# Používateľská príručka

## NOKIA Nseries

## Nokia N81-3 1. vydanie SK

# CE0434 D

NOKIA CORPORATION týmto vyhlasuje, že RM-223 spĺňa základné požiadavky a všetky prislušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES. Kópiu Deklarácie o súlade – Declaration of Conformity – nájdete na adrese http://www.nokia.com/phones/declaration\_of\_conformity/.

#### © 2007 Nokia. Všetky práva vyhradené.

Nokia, Nokia Connecting People, N-Gage, Nseries, N81, Navi, a Visual Radio sú ochrannými značkami alebo registrovanými ochrannými značkami spoločnosti Nokia Corporation. Nokia tune je zvuková značka spoločnosti Nokia Corporation. Ostatné názvy produktov a spoločnosti uvedené v tomto dokumente môžu byť ochrannými značkami alebo obchodnými označeniami ich prislušných vlastníkov. Kopirovanie, prenášanie, rozširovanie alebo uchovávanie časti alebo celého obsahu tohto dokumentu v akejkoľvek forme bez predchádzajúceho pisomného súhlasu spoločnosti Nokia je zakázané.

#### symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2007. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java<sup>™</sup> and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved. Portions of the Nokia Maps software are copyright © 2007 The FreeType Project.

All rights reserved. This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>. Tento produkt je licencovaný pod licenciou MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) na osobné a nekomerčné použitie v spojeni s informáciami, ktoré boli zakódované podľa štandardu MPEG-4 Visual spotrebiteľom, vykonávajúcim osobnú a nekomerčnú činnosť, a (ii) na použitie v spojitosti s MPEG-4 videom poskytnutým licencovaným poskytovateľom videa. Pre akékoľvek iné použitie sa žiadna licencia neudeľuje a nebude zahrnutá. Dodatočné informácie vrátane informácií týkajúcich sa reklamného, interného a komerčného používania možno získať do spoločnosti MPEG LA, LLC. Pozrite si stránky <http://www.mpegla.com>.

Spoločnosť Nokia uplatňuje politiku kontinuálneho vývoja. Nokia si vyhradzuje právo meniť a zdokonaľovať ktorýkoľvek z produktov opísaných v tomto dokumente bez predchádzajúceho upozornenia.

V MAXIMÁLNOM ROZSAHU, AKÝ PRIPÚŠŤA PLATNÉ PRÁVO, SPOLOČNOSŤ NOKIA ANI ŽIADNY Z JEJ POSKYTOVATEĽOV LICENCIÍ NEPONESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA AKÚKOĽVEK STRATU DÁT ALEBO PRÍJMU, ANI ZA AKOKOĽVEK VZNIKNUTÉ OSOBITNÉ, NÁHODNÉ, NÁSLEDNÉ ALEDO NEPRIAME ŠKODY.

OBSAH TOHTO DOKUMENTU SA VYKLADÁ "TAK, AKO JE". NEPOSKYTUJÚ SA ŽIADNE ZÁRUKY AKÉHOKOĽVEK DRUHU, ČI UŽ VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLIKOVANÉ, OHĽADOM SPRÁVNOSTI, SPOĽAHLIVOSTI ALEBO OBSAHU TOHTO DOKUMENTU, VRÁTANE, ALE NIE VÝHRADNE, IMPLIKOVANÝCH ZÁRUK OBCHODOVATEĽNOSTI A VHODNOSTI NA URČITÝ ÚČEL, OKREM ZÁRUK, VYŽADOVANÝCH PRÍSLUŠNÝMI PLATNÝMI PRÁVNYMI PREDPISMI. SPOLOČNOSŤ NOKIA SI VYHRADZUJE PRÁVO KEDYKOĽVEK A BEZ PREDCHÁDZAJÚCEHO UPOZORNENIA TENTO DOKUMENT ZMENIŤ ALEBO STIAHNUŤ Z OBEHU.

Dostupnosť určitých výrobkov, aplikácií a služieb pre tieto výrobky sa môže v závislosti od regiónu lišiť. Informujte sa, prosím, u svojho predajcu Nokia o podrobnostiach a dostupnosti jazykových verzií.

#### Regulácia vývozu

Tento prístroj môže obsahovať komodity, technológiu alebo software, na ktoré sa vzťahujú zákony a predpisy o vývoze zo Spojených štátov a iných krajin. Neoprávnené prevody v rozpore so zákonmi sú zakázané. UPOZORNENIE FCC/INDUSTRY CANADA

Váš prístroj môže spôsobovať rušenie televízneho alebo rozhlasového príjmu (napríklad pri používani telefónu v bezprostrednej blízkosti prijímacieho zariadenia). FCC alebo Industry Canada môžu požadovať, aby ste svoj telefón prestali používať, ak takémuto rušeniu nemožno zabrániť. Ak potrebujete radu, obrátte sa na miestne servisné stredisko. Tento prístroj vyhovuje časti 15 Smernic FCC. Prevádzka je podmienená splnením nasledujúcich dvoch podmienok: (1) Tento prístroj nesmie spôsobovať škodlivé rušenie, a (2) prístroj musí zniesť akčkoľvek prijaté rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť neželané zhoršenie prevádzky. Akékoľvek zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú výslovne povolené spoločnosťou Nokia, môžu viesť k zrušeniu užívateľovho oprávnenia prevádzkovať toto zariadenie.

Aplikácie od tretích dodávateľov dodané s vaším prístrojom mohli byť vytvorené a môžu byť vlastníctvom osôb alebo spoločností, ktoré nie sú súčasťou a nemajú vzťah k spoločnosti Nokia. Nokia nevlastní autorské práva a práva duševného vlastníctva k týmto aplikáciám tretích tvorcov. Vzhľadom na to Nokia nepreberá žiadnu zodpovednosť za podporu koncových užívateľov a za funkčnosť týchto aplikácií ani za informácie uvedené v aplikáciách alebo v týchto materiáloch. Nokia neposkytuje žiadnu záruku na aplikácie tretích dodávateľov. POUŽÍVANÍM APLIKÁCIÍ BERIFTE NA VEDOMIE. ŽE APLIKÁCIE SÚ POSKYTOVANÉ .TAK. AKO SÚ". BEZ ZÁRUKY AKÉHOKOľVEK DRUHU, ČI UŽ VÝSLOVNEJ ALEBO ODVODENEL A TO V MAXIMÁLNOM ROZSAHU, AKÝ PRIPLÍŠŤA IÚ PLATNÉ PRÁVNE PREDPISY, ĎALEJ BERIFTE NA VEDOMIE. ŽE NOKIA ANI JEJ DCÉRSKE ČLINAK PRÍBUZNÉ SPOLOČNOSTI NEPOSKYTUJÚ ŽIADNE UBEZPEČENIA ANI ZÁRUKY. VÝSLOVNÉ ALEBO ODVODENÉ, VRÁTANE, ALE BEZ OBMEDZENIA NA ZÁRUKY VLASTNÍCTVA, OBCHODOVATEĽNOSTI ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, A TAKTIEŽ ŽE APLIKÁCIE NEPORUŠIA AKÉKOľVEK PATENTOVÉ PRÁVA. AUTORSKÉ PRÁVA. PRÁVA K OCHRANNÝM ZNÁMKAM ALEBO INÉ PRÁVA TRETÍCH STRÁN. 1. vvdanie SK

## Uvítanie

Číslo modelu: Nokia N81-3. V nasledujúcom texte používame označenie Nokia N81.

Prístroj Nokia N81 prináša zábavu v pohybe.

Vychutnajte si vysokokvalitnú hudbu a hry ponúkané v úhľadnom a štýlovom vyhotovení spolu s výnimočným 2,4-palcovým displejom, mediálnymi a hracími tlačidlami a vynikajúcou kvalitou zvuku.

Prostredníctvom prístroja Nokia N81 môžete počúvať svoju obľúbenú hudbu v pohybe. Hudobný obchod Nokia\* ponúka viac ako milión skladieb, ktoré si môžete prehliadať a kupovať využitím bezdrôtovej technológie prístroja N81 alebo doma prostredníctvom kompatibilného počítača. Ak vás už unavujú všetky tie drôty, pripojte k prístroju kompatibilné stereoslúchadlá s pripojením Bluetooth.

Vyskúšajte kvalitné mobilné hry ovládané vyhradenými hracími tlačidlami a nechajte sa očariť grafikou, ktorá vám otvorí nové dvere zábavy.

Menu Multimédiá umožňuje priamy prístup a rýchlejšie a jednoduchšie prehľadávanie obsahu. Otestujte inteligentné osvetlenie tlačidiel, vďaka ktorému sú tlačidlá skryté dovtedy, kým ich nebude potrebovať.

A zábava sa môže začať.

\*Ak si chcete overiť dostupnosť Hudobného obchodu Nokia vo vašej krajine, navštívte webovú stránku www.nokia.com/music.

