.
- Jeżeli wybierzesz Tak, wybierz wykonawców, aby wyszukać utwory, które mają się znaleźć na liście odtwarzania. Wybierz Dodaj, aby dodać elementy. Aby wyświetlić listę utworów pod nazwą wykonawcy, wybierz Rozwiń. Aby ukrvć liste utworów. wybierz Zwiń.
- 5. Po dokonaniu wyboru wybierz **Gotowe**.

Jeśli jest włożona kompatybilna karta pamięci, lista odtwarzania zostanie zapisana na karcie.

Aby w późniejszym terminie dodać kolejne utwory, podczas wyświetlania listy odtwarzania wybierz **Opcje** > **Dodaj utwory**.

Aby do listy odtwarzania dodać utwory, albumy, wykonawców, gatunki i kompozytorów z różnych widoków menu muzyki, wybierz element i **Opcje > Dodaj do listy odtwarz. > Zapisana lista odtw.** lub **Nowa lista odtw.**.

Aby usunąć utwór z listy odtwarzania, wybierz **Opcje** > **Usuń**. Nie spowoduje to usunięcia utworu z urządzenia. Zostanie on usunięty tylko z listy odtwarzania.

Aby zmienić kolejność utworów na liście odtwarzania, wybierz utwór, który chcesz przenieść, a następnie **Opcje > Porządk. listę odtw..** Przenieś utwór w żądane miejsce i wybierz **Upuść**. Aby przenieść kolejny utwór, wybierz ten utwór, a następnie wybierz **Chwyć**, przenieś utwór na żądaną pozycję i wybierz **Upuść**. Aby zakończyć reorganizację listy odtwarzania, wybierz **Gotowe**.

Podcasty

Wybierz Menu > Muzyka > Odtw. muz. i Podcasty.

Odcinki podcastów mogą mieć trzy stany: nieodtwarzany, częściowo odtworzony oraz odtworzony w całości. Jeżeli odcinek został częściowo odtworzony, odtwarzanie zostanie wznowione od miejsca, w którym je przerwano. Jeżeli odcinek ma stan nieodtwarzany lub odtworzony w całości, jest odtwarzany od początku.

Przesyłanie muzyki z komputera

Muzykę można przesyłać następującymi metodami:

- Aby zainstalować aplikację Nokia Ovi Player w celu zarządzania plikami muzycznymi i organizowania ich, pobierz oprogramowanie komputerowe ze strony www.ovi.com i postępuj zgodnie z instrukcjami.
- Aby urządzenie było widoczne na komputerze jako pamięć masowa, na którą można kopiować dowolne pliki z danymi, nawiąż połączenie za pośrednictwem kompatybilnego kabla USB lub bezprzewodowej technologii Bluetooth. Jeżeli używasz kabla USB, jako tryb połączenia wybierz ustawienie **Pamięć masowa**. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.
- Aby zsynchronizować pliki muzyczne z aplikacją Windows Media Player, podłącz zgodny kabel USB do transmisji danych i wybierz jako tryb połączenia Transfer multimed.. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.

Aby zmienić domyślny tryb połączenia USB, wybierz **Menu > Ustawienia** oraz Łączność > USB > Tryb połączenia USB.

Nokia Ovi Player

Za pomocą odtwarzacza Ovi Player możesz pobierać muzykę z usługi Ovi Muzyka, przekazywać ją z komputera do urządzenia, zarządzać plikami muzycznymi i porządkować je. Aby pobrać odtwarzacz Nokia Ovi Player, przejdź do strony www.ovi.com.

Do pobierania muzyki potrzebne jest połączenie z internetem.

Pobieranie muzyki, przenoszenie jej między komputerem a urządzeniem mobilnym oraz zarządzanie nią

1. Otwórz odtwarzacz Nokia Ovi Player na komputerze. Jeśli chcesz pobrać muzykę, zarejestruj się lub zaloguj.

Muzvka

- 2. Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kompatybilnego kabla USB do transmisii danvch.
- 3. Aby wybrać tryb połączenia w urządzeniu, wybierz Transfer multimed.

Muzyka Ovi

Dzięki usłudze sieciowej Ovi Muzyka można wyszukiwać, przegladać i kupować oraz pobierać muzykę do urzadzenia.

Wybierz Menu > Muzyka > Ovi Muzyka.

Aby pobierać muzyke, najpierw należy zarejestrować się w usłudze.

Pobieranie muzyki może wiazać sie z dodatkowymi kosztami i transmisia dużych ilości danych (usługa sieciowa). Informacie na temat opłat za transmisie danych można uzyskać od operatora.

Aby mieć dostęp do usługi Muzyka Ovi musisz mieć prawidłowo skonfigurowany punkt dostepu do internetu w urządzeniu. Może zostać wyświetlony monit o wybranie punktu dostępu, który będzie używany do łaczenia z usługa Muzyka Ovi.

Wybór punktu dostepu — Wybierz Domyślny punkt dostepu.

Dostępność i wygląd ustawień usługi Muzyka Ovi może się zmieniać. Ustawienia moga być też wstępnie zdefiniowane i niedostępne do edvcii. Zmiana ustawień może być możliwa podczas przegladania usługi Muzyka Ovi.

Modyfikowanie ustawień usługi Muzyka Ovi — Wybierz Opcie > Ustawienia.

Usługa Muzyka Ovi nie jest dostępna we wszystkich krająch lub regionach.

Aplikacja Nokia Podcasting 🛛 🌮



Aplikacia Nokia Podcasting (usługa sieciowa) umożliwia bezprzewodowe wyszukiwanie, pobieranie i subskrybowanie podcastów, a także odtwarzanie, organizowanie i udostępnianie podcastów audio i wideo za pomocą urządzenia.

Ustawienia podcastingu

Aby otworzyć aplikację Nokia Podcasting, wybierz Menu > Muzyka > Podcasting.

Przed skorzystaniem z aplikacji Nokia Podcasting należy skonfigurować ustawienia połączeń i pobierania.

Przed użyciem różnych metod połączeń sprawdź warunki i opłaty za przesyłanie danych u usługodawcy. Na przykład taryfa ryczałtowa uzależniona od ilości danych pozwala nawiązywać wiele połączeń pakietowych w ramach stałej opłaty miesięcznej.

Ustawienia połączeń

Aby edytować ustawienia połączeń, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Połączenie** oraz jedną z następujących opcji:

- **Domyślny pkt dostępu** Wybierz punkt dostępu w celu określenia sposobu połączenia z internetem.
- Szukanie usługi URL Określ adres usługi wyszukiwania podcastów używanej w wyszukiwaniach.

Ustawienia pobierania

Aby edytować ustawienia pobierania, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Pobieranie** oraz jedną z następujących opcji:

- Zapisz w Wybierz lokalizację, w której będą zapisywane podcasty.
- Częstość aktualizacji Określ, jak często mają być aktualizowane podcasty.
- Data następnej aktualiz. Określ datę kolejnej automatycznej aktualizacji.
- Godzina następ. aktual. Określ godzinę następnej aktualizacji automatycznej.

Przeprowadzanie automatycznych aktualizacji jest możliwe tylko po wybraniu domyślnego punktu dostępu i uruchomieniu aplikacji Nokia Podcasting. Automatyczne aktualizacje nie zostaną uruchomione, gdy aplikacja Nokia Podcasting będzie wyłączona.

 Limit pobierania (%) — Określ procent pamięci do zapisywania pobieranych podcastów. Muzyka

• **Po przekroczeniu limitu** — Wybierz działanie, które będzie wykonywane po przekroczeniu limitu pobierania.

Ustawienie aplikacji na automatyczne pobieranie materiałów wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Aby przywrócić domyślne ustawienia, w widoku ustawień wybierz **Opcje** > **Przywróć domyślne**.

Pobieranie

Po subskrybowaniu podcastu za pośrednictwem katalogów, wyszukiwarki lub wprowadzonego adresu URL możesz zarządzać odcinkami, a także pobierać je i odtwarzać w menu Podcasty.

Aby obejrzeć subskrybowane podcasty, wybierz **Podcasting** > **Podcasty**.

Aby obejrzeć tytuły poszczególnych odcinków (odcinek to pojedynczy plik multimedialny wchodzący w skład podcastu), wybierz tytuł podcastu.

Aby rozpocząć pobieranie, wybierz tytuł odcinka. Aby pobrać lub kontynuować pobieranie wybranych lub zaznaczonych odcinków, wybierz **Opcje** > **Pobierz**. Możesz pobierać wiele odcinków jednocześnie.

Aby odtworzyć fragment podcastu w trakcie pobierania lub po jego częściowym pobraniu, wybierz ten podcast, a następnie **Opcje** > **Odtwórz próbkę**.

W pełni pobrane podcasty znajdują się w folderze Podcasty, ale nie są wyświetlane do momentu odświeżenia fonoteki.



Słuchanie radia

Wybierz Menu > Muzyka > Radio.

Radio FM odbiera sygnały z anteny innej niż antena bezprzewodowego urządzenia. Aby można było słuchać radia FM, do urządzenia musi być podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy lub inne akcesorium. Gdy otworzysz aplikację po raz pierwszy, możesz wybrać automatyczne strojenie lokalnych stacji.

Aby posłuchać następnej lub poprzedniej stacji, wybierz 🕅 lub 🔀.

Aby wyciszyć radio, wybierz 🕼.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- Kanały Wyświetl zapisane stacje radiowe.
- **Dostrój stacje** Wyszukaj stacje radiowe.
- Zapisz Zapisz stację radiową.
- Uaktywnij głośnik lub Wyłącz głośnik Włącz lub wyłącz głośnik.
- Inne częstotliwości Wybierz, czy radio ma automatycznie wyszukiwać lepszą częstotliwość RDS stacji, jeżeli poziom częstotliwości stanie się zbyt niski.
- Odtwarzaj w tle Powróć do ekranu głównego, pozostawiając grające radio w tle.

Zarządzanie stacjami radiowymi

Wybierz Menu > Muzyka > Radio.

Aby posłuchać zapisanej stacji, wybierz **Opcje** > **Kanały**, a następnie wybierz stację z listy.

Aby usunąć stację lub zmienić jej nazwę, wybierz **Opcje > Kanały > Opcje > Usuń** lub **Zmień nazwę**.

Aby ustawić żądaną częstotliwość ręcznie, wybierz **Opcje** > **Dostrój stacje** > **Opcje** > **Strojenie ręczne**.

Radio internetowe

Radio internetowe

Wybierz Menu > Muzyka > Radio internetowe.

Korzystając z aplikacji Radio internetowe (usługa sieciowa), można słuchać dostępnych w internecie stacji radiowych.

Muzyka

W urządzeniu musi być skonfigurowany punkt dostępu połączeń pakietowych (GPRS lub 3G).

Używanie połączenia pakietowego do słuchania radia internetowego może wiązać się z przekazywaniem dużych ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy.

Słuchanie internetowych stacji radiowych Wybierz **Menu > Muzyka > Radio internetowe**.

Aby posłuchać stacji radiowej w internecie, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz stację z ulubionych lub z katalogu stacji bądź wyszukaj stacje, używając nazw, w usłudze Nokia Internet Radio.

Aby ręcznie dodać stację, wybierz **Opcje** > **Dodaj stację ręcznie**. Można również przeglądać łącza do stacji za pomocą aplikacji Przeglądarka internetowa. Kompatybilne łącza są automatycznie otwierane w aplikacji Radio internetowe.

2. Wybierz **Opcje** > **Słuchaj**.

Zostanie otwarty widok Teraz odtwarzane, w którym wyświetlane są informacje o aktualnie wybranej stacji i odtwarzanym utworze.

Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij klawisz przewijania. Aby wznowić, naciśnij klawisz przewijania ponownie.

Aby wyświetlić informacje o stacji, wybierz **Opcje** > **Informacje o stacji** (niedostępne, jeśli stacja została zapisana ręcznie).

Jeśli słuchasz stacji zapisanej w ulubionych, przewiń w lewo lub w prawo, aby posłuchać poprzedniej lub następnej zapisanej stacji.

Katalog stacji

Wybierz Menu > Muzyka > Radio internetowe i Katalog stacji.

Katalog stacji jest przechowywany przez firmę Nokia. Aby słuchać internetowych stacji radiowych spoza tego katalogu, ręcznie dodaj informacje o stacjach lub wyszukaj łącza do stacji w internecie, za pomocą przeglądarki internetowej.

Wybierz spośród następujących opcji:

- Przeglądaj wg gatunków Wyświetl dostępne gatunki stacji radiowych.
- Przeglądaj wg języków Wyświetl języki, w jakich nadają stacje.
- Przegl. wg krajów/region. Wyświetl kraje, w których nadają stacje.
- Najlepsze stacje Wyświetl najpopularniejsze stacje w katalogu.

Wyszukiwanie stacji

Wybierz Menu > Muzyka > Radio internetowe.

Aby wyszukać stacje radiowe usługi Nokia Internet Radio na podstawie ich nazw, wykonaj następujące czynności:

- 1. Wybierz Szukaj.
- Wprowadź nazwę stacji lub kilka pierwszych liter jej nazwy w polu wyszukiwania, a następnie wybierz Opcje > Szukaj.

Zostaną wyświetlone pasujące stacje.

Aby posłuchać stacji, wybierz ją, a następnie wybierz **Opcje** > **Słuchaj**.

Aby zapisać stację w ulubionych, wybierz tę stację, a następnie wybierz **Opcje** > **Dodaj do Ulubionych**.

Aby przeprowadzić kolejne wyszukiwanie, wybierz **Opcje** > **Szukaj ponownie**.

Ulubione stacje

Wybierz Menu > Muzyka > Radio internetowe.

Aby wyświetlić ulubione stacje i ich posłuchać, wybierz Ulubione.

Aby dodać stację ręcznie do ulubionych, wybierz **Opcje** > **Dodaj stację ręcznie**. Wprowadź adres internetowy stacji i nazwę, która ma być wyświetlana na liście ulubionych.

Foto-Wideo

Aby dodać aktualnie słuchaną stację do ulubionych, wybierz $\mbox{Opcje}\ >\ \mbox{Dodaj}\ \mbox{do}\ \mbox{Ulubionych}.$

Aby wyświetlić informacje o stacji, przenieść ją w górę lub w dół listy lub usunąć z ulubionych, wybierz **Opcje** > **Stacja** i żądaną opcję.

Aby wyświetlić tylko stacje, których nazwy zaczynają się od określonych liter lub cyfr, zacznij wprowadzać znaki. Zostaną wyświetlone pasujące stacje.

Ustawienia radia internetowego

Wybierz Menu > Muzyka > Radio internetowe i Opcje > Ustawienia.

Aby wybrać domyślny punkt dostępu do łączenia się z siecią, wybierz **Domyślny pkt dost.** i jedną z dostępnych opcji. Jeżeli podczas otwierania aplikacji urządzenie za każdym razem ma prosić o wskazanie punktu dostępu, wybierz **Zawsze pytaj**.

Aby zmienić szybkości połączeń dla różnych typów połączeń, wybierz jedną z następujących opcji:

- Szybkość połączenia GPRS Połączenia pakietowej transmisji danych GPRS
- Szybkość połączenia 3G Połączenia pakietowej transmisji danych 3G

Jakość audycji radiowych zależy od wybranej szybkości połączenia. Im większa szybkość, tym wyższa jakość. Aby uniknąć buforowania, używaj najwyższej jakości tylko w wypadku połączeń o dużej szybkości.

10. Foto-Wideo

Tym urządzeniem można robić zdjęcia o rozdzielczości 1600x1200 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może wyglądać na inną.

Uaktywnianie kamery

Aby włączyć kamerę, naciśnij klawisz fotografowania.

Robienie zdjęć Elementy sterujące i wskaźniki robienia zdjęć

Wizjer zdjęć wyświetla następujące informacje:



1 — Wskaźnik trybu

2 — Suwak powiększenia. Aby włączyć lub wyłączyć suwak powiększenia, dotknij ekranu.

- 3 Ikona robienia zdjęć
- 4 Ustawienia robienia zdjęć
- 5 Wskaźnik poziomu naładowania baterii.
- 6 Wskaźnik rozdzielczości zdjęcia.

7 — Licznik zdjęć (szacunkowa liczba zdjęć pozostałych do zrobienia przy bieżącym ustawieniu jakości i dostępnej pamięci).

8 — Pamięć w użyciu. W zależności od konfiguracji urządzenia są dostępne następujące opcje: pamięć urządzenia (lub karta pamięci ().

- 9 Wskaźnik sygnału GPS
- 10 Programy tematyczne

Ustawienia fotografowania i nagrywania

Aby wyświetlić widok ustawień robienia zdjęć i nagrywania przed zrobieniem zdjęcia lub nagraniem pliku wideo, wybierz **Menu > Aplikacje > Foto-wideo** i

Foto-Wideo

Widok ustawień robienia zdjęć i nagrywania udostępnia skróty do różnych elementów i ustawień przed zrobieniem zdjęcia lub nagraniem pliku wideo.

Po zamknięciu kamery są przywracane domyślne wartości ustawień robienia zdjęć i nagrywania.

Wybierz jedno z poleceń:

 \mathbf{A} — Wybierz program tematyczny.

🔁 lub 💽 — Przełącz tryb wideo i zdjęć.

🚻 lub 🚀 — Pokaż lub ukryj siatkę wizjera (tylko w trybie zdjęć).

🖸 — Uaktywnij samowyzwalacz (dotyczy tylko zdjęć).

🖳 — Uaktywnij tryb sekwencji (tylko w trybie zdjęć).

🛱 — Otwórz zakładkę Galeria.

Ustawienia zdjęć:

🐣 — Wybierz efekt kolorystyczny.

A — Wyreguluj balans bieli. Wybierz bieżące warunki oświetleniowe. Dzięki temu kolory na zdjęciu będą w większym stopniu odpowiadały rzeczywistym.

☑ — Wyreguluj kompensację ekspozycji (dotyczy tylko zdjęć). Podczas fotografowania ciemnego obiektu na bardzo jasnym tle, takim jak śnieg, ustaw wartość ekspozycji jako +1 lub nawet +2 w celu kompensacji jasności tła. Podczas fotografowania jasnego obiektu na ciemnym tle ustaw wartość ekspozycji jako −1 lub −2.

¹⁵⁰ — Wyreguluj światłoczułość (dotyczy tylko zdjęć). Zwiększ światłoczułość w nie najlepszych warunkach oświetleniowych, aby zmniejszyć ryzyko zrobienia zbyt ciemnych i zamazanych zdjęć. Zwiększenie światłoczułości może również spowodować zwiększenie zakłóceń obrazu.

① — Zmodyfikuj kontrast (dotyczy tylko zdjęć). Skoryguj różnicę między najjaśniejszymi a najciemniejszymi partiami obrazu.

🗾 — Wyreguluj ostrość (tylko w trybie zdjęć).

Zawartość ekranu zmienia się odpowiednio do wprowadzanych ustawień.

Każdy tryb fotografowania ma swoje ustawienia robienia zdjęć. Przełączanie trybów nie powoduje skasowania określonych ustawień.

Jeśli wybierzesz nowy program tematyczny, będą stosowane jego ustawienia robienia zdjęć. W razie potrzeby po wybraniu programu tematycznego ustawienia robienia zdjęć można zmienić.

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

Robienie zdjęć

Uwagi dotyczące robienia zdjęć:

- Urządzenie trzymaj obiema rękami.
- Jakość zdjęcia powiększonego/pomniejszonego cyfrowo jest gorsza niż zdjęcia zrobionego bez powiększania i pomniejszania.
- Jeśli przez około minuty nie zostanie wykonana żadna czynność, kamera przejdzie do trybu oszczędzania baterii. Aby kontynuować robienie zdjęć, wybierz Kontynuuj.

Aby zrobić zdjęcie, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Aby przełączyć w razie potrzeby tryb wideo na tryb zdjęć, wybierz = > 0.
- Aby zrobić zdjęcie, naciśnij klawisz fotografowania. Przed zapisaniem zdjęcia i wyświetleniem ostatecznego zdjęcia na ekranie nie poruszaj urządzeniem.

Aby powiększyć lub pomniejszyć podczas robienia zdjęcia, użyj suwaka powiększania/pomniejszania.

Aby kamera działała w tle podczas korzystania z innych aplikacji, naciśnij klawisz menu. Aby powrócić do używania kamery, naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania.

Foto-Wideo

Po zrobieniu zdjęcia

Po zrobieniu zdjęcia wybierz spośród następujących opcji (dostępne tylko po wybraniu **Opcje > Ustawienia > Pokaż zrobione zdjęcie > Tak**):

• — Wyślij zdjęcie przy użyciu wiadomości MMS lub e-mail albo innych metod, takich jak połączenie Bluetooth.

Aby wysłać zdjęcie do rozmówcy, wybierz 🖂 w trakcie połączenia.

- 🧟 Prześlij zdjęcie do zgodnego albumu online.
- 🗑 Usuń Usuń zdjęcie.

Używanie zdjęcia jako tapety na ekranie głównym — Wybierz Opcje $\,>\,$ Użyj zdjęcia $\,>\,$ Ustaw jako tapetę.

Ustawianie zdjęcia jako domyślnego obrazu wyświetlanego podczas połączeń — Wybierz Opcje > Użyj zdjęcia > Ust. jako zdj. przy poł..