# Obsah

Uvítanie	4
Pre vašu bezpečnosť	8
Podpora	12
Pomocník	12
Na úvod	12
Doplnkové aplikácie	12
Podpora a kontaktné informácie	
spoločnosti Nokia	12
Váš telefón Nokia N81	13
Uvítanie	13
Uvítanie Nastavenia	13 13
Uvítanie Nastavenia Prenos obsahu z iného prístroja	13 13 13
Uvítanie Nastavenia Prenos obsahu z iného prístroja Základné indikátory	13 13 13 15
Uvítanie Nastavenia Prenos obsahu z iného prístroja Základné indikátory Navigačné tlačidlo Navi™	
Uvítanie Nastavenia Prenos obsahu z iného prístroja Základné indikátory Navigačné tlačidlo Navi™ Menu Multimédiá	13 13 13 15 16 16
Uvítanie Nastavenia Prenos obsahu z iného prístroja Základné indikátory Navigačné tlačidlo Navi™ Menu Multimédiá LED indikátor šetriča energie	
Uvítanie Nastavenia Prenos obsahu z iného prístroja Základné indikátory Navigačné tlačidlo Navi™ Menu Multimédiá LED indikátor šetriča energie Regulácia hlasitosti a reproduktor	
Uvítanie Nastavenia Prenos obsahu z iného prístroja Základné indikátory Navigačné tlačidlo Navi™ Menu Multimédiá LED indikátor šetriča energie Regulácia hlasitosti a reproduktor Headset	
Uvítanie Nastavenia Prenos obsahu z iného prístroja Základné indikátory Navigačné tlačidlo Navi™ Menu Multimédiá LED indikátor šetriča energie Regulácia hlasitosti a reproduktor Headset Predĺženie životnosti batérie	13 13 15 16 16 17 17 17 17 18

Načítajte! Aktualizácie softvéru	18 19
Hudba	20
Prehrávač hudby	20
Hudobný obchod Nokia	25
Nokia Podcasting	26 28
Hry	32
Kontakty (Telefónny zoznam)	33
Ukladanie a úprava mien a čísel	33
Kopírovanie kontaktov	
Pridelovanie tonov zvonenia kontaktom Vytváranie skupín kontaktov	35 35
Správy	37
Písanie textu	
Písanie a odosielanie správ	
Zložka Prijaté – prijímanie správ	40
Poštová schránka	41
Počúvanie správ	43

Prezeranie správ na karte SIM Nastavenia správ	43 43
Galéria	48
Zobrazenie a prehliadanie súborov	48
Tlačový kôš	50
Albumy	50
Upravovanie obrázkov	51
Strihanie videoklipov	52
Prezentácia	53
Prezentácie	54
Tlač snímok	54
Tlač online	55
Zdiel'anie online	56
Domáca sieť a menu Galéria	56
Foto-Video	58
Fotografovanie	58
Fotografovanie série snímok	63
Vy na obrázku – samospúšť	64
Tipy pre dobré fotografie	64
Nahrávanie videoklipov	65
•	
Web	68
Web Prehliadanie webu	68

Okno Záložky7	1
Ukončenie spojenia7	2
Nastavenia7	3
Nástroje7	5
Správca súborov7	'5
Nástroj Pamäťová karta7	'5
Hlasové povely7	6
Spojenia7	7
Bezdrôtová sieť LAN7	7
Komunikácia cez Bluetooth7	'9
Správca spojenia	33
USB	34
Spojenie s počítačom8	34
Správca zariadenia	35
Domáca sieť	86
Bezdrôtová klávesnica8	88
Synchronizácia	39
Aplikácie9	0
Hodiny9	90
, Kalkulačka	1
Poznámky9	1
Správca aplikácií9	1
Kalendár9	)3

IvalliavaC	0/
RealPlayer	
Adobe Flash Player	02 مو
Chot okomžitá cprávy	
Chat – Okamzite spravy	
Sprava digitalnych prav	
Adobe Reader	104
Prevody	105
Personalizácia prístroja	106
Profily – nastavenie tónov	106
Tóny 3-D	
Zmeňte vzhľad svojho telefónu	
Aktívny pohotovosťný režim	109
	110
Volanie	
Volanie	
Volanie Hovory Videohovory	
Volanie Hovory Videohovory Zdieľanie videodát	110 116 117
Volanie Hovory Videohovory Zdieľanie videodát Prijatje a odmjetnutje hovoru	
Volanie	

Nastavenia	123
Všeobecné	123
Telefón	129
Spojenie	132
Aplikácie	136
Ak niečo nefunguje – Otázky a odpovede	127
	137
Informácie o batérii	140
Nabíjanie a vybíjanie	140
Návod na autentizáciu batérií Nokia	141
Starostlivosť a údržba	142
Ďalšie bezpečnostné informácie	144
Register	148

## Pre vašu bezpečnosť

Prečítajte si tieto jednoduché pravidlá. Ich nedodržanie môže byť nebezpečné alebo protizákonné. Prečítajte si celý návod na použitie, kde nájdete ďalšie informácie.



ZAPÍNAJTE OBOZRETNE Nezapínajte prístroj, keď je používanie bezdrôtových telefónov zakázané, alebo keď by mohol spôsobiť rušenie alebo nebezpečenstvo.



BEZPEČNOSŤ CESTNEJ PREMÁVKY JE PRVORADÁ Rešpektujte všetky miestne predpisy. Ako vodič majte pri šoférovaní vždy voľné ruky, aby ste sa mohli venovať riadeniu vozidla. Pri riadení vozidla musíte mať na zreteli predovšetkým bezpečnosť cestnej premávky.



RUŠENIE Všetky bezdrôtové prístroje sú citlivé na rušenie, ktoré môže negatívne ovplyvniť ich prevádzku.



**VYPNITE V NEMOCNICI** Rešpektujte všetky zákazy. Vypnite prístroj v blízkosti zdravotníckych prístrojov.



VYPNITE V LIETADLE Rešpektujte všetky zákazy. Bezdrôtové prístroje môžu v lietadlách spôsobovať rušenie.



### VYPNITE PRI ČERPANÍ POHONNÝCH HMÔT

Nepoužívajte prístroj na čerpacej stanici. Nepoužívajte ho v blízkosti palív alebo chemikálií.



#### VYPNITE V BLÍZKOSTI ODSTRELOV

Rešpektujte všetky zákazy. Nepoužívajte prístroj na miestach, kde prebiehajú trhacie práce.



**POUŽÍVAJTE UVÁŽLIVO** Používajte iba v polohe podľa inštrukcií v produktovej dokumentácii. Nedotýkajte sa zbytočne antény.



**ODBORNÝ SERVIS** Tento výrobok smie inštalovať a opravovať iba vyškolený personál.



**DOPLNKY A BATÉRIE** Požívajte iba schválené doplnky a batérie. Neprepájajte nekompatibilné výrobky.



ODOLNOSŤ VOČI VODE Váš prístroj nie je odolný voči vode. Uchovávajte ho v suchu.

ZÁLOŽNÉ KÓPIE Nezabúdajte si zálohovať alebo písomne zaznamenať všetky dôležité údaje, ktoré máte uložené vo svojom prístroji.



**PRIPOJENIE K INÝM ZARIADENIAM** Pri pripájaní k akémukoľvek inému zariadeniu si v jeho návode na použitie prečítajte podrobné bezpečnostné pokyny. Neprepájajte nekompatibilné výrobky.



TIESŇOVÉ VOLANIA Presvedčte sa, že na prístroji je zapnutá funkcia telefónu a telefón je funkčný. Stláčajte tlačidlo Koniec, kým sa nevymaže displej a nevrátite sa k pohotovostnému displeju. Navoľte tiesňové číslo a potom stlačte Hovor. Uveď te svoju polohu. Neukončujte hovor, kým k tomu nedostanete povolenie.

## O vašom prístroji

Mobilné zariadenie je schválené pre použitie v sieťach GSM 900/1800 MHz, GSM 1900 MHz a WCDMA 2100 v Slovenskej republike.

Pri používaní funkcií tohto prístroja dodržujte všetky zákony a rešpektujte súkromie a zákonné práva iných vrátane autorských práv. Ochrana autorských práv môže brániť kopírovaniu, úprave, prenosu alebo rozosielaniu niektorých obrázkov, hudby (vrátane zvonení) a iného obsahu.

Váš prístroj podporuje pripojenie na internet a ďalšie druhy pripojení. Podobne ako počítače môže byť váš prístroj vystavený vírusom, škodlivým správam a aplikáciám a inému škodlivému obsahu. Buď te obozretní a otvárajte správy, prijímajte žiadosti o spojenia, načítajte obsah a povoľte inštaláciu iba z dôveryhodných zdrojov. Ak chcete zvýšiť bezpečnosť prístroja, zvážte v prístroji a všetkých pripojených počítačoch inštaláciu, používanie a pravidelné aktualizovanie antivírusového softvéru, brány firewall a ďalšieho podobného softvéru.

Výstraha: Pri používaní všetkých funkcií tohto prístroja, okrem budíka, musí byť prístroj zapnutý. Nezapínajte prístroj, ak by použitie bezdrôtového prístroja mohlo spôsobiť rušenie alebo nebezpečenstvo.

Kancelárske aplikácie podporujú bežné funkcie aplikácií Microsoft Word, PowerPoint a Excel (Microsoft Office 97, 2000 a XP). Nemožno zobrazovať a upravovať všetky formáty súborov.

Počas intenzívnejšej prevádzky, napríklad počas aktívneho zdieľania videodát alebo vysokorýchlostného dátového spojenia, sa môže zariadenie zahriať. Vo väčšine prípadov je to normálne. Ak máte podozrenie, že zariadenie nepracuje správne, zverte ho najbližšiemu autorizovanému servisnému stredisku.

V prístroji môžu byť vopred nainštalované záložky alebo odkazy na webové stránky tretích strán. Pomocou svojho mobilného prístroja sa môžete dostať aj na iné webové stránky tretích strán. Webové stránky tretích strán sú nezávislé od spoločnosti Nokia a spoločnosť Nokia ich nepodporuje ani za ne nepreberá zodpovednosť. Ak sa takéto stránky rozhodnete navštíviť, buďte z hľadiska bezpečnosti a obsahu obozretní.

Obrázky uvedené v tejto príručke sa môžu líšiť od displeja prístroja.

## Služby siete

Aby ste telefón mohli používať, potrebujete službu poskytovateľa služieb siete. Mnohé funkcie si vyžadujú špeciálne funkcie siete. Takéto funkcie nie sú dostupné vo všetkých sieťach; v niektorých sieťach si využívanie služieb siete vyžaduje osobitné dojednanie s vaším poskytovateľom služieb. Váš poskytovateľ služieb vás poučí, ako služby používať, a vysvetlí vám, aké poplatky za ne účtuje. V niektorých sieťach môžu existovať obmedzenia, ktoré ovplyvňujú vaše možnosti využívania služieb siete. Niektoré siete napríklad nemusia podporovať všetky špecifické jazykové znaky a služby. Váš poskytovateľ služieb mohol požiadať, aby boli niektoré funkcie vo vašom prístroji deaktivované alebo neboli aktivované. V takomto prípade sa tieto funkcie neobjavia v menu vášho prístroja. Váš prístroj môže byť tiež špeciálne nakonfigurovaný, napríklad môžu byť zmenené názvy, poradie a ikony položiek menu. Informujte sa podrobnejšie u svojho poskytovateľa služieb.

Tento prístroj podporuje protokoly WAP 2.0 (HTTP a SSL), ktoré bežia na protokoloch TCP/IP. Niektoré funkcie tohto prístroja, napríklad správy MMS, prehliadanie a e-mailové správy, vyžadujú podporu týchto technológií zo strany siete.

## Doplnky, batérie a nabíjačky

Pred vybratím batérie prístroj vždy vypnite a odpojte od nabíjačky.

Skontrolujte si číslo modelu každej nabíjačky, ktorú chcete použiť s týmto prístrojom. Tento prístroj je určený na používanie s nabíjaním z nabíjačky AC-3, AC-4, AC-5, AC-1, ACP-8, ACP-9, ACP-12 alebo LCH-12 s adaptérom CA-44.

Batéria určená na používanie s týmto prístrojom je BP-6MT.

Výstraha: Používajte iba batérie, nabíjačky a doplnky, schválené spoločnosťou Nokia pre použitie s týmto konkrétnym modelom. Pri použití akýchkoľvek iných typov môžu stratiť platnosť všetky povolenia a záruky a vystavujete sa nebezpečenstvu.

O schválených doplnkoch, ktoré sú v predaji, sa, prosím, informujte u svojho predajcu. Keď odpájate sieťovú šnúru akéhokoľvek doplnku, uchopte a ťahajte zástrčku, nie šnúru.

## Podpora



V ktorejkoľvek otvorenej aplikácii získate prístup k pomocníkovi pre aktívne okno výberom položky Voľby > Pomocník.

Keď čítate návod a chcete prejsť z pomocníka do aplikácie, ktorá je otvorená na pozadí, stlačte a podržte tlačidlo 🚱.

Ak chcete otvoriť pomocníka z hlavného menu, vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Pomocník. Zvoľte požadovanú aplikáciu a zobrazí sa zoznam tém pomocníka pre túto aplikáciu.

## Na úvod

Informácie o tlačidlách a častiach zariadenia, inštrukcie na nastavenie prístroja a ďalšie dôležité informácie nájdete v stručnej používateľskej príručke.

## Doplnkové aplikácie

Rôzne aplikácie od spoločnosti Nokia a rozličných tretích tvorcov softvéru vám umožňujú rozšíriť funkcie prístroja Nokia N81. Podrobné informácie o aplikáciách nájdete v príslušných používateľských príručkách, ktoré sú k dispozícii na stránkach podpory www.nseries.com/support pre produkt Nokia N81 alebo na webovej stránke miestneho zastúpenia spoločnosti Nokia.

# Podpora a kontaktné informácie spoločnosti Nokia

Navštívte stránky www.nseries.com/support alebo webovú lokalitu miestneho zastúpenia spoločnosti Nokia, kde nájdete najnovšie používateľské príručky, dodatočné informácie, súbory na stiahnutie a služby pre svoj produkt Nokia.

Ak sa potrebujete obrátiť na zákaznícku službu, pozrite si zoznam miestnych kontaktných stredísk na adrese www.nokia.sk/support/service.php. Ak potrebujete údržbu alebo servis, zistite si najbližšie servisné stredisko spoločnosti Nokia na stránke www.nokia.sk/support/shoplocator.

## Váš telefón Nokia N81

## Uvítanie

Po prvom zapnutí prístroja sa zobrazí aplikácia Uvítanie. Vyberte si z nasledujúcich možností:

Sprievodca nast., ak chcete konfigurovať rôzne nastavenia, napríklad nastavenia e-mailových správ.

Prenos, ak chcete preniesť obsah, napríklad kontakty a položky kalendára, z kompatibilného prístroja Nokia. Pozrite si časť "Prenos obsahu z iného prístroja", str. 13.

Demo, ak si chcete pozrieť ukážku funkcií svojho prístroja.

Ak chcete aplikáciu Uvítanie otvoriť neskôr, stlačte tlačidlo 🕼 a vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Uvítanie. Jednotlivé aplikácie môžete otvoriť aj cez príslušné umiestnenia v menu.

## Nastavenia

Váš prístroj má zvyčajne nastavenia pre správy MMS, službu GPRS, streaming a mobilný internet automaticky nakonfigurované podľa údajov od poskytovateľa služieb siete. Nastavenia od svojich poskytovateľov služieb môžete mať v prístroji už nainštalované alebo ich môžete od poskytovateľov služieb siete dostať alebo si ich vyžiadať v špeciálnej textovej správe. Ak chcete zmeniť všeobecné nastavenia prístroja, napríklad jazyk, pohotovostný režim a nastavenia displeja, pozrite časť "Telefón", str. 129.

## Prenos obsahu z iného prístroja



Pomocou aplikácie Prenos môžete medzi dvoma kompatibilnými prístrojmi Nokia cez pripojenie Bluetooth prenášať obsah, napríklad kontakty a položky z kalendára.

Pri prvom použití aplikácie môžete obsah preniesť z kompatibilného prístroja Nokia do svojho prístroja Nokia N81.

Typ obsahu, ktorý možno prenášať, závisí od modelu prístroja, z ktorého chcete obsah prenášať. Ak druhý prístroj nie je kompatibilný, váš prístroj vás upozorní.

Aplikáciu Prenos možno používať aj bez vloženej karty SIM. Ak druhý prístroj nie je možné zapnúť bez karty SIM, môžete ju doň vložiť. Keď zapnete prístroj Nokia N81 bez karty SIM, automaticky sa aktivuje profil offline.

#### Prenos obsahu

 Ak chcete prvýkrát prevziať údaje z iného zariadenia, vo svojom prístroji Nokia N81 vyberte v aplikácii Uvítanie položku Pren. medzi tel., prípadne stlačte tlačidlo **(** a vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Prenos.

- 2 Ak chcete, aby prístroj Nokia N81 vyhľadal zariadenia s pripojením Bluetooth, vyberte položku Pokračuj. Ak ste ešte nezadali názov svojho prístroja Nokia N81, zobrazí sa žiadosť, aby ste to spravili. Prijmite predvolený alebo zadajte vlastný názov.
- 3 Pri niektorých modeloch telefónu sa aplikácia Prenos do druhého zariadenia odošle ako správa. Ak chcete nainštalovať aplikáciu Prenos v druhom prístroji, otvorte prijatú správu a riaďte sa pokynmi na displeji.
- 4 Zo zoznamu vyberte prístroj, z ktorého chcete preniesť obsah. Nokia N81 vás požiada o zadanie kódu. Zadajte kód podľa vlastného výberu (1 až 16 číslic) a vyberte položku OK. Rovnaký kód zadajte v druhom prístroji a vyberte položku OK. Prístroje sú teraz spárované. Pozrite si časť "Párovanie zariadení", str. 82.
- 5 Vyberte obsah, ktorý chcete preniesť. Po začatí prenosu ho môžete zrušiť a pokračovať neskôr.