Przypisywanie zdjęcia do kontaktu — Wybierz Opcje > Użyj zdjęcia > Przypisz do kontaktu.

Aby zrobić nowe zdjęcie, wróć do widoku wizjera. — Naciśnij klawisz fotografowania.

Informacje o lokalizacji

Do szczegółów zarejestrowanego materiału możesz automatycznie dodawać informacje o lokalizacji.

Wybierz Menu > Aplikacje > Foto-wideo.

Aby dodawać informacje o lokalizacji do wszystkich rejestrowanych materiałów, wybierz **Opcje > Ustawienia > Pokazuj informac. GPS > Włączone**.

Pozyskanie współrzędnych Twojej lokalizacji może zająć kilka minut. Na możliwość odbioru i jakość sygnałów GPS mogą mieć wpływ okoliczne zabudowania, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Jeśli udostępnisz plik obejmujący informacje o lokalizacji, udostępniane są także one, a Twoje położenie może być widoczne dla innych osób przeglądających ten plik. Aby pozyskać informacje o lokalizacji urządzenie musi korzystać z usług sieciowych. Wskaźniki informacji o lokalizacji:

- 🕺 Informacje o lokalizacji są niedostępne. Odbiornik GPS pozostanie w tle przez kilka minut. Jeśli w ciągu tych kilku minut zostanie nawiązane połączenie satelitarne, a wskaźnik zmieni się na 👢 wszystkie zdjęcia i nagrania wideo zrobione w tym czasie zostana oznaczone na podstawie odbieranych za pośrednictwem GPS informacii o pozvcii.
- 📕 Informacie o lokalizacii są dostępne. Informacje o lokalizacji są dodawane do szczegółów pliku.

Informacie o położeniu można dodać do zdjęcia lub pliku wideo, jeżeli współrzędne położenia zostaną znalezione za pośrednictwem sieci. Odbiór współrzędnych może potrwać kilka minut. Nailepsze warunki panuja w otwartym terenje, z dala od wysokich budynków.

Jeżeli udostępniasz zdjęcie lub plik wideo z dołaczonymi informacjami o lokalizacji, udostępniane są także te informacje, a osoby postronne wyświetlające to zdjęcie lub plik wideo mogą zobaczyć Twoją lokalizację.

Usługe oznakowania geograficznego można wyłaczyć w ustawieniach kamery.

Tv na zdieciu — samowyzwalacz

Za pomoca samowyzwalacza możesz opóźnić chwile zrobienia zdiecia, aby na nim sie znaleźć.

Aby ustawić opóźnienie samowyzwalacza, wybierz 🔜 > 🕅 oraz potrzebne opóźnienie przed zrobieniem zdiecia.

Aby uaktywnić samowyzwalacz, wybierz **Włacz**. Na ekranie zacznie migać ikona stopera oraz bedzie wyświetlany pozostały czas działania samowyzwalacza. Zdjęcie zostanie zrobione po upływie ustawionego czasu opóźnienia.

Aby wyłączyć samowyzwalacz, wybierz $\equiv > \mathfrak{O} > \mathfrak{O}$

Wskazówka: Wybierz 2 sekundy, aby uniknąć drżenia ręki podczas robienia zdjęcia.

Foto-Wideo

Robienie zdjęć w sekwencji

Wybierz Menu > Aplikacje > Foto-wideo.

Aby zacząć robienie zdjęć w szybkiej sekwencji, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Foto-wideo** i > **Seria**. Aby zamknąć okno ustawień, dotknij ekranu nad oknem. Naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania. Urządzenie będzie robić zdjęcia aż do zwolnienia klawisza fotografowania lub do zapełnienia pamięci. Jeżeli naciśniesz klawisz fotografowania na krótko, urządzenie zrobi w sekwencji 18 zdjęć.

Zrobione zdjęcia są wyświetlane w formacie tabeli. Aby wyświetlić zdjęcie, wybierz je. Aby ponownie użyć trybu sekwencyjnego, naciśnij klawisz fotografowania.

W trybie sekwencyjnym można korzystać z funkcji samowyzwalacza.

Aby wyłączyć tryb sekwencyjny, wybierz **=** > **Jedno zdjęc.**.

Nagrywanie plików wideo Nagrywanie plików wideo

- 1. Aby przełączyć w razie potrzeby tryb zdjęć na tryb wideo, wybierz **E** oraz tryb wideo **b**.
- Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz fotografowania lub dotknij .
 Pojawi się czerwona ikona nagrywania i zabrzmi sygnał dźwiękowy.
- Aby wstrzymać nagrywanie w dowolnej chwili, wybierz Pauza. Aby wznowić, wybierz Kontynuuj. Jeżeli wstrzymasz nagrywanie i w ciągu minuty nie naciśniesz żadnego klawisza, nagrywanie zostanie wstrzymane.

Do powiększania i pomniejszania nagrywanej osoby lub obiektu służy klawisz powiększania.

4. Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij klawisz fotografowania. Plik wideo zostanie automatycznie zapisany w folderze Galeria. Maksymalna długość pliku wideo wynosi około 30 sekund z jakością do udostępniania oraz 90 minut przy innych ustawieniach jakości.

Elementy sterujące i wskaźniki nagrywania wideo

Podczas nagrywania wide<u>o w wizjerze są wyświetlane n</u>astępujące informacje:



- 1 Wskaźnik trybu
- 2 Wskaźnik wyciszenia dźwięku
- 3 Ikona nagrywania
- 4 Ustawienia nagrywania
- 5 Wskaźnik poziomu naładowania baterii.

6 — Wskaźnik jakości wideo. Aby zmodyfikować to ustawienie, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Jakość wideo**.

7 — Typ pliku wideo

8 — Dostępny czas nagrania. Podczas nagrywania wskaźnik bieżącej długości pliku wideo pokazuje także czas, który upłynął, oraz pozostały czas.

- 9 Miejsce zapisania pliku wideo
- 10 Programy tematyczne

Po nagraniu pliku wideo

Po nagraniu pliku wideo wybierz spośród następujących opcji (dostępne tylko po wybraniu **Opcje > Ustawienia > Pokaż nagrane wideo > Tak**):

- **Ddtwórz** Odtwórz nagrany właśnie plik wideo.
- 🚱 Prześlij zdjęcie do kompatybilnego albumu online.
- 🗑 Usuń Usuń plik wideo.

Galeria

Aby powrócić do widoku wizjera w celu nagrania nowego pliku wideo, naciśnij klawisz fotografowania.

11. Galeria 📰

Aby zapisywać i porzadkować zdiecia, pliki audio i wideo oraz łacza strumieniowe, wybierz Menu > Galeria.



Wskazówka: Aby szybko uzyskać dostęp do zdjęć i plików wideo, dotknij klawisza multimediów (*) w celu otwarcia paska multimediów, a następnie wybierz *m*.

Wyświetlanie i porządkowanie plików

Wybierz **Menu** > **Galeria** i jedno z następujących poleceń:

- 🜃 Obrazy i wideo Wyświetl zdjęcia w przeglądarce zdjęć i plików wideo w Centrum wideo.
- Utwory Otwórz Odtwarzacz muzyki.
- 🕐 Pliki audio Posłuchaj plików audio.
- 📴 Inne pliki Wyświetl prezentacie.

Możesz przegladać, otwierać i tworzyć foldery oraz zaznaczać, kopiować, przenosić i dodawać do nich elementy.

Pliki zapisane na kompatybilnej karcie pamieci (jeśli jest włożona) sa oznaczone symbolem 🔄

Aby otworzyć plik, wybierz go z listy. Pliki wideo oraz pliki z rozszerzeniem .ram są otwierane i odtwarzane w aplikacji Centrum wideo, natomiast pliki muzyczne i dźwiekowe — w aplikacji Odtwarzacz muzyki.

Aby skopiować lub przenieść pliki na karte pamieci (ieśli jest włożona) lub do pamieci urządzenia, wybierz plik, a następnie **Opcie** > **Organizuj** > **Kopiuj** lub Przenieś i jedna z dostępnych opcji.

Oglądanie zdjęć i plików wideo

Wybierz Menu > Galeria i Obrazy i wideo.

Zdjęcia, pliki wideo i foldery są uporządkowane według daty i godziny. Aby przeglądać pliki, przesuwaj pałcem w górę lub w dół.

Aby otworzyć plik, wybierz go z listy. Aby podczas oglądania zdjęć wyświetlić następne lub poprzednie zdjęcie, przesuń zdjęcie odpowiednio w lewo lub w prawo. Aby powiększyć obraz, użyj klawisza głośności w urządzeniu.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- Edytuj Edytuj plik wideo lub zdjęcie.
- Użyj pliku Aby użyć zdjęcia jako tapety na ekranie głównym, wybierz Ustaw jako tapetę.

Aby ustawić zdjęcie jako ogólne zdjęcie połączeń, wybierz **Ust. jako zdj. przy poł.**

Aby ustawić zdjęcie jako wizualny sygnał połączeń z kontaktem, wybierz **Przypisz do kontaktu**

Aby ustawić plik wideo jako dzwonek, wybierz Ustaw jako dźw. dzw..

Aby ustawić plik wideo jako dźwięk dzwonka dla określonego kontaktu, wybierz **Przypisz do kontaktu**.

Pasek narzędzi pomaga w wybieraniu najczęściej używanych funkcji dotyczących zdjęć, plików wideo i folderów.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

- **Wyślij** Wyślij wybrane zdjęcie lub plik wideo.
- **Fedycja** Edytuj wybrane zdjęcie lub plik wideo.
- 🕅 **Usuń** Usuń wybrane zdjęcie lub plik wideo.

Porządkowanie zdjęć i plików wideo

Wybierz **Menu** > **Galeria** i **Obrazy i wideo** > **Opcje** oraz jedną z następujących opcji:

Udostępnianie online

- **Opcje folderu** Aby przenieść pliki do folderów, wybierz **Przenieś do folderu**. Aby utworzyć nowy folder, wybierz **Nowy folder**.
- Organizuj Aby skopiować pliki do folderów, wybierz Kopiuj. Aby przenieść pliki do folderów, wybierz Przenieś.
- Pokaż wg Wyświetl pliki według dat, tytułów lub rozmiarów.

12. Udostępnianie online

Udostępnianie online — informacje

Wybierz Menu > Internet > Udost. online.

Aplikacja Udostępnianie online (usługa sieciowa) umożliwia publikację zdjęć oraz plików wideo i audio z urządzenia w zgodnych internetowych usługach udostępniania, takich jak blogi i albumy. Można również przeglądać i wysyłać komentarze do ogłoszeń w tych usługach, a także pobierać zawartość do kompatybilnego urządzenia Nokia.

Obsługiwane typy zawartości i dostępność usługi Udostępnianie online mogą się różnić.

Subskrypcja usług

Wybierz Menu > Internet > Udost. online.

Aby subskrybować usługę udostępniania online, przejdź do witryny internetowej usługodawcy i sprawdź, czy używane urządzenie Nokia jest kompatybilne z tą usługą. Utwórz konto zgodnie z instrukcją w witrynie internetowej. Uzyskasz nazwę użytkownika i hasło potrzebne do konfiguracji konta w urządzeniu.

- 1. Aby aktywować usługę, otwórz w urządzeniu aplikację Udostępnianie online, wybierz usługę, a następnie **Opcje** > **Uaktywnij**.
- 2. Zezwól urządzeniu na utworzenie połączenia sieciowego. Jeśli pojawi się monit o wskazanie punktu dostępu do internetu, wybierz go z listy.
- 3. Zaloguj się na swoje konto zgodnie z instrukcją w witrynie internetowej usługodawcy.

W sprawie dostępności i kosztów usług innych podmiotów oraz kosztów transmisji danych skontaktuj się z usługodawcą lub innym właściwym podmiotem.

Zarządzanie kontami

Aby wyświetlić swoje konta, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Moje konta**.

Aby utworzyć nowe konto, wybierz **Opcje** > **Dodaj nowe konto**.

Aby zmienić nazwę użytkownika i hasło do konta, wybierz konto, a następnie **Opcje > Otwórz**.

Aby ustawić konto jako domyślne do wysyłania ogłoszeń z tego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Ustaw jako domyślny**.

Aby usunąć konto, wybierz je, a następnie **Opcje** > **Usuń**.

Tworzenie ogłoszenia

Wybierz Menu > Internet > Udost. online.

Aby opublikować pliki multimedialne w usłudze, przejdź do tej usługi, a następnie wybierz **Opcje > Nowe wysyłanie**. Jeżeli usługa online udostępnia kanały do publikowania plików, wybierz żądany kanał.

Aby dodać do ogłoszenia zdjęcie, plik wideo lub plik audio, wybierz **Opcje** > **Wstaw**.

Wprowadź tytuł lub opis publikacji, jeśli jest dostępny.

Aby dodać znaczniki do ogłoszenia, wybierz Znaczniki:.

Aby umożliwić publikację informacji o miejscu utworzenia pliku, wybierz **Położen.:**.

Aby wysłać ogłoszenie do usługi, wybierz Opcje > Wyślij.

Publikacja plików z Galerii

Pliki z folderu Galeria można opublikować w usłudze udostępniania online.

© 2010 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Centrum wideo Nokia

- 1. Wybierz Menu > Galeria i pliki, które chcesz publikować.
- 2. Wybierz **Opcje** > **Wyślij** > **Wyślij** i żądane konto.
- 3. Dokonaj edycji ogłoszenia w miarę potrzeb.
- 4. Wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

13. Centrum wideo Nokia 🔯

Dzięki usłudze sieciowej Centrum wideo Nokia możesz pobierać drogą radiową i przesyłać strumieniowo pliki wideo z kompatybilnych usług internetowych wideo przy użyciu połączenia pakietowego. Można ponadto przesyłać do urządzenia pliki wideo z kompatybilnego komputera i wyświetlać je w aplikacji Centrum wideo.

Pobieranie plików wideo przy użyciu punktów dostępu połączeń pakietowych wiąże się z ryzykiem transmisji dużej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

W urządzeniu mogą być dostępne fabrycznie skonfigurowane usługi.

Zawartość udostępniana przez usługodawców może być płatna lub bezpłatna. Cenę należy sprawdzić w usłudze lub u usługodawcy.

Wyświetlanie i pobieranie plików wideo Łączenie się z usługami wideo

- 1. Wybierz Menu > Aplikacje > Centr. wideo.
- Aby nawiązać połączenie z usługą w celu instalacji usług wideo, wybierz Dodaj nowe usługi, a następnie wybierz z katalogu żądaną usługę wideo.

Wyświetlanie pliku wideo

Aby przejrzeć zawartość zainstalowanych usług wideo, wybierz Kanały wideo.

Zawartość niektórych usług wideo jest podzielona na kategorie. Aby przeglądać pliki wideo, wybierz kategorię.

Aby wyszukać plik wideo w usłudze, wybierz **Wyszukiwanie filmów wideo**. Wyszukiwanie może być niedostępne w niektórych usługach.

Niektóre pliki wideo mogą być bezpośrednio odtwarzane strumieniowo, natomiast inne należy najpierw pobrać do urządzenia. Aby pobrać plik wideo, wybierz **Opcje** > **Pobierz**. Jeśli aplikacja zostanie zamknięta, pobieranie jest kontynuowane w tle. Pobrane pliki wideo są zapisywane w folderze Moje wideo.

Aby odtworzyć plik wideo strumieniowo lub wyświetlić pobrany plik, wybierz **Opcje** > **Odtwórz**. Podczas odtwarzania pliku wideo dotknij ekranu, aby użyć klawiszy sterowania odtwarzaczem. Do regulacji głośności służy klawisz głośności.

Ostrzeżenie: Dłuższe narażenie na głośne dźwięki może spowodować uszkodzenie słuchu. Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności i nie trzymaj urządzenia w pobliżu ucha, jeśli używasz głośnika.

Wybierz Opcje i jedną z następujących opcji:

- Wznów pobieranie Wznów wstrzymane lub nieudane pobieranie.
- Anuluj pobieranie Anuluj pobieranie.
- Podgląd Wyświetl podgląd pliku wideo. Ta opcja jest dostępna, pod warunkiem że obsługuje ją sieć.
- Szczegóły usługi wideo Wyświetl informacje o pliku wideo.
- Odśwież listę Odśwież listę plików wideo.
- Otwórz łącze w przegl. Otwórz łącze w przeglądarce internetowej.

Planowanie pobierania

Ustawienie w aplikacji automatycznego pobierania plików wideo wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy. Aby zaplanować automatyczne pobieranie plików wideo z usługi, wybierz **Opcje** >

Zaprogramowane pobr.. Aplikacja Video centre automatycznie pobiera nowe pliki wideo każdego dnia o określonej godzinie.

Aby anulować zaplanowane pobieranie, wybierz **Pobieranie ręczne** jako metodę pobierania.

Kanały wideo

Wybierz Menu > Aplikacje > Centr. wideo.

Zawartość zainstalowanych usług wideo jest dystrybuowana za pomocą kanałów RSS. Aby wyświetlać i porządkować swoje kanały, wybierz **Kanały wideo**.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- Subskr. kanały Sprawdź aktualne subskrypcje kanałów.
- Szczegóły usługi wideo Wyświetl informacje o pliku wideo.
- Dodaj kanał Subskrybuj nowe kanały. Wybierz Za pośr. kat. Wideo, aby wybrać kanał z usług w katalogu wideo.
- Odśwież kanały Odśwież zawartość wszystkich kanałów.
- Zarządzaj kontem Zarządzaj opcjami konta w odniesieniu do danego kanału (jeżeli jest to możliwe).

Aby wyświetlić pliki wideo dostępne w kanale, wybierz kanał z listy.

Moje wideo

Moje wideo to miejsce na wszystkie pliki wideo. Listy pobranych plików wideo oraz plików wideo nagranych kamerą można wyświetlać w osobnych widokach.

Wybierz Menu > Aplikacje > Centr. wideo.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- Wznów pobieranie Wznów wstrzymane lub nieudane pobieranie.
- Anuluj pobieranie Anuluj pobieranie.
- Szczegóły filmu wideo Wyświetl informacje o pliku wideo.
- Znajdź Znajdź plik wideo. Wprowadź wyszukiwane hasło, które pasuje do nazwy pliku.
- Stan pamięci Wyświetl ilość dostępnej i używanej pamięci.
- Sortuj wg Posortuj pliki wideo. Wybierz żądaną kategorię.
- Przenieś i skopiuj Przenieś lub skopiuj pliki wideo. Wybierz Kopiuj lub Przenieś oraz żądaną lokalizację.

Przesyłanie plików wideo z komputera

Za pomocą kompatybilnego kabla USB do transmisji danych możesz przenosić pliki wideo z kompatybilnych urządzeń. Wyświetlane są tylko pliki wideo w formacie obsługiwanym przez urządzenie.

- Aby urządzenie było widoczne na komputerze jako pamięć masowa, do której można przesyłać dowolne pliki z danymi, połącz je kompatybilnym kablem USB do transmisji danych.
- Wybierz tryb połączenia USB Pamięć masowa. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.
- 3. Wybierz pliki wideo, które chcesz skopiować z komputera.
- Przenieś pliki wideo do folderu E:\Moje wideo na karcie pamięci. Przeniesione pliki wideo są widoczne w folderze Moje wideo.

Ustawienia Centrum wideo

W głównym widoku aplikacji Centrum wideo wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

- Wybór usług wideo Wybierz usługi wideo, które mają być wyświetlane w aplikacji Centrum wideo. Można także dodać, usunąć, edytować i wyświetlić szczegóły usługi wideo. Nie można edytować usług wideo zainstalowanych fabrycznie.
- Ustawienia połączenia Aby określić miejsce docelowe w sieci używane do połączenia transmisji danych, wybierz Połączenie sieciowe. Aby wybierać połączenie ręcznie za każdym razem, gdy aplikacja Centrum wideo otwiera połączenie sieciowe, wybierz Zawsze pytaj.

Aby włączyć lub wyłączyć połączenie GPRS, wybierz **Potwierdź użycie GPRS**. Aby właczyć lub wyłaczyć roaming, wybierz **Potwierdź roaming**.

 Kontrola rodzicielska — Ustaw limit wieku dotyczący plików wideo. Wymagane hasło jest takie samo jak kod blokady urządzenia. Fabrycznie ustawionym kodem blokady jest ciąg cyfr 12345. W usługach typu wideo na

Internet

żądanie pliki wideo, które mają taki sam lub wyższy limit wiekowy jak ustawiony przez użytkownika, sa ukryte.

- Preferowana pamieć Określ, czy pobrane pliki wideo mają być zapisywane w pamieci urządzenia, czy na kompatybilnej karcje pamieci.
- Miniatury Ökreśl, czy chcesz pobierać i wyświetlać miniatury w kanałach wideo

14. Internet

Przeglądarka internetowa — informacje

- wybierz opcję Menu > Internet > Internet.

Dostep do najnowszych wiadomości i ulubionych witryn internetowych. Zainstalowana w urządzeniu przeglądarka internetowa umożliwia przeglądanie stron internetowych.

Aby można było przegladać strony internetowe, w urządzeniu musi zostać skonfigurowany punkt dostępu do internetu, a urządzenie musi być połączone z siecia.

Przeglądanie stron internetowych

Wybierz Menu > Internet > Internet.

Przechodzenie do witrvny internetowei — Wybierz pasek adresu internetowego, wprowadź adres, a następnie wybierz \triangleright .



Wskazówka: Aby przeprowadzić wyszukiwanie w internecie, wybierz pasek adresu internetowego, wprowadź wyszukiwane słowo i wybierz łącze poniżej paska adresu.

Powiekszanie lub pomniejszanie — Stuknij dwukrotnie w ekran.

Pamięć cache to pamięć buforowa, która służy do tymczasowego przechowywania danych. Po każdej, udanej lub nieudanej, próbie uzyskanja dostępu do poufnych, wymagajacych podania hasła informacji, pamieć cache należy wyczyścić.

Informacje lub usługi, do których uzyskano dostęp, są przechowywane w pamięci cache.

Opróżnianie pamięci podręcznej — Wybierz (> > > Prywatność > Wyczyść prywatne dane > Cache.

Dodawanie zakładki

Jeśli stale odwiedzasz te same strony internetowe, dodaj je do widoku Zakładki, aby łatwo uzyskiwać do nich dostęp.

Wybierz Menu > Internet > Internet.

W trakcie przeglądania wybierz 🕞 > 🕰.

Przechodzenie do strony internetowej zapisanej jako zakładka podczas przeglądania internetu — Wybierz 🍙 > 🛄 i zakładkę.

Subskrybowanie kanału internetowego

Nie musisz regularnie odwiedzać swoich ulubionych witryn internetowych, żeby na bieżąco śledzić publikowane w nich nowe informacje. Możesz zasubskrybować kanały internetowe i automatycznie pozyskiwać łącza do najnowszej zawartości.

Wybierz Menu > Internet > Internet.

Kanały internetowe na stronach internetowych są zwykle oznaczone ikoną 🔊. Służą na przykład do udostępniania najnowszych wiadomości lub wpisów na blogach.

Przejdź do blogu lub strony internetowej zawierających kanał internetowy i wybierz 🕝 > 🔊 oraz oczekiwany kanał.

Aktualizacja kanału internetowego — W widoku kanałów internetowych wybierz i przytrzymaj kanał, a następnie z menu podręcznego wybierz Odśwież.

Ustawianie automatycznej aktualizacji kanału — W widoku kanałów internetowych wybierz i przytrzymaj kanał, a następnie w menu podręcznym wybierz **Edytuj** > **Autoaktualizacje**.

15. Ustalanie pozycji (GPS)

Do obliczania położenia lub odległości można używać takich aplikacji jak Dane GPS. Aplikacje te wymagają połączenia GPS.

Informacje o systemie GPS

System GPS (ang. Global Positioning System) jest obsługiwany przez rząd USA, który ponosi wyłączną odpowiedzialność za dokładność działania i utrzymywanie tego systemu. Na dokładność ustalania pozycji może mieć wpływ zestrajanie satelitów GPS prowadzone przez rząd USA. Dokładność ta może ulec zmianie zgodnie z polityką cywilnego udostępniania GPS Amerykańskiego Departamentu Obrony i Federalnego Planu Radionawigacji. Na dokładność ustalania pozycji może też mieć wpływ niewłaściwa geometria satelitów. Na możliwość odbioru i jakość sygnałów GPS mogą mieć wpływ twoje położenie, budynki, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Sygnały GPS mogą nie być odbierane wewnątrz budynków lub pod ziemią oraz mogą być osłabiane przez materiały takie jak metal i beton.

GPS nie nadaje się do precyzyjnego określania lokalizacji i przy ustalaniu pozycji lub nawigowaniu nie należy nigdy polegać wyłącznie na danych z odbiornika GPS i z radiowych sieci komórkowych.

Miernik długości trasy ma ograniczoną dokładność i nie można wykluczyć błędów zaokrągleń. Na dokładność pomiarów wpływa również dostępność i jakość sygnałów GPS.

Współrzędne w systemie GPS wyrażane są w oparciu o międzynarodowy układ współrzędnych geodezyjnych WGS-84. Dostępność tych współrzędnych może się różnić w zależności od regionu.

System A-GPS (Assisted GPS)

Urządzenie obsługuje także system A-GPS.

A-GPS to usługa sieciowa.

Ustalanie pozycji (GPS)

Wspomagany GPS (A-GPS) używany jest do pobierania danych pomocniczych przez połączenie pakietowe, które to dane pomagają obliczać współrzędne aktualnej pozycji, w czasie gdy Twoje urządzenie odbiera sygnały z satelitów.

Po uaktywnieniu usługi A-GPS urządzenie odbiera przez sieć komórkową przydatne informacje o satelitach z serwera danych pomocniczych. Dane pomocnicze umożliwiają szybsze uzyskanie pozycji GPS przez urządzenie.

Urządzenie zostało skonfigurowano tak, by umożliwić korzystanie z usługi Nokia A-GPS, gdy nie są dostępne określone ustawienia A-GPS usługodawcy. Dane pomocnicze są pobierane z serwera usługi Nokia A-GPS tylko w razie potrzeby.

Aby można było pobierać dane pomocnicze z serwera usługi A-GPS za pośrednictwem połączenia pakietowego, w urządzeniu musi być skonfigurowany punkt dostępu do internetu. Aby określić punkt dostępu funkcji A-GPS, wybierz Menu > Aplikacje > Lokalizacja oraz Ustalanie pozycji > Serwer ustalania pozycji > Punkt dostępu. Może być używany wyłącznie punkt dostępu do internetu przeznaczony dla połączeń pakietowych. Urządzenie prosi o podanie punktu dostępu do internetu przy pierwszym użyciu usługi GPS.

Prawidłowe trzymanie urządzenia

Gdy używasz odbiornika GPS, nie zasłaniaj anteny dłonią.

Nawiązanie połączenia GPS może trwać od kilku sekund do kilku minut. Nawiązywanie połączenia GPS w pojeździe może trwać dłużej.

Odbiornik GPS jest zasilany z baterii urządzenia. Korzystanie z GPS może spowodować szybsze jej rozładowanie.



Ustalanie pozycji (GPS)

Wskazówki dotyczące tworzenia połączenia GPS Sprawdzanie stanu sygnału z satelitów

Aby sprawdzić, ile satelitów zostało znalezionych przez urządzenie oraz czy urządzenie odbiera sygnał satelitarny, wybierz **Menu > Aplikacje > Lokalizacja** i **Dane GPS > Opcje > Status satelity**.

Jeśli urządzenie znajdzie satelity, w widoku informacji o satelitach, obok każdego z nich widoczny będzie pasek. Im dłuższy pasek, tym silniejszy sygnał satelitarny. Z chwilą gdy urządzenie odbierze wystarczająco dużo danych do obliczenia współrzędnych, kolor paska ulegnie zmianie.



Aby wyświetlić pozycje znalezionych satelitów, wybierz **Zm. widok**.

Na początek urządzenie musi odbierać sygnały z co najmniej czterech satelitów, aby wyznaczyć współrzędne lokalizacji. Po wykonaniu wstępnych obliczeń dalsze wyznaczanie współrzędnych będzie możliwe w oparciu o sygnały z tylko trzech satelitów. Jednak dokładność wyznaczania współrzędnych będzie tym większa, im więcej satelitów zostanie znalezionych.

Jeśli nie uda się odebrać żadnego sygnału satelitarnego, rozważ następujące możliwości:

- Jeśli znajdujesz się w budynku, wyjdź na zewnątrz, aby poprawić warunki odbioru sygnału.
- Jeśli znajdujesz się na zewnątrz budynku, spróbuj znaleźć otwartą przestrzeń.
- Sprawdź, czy nie zakrywasz dłonią anteny GPS urządzenia.
- Złe warunki atmosferyczne mogą wpływać na siłę sygnału.
- Niektóre pojazdy mają przyciemniane (atermiczne) szyby, które mogą blokować sygnały z satelitów.

Żądania ustalenia pozycji

Z usługi sieciowej możesz otrzymać prośbę o wysłanie informacji o położeniu. Na podstawie pozycji urządzenia usługodawcy mogą dostarczać wiadomości dotyczące zagadnień lokalnych, np. informacje o pogodzie i warunkach drogowych.

Po odebraniu żądania podania pozycji wyświetlona zostaje usługa, która wysyła żądanie. Wybierz **Akceptuj**, aby zezwolić na wysłanie informacji o pozycji, lub **Odrzuć**, aby odrzucić żądanie.

Punkty orientacyjne 🔀



Za pomocą punktów orientacyjnych można zapisywać w urządzeniu informacje o położeniu określonych lokalizacji. Zapisane miejsca można podzielić na różne kategorie, np. biznes, oraz uzupełnić o pewne informacje, takie jak adres. Z zapisanych punktów orientacyjnych możesz korzystać w kompatybilnych aplikacjach, takich jak Dane GPS.

Współrzędne w systemie GPS wyrażane są w oparciu o międzynarodowy układ współrzędnych geodezyjnych WGS-84.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- Nowy punkt orient. Utwórz nowy punkt orientacyjny. Aby wysłać do sieci zapytanie o własną lokalizację, wybierz Aktualna pozycja. Aby ręcznie wprowadzić informacje o położeniu, wybierz Wprowadź ręcznie.
- Edytuj Edytuj lub dodaj informacje do zapisanego punktu orientacyjnego (np. adres).
- Dodaj do kategorii Dodaj punkt orientacyjny do kategorii w aplikacji Punkty orientacyjne. Wybierz kategorie, do których chcesz dodać dany punkt orientacyjny.
- Wyślij Wyślij jeden lub kilka punktów orientacyjnych do kompatybilnego urządzenia. Odebrane punkty orientacyjne są umieszczane w Skrzynce odbiorczej w menu Wiadomości.

Ustalanie pozvcii (GPS)

Można przypisywać punkty orientacyjne do gotowych kategorii oraz tworzyć nowe kategorie. Aby edytować i tworzyć nowe kategorie punktów orientacyjnych, otwórz zakładke kategorii, a następnie wybierz **Opcie** > **Edytui kategorie**.

Dane GPS 🔤



Aplikacia Dane GPS dostarcza wskazówki ułatwiajace dotarcie do wybranego miejsca docelowego oraz dane o podróży, np. przybliżona odległość od miejsca docelowego i szacunkowy czas trwania podróży. Możesz również wyświetlać informacie o swoim bieżacym położeniu.

Wybierz Menu > Aplikacie > Lokalizacia i Dane GPS.

Ustawienia pozvcji

Wybierz Menu > Aplikacje > Lokalizacja i Ustalanie pozycji. Metody określania pozycji

Wybierz jedno z poleceń:

- Zintegrowany GPS Korzystanie z odbiornika GPS wbudowanego w urzadzenie.
- Wspomaganie GPS Użyj usługi A-GPS, aby odbierać dane pomocnicze z serwera danych pomocniczych.
- Bluetooth GPS Korzystanie z kompatybilnego zewnetrznego odbiornika GPS obsługujacego połaczenia Bluetooth.
- Bazujaca na sieci Użyj informacji z sieci komórkowej (usługa sieciowa).

Serwer określania pozvcii

Aby zdefiniować punkt dostępu i serwer ustalania położenia na potrzeby wspomaganych sieciowo metod pozycionowania, takich jak A-GPS lub pozycionowanie oparte na sieci, wybierz Serwer ustalania pozycii. Serwer pozycjonowania może być już skonfigurowany przez usługodawce. W takim wypadku edycja jego ustawień nie jest możliwa.

Ustawienia zapisu

Aby wybrać system miar, który ma być używany do określania prędkości i odległości, wybierz **System miar** > **Metryczny** lub **Jard angielski**.

Aby wybrać format, w którym będą wyświetlane informacje o współrzędnych, wybierz **Format współrzędnych** i odpowiedni format.

16. Mapy

Przegląd map



У - wybierz opcję **Menu** > **Mapy**.

Aplikacja Mapy — zapraszamy.

Mapy pokazują, co znajduje się w pobliżu, pomagają zaplanować trasę i dotrzeć do wybranego miejsca.

- Znajdź miasta, ulice i usługi.
- Znajdź drogę dzięki szczegółowym instrukcjom.
- Zsynchronizuj swoje ulubione miejsca i trasy w urządzeniu przenośnym z usługą internetową Mapy Ovi.
- Sprawdzaj prognozy pogody i przeglądaj inne dostępne wiadomości lokalne.

Niektóre usługi mogą nie być dostępne we wszystkich krajach i jedynie w wybranych językach. Dostępność usług może być zależna od sieci. Więcej informacji na ten temat udzieli usługodawca internetowy.

Prawie całość kartografii cyfrowej jest w pewnym stopniu niedokładna i niepełna. Nie należy nigdy polegać wyłącznie na kartografii pobranej do użytku w tym urządzeniu.

Materiały takie jak zdjęcia satelitarne, przewodniki, informacje o pogodzie i ruchu drogowym oraz powiązane z nimi usługi dostarczane są przez osoby trzecie, niepowiązane z firmą Nokia. Takie materiały mogą być w pewnym stopniu Мару

niedokładne lub niekompletne, a ich dostępność ograniczona. Nigdy nie należy polegać wyłącznie na tego rodzaju materiałach i powiązanych z nimi usługach.

Wyświetlanie swojej lokalizacji i mapy

Wyświetlaj na mapie swoją aktualną lokalizację i przeglądaj mapy różnych miast oraz krajów.

Wybierz Menu > Mapy i Moja pozyc..

wskazuje Twoje aktualne położenie (jeśli takie dane są dostępne).
sygnalizuje miganiem, że urządzenie szuka danych położenia. Jeśli dane położenia są niedostępne,
wskazuje ostatnie znane położenie.

Jeśli korzystasz tylko z metody ustalania położenia za pomocą identyfikatora telefonu, obszar lokalizacji jest wskazywany czerwoną obwódką ikony. W obszarach gęsto zaludnionych dokładność wskazania zwiększa się, a obwódka ikony jest mniejsza niż w obszarach słabo zaludnionych.

Poruszanie się po mapie — Przeciągnij mapę palcem. Mapa jest domyślnie zwrócona na północ.

Wyświetlanie aktualnej lub ostatniej znanej lokalizacji — Wybierz 💁.

Powiększanie i pomniejszanie – Wybierz + lub -.

Jeśli przejdziesz do części mapy, która nie została zapisana w urządzeniu, i korzystasz z aktywnego połączenia transmisji danych, nowe mapy zostaną pobrane automatycznie.

Zasięg map różni się w zależności od kraju i regionu.

Widok mapy



- 1 Wybrana lokalizacja
- 2 Obszar wskaźnika
- 3 Ciekawe miejsce (np. dworzec kolejowy lub muzeum)
- 4 Obszar informacyjny

Zmiana wyglądu mapy

Aby łatwo określać swoje położenie, możesz wyświetlać mapę w różnych trybach. Wybierz **Menu** > **Mapy** i **Moja pozyc.**

Wybierz 🛃 i jedno z następujących poleceń:

- Widok mapy W standardowym widoku mapy łatwo odczytać szczegóły, takie jak nazwy lokalizacji czy numery autostrad.
- Widok satelitarny Aby uzyskać szczegółowy widok, użyj zdjęć satelitarnych.

Mapy

- Widok terenowy Na pierwszy rzut oka można sprawdzić rodzaj podłoża, na przykład podczas wycieczki w teren.
- Widok 3D Aby uzyskać widok bardziej realistyczny, zmień perspektywe mapy.
- Punkty orientacyjne Wyświetl charakterystyczne budynki i atrakcje na mapie.
- Tryb nocny Przygaś kolory mapy, Kiedy podróżujesz w nocy, mapa w tym trybie jest bardziej czytelna.

Pobieranie i aktualizowanie map

Aby uniknać kosztów zwiazanych z przesyłaniem danych przez sieć komórkowa, pobierz najnowsze mapy i pliki wskazówek głosowych na komputer, a następnie prześlij je do swojego urządzenia i zapisz.

Do pobierania najnowszych plików map i wskazówek głosowych do kompatybilnego komputera można użyć aplikacji Nokia Ovi Suite. Aby pobrać i zainstalować Nokia Ovi Suite na kompatybilnym komputerze, przeidź do www.ovi.com.



Wskazówka: Przed podróżą zapisz nowe mapy w urządzeniu, tak aby w czasie pobytu za granica móc je przech dośł czasie pobytu za granicą móc je przeglądać bez połączenia z internetem.

Aby urządzenie nie używało połaczenia internetowego, w menu głównym wybierz > Internet > Połaczenie > Offline.

Metody ustalania pozycji – informacje

Aplikacja Mapy wyświetla lokalizacje na mapie za pomocą usług GPS i A-GPS lub ustala pozvcie na podstawie identyfikatora telefonu komórkowego.

Global Positioning System (GPS) to system nawigacii satelitarnei służacy do określania lokalizacji. Assisted GPS (A-GPS) to usługa sieciowa poprawiająca szybkość i dokładność ustalania pozycji.

Podczas pierwszego korzystania z aplikacji Mapy zostanie wyświetlony monit o wskazanie punktu dostępu do internetu, który będzie służył do pobierania danych kartograficznych, lub o korzystanie z usługi A-GPS.
pokazuje dostępność i moc sygnału satelity. Jeden pasek odpowiada jednemu satelicie. Gdy urządzenie wyszukuje sygnały satelitarne, pasek jest żółty. W przypadku gdy dostępna jest wystarczająca ilość danych, aby móc obliczyć współrzędne lokalizacji, pasek zmienia kolor na zielony. Im więcej zielonych pasków, tym bardziej wiarygodne są obliczenia lokalizacji.

System GPS (ang. Global Positioning System) jest obsługiwany przez rząd USA, który ponosi wyłączną odpowiedzialność za dokładność działania i utrzymywanie tego systemu. Na dokładność ustalania pozycji może mieć wpływ zestrajanie satelitów GPS prowadzone przez rząd USA. Dokładność ta może ulec zmianie zgodnie z polityką cywilnego udostępniania GPS Amerykańskiego Departamentu Obrony i Federalnego Planu Radionawigacji. Na dokładność ustalania pozycji może też mieć wpływ niewłaściwa geometria satelitów. Na możliwość odbioru i jakość sygnałów GPS mogą mieć wpływ twoje położenie, budynki, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Sygnały GPS mogą nie być odbierane wewnątrz budynków lub pod ziemią oraz mogą być osłabiane przez materiały takie jak metal i beton.

GPS nie nadaje się do precyzyjnego określania lokalizacji i przy ustalaniu pozycji lub nawigowaniu nie należy nigdy polegać wyłącznie na danych z odbiornika GPS i z radiowych sieci komórkowych.

Miernik długości trasy ma ograniczoną dokładność i nie można wykluczyć błędów zaokrągleń. Na dokładność pomiarów wpływa również dostępność i jakość sygnałów GPS.

Ustalanie pozycji na podstawie identyfikatora telefonu komórkowego polega na określaniu położenia za pomocą wieży antenowej, do której w danej chwili jest podłączony telefon.

W zależności od dostępnej metody ustalania pozycji dokładność danych może się różnić od kilku metrów do kilku kilometrów.

Znajdowanie lokalizacji

Aplikacja Mapy umożliwia wyszukiwanie określonych lokalizacji i firm.

Wybierz Menu > Mapy i Wyszukaj.

Powrót do listy proponowanych dopasowań — Wybierz **Lista**.

Мару

Wyszukiwanie różnych typów pobliskich miejsc — Wybierz Przejrzyj kategorie, a następnie odpowiednią kategorię, na przykład zakupy, nocleg czy transport.

W przypadku braku wyników wyszukiwania sprawdź, czy pisownia wyszukiwanych haseł jest poprawna. Podczas wyszukiwania online wpływ na wyniki wyszukiwania mogą mieć także problemy z połączeniem internetowym.

Aby uniknąć kosztów transmisji danych, możesz wyświetlać wyniki wyszukiwania bez konieczności łączenia się z internetem, jeśli mapy wyszukiwanego obszaru są zapisane w urządzeniu.

Wyświetlanie szczegółów lokalizacji

Wyświetl dodatkowe informacje o wybranej lokalizacji lub miejscu, na przykład hotelu bądź restauracji (jeśli są dostępne).

Wybierz Menu > Mapy i Moja pozyc..

Wyświetlanie szczegółów miejsca — Wybierz kolejno miejsce, obszar informacji (**(i)**) i **Pokaż szczegóły**.

Ocenianie miejsc — Wybierz kolejno miejsce, obszar informacji (**()**), **Pokaż szczegóły** i liczbę gwiazdek. Przykładowo, jeśli uważasz, że miejsce zasługuje na 3 gwiazdki z 5, wybierz trzecią gwiazdkę. Aby ocenić miejsce, musisz korzystać z aktywnego połączenia internetowego.

Jeśli znajdziesz w bazie danych miejsce, które nie istnieje, bądź nieprawidłowe informacje (złe dane kontaktowe albo lokalizację), zgłoś to firmie Nokia.

Zgłaszanie błędnych informacji — Wybierz miejsce i jego obszar informacji (**(i)**), a następnie **Pokaż szczegóły** > **Zgłoś to Miejsce** i odpowiednią opcję. Aby zgłosić miejsce, musisz korzystać z aktywnego połączenia internetowego.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Zapisywanie miejsc i tras

Zapisuj adresy, interesujące miejsca i trasy, tak aby można było szybko skorzystać z nich później.