# Synchronizácia, preberanie alebo odosielanie obsahu

Pri prvom prenose môžete vybrať z nasledujúcich možností začatia nového prenosu v závislosti od modelu druhého zariadenia: – synchronizácia obsahu medzi prístrojom Nokia N81 a druhým zariadením, ak druhé zariadenie synchronizáciu podporuje. Synchronizácia je obojsmerná. Ak sa z niektorého prístroja vymaže položka, vymaže sa z oboch prístrojov. Pri synchronizácii nemožno vymazané položky obnoviť.

— prevzatie údajov z druhého zariadenia do prístroja Nokia N81. Pri preberaní sa údaje prenášajú z druhého zariadenia do prístroja Nokia N81. Prístroj môže zobraziť otázku, či sa majú pôvodné údaje v druhom zariadení zachovať alebo vymazať (v závislosti od modelu druhého zariadenia).

— odoslanie údajov z prístroja Nokia N81 do druhého zariadenia.

Ak aplikácia Pr. medzi tel. nemôže preniesť položku, v závislosti od typu druhého zariadenia môžete túto položku pridať do menu Zložka Nokia v zložke C:\Data\Nokia alebo E:\Data\Nokia a preniesť ju odtiaľ. Po vybratí zložky na prenos sa položky synchronizujú v príslušnej zložke v druhom zariadení a naopak.

#### Na opakovanie prenosu používajte skratky

Po prenose údajov môžete v hlavnom okne uložiť skratku s nastaveniami prenosu, aby ste ho mohli neskôr zopakovať.

Ak chcete upraviť skratku, prejdite na ňu a vyberte položku Voľby > Nastavenia skratky. Môžete napríklad vytvárať alebo meniť názvy skratiek.

Po každom prenose sa zobrazí denník prenosu. Ak si chcete pozrieť denník predchádzajúceho prenosu, v hlavnom okne prejdite na príslušnú skratku a vyberte položku Voľby > Zobraziť denník.

#### Riešenie konfliktov pri prenose

Ak sa položka, ktorá sa má preniesť, upravila v oboch zariadeniach, váš prístroj sa pokúsi automaticky zlúčiť zmeny. Ak to nie je možné, dôjde ku konfliktu pri prenose. Ak chcete vyriešiť problém, vyberte položku Overiť po jednom, Prioritu má tento telef. alebo Prioritu má iný telefón. Ďalšie pokyny nájdete výberom položky Voľby > Pomocník.

## Základné indikátory

 $\Psi$  – telefón sa používa v sieti GSM.

**3G** – prístroj sa používa v sieti UMTS (služba siete).

– v zložke Prijaté aplikácie Správy máte jednu alebo viac neprečítaných správ.

O – vo vzdialenej schránke máte nový e-mail.

• v zložke Na odoslanie sa nachádzajú správy čakajúce na odoslanie.

máte neprijaté hovory.

zobrazuje sa, ak je položka Typ zvonenia nastavená na možnosť Tiché a položky Tón hlásenia správy a Tón hlásenia e-mailu sú nastavené na možnosť Vypnutý.

- tlačidlá prístroja sú zablokované.

Description - budík je aktívny.

2 – používa sa druhá telefónna linka (služba siete).

– všetky hovory pre tento telefón sú presmerované na iné číslo. Ak máte službu alternatívnej linky (služba siete), číslo predstavuje aktívnu linku.

- k prístroju je pripojený kompatibilný headset.
 - označuje, že spojenie sa stratilo.

k prístroju je pripojená kompatibilná indukčná slučka.

- k prístroju je pripojený kompatibilný Textový telefón.

D – prebieha dátový prenos.

 $\underline{\underline{\mathbf{x}}}$  – paketové dátové spojenie cez službu GPRS je aktívne.

💃 – označuje, že spojenie je podržané a 🧸 – spojenie je dostupné.

与 – paketové dátové spojenie je aktívne v časti siete, ktorá podporuje službu EDGE. 吳 – označuje, že spojenie je podržané a 嬴 – spojenie je dostupné. Ikony označujú, že služba EDGE je dostupná v sieti, ale prístroj nemusí využívať túto službu na dátový prenos.

paketové dátové spojenie cez sieť UMTS je aktívne.
 označuje, že spojenie je podržané, a 3 - spojenie je dostupné.

**H** – nastavili ste prístroj, aby vyhľadával bezdrôtové siete LAN, a bezdrôtová LAN je k dispozícii. Pozrite si časť "Bezdrôtová sieť LAN", str. 77.

**6H** – spojenie cez bezdrôtovú sieť LAN so šifrovaním je aktívne.

- spojenie cez bezdrôtovú sieť LAN bez šifrovania je aktívne.

- pripojenie Bluetooth je zapnuté.

(\*) – prebieha prenos dát cez pripojenie Bluetooth. Keď indikátor bliká, váš prístroj sa pokúša o spojenie s náprotivným zariadením.

- spojenie cez rozhranie USB je aktívne.

## Navigačné tlačidlo Navi™

ďalej označované ako navigačné tlačidlo

Pomocou navigačného tlačidla sa môžete pohybovať v menu (, , , , , , , , ) a vyberať položky (, ). Ak chcete aktivovať ďalšie funkcie navigačného kolieska Navi™, stlačte tlačidlo ♀ a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Všeobecné > Koliesko Navi > Koliesko Navi > Zapnuté.

Pomocou kolieska Navi môžete rýchlejšie prechádzať v zoznamoch v zložkách Galéria alebo Prehrávač hudby a pohybovať sa v menu Multimédiá. Stačí posúvať prst po okraji navigačného tlačidla v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek.

☆ Tip: V menu môžete na rýchle otvorenie aplikácií namiesto navigačného tlačidla používať tlačidlá čísel, tlačidlo # a ★ . Napríklad stlačením tlačidla 2 v hlavnom menu otvoríte aplikáciu Správy.

## Menu Multimédiá

V menu Multimédiá rýchlo a jednoducho získate prístup k multimediálnemu obsahu, hrám, najdôležitejším kontaktom a najnovším internetovým záložkám a orientačným bodom. Používať ho môžete napríklad pre snímky a hudbu.

Ak chcete otvoriť alebo zatvoriť menu Multimédiá, stlačte tlačidlo \_\_\_\_. Ak si



chcete pozrieť jednotlivé zložky, použite navigačné

tlačidlo alebo koliesko navigačného tlačidla. Ak sa chcete z otvorenej aplikácie vrátiť do menu Multimédiá, stlačte tlačidlo —,

Ak chcete zmeniť poradie dlaždíc, vyberte položku Voľby > Usporiadať dlaždice.

## LED indikátor šetriča energie

Displei sa po aktivácii šetriča energie vypne a šetrí tak energiu batérie. Blikanie LED indikátora signalizuje, že prístroi je zapnutý, ale v režime spánku.

Ak chcete LED indikátor vypnúť, pozrite si časť "Režim spánku", str. 125.

## Regulácia hlasitosti a reproduktor

Ak chcete zvýšiť alebo znížiť úroveň hlasitosti počas hovoru alebo pri počúvaní zvuku, stláčajte tlačidlo hlasitosti

Vstavaný reproduktor umožňuje hovoriť a počúvať z blízkej vzdialenosti bez nutnosti držať telefón pri uchu.



Výstraha: Keď je zapnutý reproduktor, nedržte prístroj pri uchu, pretože hlasitosť môže byť veľmi vysoká.

Ak chcete počas hovoru používať reproduktor, vyberte položku Voľby > Zapnúť reproduktor. Ak chcete reproduktor vypnúť, vyberte položku Voľby > Zapnúť handset.

## Headset

K AV konektoru Nokia (3.5 mm) tohto prístroja môžete pripojiť kompatibilný headset alebo kompatibilné slúchadlá. Možno budete musieť vybrať režim kábla.

Nepripájajte produkty, ktoré sú zdrojom výstupného signálu, pretože môže dôjsť k poškodeniu prístroja. Do AV konektora Nokia nepripájajte žiadny zdroj napätia.

Ak do AV konektora Nokia tohto prístroja pripájate iné externé zariadenie alebo headset než tie, ktoré sú schválené spoločnosťou Nokia na používanie s týmto zariadením, venujte zvýšenú pozornosť úrovni hlasitosti.