Wybierz **Menu** > **Mapy**.

Zapisywanie miejsca

- 1. Wybierz Moja pozyc.
- 2. Dotknij lokalizacji. Aby wyszukać adres lub miejsce, wybierz Wyszukaj.
- 3. Dotknij obszaru informacyjnego lokalizacji (🛐).
- 4. Wybierz Zap. miejsce.

Zapisywanie trasy

- 1. Wybierz Moja pozyc.
- 2. Dotknij lokalizacji. Aby wyszukać adres lub miejsce, wybierz Wyszukaj.
- 3. Dotknij obszaru informacyjnego lokalizacji (🕥).
- 4. Aby dodać kolejny punkt trasy, wybierz **Dodaj do trasy**.
- 5. Wybierz Dodaj nowy punkt trasy i odpowiednią opcję.
- 6. Wybierz Pokaż trasę > Opcje > Zapisz trasę.

Wyświetlanie zapisanych miejsc i tras — Wybierz Ulubione > Miejsca lub Trasy.

Wyświetlanie i organizowanie miejsc lub tras

Skorzystaj z Ulubionych, aby szybko uzyskać dostęp do zapisanych miejsc i tras. Grupuj miejsca i trasy w kolekcje, na przykład podczas planowania podróży. Wybierz **Menu > Mapy** i **Ulubione**.

Wyświetlanie zapisanego miejsca na mapie

1. Wybierz Miejsca.

Мару

- 2. Przejdź do miejsca.
- 3. Wybierz Pokaż na mapie.

Aby wrócić do listy zapisanych miejsc, wybierz Lista.

Tworzenie kolekcji — Wybierz **Utwórz nową kolekcję** i wprowadź nazwę kolekcji.

Dodawanie zapisanego miejsca do kolekcji

- 1. Wybierz Miejsca i miejsce.
- 2. Wybierz Zorganizuj kolekcje.
- 3. Wybierz Nowa kolekcja lub istniejącą kolekcję.

Wysyłanie znajomym danych miejsc

Aby udostępnić znajomym informacje o jakimś miejscu, wyślij im jego dane. Wybierz **Menu > Mapy** i **Moja pozyc.**.

Wysyłanie danych miejsca do zgodnego urządzenia znajomego — Wybierz kolejno lokalizację na mapie, obszar z informacjami o tej lokalizacji (**(i)**) i **Wyślij**.

Udostępnianie lokalizacji

Publikuj w serwisie Facebook dane swojej bieżącej lokalizacji, tekst i zdjęcia. Znajomi z serwisu Facebook będą mogli wyświetlać Twoją lokalizację na mapie.

Wybierz Menu > Mapy i Udost. lok..

Aby udostępniać swoją lokalizację, należy mieć konto Nokia i konto w serwisie Facebook.

- 1. Zaloguj się do konta Nokia lub, jeśli jeszcze go nie masz, wybierz **Utwórz nowe konto**.
- 2. Zaloguj się do konta w serwisie Facebook.
- 3. Wybierz bieżącą lokalizację.
- 4. Wprowadź aktualizację statusu.

- 5. Aby do wiadomości dołączyć zdjęcie, wybierz Dodaj zdjęcie.
- 6. Wybierz Udostępnij lokalizację.

Zarządzanie kontem w serwisie Facebook — W widoku głównym wybierz Konta > Udostępnij ustawienia lokalizacji > Facebook.

Udostępnianie własnej lokalizacji i przeglądanie lokalizacji innych użytkowników wymaga połączenia z Internetem. Może się to wiązać z transmisją dużych ilości danych oraz naliczaniem związanych z tym opłat.

Użytkowników udostępniających w serwisie Facebook dane swojej lokalizacji obowiązują warunki korzystania z usługi Facebook. Przeczytaj warunki korzystania z serwisu Facebook oraz informacje o zasadach ochrony prywatności.

Zanim zaczniesz udostępniać informacje o swojej lokalizacji, zawsze zastanów się, z kim się nimi dzielisz. Sprawdź ustawienia prywatności usługi sieci społecznościowych, z której korzystasz, ponieważ możesz zacząć udostępniać informacje o lokalizacji dużej grupie ludzi.

Synchronizowanie Ulubionych

Możesz zaplanować wycieczkę za pomocą komputera lub na stronie aplikacji Ovi Mapy, synchronizować zapisane miejsca i trasy w urządzeniu mobilnym, a następnie przeglądać wszystko bez względu na to, gdzie się znajdujesz.

Aby synchronizować miejsca lub trasy między urządzeniem mobilnym a usługą internetową Ovi Mapy, musisz zalogować się do konta Nokia.

Synchronizowanie zapisanych miejsc i tras — Wybierz Ulubione > Synchronizuj z Ovi. Jeśli nie masz konta Nokia, zostanie wyświetlony monit o jego utworzenie.

Możesz ustawić urządzenie tak, aby synchronizowało elementy Ulubione automatycznie po otwarciu lub zamknięciu aplikacji Mapy.

Automatyczna synchronizacja Ulubionych — Wybierz \leq > Synchronizacja > Synchronizacja > Start i wyłączanie.

Мару

Do synchronizacji niezbędne jest aktywne połączenie internetowe. Synchronizacja może się wiązać z przesyłaniem dużej ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy.

Aby korzystać z usługi internetowej Mapy Ovi, przejdź do witryny www.ovi.com.

Włączanie wskazówek głosowych

Wskazówki głosowe pomagają znajdować drogę i łatwo docierać do celu. Usługa jest dostępna w wybranych językach.

Wybierz Menu > Mapy i Samochód lub Pieszo.

Podczas pierwszego korzystania z nawigacji dla pieszych lub kierowców zostaje wyświetlony monit o wybranie języka wskazówek głosowych i pobranie odpowiednich plików.

Jeżeli wybierzesz język, w którym dostępne są nazwy ulic, będą one wypowiadane na głos. Wskazówki głosowe mogą nie być dostępne w Twoim języku.

Zmień język wskazówek głosowych — W widoku głównym wybierz S i Nawigacja > Wskazówki dla kierowcy lub Pomoc dla pieszych i odpowiednią opcję.

Wyłączanie wskazówek głosowych — W widoku głównym wybierz 🔌 i Nawigacja > Wskazówki dla kierowcy lub Pomoc dla pieszych i Brak.

Powtarzanie wskazówek głosowych nawigacji samochodowej — W widoku głównym wybierz **Opcje** > **Powtórz**.

Dostosowywanie głośności wskazówek głosowych nawigacji samochodowej — W widoku głównym wybierz Opcje > Głośność.

Dojazd do celu

Gdy podczas jazdy samochodem potrzebujesz szczegółowych wskazówek, aplikacja Mapy pomaga dotrzeć do celu.

Wybierz Menu > Mapy i Samochód.

Dojazd do celu — Wybierz **Ustaw miejsce docelowe** i odpowiednia opcje.

Dojazd do domu — Wybierz Autem do domu.

Gdy po raz pierwszy wybierzesz Autem do domu lub Pieszo do domu, urządzenie pozwala określić lokalizacie domu. Aby zmienić ja później, wykonaj nastepujące czynności:

- 1. W widoku ałównym wybierz 🔧.
- 2. Wybierz Nawigacja > Lokalizacja domu > Przedefiniuj.
- 3. Wybierz odpowiednia opcje.



Wskazówka: Aby wyjechać w podróż bez określonego celu, wybierz Mapa. Bieżaca lokalizacia iest wyświetlana na środku mapy.

Zmiana widoków podczas nawigacji — Przesuń palcem po ekranie, aby wybrać Widok 2D, Widok 3D, Widok prowadzenia lub Przegląd trasy.

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

Widok nawigacji



Мару

- 2 Twoje lokalizacja i kierunek
- 3 Kompas
- 4 Pasek informacji (prędkość, odległość, czas)

Pobieranie informacji o ruchu drogowym i bezpieczeństwie

Aby ułatwić sobie prowadzenie samochodu, możesz korzystać z informacji w czasie rzeczywistym na temat sytuacji na drodze i pasów ruchu oraz z ostrzeżeń o ograniczeniach prędkości (dostępność zależy od kraju lub regionu).

Wybierz Menu > Mapy i Samochód.

Wyświetlanie zdarzeń drogowych na mapie — Podczas korzystania z nawigacji samochodowej wybierz **Opcje** > **Inf. o ruchu**. Zdarzenia są wyświetlane na mapie w postaci trójkątów i linii.

Aktualizowanie informacji o ruchu drogowym — Wybierz Opcje > Inf. o ruchu > Aktualizuj inf. o ruchu.

Podczas planowania trasy możesz ustawić w urządzeniu funkcję unikania zdarzeń drogowych, takich jak korki lub prace remontowe.

Unikanie zdarzeń drogowych — W widoku głównym wybierz 🔧 > Nawigacja > Zm. trasy uwz. nat. ruchu.

Spacer do celu

Kiedy korzystasz z nawigacji podczas pokonywania trasy pieszo, Mapy wskazują drogę przez place, parki, strefy zamknięte dla ruchu kołowego, a nawet centra handlowe.

Wybierz Menu > Mapy i Pieszo.

Spacer do celu — Wybierz Ustaw miejsce docelowe i odpowiednią opcję.

Spacer do domu — Wybierz Pieszo do domu.

Gdy po raz pierwszy wybierzesz **Autem do domu** lub **Pieszo do domu**, urządzenie pozwala określić lokalizację domu. Aby zmienić ją później, wykonaj następujące czynności:

- 1. W widoku głównym wybierz 🔧.
- 2. Wybierz Nawigacja > Lokalizacja domu > Przedefiniuj.
- 3. Wybierz odpowiednią opcję.

Wskazówka: Aby wyruszyć w pieszą podróż bez określonego celu, wybierz Mapa. Bieżąca lokalizacja jest wyświetlana na środku mapy.

Wytycz trasę

Zaplanuj podróż, wytycz trasę i wyświetl ją na mapie, zanim wyruszysz w drogę. Wybierz **Menu > Mapy** i **Moja pozyc.**

Tworzenie trasy

- 1. Dotknij lokalizacji punktu początkowego. Aby znaleźć adres lub miejsce, wybierz **Wyszukaj**.
- 2. Wybierz obszar z informacjami dotyczącymi lokalizacji 🔞.
- 3. Wybierz Dodaj do trasy.
- Aby dodać kolejny punkt trasy, wybierz Dodaj nowy punkt trasy, a następnie odpowiednią opcję.

Zmienianie kolejności punktów trasy

- 1. Wybierz punkt trasy.
- 2. Wybierz Przenieś.
- 3. Wybierz miejsce, w które chcesz przenieść punkt trasy.

Edytowanie lokalizacji punktu trasy — Wybierz kolejno punkt trasy, **Edytuj** i odpowiednią opcję.

Wyświetlanie trasy na mapie — Wybierz Pokaż trasę.

Łączność

Nawigacja do punktu docelowego — Wybierz Pokaż trasę > Opcje > Zacznij jechać lub Zacznij iść.

Zmiana ustawień trasy

Od ustawień trasy zależą wskazówki nawigacji oraz sposób wyświetlania trasy na mapie.

- 1. W widoku planowania trasy otwórz zakładkę Ustawienia. Aby przejść do widoku planowania trasy z widoku nawigacji, wybierz **Opcje** > **Punkty trasy** lub **Lista punktów trasy**.
- Wybierz sposób podróżowania Samochodem lub Pieszo. Jeśli wybierzesz Pieszo, ulice jednokierunkowe będą traktowane jak zwykłe ulice. Urządzenie wyświetli również informacje o chodnikach oraz możliwości przechodzenia przez parki czy centra handlowe.
- 3. Wybierz żądaną opcję.

Wybierz opcję dla pieszych — Otwórz zakładkę Ustawienia i wybierz Pieszo > Preferowana trasa > Ulice lub Linia prosta. Linia prosta jest przydatna w terenie, ponieważ wskazuje kierunek poruszania się pieszo.

Wybieranie szybszej lub krótszej trasy dojazdu — Otwórz zakładkę Ustawienia i wybierz **Samochodem** > **Wybór trasy** > **Szybsza trasa** lub **Krótsza trasa**.

Używanie zoptymalizowanej trasy dojazdu — Otwórz zakładkę Ustawienia i wybierz **Samochodem** > **Wybór trasy** > **Zoptymalizowana**. Zoptymalizowana trasa dojazdu łączy zalety trasy najkrótszej i najszybszej.

Możesz też zezwolić lub nie na wyznaczanie tras przez autostrady, przeprawy promem i płatne odcinki dróg.

17. Łączność

Urządzenie można połączyć z internetem, a także z innym kompatybilnym urządzeniem lub komputerem na wiele rożnych sposobów.

Połączenia transmisji danych i punkty dostępu

Urządzenie obsługuje połączenia transmisję danych pakietowych (usługa sieciowa), np. połączenia GPRS w sieciach GSM. W sieciach GSM i 3G może być jednocześnie aktywnych kilka połączeń do transmisji danych, a punkty dostępu mogą współużytkować jedno takie połączenie. W sieci 3G połączenia transmisji danych pozostają aktywne w czasie połączenia głosowego.

Do nawiązania połączenia transmisji danych jest potrzebny punkt dostępu. Można określić kilka rodzajów punktów dostępu, takich jak:

- punkt dostępu MMS, który służy do wysyłania i odbierania wiadomości multimedialnych;
- punkt dostępu do internetu, który umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości e- mail oraz połączenie z internetem.

W sprawie wyboru właściwego punktu dostępu dla określonej usługi zwróć się do usługodawcy. Informacje o dostępności usług połączeń pakietowych i warunkach subskrypcji uzyskasz od usługodawcy.

Ustawienia sieci

Wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > Sieć.

Urządzenie może automatycznie przełączać się między sieciami GSM i UMTS. Sieci GSM są wskazywane ikoną Ψ . Sieci UMTS są wskazywane ikoną $\mathbf{3G}$.

Wybierz jedno z poleceń:

 Tryb sieci — Wybierz, z której sieci chcesz korzystać. Gdy zostanie wybrana opcja Tryb podwójny, urządzenie automatycznie wybierze sieć GSM lub UMTS, w zależności od parametrów sieci i warunków umów roamingowych zawartych między operatorami. Szczegóły oraz informacje o kosztach roamingu można uzyskać od usługodawcy. Ta opcja jest wyświetlana tylko wtedy, jeśli jest obsługiwana przez usługodawcę.

Umowa roamingowa jest zawierana między operatorami różnych sieci, aby użytkownik jednej sieci mógł również korzystać z usług innych sieci.

Łaczność

- Wybór operatora Wybierz Automatyczn., aby urządzenie samo wybrało jedna z dostępnych sieci, lub **Reczn.**, aby z listy sieci recznie wybrać właściwa sieć. Jeśli połączenie z recznie wybraną siecią zostanie zerwane, urządzenie wyemituje sygnał błędu i wyświetli żądanie wybrania sięci. Wybrana sięć musi mieć zawarta umowe roamingowa z Twoja siecia macierzysta.
- Informacje o sieci Ustaw urządzenie, aby informowało o korzystaniu z sieci komórkowej opartej na technologii MCN oraz aby włączyć odbieranie informacji o sieci.

Punkty dostepu

Tworzenie nowego punktu dostępu

Wybierz Menu > Ustawienia i Łaczność > Sieci docelowe.

Ustawienia punktu dostępu można otrzymać od usługodawcy w postaci wiadomości. Niektóre lub wszystkie punkty dostępu moga być ustawione w urządzeniu przez usługodawce, a zmienianie ich, tworzenie, edytowanie lub usuwanie może być niemożliwe.

Gdy otworzysz jedną z grup punktów dostępu (🎧 🝙, 🕕), zobaczysz następujące typy punktów dostępu:

oznacza chroniony punkt dostepu



oznacza punkt dostepu połaczeń pakietowych

Aby utworzyć nowy punkt dostępu, wybierz **Punkt dostępu**. Urządzenie pyta, czy wyszukać dostępne połączenia. Po zakończeniu wyszukiwania zostanie wyświetlona informacja o dostępnych połączeniach, które mogą być udostępniane przez nowy punkt dostępu. Jeśli pominiesz ten krok, zostanie wyświetlony monit o wybranie metody połaczenia i potrzebnych ustawień.

Aby edytować ustawienia punktu dostępu, otwórz jedną z grup punktów dostępu, a następnie wybierz punkt dostępu. Stosuj się do wskazówek otrzymanych od usługodawcy.

- Nazwa połączenia Wprowadź nazwe połączenia.
- **Nośnik danych** Wybierz typ połączenia transmisji danych.

Dostępne pola zależą od wybranego połączenia transmisji danych. Wypełnij wszystkie pola opatrzone słowami **Należy określić** lub czerwonym symbolem *. Jeśli usługodawca nie wymaga wypełnienia pozostałych pól, mogą one pozostać puste.

Aby można było korzystać z transmisji danych, usługodawca musi udostępniać tę funkcję i — jeśli to konieczne — uaktywnić ją dla danej karty SIM.

Tworzenie grup punktów dostępu

Wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > Sieci docelowe.

Niektóre aplikacje umożliwiają używanie grup punktów dostępu do połączeń z siecią.

Aby uniknąć wybierania jednego punktu dostępu za każdym razem, gdy urządzenie nawiązuje połączenie sieciowe, można w celu połączenia z tą siecią utworzyć grupę, która zawiera różne punkty dostępu, i określić kolejność, w jakiej te punkty dostępu mają być używane.

Aby utworzyć nową grupę punktów dostępu, wybierz **Opcje > Zarządzaj > Nowa sieć docelowa**.

Aby dodać punkty dostępu do grupy punktów dostępu, wybierz grupę, a następnie **Opcje** > **Nowy punkt dostępu**. Aby skopiować istniejący punkt dostępu z innej grupy, wybierz grupę, dotknij odpowiedniego punktu dostępu, jeżeli nie jest już zaznaczony, i wybierz **Opcje** > **Organizuj** > **Skop. do in. sieci doc.**.

Aby zmienić priorytet punktu dostępu w grupie, wybierz **Opcje** > **Organizuj** > **Zmień priorytet**.

Punkty dostępu połączeń pakietowych

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz Łączność > **Sieci docelowe** > **Punkt dostępu** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Aby edytować punkt dostępu do danych pakietowych, otwórz jedną z grup punktów dostępu i wybierz punkt dostępu oznaczony ikoną \iff .

Stosuj się do wskazówek otrzymanych od usługodawcy.

Łączność

Wybierz jedno z poleceń:

- Nazwa punktu dostępu Nazwę punktu dostępu otrzymasz od usługodawcy.
- Nazwa użytkownika Do nawiązania połączenia pakietowego może być potrzebna nazwa użytkownika, którą zwykle przydziela usługodawca.
- Żądanie hasła Jeśli musisz wprowadzać hasło przy każdym logowaniu się do serwera albo gdy nie chcesz zapisywać hasła w urządzeniu, wybierz Tak.
- Hasło Do nawiązania połączenia pakietowego może być potrzebne hasło, które zwykle przydziela usługodawca.
- Uwierzytelnienie Aby hasło zawsze było wysyłane w postaci szyfrowanej, wybierz Bezpieczne. Aby hasło było wysyłane w postaci szyfrowanej zawsze, gdy to możliwe, wybierz Normalne.
- Strona główna W zależności od konfigurowanego punktu dostępu wprowadź adres internetowy lub adres centrum wiadomości multimedialnych.
- Użyj punktu dostępu Wybierz Po potwierdzeniu, jeżeli urządzenie ma prosić o potwierdzenie przed utworzeniem połączenia za pomocą tego punktu dostępu, lub Automatycznie, jeżeli urządzenie ma się automatycznie łączyć z miejscem docelowym za pomocą tego punktu dostępu.

Wybierz **Opcje** > **Ustaw. zaawansowane** i jedno z następujących poleceń:

- Typ sieci Wybierz typ protokołu internetowego, aby przesyłać dane z urządzenia i do urządzenia. Pozostałe ustawienia zależą od wybranego typu sieci.
- Adres IP telefonu (dotyczy tylko IPv4) Wprowadź adres IP urządzenia.
- Adresy DNS Jeśli wymaga tego usługodawca, wprowadź adresy IP podstawowego i pomocniczego serwera DNS. Adresy te otrzymasz od usługodawcy internetowego.
- Adres serwera proxy Wprowadź adres serwera proxy.
- Numer portu proxy Wprowadź numer portu serwera proxy.

Aktywne transmisje danych

Wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > Menedżer połącz..

W widoku aktywnych połaczeń danych wyświetlane są otwarte połaczenia transmisii danvch:



(D) transmisja danych

pakietowa transmisja danych

Aby zakończyć połaczenie, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Aby zakończyć wszystkie aktywne połaczenia, wybierz **Opcje** > **Rozłącz** wszystkie.

Aby wyświetlić szczegóły połaczenia, wybierz **Opcie** > **Szczegóły**.

Synchronizacja 💿

Wybierz Menu > Ustawienia oraz Łączność > Przesył. danych > Svnchronizacja.

Aplikacja Synchronizacja umożliwia synchronizowanie notatek, pozycji kalendarza, wiadomości SMS i MMS, zakładek przegladarki oraz kontaktów z różnymi kompatybilnymi aplikaciami działającymi na kompatybilnym komputerze lub w internecie.

Ustawienia synchronizacii można otrzymać w specialnei wiadomości od usługodawcy.

Profil synchronizacji zawiera ustawienia potrzebne do synchronizacji.

Po otwarcju aplikacji wyświetlany jest domyślny lub poprzednio używany profil synchronizacii. Aby zmodyfikować profil. dotknji elementu synchronizacii, aby uwzględnić go lub pominać w profilu.

Aby zarządząć profilami synchronizacji, wybierz **Opcie** i określ odpowiednie opcie.

Aby zsynchronizować dane, wybierz **Opcie** > **Synchronizuj**. Aby anulować synchronizacie przed iei zakończeniem, wybierz Anului.

Łączność

Połączenie Bluetooth 移 Informacje o połączeniach Bluetooth

Technologia Bluetooth umożliwia ustanawianie połączeń bezprzewodowych z innymi kompatybilnymi urządzeniami, na przykład urządzeniami mobilnymi i komputerami lub akcesoriami, takimi jak słuchawki czy zestawy samochodowe.

Za pomocą tego połączenia można wysyłać zdjęcia, notatki oraz pliki wideo i dźwiękowe, przesyłać pliki z kompatybilnego komputera lub drukować zdjęcia na kompatybilnej drukarce.

Ponieważ urządzenia z funkcjami bezprzewodowej technologii Bluetooth komunikują się drogą radiową, nie muszą się wzajemnie "widzieć". Odległość między dwoma urządzeniami nie może jednak przekraczać 10 metrów. Ściany lub urządzenia elektroniczne mogą powodować zakłócenia w połączeniach Bluetooth.

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 2.0 + EDR, która umożliwia korzystanie z następujących profilów: advanced audio distribution, audio/video remote control, basic imaging, device identification, dial-up networking, file transfer, generic audio/video distribution, nands-free, headset, object push, phone book access, SIM access oraz stereo audio streaming. 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 ich producentów.

Funkcje wykorzystujące technologię Bluetooth zwiększają zapotrzebowanie na energię i skracają żywotność baterii.

Po zablokowaniu urządzenia można łączyć się jedynie z zatwierdzonymi urządzeniami.

Ustawienia

Wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > Bluetooth.

Przy pierwszym otwarciu aplikacji pojawi się prośba o określenie nazwy urządzenia. Nazwę tę będzie można później zmienić.

Określ odpowiednie opcje:

- Bluetooth Włącz lub wyłącz łączność Bluetooth.
- **Dostępność mojego tel.** Aby umożliwić wykrywanie urządzenia przez inne urządzenia z bezprzewodową technologią Bluetooth, wybierz **Publiczny**. Aby ustawić czas, po którym widoczność jest ukrywana, wybierz **Ustaw okres** widoczn. Aby ukryć urządzenie przed innymi urządzeniami, wybierz **Ukryty**.
- Nazwa telefonu Edytuj nazwę widoczną dla innych urządzeń z funkcją bezprzewodowej technologii Bluetooth.
- Zdalny tryb SIM Zezwól innemu urządzeniu, na przykład kompatybilnemu zestawowi samochodowemu, na korzystanie z karty SIM tego urządzenia w celu nawiązywania połączeń z siecią lub tego zabroń.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > Bluetooth.

Aby mieć kontrolę nad tym, kto może znaleźć Twoje urządzenie i połączyć się z nim, gdy nie korzystasz z połączeń Bluetooth, wybierz **Bluetooth** > **Wyłączony** lub **Dostępność mojego tel.** > **Ukryty**. Wyłączenie łączności Bluetooth nie będzie miało żadnego wpływu na inne funkcje urządzenia.

Nie należy wiązać swojego urządzenia z nieznanym urządzeniem ani akceptować żądań połączenia wysyłanych z nieznanych urządzeń. Pomaga to chronić urządzenie przed szkodliwą zawartością. W celu zabezpieczenia urządzenia przed wirusami lepiej je mieć w trybie ukrytym.

Wysyłanie danych przez Bluetooth

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

- 1. Otwórz aplikację, w której jest zapisana pozycja do wysłania.
- 2. Dotknij elementu, a następnie wybierz **Opcje** > **Wyślij** > **Przez Bluetooth**.

Zostaną wyświetlone urządzenia obsługujące technologię łączności bezprzewodowej Bluetooth będące w zasięgu. Stosowane są następujące ikony urządzeń:

Łączność

- komputer
- telefon
- urządzenie audio lub wideo
- 🎎 inne urzadzenie

Aby przerwać wyszukiwanie, wybierz Stop.

- Wybierz urządzenie, z którym chcesz sie połaczyć.
- Jeżeli przed przesłaniem danych drugie urządzenie wymaga utworzenia powiązania, usłyszysz sygnał dźwiękowy i pojawi się żądanie podania hasła. To samo hasło należy wpisać w obu urządzeniach.

Po ustanowieniu połaczenia jest wyświetlany symbol **Wysyłanie danych**.



Wskazówka: Podczas wyszukiwania urządzeń niektóre z nich moga ujawniać tylko swój unikatowy adres (adres urządzenia). Aby znaleźć unikatowy adres swojego urządzenia, wprowadź *#2820#.

Tworzenie powiązań między urządzeniami

Wvbierz Menu > Ustawienia i Łaczność > Bluetooth.

Aby powiązać urządzenie z kompatybilnymi urządzeniami i wyświetlić liste powiazanych urządzeń, otwórz zakładke Urządzenia powiazane.

Przed ustanowieniem powiazania utwórz własne hasło (o długości od 1 do 16 cyfr) i uzgodnij je z właścicielem drugiego urządzenia. Ustawienia urządzeń, do których użytkownik nie ma dostepu, maja to hasło ustawione fabrycznie. Hasła używa sie tvlko raz.

- 1. Aby powiązać urządzenie, wybierz **Opcje** > **Nowe powiąz. urządz.** Zostaną wyświetlone urządzenia bedace w zasiegu.
- 2. Wybierz odpowiednie urządzenie i wprowadź hasło. To samo hasło należy wprowadzić również w drugim urządzeniu.
- 3. Niektóre akcesoria audio łaczą się automatycznie z urządzeniem po powiązaniu. W przeciwnym razie, aby połączyć się z akcesorium, wybierz **Opcie** > **Połącz z** urzadz. audio.

Powiązane urządzenia są podczas wyszukiwania urządzeń oznaczane symbolem ${}^{\$}{}_{\$}$

Aby ustawić urządzenie jako autoryzowane lub nieautoryzowane, wybierz spośród następujących opcji:

- Ust. jako autoryzowane Połączenia między urządzeniem a drugim autoryzowanym urządzeniem mogą być nawiązywane bez Twojej wiedzy. Nie będą wyświetlane osobne prośby o autoryzację lub akceptację. Ustawienia tego używaj tylko dla własnych urządzeń (zestaw słuchawkowy, komputer) lub urządzeń należących do osób, którym ufasz. W widoku powiązanych urządzeń symbol g oznacza urządzenia autoryzowane.
- Ust. jako nieautoryzow. Połączenia wysyłane z tego urządzenia wymagają każdorazowej akceptacji.

Aby anulować powiązanie z urządzeniem, wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby anulować wszystkie powiązania, wybierz **Opcje** > **Usuń wszystkie**.

Odbieranie danych przez Bluetooth

Gdy otrzymasz dane przez połączenie Bluetooth, zabrzmi sygnał dźwiękowy i zostanie wyświetlone pytanie, czy zgadzasz się na przyjęcie wiadomości. Jeśli się zgodzisz, pojawi się symbol 🚬 a wiadomość zostanie zapisana w folderze Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości. Wiadomości odebrane przez połączenie Bluetooth są oznaczone symbolem §.

Blokowanie urządzeń

Wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > Bluetooth.

Aby zablokować możliwość nawiązywania z tym urządzeniem połączeń Bluetooth z innego urządzenia, otwórz zakładkę **Urządzenia powiązane**. Dotknij urządzenia, które chcesz zablokować, jeżeli nie jest już zaznaczone, i wybierz **Opcje** > **Zablokuj**.

Aby odblokować urządzenie, otwórz zakładkę **Zablokow. urządzenia**, dotknij urządzenia, jeżeli nie jest już zaznaczone, i wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Łączność

Aby odblokować wszystkie zablokowane urządzenia, wybierz **Opcje** > **Usuń** wszystkie.

Jeśli żądanie powiązania z innego urządzenia zostanie odrzucone, pojawi się pytanie, czy w przyszłości zablokować wszystkie żądania powiązania z tego urządzenia. W wypadku odpowiedzi twierdzącej zdalne urządzenie zostanie dodane do listy zablokowanych urządzeń.

Zdalny tryb SIM

Wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > Bluetooth.

Przed uaktywnieniem trybu zdalnej karty SIM urządzenia trzeba powiązać. W urządzeniu, z którym chcesz się połączyć, musi być włączona funkcja powiązania. Po utworzeniu powiązania wprowadź 16-cyfrowy kod i ustaw to urządzenie jako autoryzowane.

Aby używać trybu zdalnej karty SIM z kompatybilnym zestawem samochodowym, włącz funkcję Bluetooth oraz korzystanie z trybu zdalnej karty SIM w połączeniu z urządzeniem. Uaktywnij zdalny tryb SIM z drugiego urządzenia.

Gdy w urządzeniu zostanie włączony tryb zdalnej karty SIM, na ekranie głównym pojawi się komunikat **Zdalny tryb SIM**. Połączenie telefonu z siecią zostanie przerwane, a na wskaźniku mocy sygnału sieci pojawi się symbol **X** i korzystanie z usług karty SIM nie będzie możliwe.

Gdy urządzenie bezprzewodowe jest w trybie zdalnej karty SIM, połączenia można nawiązywać i odbierać tylko przy użyciu podłączonego kompatybilnego akcesorium, np. zestawu samochodowego. Urządzenie bezprzewodowe będące w tym trybie nie nawiąże żadnego połączenia oprócz połączeń z zaprogramowanymi w urządzeniu numerami alarmowymi. Aby nawiązywać połączenia przy użyciu urządzenia, najpierw wyłącz tryb zdalnej karty SIM. Jeżeli urządzenie zostało zablokowane, wprowadź kod blokady, aby je odblokować.

Aby wyłączyć tryb zdalnej karty SIM, naciśnij klawisz wyłącznika, a następnie wybierz **Wyjdź z tr. zdal. SIM**.



Wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > USB.

Aby urządzenie pytało o cel połączenia przy każdym podłączeniu kompatybilnego kabla, wybierz **Pytaj** podczas łącz. > Tak.

Jeżeli opcja **Pytaj podczas łącz.** jest wyłączona lub chcesz zmienić tryb w trakcie aktywnego połączenia, wybierz **Tryb połączenia USB** i jedną z następujących opcji:

- Ovi Suite Użyj aplikacji komputerowych firmy Nokia, takich jak Nokia Ovi Suite i Nokia Software Updater.
- **Pamięć masowa** Przesyłaj dane między urządzeniem a kompatybilnym komputerem.
- Przesyłanie zdjęć Drukuj zdjęcia na kompatybilnej drukarce.



• Transfer multimed. — Synchronizuj utwory muzyczne z odtwarzaczem Ovi Player lub Windows Media Player.

Połączenia z komputerem

Urządzenie może współpracować z różnymi aplikacjami komunikacyjnymi i do transmisji danych zainstalowanymi na kompatybilnym komputerze. Korzystając z pakietu Nokia Ovi Suite, można na przykład przesyłać pliki i zdjęcia między urządzeniem a kompatybilnym komputerem.

Aby korzystać z pakietu OVI Suite w trybie połączenia USB, wybierz **Tryb Ovi Suite**. Więcej informacji o oprogramowaniu Ovi Suite można znaleźć w witrynie www.ovi.com.

Ustawienia administracyjne 🛓

Wybierz Menu > Ustawienia i Łączność > Ust. administr..

Łączność

Ustawienia połączeń pakietowych

Wybierz Menu > Ustawienia oraz Łączność > Ust. administr. > Dane pakietowe.

Ustawienia połączeń pakietowych mają wpływ na wszystkie punkty dostępu używane do pakietowej transmisji danych.

Wybierz jedno z poleceń:

- Połącz. pakietowe Jeżeli wybierzesz Kiedy dostępne i jesteś w sieci, która obsługuje pakietową transmisję danych, urządzenie zarejestruje się w sieci pakietowej transmisji danych. Aktywne połączenie transmisji danych (np. w celu wysłania i odebrania poczty elektronicznej) można rozpocząć szybciej niż w przypadku nawiązywania go tylko wtedy, gdy jest potrzebne. Jeżeli urządzenie znajdzie się poza zasięgiem sieci połączeń pakietowych, będzie okresowo podejmowało próby nawiązania takiego połączenia. Po wybraniu Kiedy potrzeba urządzenie użyje połączenia pakietowego dopiero, gdy uruchomisz aplikację lub funkcję, która z takiego połączenia korzysta.
- Punkt dostępu Nazwa punktu dostępu jest potrzebna, aby urządzenie służyło kompatybilnemu komputerowi jako modem do połączeń pakietowych.
- Szybki dostęp do pakietu Włącz lub wyłącz użycie HSDPA (usługa sieciowa) w sieciach UMTS.

Ustawienia SIP

Wybierz Menu > Ustawienia oraz Łączność > Ust. administr. > Ustawienia SIP.

Ustawienia SIP (Session Initiation Protocol) są niezbędne dla niektórych usług sieciowych. Ustawienia te możesz otrzymać w wiadomości tekstowej od usługodawcy. Profile ustawień SIP możesz przeglądać, usuwać i tworzyć w menu Ustawienia SIP.

Kontrola nazw punktów dostępu

Wybierz Menu > Ustawienia oraz Łączność > Ust. administr. > Kontrola APN.

Usługa kontroli nazw punktów dostępu umożliwia ograniczenie połączeń pakietowych oraz wskazanie, że urządzenie ma korzystać tylko z określonych punktów dostępu połączeń pakietowych.

To ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z usługi kontrolowania punktów dostępu.

Aby włączyć lub wyłączyć usługę kontrolowania lub zmienić dozwolone punkty dostępu, wybierz **Opcje** i odpowiednią opcję. Do zmiany opcji jest potrzebny kod PIN2. Aby uzyskać ten kod, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

18. Szukanie

Wyszukiwanie — informacje

Wybierz Menu > Internet > Szukanie.

Funkcja wyszukiwania (usługa sieciowa) umożliwia korzystanie z różnych internetowych usług wyszukiwania w celu znajdowania na przykład witryn internetowych i zdjęć. Zawartość i dostępność usług może się różnić.

Rozpoczynanie wyszukiwania

Wybierz Menu > Internet > Szukanie.

Aby przeszukać zawartość urządzenia mobilnego, wprowadź wyszukiwane słowo w polu wyszukiwania lub przejrzyj kategorie zawartości. Podczas wprowadzania wyszukiwanych słów wyniki są dzielone na kategorie. Pasujące do wyszukiwanych słów wyniki wyszukiwania, z których korzystano niedawno, znajdują się na górze listy.

Aby wyszukać strony internetowe, wybierz **Wyszukaj w intern.**, usługodawcę wyszukiwania, a następnie wprowadź wyszukiwane słowa w polu wyszukiwania. Wybrany usługodawca zostanie ustawiony jako domyślny usługodawca wyszukiwania internetowego.

Kilka słów o Sklepie Ovi

Jeżeli domyślny usługodawca wyszukiwania jest już ustawiony, wybierz go, aby rozpocząć wyszukiwanie, lub wybierz **Więcej usł. wysz.**, aby użyć innego usługodawcy wyszukiwania.

Aby zmienić ustawienia kraju lub regionu w celu znalezienia dodatkowych usługodawców wyszukiwania, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Kraj lub region**.

19. Kilka słów o Sklepie Ovi

Sklep Ovi umożliwia pobieranie do telefonu gier mobilnych, aplikacji, wideo, obrazów, motywów i dźwięków dzwonka. Niektóre elementy są bezpłatne, za inne można płacić kartą kredytową lub w ramach rachunku telefonicznego. Dostępność metod dokonywania płatności zależy od kraju zamieszkania i operatora sieci. W Sklepie Ovi znajdziesz pliki zgodne z Twoim modelem telefonu, lokalizacją i zainteresowaniami.

20. Inne aplikacje

Zegar

Ustawianie godziny i daty

Wybierz Menu > Aplikacje > Zegar.

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

- Godzina Ustaw godzinę.
- Data Ustaw datę.
- Autouaktualnianie czasu Ustaw sieć tak, aby godzina, data i strefa czasowa urządzenia były aktualizowane automatycznie (usługa sieciowa).

Budzik

Wybierz Menu > Aplikacje > Zegar.

Aby ustawić nowy alarm, wybierz **Nowy alarm**. Ustaw godzinę alarmu. Wybierz **Powtórz**, aby określić, czy alarm ma być powtarzany i kiedy, a następnie wybierz **Gotowe**.

Aby wyświetlić aktywne i nieaktywne alarmy, wybierz **Alarmy**. Gdy alarm jest aktywny, widoczny jest wskaźnik **%**. Gdy alarm jest powtarzany, widoczny jest wskaźnik **%**.

Aby usunąć alarm, wybierz **Alarmy**, przewiń do alarmu i wybierz **Opcje** > **Usuń** alarm.

Aby wyłączyć alarm, kiedy nadejdzie jego czas, wybierz **Stop**. Aby włączyć drzemkę alarmu, wybierz **Drzemka**. Jeżeli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnał alarmu.

Aby określić czas drzemki, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Czas drzemki** alarmu.

Aby zmienić dźwięk alarmu, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Dźwięk alarmu zegara**.

Zegar światowy

Zegar światowy przedstawia aktualną godzinę w różnych miejscach na świecie. Wybierz **Menu > Aplikacje > Zegar**.

Wyświetlanie godziny — Wybierz Zegar świat.

Dodawanie lokalizacji do listy — Wybierz Opcje > Dodaj lokalizację.

Ustawianie bieżącej lokalizacji — Przejdź do lokalizacji i wybierz **Opcje** > **Ust. jako obecną lokaliz.** Godzina w urządzeniu zmienia się w zależności od wybranej lokalizacji. Sprawdź, czy godzina i strefa czasowa są prawidłowo ustawione.



Aby otworzyć kalendarz, wybierz Menu > Kalendarz.

Inne aplikacie

Widoki kalendarza

Aby przełączać widoki miesiąca, tygodnia, dnia i zadań, wybierz Opcje > Zmień widok i żadany widok.

Aby określić pierwszy dzień tygodnia, zmienić widok wyświetlany po otwarciu kalendarza lub zmodyfikować ustawienia alarmu kalendarza, wybierz **Opcie** > Ilstawienia

Aby przejść do określonej daty, wybierz **Opcje** > **Przejdź do daty**.

Pasek narzedzi Kalendarza

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

- **Nastepny widok** Wybierz widok miesiaca. •
- **Nastepny widok** Wybierz widok tygodnia. ٠
- **Nastepny widok** Wybierz widok dnia. ٠
- Nastepny widok Wybierz widok zadań. ٠
- Nowe spotkanie Dodaj nowe przypomnienie o spotkaniu. ٠
- Nowe zadanie Dodai nowe zadanie.

Menedżer plików 🚞



Menedżer plików — informacje

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Mndż. plik..

Za pomoca Menedżera plików można przegladać i otwierać pliki znajdujące się w urządzeniu, na karcie pamięci lub na kompatybilnym dysku zewnętrznym oraz nimi zarządzać.

Dostępne opcje zależą od wybranej pamięci.

Znajdowanie i porządkowanie plików

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Mndż. plik..

Aby znaleźć plik, wybierz **Opcje** > **Znajdź**. Wprowadź szukany tekst, który odpowiada nazwie pliku.

Aby przenieść i skopiować pliki oraz foldery albo utworzyć nowe foldery w pamięci, wybierz **Opcje > Organizuj** i żądaną opcję.

Aby posortować pliki, wybierz **Opcje** > **Sortuj według** i żądaną kategorię.

Edycja karty pamięci

Kartę pamięci można sformatować, aby usunąć z niej dane. Można także chronić dane na karcie pamięci przy użyciu hasła.

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Mndż. plik..

Zmiana nazwy lub formatowanie karty pamięci — Wybierz Opcje > Opcje karty pamięci i żądaną opcję.

Zabezpieczanie karty pamięci hasłem — Wybierz Opcje > Hasło karty pamięci.

Te opcje są dostępne tylko, gdy do urządzenia jest włożona kompatybilna karta pamięci.

Kopia zapasowa plików na karcie pamięci

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Mndż. plik. i Kopia zapasowa.

Aby wykonać kopię zapasową danych, wybierz **Zawart. kopii zapasowej**. Wybierz typy plików, których kopię chcesz utworzyć na karcie pamięci, a następnie wybierz **Opcje** > **Utwórz teraz kop. zapas.** Na karcie pamięci musi być wystarczająco miejsca na pliki wybrane do kopii zapasowej.

Menedżer aplikacji



Wybierz Menu > Ustawienia i Menedżer aplik.