Výstraha: Pri používaní headsetu sa znižuje vaša schopnosť vnímať okolité zvuky. Nepoužívajte headset tam, kde by vás to mohlo vystaviť nebezpečenstvu.

Ak chcete optimalizovať kvalitu počúvaného zvuku, pripevnite na headset dodané vankúšiky.

Ak chcete headset alebo slúchadlá používať s kompatibilným diaľkovým ovládačom, ako je napríklad zvukový adaptér Nokia AD-54, zapojte diaľkový ovládač do konektora prístroja a potom k nemu pripojte headset alebo slúchadlá.

Niektoré headsety nemajú mikrofón. Ak chcete s takýmto headsetom uskutočňovať hovory, použite diaľkový ovládač alebo mikrofón prístroja.

Zvukový ovládač adaptéra Nokia AD-54 má multimediálne tlačidlá hlasitosti, pomocou ktorých možno nastavovať len hlasitosť prehrávania hudby alebo videoklipov.

Keď používate doplnky k headsetu ako napríklad Nokia Audio Adapter AD-54, hlasitosť počas hovoru nastavíte pomocou tlačidla hlasitosti na prístroji.

## Predĺženie životnosti batérie

Pri používaní funkcií využívajúcich pripojenie Bluetooth, bezdrôtovej siete LAN a paketového dátového spojenia a pri spúšťaní takýchto funkcií na pozadí v čase, keď používate iné funkcie, sa zvyšuje spotreba energie z batérie a znižuje sa výdrž batérie.

Ak chcete predĺžiť prevádzkový čas prístroja, pripojenie Bluetooth vypnite vždy, keď ho nepotrebujete. Položku Paketové dát. spojenie nastavte na možnosť Podľa potreby. Prístroj použije paketové dátové spojenie, iba keď spustíte aplikáciu alebo činnosť, ktorá takéto spojenie vyžaduje. Pozrite si časť "Paketové dáta", str. 135.

Ak chcete zatvoriť všetky aplikácie, ktorú sú aktívne na pozadí a viac ich nepoužívate, stlačte a podržte tlačidlo  $\mathfrak{G}$ , zo zoznamu vyberte požadované aplikácie a stlačte tlačidlo **C**.



Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Mapy. Pomocou externého prijímača GPS s pripojením Bluetooth GPS a aplikácie Mapy môžete zobraziť svoju aktuálnu polohu na mape, prezerať mapy rôznych miest a krajín, vyhľadávať adresy a rôzne zaujímavé miesta a plánovať cesty z jedného miesta na iné.

Môžete si tiež kúpiť špeciálne služby, ako napríklad sprievodcu mestom a navigačné služby s hlasovým navádzaním.

Ďalšie informácie o aplikácii nájdete na webovej stránke www.nseries.com/support alebo na webovej lokalite miestneho zastúpenia spoločnosti Nokia.



Aplikácia Načítajte! (služba siete) je obchod s mobilným obsahom dostupný vo vašom prístroji. Umožňuje prehliadať, načítavať a inštalovať položky, napríklad aplikácie a mediálne súbory, z internetu do prístroja.

Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Načítajte!.

Položky sú organizované v katalógoch a zložkách od poskytovateľov rôznych služieb. Niektoré položky môžu byť spoplatnené, ale prezerať si ich zvyčajne môžete bezplatne.

## Aktualizácie softvéru

Spoločnosť Nokia môže vytvoriť aktualizácie softvéru, ktoré môžu poskytovať nové rozšírené funkcie alebo kvalitnejší výkon. Tieto aktualizácie si môžete vyžiadať z kompatibilného počítača s aplikáciou Nokia Software Updater PC. Ak chcete aktualizovať softvér prístroja, potrebujete aplikáciu Nokia Software Updater a kompatibilný počítač s operačným systémom Microsoft Windows 2000 alebo XP, širokopásmové pripojenie na internet a kompatibilný dátový kábel na pripojenie prístroja k počítaču.

Ďalšie informácie a aplikáciu Nokia Software Updater nájdete na webovej stránke alebo miestnej webovej lokalite spoločnosti Nokia, odkiaľ si môžete aplikáciu aj načítať. Ak vaša sieť podporuje bezdrôtové aktualizácie softvéru, môžete si ich vyžiadať prostredníctvom svojho prístroja. Pozrite si časti "Správca zariadenia" a "Aktualizácie softvéru", str. 85.

Tip: Ak chcete zistiť verziu softvéru v prístroji, v pohotovostnom režime zadajte \*#0000#.

## Hudba

## Prehrávač hudby 🎜

Aplikácia Prehrávač hudby podporuje napríklad formáty súborov as .aac, .aac+, .eaac+, .mp3, .wav a .wma. Aplikácia Prehrávač hudby nemusí nutne podporovať všetky funkcie formátu súborov ani všetky varianty daného formátu.

Prehrávač hudby môžete tiež používať na počúvanie častí podcastov. Podcasting je metóda prenášania zvuku alebo obrazu cez internet pomocou technológie RSS alebo ATOM, ktorá slúži na prehrávanie obsahu v mobilných zariadeniach a počítačoch.

Výstraha: Počúvajte hudbu pri rozumnej hlasitosti. Dlhodobé pôsobenie vysokej hlasitosti vám môže poškodiť sluch. Keď je zapnutý reproduktor, nedržte prístroj pri uchu, pretože hlasitosť môže byť veľmi vysoká.

Informácie o pridávaní skladieb do svojho prístroja nájdete v časti "Prenos hudby", str. 23.

Ďalšie informácie o ochrane autorských práv nájdete v časti "Správa digitálnych práv", str. 103.

## Prehrávanie skladby alebo časti podcastu

- ☆ Tip: Ak chcete otvoriť prehrávač hudby v menu Multimédiá, stlačte tlačidlo \_\_\_\_\_. Pozrite si časť "Menu Multimédiá", str. 16.
- 1 Stlačte tlačidlo § a vyberte položku Hudba > Preh. hudby.
- 2 Vyberte položku Hudba alebo Podcasty.
- 3 Ak chcete prejsť na skladbu alebo časť podcastu, ktorú si chcete vypočuť, vyberte príslušné kategórie.
- 4 Ak chcete prehrať vybratý súbor alebo zoznam súborov, stlačte tlačidlo ▶Ⅱ.

Stlačením tlačidla ► II prerušíte prehrávanie a stlačením tlačidla ► II prehrávanie znova spustíte. Ak chcete prehrávanie zastaviť, stlačte tlačidlo ■.

Ak chcete v skladbe prejsť rýchlo dopredu alebo dozadu, stlačte a podržte tlačidlo **>>**, resp. tlačidlo **>>**.

Ak chcete prejsť na ďalšiu

položku, stlačte tlačidlo **>>** . Stlačením tlačidla **>>** sa vrátite na začiatok položky. Ak chcete prejsť na predchádzajúcu položku, do dvoch sekúnd od začiatku prehrávania skladby alebo podcastu znova stlačte tlačidlo **>>**.

Voľbv

-- Prehráva sa

According To Her

On The Last Minute

Späť

Ak chcete zapnúť alebo vypnúť funkciu náhodného prehrávania (,), vyberte položku Voľby > Náhodný výber.

Ak chcete opakovať prehrávanie aktuálnej položky (**Þ**), všetkých položiek (**Þ**) alebo ak chcete opakované prehrávanie vypnúť, vyberte možnosť Voľby > Opakovať.

Pri prehrávaní podcastov sa možnosť náhodného výberu a opakovaného prehrávania automaticky vypne.

Ak chcete nastaviť hlasitosť, stlačte tlačidlo hlasitosti.

Ak chcete upraviť zvuk prehrávania hudby, vyberte položku Voľby > Ekvalizér.

Ak chcete upraviť vyváženie, stereofónny akustický obraz alebo zosilniť basy, vyberte položku Voľby > Nastavenie zvuku.

Ak chcete počas prehrávania zobraziť vizualizáciu, vyberte položku Voľby > Ukázať vizualizáciu.

Ak sa chcete vrátiť do pohotovostného režimu a ďalej prehrávať hudbu na pozadí, stlačte tlačidlo Koniec. Ak chcete prepnúť do inej otvorenej aplikácie, stlačte a podržte tlačidlo *§*.

### Hudobné menu

Ak chcete v okne Prehrávajú sa vybrať viac hudby na prehrávanie, vyberte položku Hudba.

V menu Hudba sa zobrazuje hudba dostupná v prístroji. V zložke Všetky skladby sa nachádza kompletný zoznam skladieb. Ak chcete zobraziť utriedené skladby, vyberte položku Albumy, Umelci, Žánre alebo Skladatelia. Ak chcete zobraziť zoznamy skladieb, vyberte položku Zoznamy nahrávok.

Ak chcete po aktualizácii prístroja inde ako v prehrávači hudby obnoviť knižnicu, vyberte položku Voľby > Obnoviť.