Za pomocą Menedżera aplikacji możesz przejrzeć listę pakietów oprogramowania zainstalowanych w urządzeniu. Możesz też wyświetlić szczegółowe informacje na

Inne aplikacje

temat zainstalowanych aplikacji, a także usuwać aplikacje i wprowadzać ustawienia instalacyjne.

W urządzeniu można zainstalować następujące typy aplikacji i oprogramowania:

- Aplikacje JME oparte na technologii Java™ z rozszerzeniami .jad lub .jar
- Inne aplikacje i programy do systemu operacyjnego Symbian, z rozszerzeniem .sis lub .sisx
- Widżety z rozszerzeniem .wgz

Instaluj wyłącznie oprogramowanie kompatybilne z urządzeniem.

Instalowanie aplikacji

Pliki instalacyjne można przesłać do urządzenia z kompatybilnego komputera, pobrać je w czasie przeglądania stron internetowych albo odebrać w wiadomości multimedialnej jako załączniki do wiadomości e-mail lub nawiązując połączenie z wykorzystaniem innej technologii, takiej jak Bluetooth.

Do zainstalowania aplikacji możesz również użyć programu Nokia Application Installer z pakietu Nokia Ovi Suite.

Ikony w Menedżerze aplikacji mają następujące znaczenie:



aplikacja SIS lub SISX



Aplikacja Java



widżety

🔳 aplikacja zainstalowana na karcie pamięci

→Ważne: Instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych z zaufanych źródeł. Mogą to być na przykład aplikacje Symbian Signed lub przeszły test Java Verified[™].

Uwagi przed rozpoczęciem instalacji:

 Aby wyświetlić typ aplikacji, numer wersji i nazwę dostawcy lub producenta, wybierz Opcje > Pokaż szczegóły.

Aby wyświetlić szczegóły certyfikatu bezpieczeństwa aplikacji, wybierz **Szczegóły:** > **Certyfikaty:** > **Pokaż szczegóły**. Wykorzystanie certyfikatów cyfrowych możesz kontrolować w aplikacji Zarządzanie certyfikatami.

 Jeśli zainstalujesz plik z aktualizacją lub poprawką do istniejącej aplikacji, oryginalną aplikację odtworzysz tylko wówczas, gdy posiadasz oryginalny plik instalacyjny lub pełną kopię zapasową usuniętego pakietu oprogramowania. Aby przywrócić oryginalną aplikację, usuń zainstalowaną aplikację, a następnie zainstaluj aplikację ponownie z oryginalnego pliku instalacyjnego lub z kopii zapasowej.

Do zainstalowania aplikacji Java wymagany jest plik o rozszerzeniu JAR. Jeżeli go brakuje, urządzenie wyświetli monit o pobranie takiego pliku. Jeżeli aplikacja nie ma określonego punktu dostępu, urządzenie wyświetli monit o wybranie takiego punktu.

Aby zainstalować aplikację, wykonaj następujące czynności:

- Aby znaleźć plik instalacyjny, wybierz Menu > Ustawienia i Menedżer aplik. Pliki instalacyjne możesz również wyszukać za pomocą Menedżera plików lub wybrać Wiadomości > Skrz. odbiorcza i otworzyć wiadomość zawierającą plik instalacyjny.
- W Menedżerze aplikacji wybierz Opcje > Instaluj. W przypadku innych aplikacji wybierz plik instalacyjny, aby rozpocząć instalację.

W czasie trwania instalacji urządzenie wyświetla informacje o jej postępie. Jeśli instalowana aplikacja nie ma cyfrowego podpisu lub certyfikatu, zostanie wyświetlone ostrzeżenie. Instalację należy kontynuować tylko wtedy, gdy ma się pewność co do pochodzenia i zawartości takiej aplikacji.

Aby uruchomić zainstalowaną aplikację, znajdź i wybierz tę aplikację w menu. Jeśli dla aplikacji nie określono domyślnego folderu, jest ona instalowana w folderze Zainstal. aplik., który jest dostępny z menu głównego.

Aby wyświetlić informacje o tym, kiedy i jakie pakiety oprogramowania były instalowane i usuwane, wybierz **Opcje** > **Pokaż rejestr**.

Inne aplikacje

Ważne: Urządzenie może zawierać tylko jedną aplikację antywirusową. Instalacja więcej niż jednej aplikacji antywirusowej może niekorzystnie wpłynąć na działanie urządzenia, a nawet uniemożliwić jego funkcjonowanie.

Gdy zainstalujesz aplikacje na kompatybilnej karcie pamięci, pliki instalacyjne (.sis, .sisx) pozostaną w pamięci urządzenia. Pliki te mogą zajmować dużo pamięci, uniemożliwiając tym samym przechowywanie innych plików. Aby utrzymywać wystarczającą ilość wolnej pamięci, użyj pakietu Nokia Ovi Suite do utworzenia na komputerze kopii zapasowej plików instalacyjnych, a następnie użyj Menedżera plików i usuń pliki instalacyjne z pamięci urządzenia. Jeśli plik .sis jest załącznikiem wiadomości, usuń tę wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

Usuwanie aplikacji

Wybierz Menu > Ustawienia i Menedżer aplik.

Aby usunąć pakiet oprogramowania, wybierz **Zainstal. aplik.** > **Opcje** > **Odinstaluj**. Wybierz **Tak**, aby potwierdzić.

Jeśli usuniesz oprogramowanie, możesz je ponownie zainstalować tylko wtedy, gdy masz oryginalny pakiet tego oprogramowania lub jego pełną kopię zapasową. Po usunięciu pakietu oprogramowania otwieranie dokumentów utworzonych za pomocą tego oprogramowania może być niemożliwe.

Jeśli działanie innego pakietu oprogramowania zależy od usuniętego pakietu, zależny pakiet oprogramowania może przestać działać. Więcej szczegółów znajdziesz w dokumentacji zainstalowanego oprogramowania.

Ustawienia Menedżera aplikacji

Wybierz Menu > Ustawienia i Menedżer aplik.

Wybierz Ustawienia instalacji i określ odpowiednie opcje:

- Inst. oprogramowania Określ, czy może być instalowane oprogramowanie do systemu Symbian, które nie ma zweryfikowanego podpisu cyfrowego.
- Spraw. certyfikat. online Zaznacz, aby sprawdzać certyfikaty online przed rozpoczęciem instalowania aplikacji.

• **Domyślny adres intern.** — Ustaw domyślny adres, pod którym będą sprawdzane certyfikaty online.



Za pomocą aplikacji RealPlayer można odtwarzać pliki wideo lub bezpośrednio odtwarzać strumieniowo pliki multimedialne bez ich wcześniejszego zapisywania w urządzeniu.

RealPlayer może nie odtwarzać wszystkich formatów plików lub ich odmian. Wybierz **Menu > Aplikacje > RealPlayer**.

Pasek narzędzi RealPlayer

W widokach Pliki wideo, Linki strumieniowe i Ostatnio odtwarzane mogą być dostępne następujące ikony paska narzędzi:

- **Wyślij** Wyślij plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.
- **Odtwórz** Odtwórz plik wideo lub strumień wideo.
- 🕅 **Usuń** Usuń plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.
- 👿 Wykasuj Usuń plik z listy ostatnio odtwarzanych.

Odtwarzanie plików wideo

Wybierz Menu > Aplikacje > RealPlayer.

Aby odtworzyć plik wideo, wybierz Pliki wideo i plik wideo.

Aby wyświetlić listę ostatnio odtwarzanych plików, w widoku głównym aplikacji wybierz **Ost. odtwarzane**.

Na liście plików wideo przewiń do pliku, wybierz **Opcje** oraz jedną z następujących opcji:

- Użyj pliku wideo Przypisz plik wideo do kontaktu lub ustaw go jako dzwonek.
- Zaznacz/Usuń zaznacz. Zaznacz elementy na liście, aby wysłać lub usunąć kilka elementów jednocześnie.

Inne aplikacje

- Pokaż szczegóły Wyświetl szczegóły wybranego elementu, takie jak format, rozdzielczość i czas trwania.
- Ustawienia Edytuj ustawienia odtwarzania plików wideo i transmisji strumieniowych.

W widokach Pliki wideo, Ostatnio odtwarzane i Linki strumieniowe mogą być dostępne następujące ikony paska narzędzi:

- **Wyślij** Wyślij plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.
- • Odtwórz Odtwórz plik wideo lub strumień wideo.
- 🗍 Usuń Usuń plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.
- 👿 Wykasuj Usuń plik z listy ostatnio odtwarzanych.

Strumieniowe pobieranie materiałów

W aplikacji RealPlayer można otwierać tylko łącza RTSP. RealPlayer odtworzy jednak plik.ram, jeżeli w przeglądarce otworzysz łącze HTTP do takiego pliku.

Wybierz Menu > Aplikacje > RealPlayer.

Aby odtwarzać materiały strumieniowo przez sieć (usługa sieciowa), wybierz **Linki transm. str.** oraz łącze. Łącze transmisji strumieniowej można także otrzymać w wiadomości SMS, MMS lub otwierając łącze na stronie internetowej. Przed otwarciem strumienia urządzenie połączy się z witryną i zacznie pobierać jej zawartość. Zawartość ta nie jest zapisywana w urządzeniu.

Dyktafon

Wybierz Menu > Muzyka > Dyktafon.

Dyktafon nagrywa notatki głosowe i rozmowy telefoniczne.

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

Aby nagrać plik dźwiękowy, wybierz .

Aby zatrzymać nagrywanie pliku dźwiękowego, wybierz 🔳

Aby odtworzyć plik dźwiękowy, wybierz 🕨

Aby wybrać jakość nagrywania plików dźwiękowych oraz miejsce ich zapisania, wybierz **Opcje > Ustawienia**.

Aby nagrać rozmowę telefoniczną, otwórz Dyktafon podczas połączenia głosowego, a następnie wybierz •. Podczas nagrywania uczestnicy rozmowy usłyszą krótki dźwięk pojawiający się w regularnych odstępach czasu.

Wpisywanie notatek

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Notatki. Aby napisać notatkę, wybierz Opcje > Nowa notatka. Dotknij pola notatki, aby wprowadzić tekst, i wybierz V.

W Notatkach można też zapisywać otrzymywane pliki tekstowe (w formacie TXT).

Wykonywanie obliczeń 📓

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Kalkulator.

Kalkulator ten ma ograniczoną dokładność i służy jedynie do prostych obliczeń. Aby wykonać obliczenia, wprowadź pierwszą liczbę. Wybierz funkcję, taką jak dodawanie czy odejmowanie. Wprowadź drugą liczbę i wybierz =.

Konwerter 🚣

Konwerter umożliwia przeliczanie różnych jednostek miar.

Wyniki aplikacji mają ograniczoną dokładność i z tego powodu mogą występować błędy w zaokrąglaniu wartości.

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Konwerter.

Słownik

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Słownik.

Ustawienia

Aby przetłumaczyć słowa z jednego języka na inny, wprowadź tekst do pola wyszukiwania. W miarę wprowadzania tekstu pojawiać się będą proponowane do przetłumaczenia słowa. Aby przetłumaczyć wyraz, wybierz go z listy. Nie wszystkie języki są obsługiwane.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- Słuchaj Odsłuchaj wybrane słowo.
- Historia Znajdź wcześniej przetłumaczone słowa z bieżącej sesji.
- Języki Zmień język źródłowy lub docelowy, pobierz języki z internetu lub usuń język ze słownika. Języka angielskiego nie można usunąć ze słownika. Nie licząc angielskiego, możesz mieć zainstalowane dwa dodatkowe języki.

21. Ustawienia 🔌

Niektóre ustawienia mogą być wprowadzone przez usługodawcę i nie można ich zmieniać.

Ustawienia telefonu

Ustawienia daty i godziny

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Data i godzina.

Wybierz jedno z poleceń:

- Godzina Wprowadź bieżącą godzinę.
- Strefa czasowa Wybierz swoją lokalizację.
- Data Wprowadź datę.
- Format daty Wybierz format daty.
- Separator daty Wybierz symbol rozdzielający dni, miesiące i lata.
- Format zegara Wybierz format godziny.
- Separator godziny Wybierz symbol rozdzielający godziny i minuty.
- Typ zegara Wybierz typ zegara.
- Dźwięk alarmu zegara Wybierz dźwięk budzika.
- Czas drzemki alarmu Dostosuj czas drzemki.

- **Dni robocze** Wybierz swoje dni robocze. Następnie można ustawić alarm na przykład tylko na godziny poranne dni roboczych.
- Autouaktualnianie czasu Aby zaktualizować godzinę, datę i strefę czasową, wybierz Tak. Ta usługa sieciowa może nie być dostępna we wszystkich sieciach.

Ustawienia języka

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Język.

Aby zmienić język urządzenia, wybierz Język telefonu.

Aby zmienić język pisania tekstów, wybierz Język pisanego tekstu.

Aby włączyć lub wyłączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu, wybierz **Przewidywanie tekstu**.

Ustawienia wyświetlacza

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Wyświetlacz.

Wybierz jedno z poleceń:

- Jasność Dostosuj jasność wyświetlacza urządzenia.
- **Rozmiar** Wybierz rozmiar tekstu i ikon na wyświetlaczu.
- **Powitanie lub logo** Ustaw notatkę lub zdjęcie wyświetlane po włączeniu urządzenia.
- Czas podświetlenia Określ, jak długo światło ma pozostać włączone po zakończeniu korzystania z urządzenia.

Polecenia głosowe

Aby za pomocą ulepszonych poleceń głosowych włączać aplikacje i profile, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń.

Aby sterować urządzeniem za pomocą udoskonalonych poleceń głosowych, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączenia, a następnie wypowiedz polecenie głosowe. Polecenie głosowe to nazwa aplikacji lub profilu wyświetlana na liście.

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Polecenia głos..

Ustawienia

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- Zmień polecenie Edytuj polecenia głosowe.
- Odtwórz Odsłuchaj odtwarzany przez syntezator znak głosowy.
- Usuń polecenie głosowe Usuń dodane ręcznie polecenie głosowe.
- Ustawienia Dostosuj ustawienia.
- Samouczek Poleceń głos. Otwórz samouczek, aby uzyskać informacje o poleceniach głosowych.

Ustawienia akcesoriów

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Akcesoria.

Złącza niektórych akcesoriów wskazują na typ akcesorium podłączonego do urządzenia.

Wybierz akcesorium i jedną z następujących opcji:

- **Profil domyślny** Ustaw profil, który ma się uaktywniać przy każdym podłączeniu do urządzenia określonego kompatybilnego akcesorium.
- Odbiór samoczynny Zdecyduj, czy chcesz włączyć automatyczne odbieranie połączeń po 5 sekundach. Po wybraniu ustawienia dzwonka Krótki dźwięk lub Bez dźwięku odbiór samoczynny jest wyłączany.
- Światła Zdecyduj, czy podświetlenie ma pozostać włączone po upływie określonego czasu.

Dostępne ustawienia zależą od typu akcesorium.

Ustawienia aplikacji

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Ustaw. aplikacji.

W ustawieniach aplikacji można edytować ustawienia niektórych aplikacji w urządzeniu.

Aby zmienić ustawienia, możesz również wybrać **Opcje** > **Ustawienia** w każdej aplikacji.
Uaktualnienia urządzenia

Wybierz Menu > Ustawienia oraz Telefon > Zarządzanie tel. > Uaktual. urządz..

Za pomocą aplikacji Aktualizacje urządzenia można nawiązać połączenie z serwerem i pobrać ustawienia konfiguracji dla danego urządzenia, utworzyć nowe profile na serwerze, wyświetlić bieżącą wersję oprogramowania oraz informacje o urządzeniu albo wyświetlić profile serwera i zarządzać nimi.

Uaktualnienia można też zamówić bezpośrednio z urządzenia, pod warunkiem że sieć komórkowa udostępnia taką możliwość.

Profile serwera i różne ustawienia konfiguracyjne można otrzymać od usługodawców i firmowego działu informatycznego. Ustawienia konfiguracyjne mogą obejmować połączenia i zawierać parametry używane przez różne aplikacje urządzenia.

Aby połączyć się z serwerem i otrzymać ustawienia konfiguracji urządzenia, wybierz **Opcje** > **Profile serwera**, profil i **Opcje** > **Zacznij konfigurow.**

Aby utworzyć profil serwera, wybierz **Opcje** > **Profile serwera** > **Opcje** > **Nowy profil serwera**.

Aby usunąć profil serwera, wybierz profil i **Opcje** > **Usuń**.

Aby sprawdzić aktualizacje oprogramowania, wybierz **Opcje** > **Sprawdź** uaktualnienia.

Ostrzeżenie: W trakcie instalowania aktualizacji oprogramowania nie można używać urządzenia nawet do połączeń alarmowych. Zakaz ten obowiązuje do momentu zakończenia instalacji i ponownego uruchomienia urządzenia. Przed zainstalowaniem aktualizacji należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych.

Pobieranie uaktualnień oprogramowania może się wiązać z transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa).

Zanim zaczniesz uaktualnianie, sprawdź, czy bateria urządzenia jest dostatecznie naładowana, lub podłącz do niego ładowarkę.

Ustawienia

Ustawienia zabezpieczeń Telefon i karta SIM

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Ustaw. zabezp. > Telefon i karta SIM.

Wybierz jedno z poleceń:

- Żądanie kodu PIN Gdy ta opcja jest aktywna, żądanie podania kodu PIN będzie się pojawiać po każdym włączeniu urządzenia. Niektóre karty SIM nie zezwalają na wyłączenie żądania kodu PIN.
- Kod PIN i Kod PIN2 Zmień kod PIN i PIN2. Kody te mogą zawierać tylko cyfry. Unikaj stosowania kodów dostępu podobnych do numerów alarmowych, aby zapobiec przypadkowemu wywołaniu numeru alarmowego. Jeżeli zapomnisz kodu PIN lub PIN2, skontaktuj się z usługodawcą. Jeśli zapomnisz kodu blokady, skontaktuj się z punktem Nokia Care lub usługodawcą.
- Kod blokady Kod blokady służy do odblokowywania urządzenia. Zmień ten kod, aby zapobiec użyciu urządzenia przez osoby niepowołane. Kod ustawiony fabrycznie to 12345. Nowy kod może się składać z 4 do 255 znaków. Używać można znaków alfanumerycznych oraz wielkich i małych liter. Jeśli kod blokady ma nieprawidłowy format, pojawi się odpowiedni komunikat. Nie ujawniaj nikomu nowego kodu i trzymaj go poza urządzeniem.
- Czas do autoblok. telef. Aby uniemożliwić osobom postronnym korzystanie z urządzenia, możesz określić czas, po którego upływie urządzenie zostanie zablokowane automatycznie. Zablokowanego urządzenia nie można używać, dopóki nie zostanie wprowadzony prawidłowy kod blokady. Aby wyłączyć automatyczną blokadę, wybierz Brak.
- Zablokuj po zm. karty SIM Włączenie tej opcji spowoduje, że po włożeniu nieznanej karty SIM do urządzenia trzeba będzie podać kod blokady. W jego pamięci jest przechowywana lista kart SIM rozpoznawanych jako karty właściciela.
- Zdalne blokow. telefonu Włącz lub wyłącz zdalną blokadę.
- Zamkn. grupa użytk. Określ grupę osób, do których możesz dzwonić i które mogą dzwonić do Ciebie (usługa sieciowa).
- **Potwierdź usługi SIM** Ustaw urządzenie tak, aby wyświetlało komunikaty potwierdzające korzystanie z usług karty SIM (usługa sieciowa).

Zarządzanie certyfikatami

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Ustaw. zabezp. > Zarządz. certyfikatami.

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 zminimalizować ryzyko pobrania wirusa czy innego szkodliwego programu.

Wybierz jedno z poleceń:

- Certyfikaty autoryzacji Wyświetl i edytuj certyfikaty uwierzytelniania.
- Certyf. zaufanych witryn Wyświetl i edytuj certyfikaty zaufanych witryn.
- Certyfikaty osobiste Wyświetl i edytuj certyfikaty osobiste.
- Certyfikaty telefonu Wyświetl i edytuj certyfikaty urządzeń.

Cyfrowe certyfikaty nie gwarantują bezpieczeństwa, służą jedynie do sprawdzania źródeł oprogramowania.

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 "Certyfikat wygasł" lub "Certyfikat już nieważny", a certyfikat powinien być ważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione.

Wyświetlanie szczegółów certyfikatu — sprawdzanie autentyczności

Pewność co do tożsamości serwera można mieć dopiero po sprawdzeniu autentyczności jego podpisu i okresu ważności certyfikatu.

Jeśli tożsamość serwera lub bramki nie jest autentyczna lub w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu bezpieczeństwa, na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat.

Ustawienia

Aby sprawdzić szczegóły certyfikatu, wybierz **Opcje** > **Szczegóły certyfikatów**. Sprawdzana jest ważność certyfikatu i może się pojawić jeden z poniższych komunikatów:

- Certyfikat nie sprawdzony pod względem wiarygodności Żadna aplikacja nie jest skonfigurowana do korzystania z certyfikatu.
- Ważność certyfikatu wygasła Okres ważności certyfikatu upłynął.
- Certyfikat jeszcze nieważny Okres ważności certyfikatu jeszcze się nie zaczął.
- Certyfikat uszkodzony Nie można użyć tego certyfikatu. Skontaktuj się z jego wydawcą.