#### Zoznamy skladieb

Ak chcete zobraziť a spravovať zoznamy skladieb v menu Hudba, vyberte položku Zoznamy nahrávok. Nasledujúce zoznamy sa zobrazia automaticky: Najhranejšie, Naposledy prehrávané a Posledne pridané.

Ak si chcete pozrieť podrobnosti zoznamu skladieb, vyberte položku Voľby > Detaily zoznamu nahráv..

#### Vytvorenie zoznamu skladieb

- 1 Vyberte položku Voľby > Vytvoriť zoznam.
- 2 Zadajte názov zoznamu skladieb a vyberte položku OK.
- 3 Ak chcete skladby pridať teraz, vyberte položku Áno. Ak chcete skladby pridať neskôr, vyberte položku Nie.
- 4 Ak ste zvolili možnosť Áno, vyberte interpretov, ktorých skladby chcete pridať do zoznamu skladieb. Stlačením tlačidla pridáte položky. Ak chcete zobraziť zoznam skladieb pod menom interpreta, stlačte tlačidlo . Ak chcete zoznam skladieb skryť, stlačte tlačidlo .
- 5 Ak ste výber dokončili, vyberte položku Hotovo.

Ak budete chcieť neskôr pridať do zoznamu ďalšie skladby, počas prezerania zoznamu vyberte položku Voľby > Pridať skladby.

Ak chcete do zoznamu skladieb pridať skladby, albumy, interpretov, žánre a skladateľov z rôznych okien hudobného menu, vyberte položku a možnosť Voľby > Pridať do zoznamu > Uložený zoznam alebo Nový zoznam nahrávok. Ak chcete skladbu odstrániť zo zoznamu skladieb, vyberte položku Voľby > Odstrániť. Týmto skladbu neodstránite z prístroja, ale iba zo zoznamu skladieb.

Ak chcete zmeniť poradie skladieb v zozname skladieb, prejdite na skladbu, ktorú chcete presunúť, a vyberte položku Voľby > Reorg. zoznam. Na presunutie skladby na novú pozíciu použite navigačné tlačidlo.

## Podcasty

V menu Podcasty sa zobrazujú podcasty dostupné v prístroji.

Ak chcete po aktualizácii prístroja inde ako v prehrávači hudby obnoviť zbierku podcastov, vyberte položku Voľby > Obnoviť.

K dispozícii sú tri stavy časti podcastu: nikdy neprehraté, čiastočne prehraté a úplne prehraté.

Ak je časť čiastočne prehratá, pri ďalšom prehrávaní sa prehráva od naposledy sledovanej pozície.

Ak časť nebola ešte nikdy prehratá alebo je úplne prehratá, prehrá sa od začiatku.

## Domáca sieť a prehrávač hudby

Pomocou architektúry UPnP a bezdrôtovej siete WLAN môžete vytvoriť domácu sieť kompatibilných zariadení. Domáca sieť umožňuje prehrávať obsah uložený v prístroji Nokia N81 na diaľku v kompatibilnom zariadení. Z prístroja Nokia N81 môžete tiež kopírovať súbory do kompatibilného zariadenia s funkciou UPnP. Ďalšie informácie nájdete v častiach "Domáca sieť", str. 86, a "Domáca sieť a menu Galéria", str. 56.

#### Prehrávanie skladby alebo podcastu na diaľku

- Stlačte tlačidlo G a vyberte položku Hudba > Preh. hudby.
- 2 Vyberte hudbu alebo podcasty.
- 3 Ak chcete prejsť na skladbu alebo časť podcastu, ktorú chcete počúvať, v nasledujúcich menu vyberte príslušné kategórie.
- 4 Vyberte skladbu alebo podcast, ktorý chcete počúvať, a potom položku Voľby > Prehrať > Prehrať cez domácu sieť.
- 5 Vyberte zariadenie, na ktorom sa má súbor prehrať.

## Bezdrôtové kopírovanie skladieb alebo podcastov

Ak chcete skopírovať alebo presunúť mediálne súbory z prístroja do ďalšieho kompatibilného zariadenia, napríklad kompatibilného UPnP počítača, vyberte požadovaný súbor a položku Voľby > Kopír. do dom. siete alebo Presun. do dom. siete. Funkcia zdieľania obsahu nemusí byť zapnutá.

### Prenos hudby

Hudbu môžete prenášať z kompatibilného počítača alebo iného kompatibilného zariadenia použitím kompatibilného dátového USB kábla alebo bezdrôtového pripojenia Bluetooth. Podrobnosti nájdete v časti "Komunikácia cez Bluetooth", str. 79.

Požiadavky počítača na prenos hudby:

- Operačný systém Microsoft Windows XP (alebo novší).
- Kompatibilná verzia aplikácie Windows Media Player. Podrobnejšie informácie o kompatibilite aplikácie Windows Media Player nájdete na webovej stránke spoločnosti Nokia v sekcii Nokia N81.
- Softvér Nokia Nseries PC Suite 6.7 alebo novší.

#### Prenos hudby z počítača

Hudbu môžete prenášať tromi spôsobmi:

- Ak chcete na počítači vidieť svoje zariadenie ako externé veľkokapacitné zariadenie, na ktoré možno prenášať dátové súbory, pripojte ho pomocou kompatibilného dátového kábla USB alebo bezdrôtového pripojenia Bluetooth. Ak používate kábel USB, ako režim pripojenia vyberte možnosť Prenos dát.
- Ak chcete synchronizovať hudbu pomocou aplikácie Windows Media Player, pripojte

kompatibilný USB kábel a ako režim pripojenia vyberte Mediálny prehrávač.

 Ak chcete použiť aplikáciu Nokia Music Manager balíka Nokia Nseries PC Suite, pripojte kábel USB a ako režim pripojenia vyberte možnosť PC Suite.

Režimy Veľkokapacitné zariadenie a Prehrávač hudby možno používať len pre súbory uložené na pamäťovej karte prístroja.

Ak chcete zmeniť predvolený režim pripojenia USB, stlačte tlačidlo 🚯 a vyberte položku Nástroje > Pripojenie > USB > Režim USB.

Ak prenášate hudbu prostredníctvom režimu prenosu Prenos dát alebo PC Suite, po aktualizácii výberu skladieb musíte obnoviť knižnicu vo svojom prístroji. Ak chcete obnoviť knižnicu, v okne Hudobné menu vyberte položku Voľby > Obnoviť.

Obidve aplikácie Windows Media Player a Nokia Music Manager v softvéri Nokia Nseries PC Suite sú optimalizované na prenos hudobných súborov. Ďalšie informácie o prenose hudby pomocou aplikácie Nokia Music Manager nájdete v používateľskej príručke k softvéru Nokia Nseries PC Suite.

#### Prenos hudby pomocou aplikácie Windows Media Player

Funkcie synchronizácie hudby sa môžu v závislosti od jednotlivých verzií aplikácie Windows Media Player líšiť. Ďalšie informácie nájdete v príslušných používateľských príručkách a pomocníkovi aplikácie Windows Media Player.

#### Manuálna synchronizácia

Keď pripojíte svoj prístroj ku kompatibilnému počítaču a nie je v ňom dostatok voľnej pamäte, aplikácia Windows Media Player vyberie manuálnu synchronizáciu. Manuálna synchronizácia umožňuje vybrať skladby a zoznamy skladieb, ktoré chcete presunúť, kopírovať alebo odstrániť.

Pri prvom pripojení zariadenia musíte zadať názov, ktorý bude zariadenie používať v aplikácii Windows Media Player.

#### Manuálny prenos vybraných záznamov

- Ak je pripojených viac zariadení, po spojení vášho prístroja s aplikáciou Windows Media Player vyberte svoj prístroj na navigačnom paneli.
- 2 Skladby alebo albumy, ktoré chcete synchronizovať, presuňte na panel zoznamu. Ak chcete skladby alebo albumy odstrániť, vyberte položku zo zoznamu a kliknite na možnosť Odstrániť zo zoznamu.
- 3 Skontrolujte, či panel zoznamu obsahuje súbory, ktoré chcete synchronizovať, a či je v prístroji dostatok voľnej

pamäte. Ak chcete spustiť synchronizáciu, kliknite na možnosť Spustiť synchronizáciu.

#### Automatická synchronizácia

Ak chcete v aplikácii Windows Media Player zmeniť predvolený spôsob prenosu súborov, kliknite na šípku pod možnosťou Svnchronizácia, vyberte svoje zariadenie a kliknite na možnosť Nastaviť synchronizáciu. Označte alebo zrušte označenie začiarkavacieho políčka Synchronizovať zariadenie automaticky.

Ak je začiarkavacie políčko Synchronizovať zariadenie automaticky označené a pripojíte zariadenie, hudobná knižnica v zariadení sa automaticky aktualizuje podľa zoznamov skladieb, ktoré ste vybrali v aplikácii Windows Media Player.

Ak ste nevybrali žiadny zoznam skladieb, na synchronizáciu sa vyberie celá hudobná knižnica v počítači. Knižnica v počítači môže obsahovať viac súborov, ako sa zmestí do prístroja. Ďalšie informácie nájdete v pomocníkovi aplikácie Windows Media Plaver.

Zoznamy skladieb v zariadení nie sú synchronizované so zoznamami skladieb v aplikácii Windows Media Player.

## Hudobný obchod Nokia 🛒



V hudobnom obchode Nokia (služba siete) môžete vyhľadávať, prezerať a kupovať hudbu na načítanie do svojho prístroja. Ak si chcete kupovať hudbu, najskôr sa musíte zaregistrovať v príslušnej službe.

Ak si chcete overiť dostupnosť Hudobného obchodu Nokia vo vašei kraijne, navštívte webovú lokalitu music.nokia.com.

Ak chcete otvoriť aplikáciu Hudobný obchod Nokia. musíte v prístroji definovať platné miesto prístupu na internet. Ďalšie informácie nájdete v časti "Miesta prístupu", str. 132.

Ak chcete otvoriť Hudobný obchod Nokia, stlačte tlačidlo a vyberte položku Hudba > Hud, obchod, Ďalšie informácie náidete na hlavnei stránke výberom položky Pomocník.

'☆ Tip: Ak chcete v menu Hudba vyhľadať ďalšie skladby v rôznych kategóriách, v prehrávači hudby vyberte položku Voľby > Nájsť v Hudob. obchode.

#### Nastavenia hudobného obchodu

Môže sa zobraziť výzva na zadanie nasledujúcich nastavení:

Predv. mies. prís. - vyberte miesto prístupu, ktoré sa má použiť pri pripájaní k hudobnému obchodu.

Nastavenia v hudobnom obchode možno budete môcť meniť výberom položky Voľby > Nastavenia. Hudba

Hudobný obchod Nokia môžete v kompatibilnom počítači otvoriť z lokality music.nokia.com. Na hlavnej stránke Hudobného obchodu Nokia vyberte položku Pomocník a zobrazia sa d'alšie pokyny.



Stlačte tlačidlo 😯 a vyberte položku Hudba > Radio.

Po prvom otvorení služby Visual Radio vám sprievodca službou pomôže uložiť miestne stanice.

Aplikáciu možno používať ako tradičné FM rádio s automatickým ladením a ukladaním staníc do predvolieb. Ak si naladíte stanice, ktoré podporujú službu Visual Radio. môžete na displeji súčasne sledovať vizuálne informácie súvisiace s rozhlasovým programom. Služba Visual Radio používa paketové dáta (služba siete). FM rádio môžete počúvať počas využívania iných aplikácií.

Aktuálny zoznam všetkých staníc, ktoré ponúka služba Visual Radio, nájdete na lokalite http://www.visualradio.com.

Ak nemáte k službe Visual Radio prístup, je možné, že operátori a rozhlasové stanice vo vašom regióne túto službu nepodporujú.

Ak chcete zistiť informácie o dostupnosti služby, cenník, prípadne si službu aktivovať, resp. predplatiť, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb.

Počas počúvania rádia môžete bežným spôsobom volať alebo prijímať hovory. Počas hovoru sa zvuk rádia vypne.

### Počúvanie rádia

Kvalita rozhlasového vysielania závisí od pokrytia signálom rozhlasovej stanice v danom regióne.

FM rádio potrebuje anténu, nezávislú od antény bezdrôtového prístroja. Aby FM rádio správne fungovalo, musí byť do prístroja zapojený kompatibilný headset alebo doplnok.

Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Hudba > Radio. Ak chcete spustiť vyhľadávanie staníc, stlačte tlačidlo 📰 alebo **[**], prípadne stlačte a podržte mediálne tlačidlá ▶ alebo 🔫 . Ak chcete zmeniť frekvenciu manuálne, vyberte položku Voľby > Manuálne ladenie,

Ak už máte stanice uložené a chcete medzi nimi postupne prechádzať, vyberte možnosť 🛐 alebo 📧, prípadne stlačte mediálne tlačidlo **b** alebo **44**.

Ak chcete nastaviť hlasitosť, stlačte tlačidlá hlasitosti,

Ak chcete počúvať rádio cez reproduktor, vyberte položku Voľby > Zapnúť reproduktor.

Výstraha: Počúvaite hudbu pri rozumnei hlasitosti. Dlhodobé pôsobenie vysokej hlasitosti vám môže poškodiť sluch. Keď je zapnutý

reproduktor, nedržte prístroj pri uchu, pretože hlasitosť môže byť veľmi vysoká.

Ak chcete zobraziť v danej lokalite dostupné stanice, vyberte položku Voľby > Adresár staníc (služba siete).

Ak chcete uložiť práve naladenú stanicu na niektorú predvoľbu, vyberte položku Voľby > Uložiť stanicu. Ak chcete otvoriť zoznam uložených staníc, vyberte položku Voľby > Stanice.

Ak sa chcete vrátiť do pohotovostného režimu a nechať rádio FM hrať na pozadí, vyberte položku Voľby > Prehrať na pozadí.

#### Zobrazenie vizuálneho obsahu

Ak chcete zobraziť vizuálny obsah, poskytovaný naladenou stanicou, vyberte možnosť i alebo Voľby > Zapnúť vizuálnu službu. Ak pre danú stanicu nemáte uložený identifikátor vizuálnej služby, zadajte ho alebo vyberte možnosť Vyber, ak chcete identifikátor vyhľadať v adresári stanic (služba siete).

Keď sa vytvorí spojenie s vizuálnou službou, na displeji sa zobrazuje aktuálny obsah vizuálneho vysielania.

## Uložené stanice

Ak chcete otvoriť zoznam uložených staníc, vyberte položku Voľby > Stanice.

Ak chcete počúvať uloženú stanicu, vyberte položku Voľby > Stanica > Počúvať. Ak chcete zobraziť dostupný vizuálny obsah stanice so službou Visual Radio, vyberte položku Voľby > Stanica > Zapnúť vizuálnu službu.

Ak chcete zmeniť podrobnosti stanice, vyberte položku Voľby > Stanica > Upraviť.

### Nastavenia

Vyberte položku Voľby > Nastavenia a z ponuky nasledujúcich možností:

Tón pri zapnutí – vyberte, či sa má pri spustení aplikácie prehrať tón.

Autoštart služby – vyberte položku Áno, ak chcete, aby sa služba Visual Radio spúšťala automaticky pri výbere uloženej stanice, ktorá túto službu poskytuje.

Miesto prístupu – vyberte miesto prístupu, ktoré sa má použiť pre dátové spojenia služby Visual Radio. Ak chcete používať aplikáciu ako bežné FM rádio, miesto prístupu nepotrebujete.

Aktuálny región – vyberte región, v ktorom sa práve nachádzate. Toto nastavenie sa zobrazí, iba ak ste sa pri spustení aplikácie nenachádzali v oblasti pokrytia siete.

## Nokia Podcasting 🍕



Pomocou aplikácie Nokia Podcasting môžete prostredníctvom svojho prístroja bezdrôtovo vyhľadávať, objednávať si alebo načítavať podcasty alebo prehrávať, spravovať a zdieľať audio- a videopodcasty.

Ak chcete otvoriť aplikáciu Nokia Podcasting, stlačte tlačidlo G a vyberte položku Hudba > Podcasting.

#### Nastavenia

Skôr ako budete používať aplikáciu Nokia Podcasting, upravte nastavenia spojenia a načítania.

Odporúčaným typom pripojenia je bezdrôtová sieť LAN (WLAN). Ak chcete pred použitím ďalších typov spojenia získať informácie o podmienkach a poplatkoch za dátové služby, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb. Napríklad paušálny program prenosu dát umožňuje za mesačný poplatok prenos veľkého množstva dát.

Ak chcete vyhľadať bezdrôtové siete LAN, v dosahu ktorých sa nachádzate, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Pripojenie > Správ.spoj. > Dostup. WLAN.

Ak chcete v sieti vytvoriť miesto prístupu na internet, vyberte položku Voľby > Určiť miesto prístupu.

#### Nastavenia spojenia

Ak chcete upraviť nastavenia spojenia, stlačte tlačidlo a vyberte položku Hudba > Podcasting > Voľby > Nastavenia > Spojenie. Definujte tieto nastavenia:

Predv. miesto prístupu – vyberte miesto prístupu, ktoré sa použije na pripojenie na internet.

URL služby hľadania – definujte vyhľadávací nástroj podcastov, ktorý sa má používať v aplikácii Hľadať.

#### Nastavenia načítania

Ak chcete upraviť nastavenia načítania, stlačte tlačidlo *§* a vyberte položku Hudba > Podcasting > Voľby > Nastavenia > Načítať. Definujte tieto nastavenia:

Uložiť do zložky – definujte umiestnenie, do ktorého sa majú podcasty ukladať. Ak chcete optimálne využiť ukladací priestor, odporúča sa používať pamäťovú kartu.