Zmiana ustawień dotyczących zaufania

Zanim zmienisz ustawienia certyfikatów, upewnij się, że naprawdę można ufać właścicielowi certyfikatu i że dany certyfikat rzeczywiście należy do wskazanego właściciela.

Aby zmienić ustawienia dotyczące certyfikatów uwierzytelniania, wybierz **Opcje** > **Ustaw. zabezpieczeń**. W zależności od wybranego certyfikatu pojawi się lista aplikacji, które mogą z niego korzystać. Na przykład:

- Instalacja Symbian: Tak Certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji do systemu operacyjnego Symbian.
- Internet: Tak Certyfikat może poświadczyć autentyczność serwerów.
- Instalacja aplikacji: Tak Certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji Java.

Aby zmienić wartość, wybierz **Opcje** > **Zmień ustaw. zabezp.**.

Moduł zabezpieczeń

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Ustaw. zabezp. > Moduł zabezpieczeń.

Aby wyświetlić lub edytować moduł zabezpieczeń (jeżeli jest dostępny), wybierz go z listy.

Aby wyświetlić szczegółowe informacje o module zabezpieczeń, wybierz **Opcje** > **Szczegóły zabezp.**

Przywracanie oryginalnych ustawień

Wybierz Menu > Ustawienia oraz Telefon > Zarządzanie tel. > Ustawienia fabryczne.

Niektórym ustawieniom możesz przywrócić początkowe wartości. Jest do tego potrzebny kod blokady.

Po przywróceniu ustawień fabrycznych włączenie urządzenia może potrwać dłużej niż zwykle. Pliki i dokumenty pozostaną niezmienione.

Materialy chronione

W celu zarządzania licencjami praw cyfrowych, wybierz **Menu > Ustawienia** oraz **Telefon > Zarządzanie tel. > Ustaw. zabezp. > Zawartość chroniona**.

Zarządzania prawami cyfrowymi

Właściciele materiałów chronionych za pomocą technologii zarządzania prawami cyfrowymi mogą korzystać z różnych technologii zarządzania prawami cyfrowymi (DRM) w celu zabezpieczenia swojej własności intelektualnej, w tym również ochrony praw autorskich. W tym urządzeniu zastosowano różne typy oprogramowania DRM, które umożliwia dostęp do materiałów chronionych prawami autorskimi. Dzięki temu można uzyskać dostęp do materiałów zabezpieczonych przy użyciu następujących mechanizmów: WMDRM 10, OMA DRM 1.0 i OMA DRM 2.0. Jeśli jakieś oprogramowanie DRM nie chroni skutecznie danych materiałów, ich właściciel może zgłosić żądanie, aby w odniesieniu do nowych materiałów prawo użytkowania takiego oprogramowania DRM zostało cofnięte. Cofnięcie tego prawa może też uniemożliwić dostęp do chronionych materiałów wcześniej zapisanych w urządzeniu. Wycofanie z użytku takiego oprogramowania DRM nie ma wpływu ani na materiały chronione innym typem oprogramowania DRM, ani na materiały, które nie są chronione żadną technologią DRM.

Materiały chronione oprogramowaniem DRM są dostarczane wraz z kluczem aktywacji, który określa prawa użytkownika do korzystania z takich materiałów.

Ustawienia

Jeśli w pamięci urządzenia są jakieś materiały chronione mechanizmem OMA DRM, to żeby zrobić kopie zapasowe zarówno kluczy aktywacji, jak i samych materiałów, użyj przeznaczonej do tego funkcji pakietu Nokia Ovi Suite. Inne metody przesyłania mogą zawieść przy przenoszeniu kluczy aktywacji, które po sformatowaniu pamięci urządzenia trzeba będzie przywrócić w celu dalszego korzystania z materiałów chronionych mechanizmem OMA DRM. Potrzeba przywrócenia kluczy aktywacji może również zaistnieć w przypadku uszkodzenia plików w urządzeniu.

Jeśli twoje urządzenie zawiera materiały zabezpieczone mechanizmem WMDRM, sformatowanie pamięci spowoduje utratę zarówno kluczy aktywacji, jak i samych materiałów. Klucze aktywacji i materiały można też stracić, jeśli pliki w urządzeniu zostaną uszkodzone. Utrata kluczy aktywacji lub materiałów może ograniczyć możliwość ponownego użycia tych materiałów w urządzeniu. Po więcej informacji na ten temat zwróć się do usługodawcy.

Niektóre klucze aktywacji mogą być powiązane ze specyficzną kartą SIM, a wtedy dostęp do chronionych takimi kluczami materiałów będzie możliwy, pod warunkiem że do urządzenia jest włożona właściwa karta SIM.

Diody powiadomienia

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Wsk. powiadan..

Aby włączyć lub wyłączyć oddychające światło w trybie gotowości, wybierz **Podśw.** tryb. got. Kiedy oddychające światło w trybie gotowości jest włączone, klawisz menu co pewien czas rozbłyska.

Aby włączyć lub wyłączyć diodę powiadomienia, wybierz **Wskaź. powiadam.**. Kiedy dioda powiadomienia jest włączona, klawisz menu okresowo rozświetla się w celu powiadamiania o nieodebranych zdarzeniach, takich jak nieodebrane połączenia lub nieprzeczytane wiadomości.

Ustawienia połączeń

Ustawienia połączeń

W urządzeniu można określić poszczególne ustawienia połączeń.

Wybierz Menu > Ustawienia i Połączenia > Połączenie.

Wybierz jedną z opcji:

- Wysył. własnego ID Wybierz Tak, aby ujawniać swój numer telefonu osobie, do której dzwonisz. Aby korzystać z ustawienia uzgodnionego z usługodawcą, wybierz Ustala sieć (usługa sieciowa).
- Połącz. oczekujące Ustaw w urządzeniu powiadamianie o przychodzących połączeniach podczas połączenia (usługa sieciowa) lub sprawdź, czy funkcja ta jest aktywna.
- Odrzuć poł., wysył. SMS Ustaw wysyłanie wiadomości SMS po odrzuceniu połączenia, aby informować osobę telefonującą o przyczynie jego nieodebrania.
- Tekst wiadomości Napisz standardową wiadomość tekstową, która jest wysłana po odrzuceniu połączenia.
- Autom. ponown. wyb. Ustaw urządzenie tak, aby po nieudanej próbie połączenia wykonywało maksymalnie 10 kolejnych prób nawiązania połączenia. Aby zatrzymać automatyczne ponowne wybieranie, naciśnij klawisz zakończenia.
- Pokaż czas połączenia W trakcie połączenia wyświetlaj jego długość.
- Podsum. połączenia Wyświetlaj długość połączenia po jego zakończeniu.
- Proste wybieranie Uaktywnij proste wybieranie.
- Odb. dow. klawiszem Uaktywnij odbieranie dowolnym klawiszem.
- Linia w użyciu To ustawienie (usługa sieciowa) jest widoczne tylko wtedy, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z dwóch numerów abonenckich (tj. dwóch linii telefonicznych). Wybierz linie, która ma być używana do nawiązywania połączeń i wysyłania wiadomości SMS. Niezależnie od wyboru przychodzące połączenia można odbierać z obu linii. Jeżeli wybierzesz Linia 2, a nie subskrybujesz tej usługi sieciowej, nie będzie można nawiązywać połączeń. Po wybraniu linii 2 na ekranie głównym wyświetlana jest ikona 2.
- Zmiana linii Zablokuj możliwość wyboru linii telefonicznej (usługa sieciowa), jeżeli ta funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM. Do zmiany tego ustawienia jest potrzebny kod PIN2.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Ustawienia

Przekazywanie połączeń

Wybierz Menu > Ustawienia i Połączenia > Przek. połączeń.

Funkcja przekazywania połączeń umożliwia przekazywanie połączeń przychodzących na skrzynkę poczty głosowej lub na inny numer telefonu. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

- Wybierz typ połączeń do przekazywania, a następnie opcję przekazywania: Przykładowo aby przekazania wszystkich połączeń wybierz Połączenia głosowe > Wszystkie połączenia głosowe.
- 2. Aby uaktywnić przekazywanie połączeń, wybierz Uaktywnij.
- 3. Aby przekazywać połączenia do skrzynki poczty głosowej, wybierz **Do poczty** głosowej.
- Aby przenosić połączenia na inny numer telefonu, wybierz Na inny numer i wprowadź numer albo wybierz Znajdź, aby uzyskać numer zapisany na liście kontaktów.

Jednocześnie może być aktywnych kilka opcji przekazywania. Widoczny na ekranie głównym symbol ______ oznacza, że aktywne jest przekazywanie wszystkich połączeń.

Zakazywanie połączeń

Funkcja zakazywania połączeń (usługa sieciowa) umożliwia ograniczenie możliwości odbierania i nawiązywania połączeń. Możesz na przykład ograniczyć wszystkie wychodzące połączenia międzynarodowe albo połączenia przychodzące, kiedy jesteś za granicą. Aby zmienić ustawienia tej funkcji, musisz podać hasło zakazu, które otrzymasz od usługodawcy.

Wybierz Menu > Ustawienia i Połączenia > Zakaz połączeń.

Nawet gdy włączone są funkcje ograniczające możliwości nawiązywania połączeń (zakaz połączeń, zamknięta grupa użytkowników, wybieranie ustalone), nie jest wykluczona możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

Zakazywanie połączeń głosowych

Wybierz opcję zakazu, a następnie **Uaktywnij**, **Wyłącz** lub **Sprawdź stan**. Opcja zakazu połączeń dotyczy wszystkich połączeń, także transmisji danych.

22. Rozwiązywanie problemów

Aby wyświetlić najczęściej zadawane pytania dotyczące urządzenia, odwiedź strony pomocy technicznej produktu w witrynie www.nokia.com/support.

P: Jakie są kody blokady, PIN i PUK?

O: Domyślny kod blokady to 12345. Jeśli zapomnisz, jaki jest kod blokady, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia. Jeżeli zapomnisz lub nie przekazano Ci kodu PIN albo PUK, skontaktuj się z operatorem sieci. Informacji dotyczących haseł udziela dostawca punktu dostępu, np. usługodawca komercyjny (ISP) lub sieciowy.

P: Jak zamknąć aplikację, która nie odpowiada?

0: Naciśnij i przytrzymaj klawisz menu. Wybierz i przytrzymaj ikonę aplikacji, a następnie wybierz **Wyjdź**.

P: Dlaczego fotografie są zamazane?

0: Sprawdź, czy okienka obiektywu są czyste.

P: Dlaczego za każdym razem, gdy włączam urządzenie, na wyświetlaczu brakuje niektórych punktów, są widoczne punkty przebarwione lub jaśniejsze od pozostałych?

0: Jest to charakterystyczna cecha tego typu wyświetlaczy. Na niektórych wyświetlaczach są widoczne stale świecące się lub stale zgaszone punkty. Jest to normalne i nie uważa się tego za wadę.

P: Dlaczego urządzenie Nokia nie może ustanowić połączenia GPS?

O: Nawiązanie połączenia GPS może trwać od kilku sekund do kilku minut. Nawiązywanie połączenia GPS w pojeździe może trwać dłużej. Jeśli znajdujesz się w budynku, wyjdź na zewnątrz, aby poprawić warunki odbioru sygnału. Jeśli

Rozwiązywanie problemów

znajdujesz się na zewnątrz budynku, spróbuj znaleźć otwartą przestrzeń. Sprawdź, czy nie zakrywasz dłonią anteny GPS urządzenia. Złe warunki atmosferyczne mogą wpływać na siłę sygnału. Niektóre pojazdy mają przyciemniane (atermiczne) szyby, które mogą blokować sygnały z satelitów.

P: Dlaczego nie można znaleźć innego urządzenia przy aktywnym połączeniu Bluetooth?

0: Sprawdź, czy urządzenia są kompatybilne, mają włączoną funkcję Bluetooth i nie znajdują się w trybie ukrytym. Sprawdź też, czy odległość między urządzeniami nie przekracza 10 metrów i czy nie ma między nimi ścian lub innych przeszkód.

P: Dlaczego nie można zakończyć połączenia Bluetooth?

0: Jeżeli do tego urządzenia jest podłączone drugie urządzenie, połączenie można zakończyć z drugiego urządzenia lub wyłączając funkcję Bluetooth w tym urządzeniu. Wybierz **Menu > Ustawienia** i **Łączność > Bluetooth > Bluetooth > Wyłączony**.

P: Co zrobić, gdy pamięć się zapełni?

0: Usuń elementy z pamięci. Jeżeli przy próbie usunięcia kilku elementów jednocześnie pojawi się komunikat **Za mało pamięci do wykonania tej operacji.** Najpierw usuń zbędne dane. lub Mało pamięci. Usuń zbędne dane z pamięci telefonu., usuń elementy pojedynczo, zaczynając od najmniejszego z nich.

P: Dlaczego nie można wybrać kontaktu dla tworzonej wiadomości?

0: Karta kontaktu nie zawiera numeru telefonu, adresu lub adresu email. Wybierz Menu > Kontakty oraz odpowiedni kontakt i dokonaj edycji karty kontaktu.

P: Jak zakończyć połączenie w trybie transmisji danych, gdy urządzenie po chwili znowu je nawiązuje?

0: Urządzenie może próbować odebrać wiadomość MMS z centrum wiadomości multimedialnych. Aby urządzenie nie nawiązywało połączenia transmisji danych, wybierz **Menu > Wiadomości i Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS > Sposób odbioru MMS**. Wybierz **Ręczn.**, aby centrum wiadomości MMS zapisywało wiadomości do późniejszego pobrania, lub **Wyłączony**, aby ignorować wszystkie

przychodzące wiadomości MMS. Jeżeli wybierzesz **Ręczn.**, otrzymasz powiadomienie o odebraniu nowej wiadomości przez centrum wiadomości MMS. Jeśli wybierzesz **Wyłączony**, urządzenie nie będzie nawiązywało żadnych połączeń związanych z wiadomościami multimedialnymi. Jeżeli urządzenie ma używać połączenia pakietowego dopiero wtedy, gdy uruchomisz aplikację lub funkcję, która potrzebuje takiego połączenia, wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Ust. administr.** > **Dane pakietowe** > **Połącz. pakietowe** > **Kiedy potrzeba**. Jeżeli to nie pomoże, wyłącz urządzenie i włącz je ponownie.

P: Czy mogę używać urządzenia Nokia z kompatybilnym komputerem jako modemu z funkcją faksu?

0: Nie można używać urządzenia jako modemu z funkcją faksu. Za pomocą funkcji przekazywania połączeń (usługa sieciowa) przychodzące połączenia faksu można jednak przekazywać na numer faksu.

P: Jak skalibrować ekran?

0: Ekran jest kalibrowany fabrycznie. Jeżeli konieczne jest skalibrowanie ekranu, wybierz **Menu > Ustawienia** oraz **Telefon > Polec. dotykowe > Kalibr. ekr. dotykowego**. Postępuj zgodnie z instrukcjami.

P: Dlaczego pojawia się komunikat o błędzie Ważność certyfikatu wygasła lub Certyfikat jeszcze nieważny podczas instalowania pobranej aplikacji?

0: Jeżeli pojawi się komunikat **Ważność certyfikatu wygasła** lub **Certyfikat jeszcze nieważny**, a certyfikat powinien być ważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione. Prawdopodobnie przy pierwszym uruchomieniu urządzenia pominięto konfigurację daty i godziny lub aktualizacja tych ustawień przez sieć komórkową nie powiodła się. Aby rozwiązać ten problem, wybierz **Menu > Ustawienia** oraz **Telefon > Zarządzanie tel. > Ustawienia fabryczne**. Przywróć ustawienia fabryczne, a po ponownym uruchomieniu urządzenia ustaw prawidłową datę i godzinę. Ochrona środowiska

23. Ochrona środowiska

Oszczędzanie energii

Jeśli będziesz stosować się do poniższych wskazówek nie będziesz musieć ładować baterii tak często:

- Zamykaj aplikacje i połączenia transmisji danych, na przykład Bluetooth, kiedy z nich nie korzystasz.
- Wyłącz niepotrzebne dźwięki, takie jak dźwięki ekranu dotykowego czy klawiszy.

Recykling

Po całkowitym zużyciu urządzenia wszystkie materiały, z których zostało ono wykonane, mogą zostać odzyskane w postaci nowych materiałów lub energii. Aby możliwa była odpowiednia utylizacja i recykling, firma Nokia współpracuje ze swoimi partnerami w ramach programu We:recycle. Więcej informacji na temat recyklingu starych produktów firmy Nokia oraz punktów zbiorczych można znaleźć pod



adresem www.nokia.com/werecycle lub za pośrednictwem urządzenia mobilnego pod adresem nokia.mobi/werecycle, lub dzwoniąc do centrum kontaktowego firmy Nokia.

Poddaj opakowanie i instrukcje obsługi ponownemu przetworzeniu zgodnie z lokalnym schematem recyklingu.

Umieszczony na produkcie, baterii, dokumentacji lub opakowaniu przekreślony symbol pojemnika na śmieci ma przypominać, że wszystkie zużyte już produkty elektryczne, elektroniczne, baterie i akumulatory muszą być składowane w specjalnie przeznaczonym do tego punkcie. Ten wymóg dotyczy obszaru Unii Europejskiej. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Więcej informacji na temat ekologicznych cech Twojego urządzenia znajdziesz pod adresem www.nokia.com/ ecodeclaration.

Akcesoria

Ostrzeżenie: Korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym właśnie modelem urządzenia. Użycie akcesoriów innego typu może unieważnić jakiekolwiek zatwierdzenie do użytku lub gwarancję na urządzenie i być niebezpieczne.

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

Bateria

Wzmianka o bateriach i ładowarkach

Źródłem zasilania urządzenia jest bateria przeznaczona do wielokrotnego ładowania. W tym urządzeniu należy używać baterii BL-5J. Firma Nokia może dla tego urządzenia udostępnić dodatkowe modele baterii. Do ładowania baterii w tym urządzeniu przeznaczone są następujące ładowarki: AC-8. Właściwy do użytku model ładowarki zależy od typu złącza ładowania. Poszczególne typy tego złącza wyróżnione są symbolami: E, EB, X, AR, U, A, C, K lub UB.

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 nowa bateria ma być użyta po raz pierwszy lub jeśli bateria nie była przez dłuższy czas używana, to żeby taką baterię naładować, może trzeba będzie ładowarkę podłączyć, następnie odłączyć i ponownie podłączyć. Jeśli bateria była

całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik ładowania i będzie można nawiązywać połączenia.

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

Właściwe ładowanie. Jeśli nie używasz ładowarki, odłącz ją od urządzenia i gniazdka sieciowego. Nie pozostawiaj naładowanej do pełna baterii podłączonej do ładowarki, ponieważ przeładowanie baterii skraca jej żywotność. Jeśli naładowana do pełna bateria nie będzie używana, z upływem czasu rozładuje się samoistnie.

Unikaj ekstremalnych temperatur. Baterię staraj się zawsze przechowywać w temperaturze między 15°C a 25°C (59°F a 77°F). Ekstremalne temperatury zmniejszają pojemność i skracają żywotność baterii. Urządzenie z przegrzaną lub nadmiernie ochłodzoną baterią może chwilowo nie działać. Sprawność baterii jest szczególnie niska w temperaturach znacznie poniżej zera.

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). Zdarzenie takie 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.

Utylizacja. Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia, ponieważ mogą 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.

Wyciek. Baterii i ogniw nie wolno demontować, przecinać, otwierać, zgniatać, zginać, przekłuwać ani rozrywać na kawałki. Jeśli nastąpi wyciek, nie dopuść do kontaktu płynu z baterii ze skórą lub oczami. Gdy jednak dojdzie do takiego wypadku, natychmiast obmyj skażone miejsce strumieniem wody lub poszukaj fachowej pomocy medycznej.

Uszkodzenia. Baterii nie wolno modyfikować, przerabiać, wkładać do niej obcych obiektów, zanurzać lub w inny sposób narażać na kontakt z wodą lub innymi cieczami. Uszkodzone baterie mogą eksplodować.

Prawidłowe użytkowanie. Bateria powinna być używana tylko zgodnie z jej przeznaczeniem. Niewłaściwe obchodzenie się z baterią może być przyczyną pożaru, eksplozji i wystąpienia innych zagrożeń. Jeśli urządzenie lub bateria spadnie, szczególnie na twardą powierzchnię, i podejrzewasz, że bateria uległa uszkodzeniu, poddaj ją badaniu w punkcie serwisowym, zanim zaczniesz jej ponownie używać. Nigdy nie należy używać uszkodzonej ładowarki lub baterii. Baterię przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

Jak dbać o swoje urządzenie

To urządzenie wyróżnia się najwyższej klasy konstrukcją i jakością wykonania, dlatego też wymaga właściwej obsługi. Przestrzeganie poniższych wskazówek pozwoli zachować ważność gwarancji.

- Urządzenie powinno być zawsze suche. Opady, duża wilgotność i wszelkiego rodzaju ciecze 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 lub niskiej temperaturze. Wysokie temperatury mogą być przyczyną krótszej żywotności urządzeń elektronicznych, uszkodzeń baterii i odkształceń lub stopienia elementów plastikowych. Gdy wychłodzone 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 urządzenia i nie potrząsaj nim. Nieostrożne obchodzenie się z urządzeniem może spowodować uszkodzenia wewnętrznych podzespołów elektronicznych i delikatnych mechanizmów.
- Do czyszczenia urządzenia nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnych detergentów. Do czyszczenia powierzchni urządzenia używaj tylko miękkiej, czystej i suchej szmatki.
- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.

- Używaj tylko anteny dostarczonej wraz z urządzeniem lub anteny zastępczej, która została zatwierdzona do użytku. Stosowanie nieautoryzowanych anten, 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.
- Rób kopie zapasowe wszystkich danych, które chcesz przechowywać. Do takich należą na przykład kontakty i notatki kalendarza.
- Aby urządzenie działało optymalnie, warto je od czasu do czasu zresetować. W celu wyłącz zasilanie urządzenia i wyjmij z niego baterię.

Wskazówki te dotyczą w równej mierze urządzenia, baterii, ładowarki i każdego innego akcesorium.

Recykling

Zużyte produkty elektroniczne, baterie i opakowania należy oddawać do specjalnych punktów zbiórki takich materiałów. Zapobiega to niekontrolowanemu zaśmiecaniu środowiska i promuje inicjatywy wtórnego wykorzystania surowców. Informacje związane z ochroną środowiska i recyklingiem produktów firmy Nokia można znaleźć na stronach www.nokia.com/werecycle, lub dołączone do urządzenia mobilnego, nokia.mobi/werecycle.

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie Małe dzieci

Twoje urządzenie i jego akcesoria to nie zabawki. Produkty te mogą zawierać drobne części. Należy je przechowywać w miejscach niedostępnych dla małych dzieci.

Środowisko pracy

To urządzenie spełnia wytyczne co do oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka, gdy jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub w odległości co najmniej 1,5 cm (5/8 cala) od ciała. Etui, zaczep do paska lub futerał, w którym nosi

się urządzenie, nie może zawierać metalu i powinien utrzymywać odległość urządzenia od ciała nie mniejszą niż podana wyżej.

Do przesyłania plików z danymi lub wiadomości potrzebne jest dobre połączenie z siecią. Wysłanie plików z danymi lub wiadomości może się opóźnić do czasu uzyskania takiego połączenia. Od początku do końca transmisji należy przestrzegać wskazówek co do utrzymywania właściwej odległości urządzenia od ciała.

Niektóre części urządzenia są namagnesowane. Urządzenie może przyciągać przedmioty metalowe. Nie trzymaj w pobliżu urządzenia kart kredytowych ani innych magnetycznych nośników danych, ponieważ zapisane na nich informacje mogą zostać skasowane.

W wyniku dłuższej aktywności, takie jak aktywna szybka transmisja danych urządzenie może wydzielać odczuwalne ilości ciepła. W większości przypadków jest to zjawisko normalne. Jeśli jednak podejrzewasz, że urządzenie nie działa prawidłowo, oddaj je do naprawy w najbliższym autoryzowanym serwisie.

Aparatura medyczna

Praca każdego urządzenia radiowego, w tym telefonu komórkowego, może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu nienależycie zabezpieczonych urządzeń medycznych. Skontaktuj się z lekarzem lub producentem urządzenia medycznego, aby dowiedzieć się, czy jest właściwie zabezpieczone przed oddziaływaniem fal radiowych (RF). Wyłączaj swoje urządzenie wszędzie tam, gdzie wymagają tego wywieszone napisy. Szpitale i inne placówki służby zdrowia mogą używać aparatury czułej na działanie zewnętrznych fal radiowych.

Wszczepiane urządzenia medyczne

Minimalna odległość między wszczepionym urządzeniem medycznym, takim jak stymulator serca lub kardiowerter-defibrylator, a urządzeniem bezprzewodowym, zalecana przez producentów urządzeń medycznych w celu uniknięcia zakłóceń pracy urządzenia medycznego, wynosi 15,3 centymetra (6 cali). Osoby z takimi urządzeniami powinny:

 Nosić urządzenie bezprzewodowe w taki sposób, żeby jego odległość od urządzenia medycznego była zawsze większa niż 15,3 centymetra (6 cali).

- Nie nosić urządzenia bezprzewodowego w kieszeni na piersi.
- Urządzenie bezprzewodowe trzymać przy uchu po przeciwnej w stosunku do urządzenia medycznego stronie ciała.
- Wyłączyć urządzenie bezprzewodowe w przypadku podejrzenia, że doszło do zakłóceń.
- Stosować się do zaleceń producenta wszczepionego urządzenia medycznego.

Wątpliwości co do używania urządzenia bezprzewodowego i wszczepionego aparatu medycznego należy rozstrzygnąć z lekarzem.

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe urządzenia bezprzewodowe mogą zakłócać działanie aparatów słuchowych.

Pojazdy mechaniczne

Sygnały radiowe (RF) mogą mieć wpływ na działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub niewłaściwie zabezpieczonych w pojazdach mechanicznych układów elektronicznych, takich jak elektroniczne układy wtrysku paliwa, antypoślizgowe układy zabezpieczające przed blokowaniem kół podczas hamowania, elektroniczne układy kontroli szybkości i systemy poduszek powietrznych. Więcej na ten temat dowiesz się od producenta samochodu lub producenta wyposażenia.

Instalować i naprawiać to urządzenie w samochodzie może tylko wykwalifikowany personel. Niewłaściwa instalacja lub naprawa zagraża bezpieczeństwu i może unieważnić gwarancję na urządzenie. Regularnie sprawdzaj, czy wszystkie elementy urządzenia bezprzewodowego w samochodzie są odpowiednio zamocowane i czy działają prawidłowo. W pobliżu urządzenia, jego części i akcesoriów nie wolno przechowywać ani przewozić łatwopalnych cieczy, gazów czy materiałów wybuchowych. Pamiętaj, że poduszki powietrzne są wyzwalane z ogromną siłą. Nie trzymaj swojego urządzenia lub akcesoriów w strefie wybuchu poduszki powietrznej.

Wyłącz urządzenie jeszcze przed wejściem na pokład samolotu. Używanie bezprzewodowych urządzeń telekomunikacyjnych w samolocie może być prawnie zabronione oraz może stanowić zagrożenie dla działania systemów pokładowych.

Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

Wyłącz urządzenie, gdy znajdziesz się w obszarze, w którym istnieje zagrożenie wybuchem. Stosuj się wtedy do wszystkich wywieszonych instrukcji. W takich warunkach iskrzenie może być przyczyną eksplozji lub pożaru, co w konsekwencji grozi obrażeniami ciała lub nawet śmiercią. Wyłączaj urządzenie w punktach tankowania paliwa, na przykład w pobliżu dystrybutorów na stacjach serwisowych. Przestrzegaj ograniczeń obowiązujących na terenach składów, magazynów i dystrybucji paliw, zakładach chemicznych oraz w rejonach prowadzenia kontrolowanych wybuchów. Miejsca zagrożone wybuchem są najczęściej, ale nie zawsze, wyraźnie oznakowane. Do takich należą pomieszczenia pod pokładem łodzi, miejsca składowania lub przepompowywania chemikaliów oraz magazyny, w których powietrze zawiera chemikalia, cząstki zbóż, kurzu lub pyły metali. Wymienić tu trzeba również miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa zalecane jest wyłączenie silnika samochodu. Jeśli pojazd napędzany jest ciekłym gazem (propan, butan), należy zapytać producenta, czy w pobliżu pojazdu można bezpiecznie używać urządzenia bezprzewodowego.

Telefony alarmowe

Ważne: To urządzenie działa z użyciem sygnałów radiowych, sieci bezprzewodowych, sieci naziemnych i korzysta z funkcji zaprogramowanych przez użytkownika. Jeśli Twoje urządzenie obsługuje połączenia głosowe przez internet (połączenia internetowe), uaktywnij zarówno połączenia internetowe, jak i połączenia przez sieć komórkową. Jeśli oba te rodzaje połączeń są aktywne, urządzenie próbować będzie wywołać numer alarmowy zarówno przez sieć komórkową, jak i przez internet. Nie ma jednak gwarancji, że połączenie będzie można nawiązać w każdych warunkach. W sytuacjach krytycznych, takich jak konieczność wezwania pomocy medycznej, nigdy nie powinno się więc polegać wyłącznie na urządzeniu bezprzewodowym. Aby połączyć się z numerem alarmowym:

- 1. Jeśli urządzenie nie jest włączone, włącz je. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej. Zależnie od urządzenia może trzeba będzie wykonać jeszcze następujące czynności:
 - Włóż kartę SIM, jeśli urządzenie używa takiej karty.
 - Usuń uaktywnione w urządzeniu ograniczenia w nawiązywaniu połączeń.
 - Zmień profil offline na profil aktywny.
 - Jeśli ekran i klawisze są zablokowane, odblokuj je, przesuwając przełącznik blokady z boku urządzenia.
- 2. Naciśnij klawisz zakończenia tyle razy, ile potrzeba, żeby usunąć z wyświetlacza wprowadzone znaki i przygotować urządzenie do nawiązywania połączeń.
- 3. Aby otworzyć aplikację do wybierania numerów, wybierz **Telefon** lub
- 4. Wprowadź obowiązujący na danym obszarze oficjalny numer alarmowy. Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
- 5. Naciśnij klawisz połączenia.

Po połączeniu się z numerem alarmowym podaj jak najdokładniej wszystkie niezbędne informacje. Twoje urządzenie bezprzewodowe może być jedynym środkiem łączności na miejscu zdarzenia. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

Informacje o certyfikatach (SAR)

To mobilne urządzenie spełnia wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka.

Urządzenie to jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Jest tak zaprojektowane, aby energia fal radiowych nigdy nie przekraczała granic bezpieczeństwa rekomendowanych przez międzynarodowe wytyczne. Wytyczne te zostały opracowane przez niezależną organizację naukową ICNIRP z uwzględnieniem marginesu bezpieczeństwa w celu zagwarantowania ochrony wszystkim osobom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

W odniesieniu do urządzeń mobilnych za jednostkę miary oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka przyjęto SAR (ang. Specific Absorption Rate). Ustalona przez ICNIRP graniczna wartość SAR wynosi 2,0 W/kg, przy czym jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki. Pomiary SAR przeprowadza się w standardowych warunkach pracy urządzenia, przy maksymalnej mocy emitowanego sygnału i w całym spektrum badanych częstotliwości. Rzeczywista wartość SAR może być znacznie mniejsza od maksymalnej, ponieważ urządzenie jest zaprojektowane tak, że używa tylko minimalnej mocy wymaganej do łączności z siecią. Wartość tego minimum zależy od szeregu czynników, takich jak odległość od stacji bazowej.

Najwyższa zmierzona w
g wytycznych ICNIRP wartość SAR tego urządzenia w testach przy uchu równa jest 1,10 W/kg .

Na wartości SAR mogą mieć wpływ podłączone do urządzenia akcesoria. Wartości SAR mogą się też różnić zależnie od krajowych wymogów raportowania i testowania oraz od pasma częstotliwości w danej sieci. Więcej o wartościach SAR można się dowiedzieć na stronie produktów, w witrynie www.nokia.com.

Indeks

A

A-GPS, system 100 A-GPS (assisted GPS) 100 akcesoria 144 aktualizacje 13 aktualizacje oprogramowania 12. 13 alarm notatka kalendarza 134 alarm kalendarza 134 antenv 31 aplikacia Mapy informacie drogowe 116 aplikacja pomocv 11 aplikacie 135 aplikacje do systemu Symbian 135 Aplikacje Java 135 automatyczna aktualizacja godziny i datv 132

B

bateria oszczędzanie energii 15 wkładanie 18 bezpieczeństwo certyfikaty 147 bezpieczeństwo karty SIM 146 blogi 99 blokada klawiatury 23 blokowanie klawiszy 23 blokowanie urządzenia za pomocą SMS 34 Bluetooth 124, 125 budzik 132

C

Centrum wideo 94 certyfikaty 147 certyfikaty osobiste 147 czas trwania połączeń 46 czat (wiadomości błyskawiczne) 69, 70 czujnik zbliżeniowy 37

D

dioda powiadomienia 150 DRM (zarządzanie prawami cyfrowymi) 149 dźwięki 71 dźwięki dzwonka 71

E

ekran dotykowy 25, 37, 50, 52 ekran główny 24 e-mail 61, 64

F

folder wysłane wiadomości 57 foto-wideo informacje o lokalizacji 86 nagrywanie 89

Indeks

przypisywanie zdjęć do kontaktów 8 tryb robienia zdjęć 85 tryb sekwencyjny 88 tryb wideo 88 wskaźniki 83, 89 wysyłanie zdjęć 86 G galeria 90 oglądanie wideo 91 porządkowanie 90 przeglądanie zdjęć 91 wyświetlanie 90 głośnik 33 godzina i data 132 GPS żądania ustalenia położenia 103 GPS (Global Positioning System) 100 I informacje o gólne 11 informacje o położeniu 100 Informacje o położeniu 100 Informacje o położeniu 100 Informacje o położeniu 100 Informacje a położeniu 136 internet Patrz przeglądarka internetowa K kalendarz 133 pasek narzędzi 134	5 kalkulator 141 kamera samowyzwalacz 87 kanały informacyjne 99 kanały informacyjne, wiadomości 99 kanały internetowe 99 karta pamięci 19, 135 tworzenie kopii zapasowych plików 135 karta SIM usuwanie 36 wiadomości 65 wkładanie 16 klawisze i części 21 klawisz multimediów 27 kod blokady 14 kod PIN 14 kod PIN 14 kod UPIN 14 kod UPIN 14 kody dostępu 14 kody dostępu 14 kody dostępu 14 kody dostępu 14 kody zabezpieczający 14 Konfiguracja telefonu 28 kontakty 53 domyślne 54 dźwięki dzwonka 55 edycja 53 kopiowanie 29, 55 omówienie 53 synchronizowanie 123 usuwanie 53 wysyłanie 53 zapisywanie 53
---	--

znaki głosowe 53 kopiowanie zawartości 29

L

licencje 149

Μ

Mapy 105 elementy wyświetlane 107, 115 nawigowanie 114, 116 organizowanie miejsc 111 organizowanie tras 111 pobieranie map 108 przegladanie 106 szczegóły lokalizacii 110 trasy piesze 116 trasy samochodowe 114 udostepnianie lokalizacii 112 Ulubione 111 ustalanie pozycji 108 włączanie wskazówek głosowych 114 wytyczanie tras 117 zapisywanie mieisc 111, 112 zapisywanie tras 111 zmiana widoków 107 znaidowanie lokalizacii 109 menedżer aplikacji 135 ustawienia 138 menedżer plików 134 porzadkowanie plików 134 tworzenie kopii zapasowych plików menu 24 metoda wprowadzania tekstu 49, 51

MMS 58, 60, 68 moduł zabezpieczeń 148 motywy 70 multimedia odtwarzacz muzyki 72 RealPlayer 139 Muzyka Ovi 76

Ν

nagrywanie plików wideo 88 narzędzia nawigacyjne 100 Nokia Care 28 Nokia Ovi Player 75 notatki 141

0

Obsługa aplikacji Java JME 135 ochrona praw autorskich 149 odbieranie połączeń 39 odrzucanie połączeń 39 4 Patrz odrzucanie połączeń odtwarzacz muzyki 72 listy odtwarzania 73

P

pakietowa transmisja danych liczniki 46 ustawienia 130 ustawienia punktu dostępu 121 pamięć 35 oczyszczanie 16 pamięć podręczna 98 pasek kontakty 31

Indeks

pasek multimediów 27 pasek na reke 35 pliki wideo moje wideo 96 odtwarzanie 96 udostepnione 42 Poczta Exchange 64 podcasting 74 pobierane pliki 78 ustawienia 77 polecenia głosow. 143 polecenia głosowe 41 Patrz również wybieranie ałosowe polecenia obsługi 66 połaczenia 37 czas trwania 46 konferencvine 39 nieodebrane 45 odbieranie 39 odebrane 45 odrzucanie 39 ograniczanie Patrz wybiergnie ustalone opcie dostepne w trakcie 38 ponowne wybieranie numeru 150 ustawienia 150 wybierane 45 połaczenia, zakaz. 152 połaczenia głosowe Patrz połączenia połaczenia konferencvine 39 połaczenia transmisji danych 122 kabel 129

łączność z komputerem 129 synchronizacia 123 uaktualnienia urzadzenia 145 połączenia z komputerem 129 Patrz również połaczenia transmisii danvch połaczenie Bluetooth adres urzadzenia 126 blokowanie urzadzeń 127 odbieranie danvch 127 tworzenie powiązań miedzy urządzeniami 126 ustawienia 124 widoczność urzadzenia 125 włączanie i wyłączanie 125 wysyłanie danych 125 połaczenie kablowe 129 połaczenie oczekujace 40 połaczenie przez kabel USB 129 powiekszanie 88 prezentacje, multimedialne 61 profile 71 ograniczenia w profilu offline 32 personalizacia 71 profil offline 32 proste wybieranie 40 przegladarka Patrz przeglądarką internetowa przegladarka internetowa 98 pamieć cache 98 przegladanie stron 98 zakładki 99 przełacznik blokady 23 przesyłanie materiałów 29

przesyłanie muzyki 75 przesyłanie plików multimedialnych 92 przydatne informacje 11 przystosowywanie 70 punkty dostępu 120 grupy 121 punkty orientacyjne 103

R

radio słuchanie 78 stacje 79 radio internetowe 79, 80 katalog stacji 80 ulubione 81 ustawienia 82 wyszukiwanie stacji 81 RealPlayer 139 recykling 156 rejestr połączeń 47 roaming 119 rozwiązywanie problemów 153

S

samowyzwalacz kamera 87 SIP 130 Sklep Ovi 132 skrzynka nadawcza, wiadomość 58 skrzynka odbiorcza wiadomość 60 skrzynka odbiorcza, wiadomość 60 skrzynka pocztowa e-mail 62 głos 38 słownik 141 słownikowa metoda wprowadzania tekstu 51 SMS 58 sterowanie głosowe 143 sterowanie głośnością 33 Synchronizacja Map 113 synchronizacja danych 123

T

tapeta 70 tryb głośnomówiący 33 tryb zdalnej karty SIM 128 tworzenie kopii zapasowej pamięci urządzenia 134

U

uaktualnienia urządzenia 145 udostępn. wideo udostępnianie plików wideo 44 udostępnianie wideo na żywo 44 wymagania 42 Udostępnianie online 92 aktywowanie usług 92 konta 93 publikowanie 93 subskrypcja 92 tworzenie ogłoszeń 93 udostępnianie plików multimedialnych online 92

© 2010 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Indeks

udostepnione wideo 42 usługi czatu 69, 70 ustawienia 83, 142, 144 aplikacie 144 centrum wideo 97 certvfikatv 147 dane pakietowe 130 godzina i data 142 iezvk 143 kontrola nazw punktów dostępu 130 podcasting 77 połaczenia 150 połaczenie Bluetooth 124 przekazywanie połaczeń 152 punkty dostępu 120, 121 punkty dostępu połaczeń pakietowych 121 radio internetowe 82 sieć 119 SIP 130 udostepn. wideo 43 ustalanie pozvcii 104 wiadomości 68 wvświetlacz 143 ustawienia aplikacji 144 ustawienia czuinika 34 ustawienia daty i godziny 142 ustawienia fabryczne przywracanie 149 ustawienia jezyka 143 ustawienia lokalizowania 104 ustawienia nagrvwania w kamerze 83 ustawienia proxy 122

ustawienia robienia zdjęć w kamerze 83 ustawienia sieci 119 ustawienia tygodnia 134 ustawienia wyświetlania 34 usuwanie aplikacji 138 utwor. 72

V

Video centre pobieranie 94 przeglądanie 94 przekazy wideo 96

W

wiadomości e-mail 62 foldery na 57 alos 38 ikona wiadomości przychodzacej 60 multimedialne 60 ustawienia 66 wiadomości dźwiekowe 58 wiadomości e-mail 62 wiadomości MMS 60 wiadomości multimedialne 58,68 wiadomości sieciowe 66 wiadomości SMS odbieranie i czytanie 60 odpowiadanie 60 ustawienia 67 wiadomości SIM 65 wysyłanie 58 wiadomości usług 61

© 2010 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

wideo

kopiowanie 29 przenoszenie plików wideo 97 udostępnianie 45 wirtualna klawiatura 48,50 wskaźniki i ikony 29 wybieranie głosowe 41 wybieranie ustalone 56 wybrane numery 45 wyciszanie dźwięku 39 wyszukiwanie 131 wyświetlacz, ustawienia 143

Z

zakładki 99 załaczniki 60,63 Zamiana telefonów 29 zaproszenia udostepnianie wideo 45 zarzadzanie plikami 135 zasoby pomocy technicznei 11 zdalna skrzynka pocztowa 62 zdalne blokowanie Patrz blokowanie urządzenia za pomoca SMS zdjecia kopiowanie 29 Patrz foto-wideo zegar 132, 133 ustawianie datv 132 ustawianie godziny 132 zegar światowy 133 zestaw słuchawkowy 34