Interval aktualizácie – definujte, ako často sa majú podcasty aktualizovať.

Ďalší deň aktualizácie – definujte dátum nasledujúcej automatickej aktualizácie.

Ďalší čas aktualizácie – definujte čas nasledujúcej automatickej aktualizácie.

Automatické aktualizácie sú k dispozícii len vtedy, ak ste vybrali konkrétne predvolené miesto prístupu a je spustená aplikácia Nokia Podcasting. Ak nie je aplikácia Nokia Podcasting spustená, automatické aktualizácie nie sú aktívne.

Limit načítania (%) – definujte veľkosť pamäte, ktorá sa má použiť na načítanie podcastov.

Ak sa limit prekročí – definujte operáciu, ktorá sa má vykonať v prípade prekročenia limitu načítania.

Nastavenie aplikácie na automatický príjem podcastov môže viesť k prenosu veľkého množstva dát cez sieť vášho poskytovateľa služieb. Informujte sa u svojho poskytovateľa služieb o poplatkoch za prenos dát.

Ak chcete obnoviť predvolené nastavenia, v okne Nastavenia vyberte položku Voľby > Obnoviť predvolené.

### Hľadanie

Funkcia Hľadanie pomáha vyhľadať podcasty podľa kľúčového slova alebo názvu.

Vyhľadávacie nástroje využívajú službu hľadania podcastov definovanú v menu Podcasting > Voľby > Nastavenia > Spojenie > URL služby hľadania.

Ak chcete vyhľadať podcasty, stlačte tlačidlo *§* , vyberte položku Hudba > Podcasting > Hľadať a zadajte požadované kľúčové slová.

Tip: Služba Hľadanie vyhľadáva názvy podcastov a kľúčové slová v ich popisoch, nie konkrétne časti. Všeobecné témy, napríklad futbal alebo hip-hop, zvyčajne prinášajú lepšie výsledky ako konkrétny názov tímu alebo meno interpreta.

Ak si chcete vyžiadať označený kanál (kanály) a pridať ho do zložky Podcasty, vyberte položku Voľby > Vyžiadať. Podcast možno do zložky Podcasty pridať aj tak, že ho vyberiete.

Ak chcete začať nové hľadanie, vyberte položku Voľby > Nové vyhľadávanie.

Ak chcete prejsť na webovú stránku podcastu, vyberte položku Voľby > Otvoriť web. stránku (služba siete).

Ak si chcete pozrieť údaje o podcaste, vyberte položku Voľby > Popis.

Ak chcete odoslať vybratý podcast alebo podcasty inému kompatibilnému zariadeniu, vyberte položku Voľby > Poslať.

Dostupnosť možností sa môže líšiť.

### Adresáre

Zložka Adresáre pomáha pri vyhľadávaní nových častí podcastov, ktoré ste si vyžiadali.

Ak chcete otvoriť zložku Adresáre, stlačte tlačidlo 🎲 a vyberte položku Hudba > Podcasting > Adresáre.

Obsah zložky Adresáre sa mení. Ak chcete niektorú zložku adresára aktualizovať, vyberte ju (služba siete). Po zmene farby zložky znova stlačte navigačné tlačidlo a zložka sa otvorí.

Zložka Adresáre môže obsahovať najobľúbenejšie podcasty zoradené v zložkách podľa obľúbenosti alebo témy.

Ak chcete otvoriť požadovanú tému zložky, stlačte navigačné tlačidlo. Zobrazí sa zoznam podcastov.

Ak si chcete vyžiadať podcast, vyberte príslušný názov a stlačte navigačné tlačidlo. Po vyžiadaní častí podcastu ich môžete načítavať, spravovať a prehrávať v zložke Podcasty.

Ak chcete pridať nový adresár alebo zložku, vyberte položku Voľby > Nové > Webový adresár alebo Zložka. Zadajte názov a adresu URL súboru .opml (Outline Processor Markup Language) a vyberte položku Hotovo.

Ak chcete upraviť vybratú zložku, webové prepojenie alebo webový adresár, vyberte položku Voľby > Upraviť.

Ak chcete naimportovať súbor .opml uložený v prístroji, vyberte položku Voľby > Importovať súb. OPML. Vyberte umiestnenie súboru a naimportujte ho. Ak chcete zložku adresára odoslať v multimediálnej správe alebo cez pripojenie Bluetooth, vyberte príslušnú zložku a položku Voľby > Poslať.

Po prijatí správy so súborom .opml odoslanej cez pripojenie Bluetooth otvorte súbor a uložte ho do zložky Prijaté v menu Adresáre. Otvorte menu Prijaté a vyžiadajte si ktorékoľvek z prepojení a pridajte ho do zložky Podcasty.

## Načítajte!

Po vyžiadaní podcastu z menu Adresáre, Hľadať alebo zadaním adresy URL môžete časti podcastov spravovať, načítavať a prehrávať v zložke Podcasty.

Ak si chcete pozrieť vyžiadané podcasty, vyberte položku Podcasting > Podcasty. Ak si chcete pozrieť jednotlivé časti (časť je jeden mediálny súbor podcastu), vyberte požadovaný názov podcastu.

Načítanie spustíte vybratím názvu časti. Ak chcete načítať alebo pokračovať v načítaní vybratých alebo označených častí, vyberte položku Voľby > Načítať alebo Pokračovať v načítaní. Súčasne možno načítavať niekoľko častí.

Ak chcete počas načítavania alebo po čiastočnom načítaní prehrať časť podcastu, vyberte položku Podcasty > Voľby > Prehrať ukážku.

Úplne načítané podcasty nájdete v zložke Podcasty. Nezobrazia sa však, kým neobnovíte hudobnú knižnicu.

Dostupnosť možností sa môže líšiť.

#### Prehrávanie a spravovanie podcastov

Ak chcete zobraziť dostupné časti vybratého podcastu, vyberte položku Voľby > Otvoriť. Pod každou časťou uvidíte formát a veľkosť súboru a čas načítania.

Ak chcete po úplnom načítaní prehrať celý podcast, vyberte položku Podcasty > Voľby > Prehrať, prípadne stlačte tlačidlo 🎲 a vyberte položku Hudba > Prehrávač hudby > Podcasty.

Ak chcete aktualizovať vybratý podcast alebo označené podcasty novou časťou, vyberte položku Voľby > Aktualizovať.

Ak chcete zastaviť aktualizáciu vybratého podcastu alebo označených podcastov, vyberte položku Voľby > Zastaviť aktualizáciu.

Ak chcete zadaním adresy URL pridať nový podcast, vyberte položku Voľby > Nový podcast.

Ak nie je v prístroji definované miesto prístupu alebo ak sa počas paketového dátového spojenia zobrazí žiadosť o zadanie mena používateľa a hesla, obráťte sa na poskytovateľa služieb. Ak chcete upraviť adresu URL vybratého podcastu, vyberte položku Voľby > Upraviť.

Ak chcete načítaný podcast alebo označené podcasty vymazať z prístroja, vyberte položku Voľby > Vymazať.

Ak chcete vybratý podcast alebo označené podcasty odoslať inému kompatibilnému zariadeniu v multimediálnej správe alebo cez pripojenie Bluetooth vo formáte súborov .opml, vyberte položku Voľby > Poslať.

Ak chcete naraz aktualizovať, vymazať alebo odoslať skupinu vybratých podcastov, vyberte položku Voľby > Označiť/Neoznačiť, označte požadované podcasty a výberom položky Voľby zvoľte požadovanú činnosť.

Ak chcete otvoriť webovú stránku podcastu (služba siete), vyberte položku Voľby > Otvoriť web. stránku.

Niektoré podcasty umožňujú komunikáciu s ich tvorcami prostredníctvom komentárov a hlasovania. Ak sa chcete pripojiť na internet a napísať komentár, vyberte položku Voľby > Zobraziť komentáre.

## Hry

Hrv

Váš telefón Nokia N81 je kompatibilný s platformou N-Gage™. Pomocou platformy N-Gage môžete načítavať a hrať vysokokvalitné hry pre viacerých hráčov.

Vo vašom prístroji je nainštalovaná jedna z uvedených aplikácií:

- Aplikácia Discover N-Gage pomocou tejto aplikácie umožňujúcej prezeranie môžete získať informácie o najnovších hrách N-Gage, vyskúšať demoverzie hier a načítať a nainštalovať kompletnú aplikáciu N-Gage, keď je k dispozícii.
- Aplikácia N-Gage aplikácia s kompletnou ponukou funkcií prináša jedinečný zážitok z hier N-Gage, pričom v menu nahrádza aplikáciu Discover N-Gage. Môžete vyhľadávať nové hry, vyskúšať a kupovať si ich, vyhľadávať ďalších hráčov, získavať prístup k výsledkom hier, udalostiam, chatu a ešte oveľa viac. Niektoré funkcie nemusia byť v čase inštalácie softvéru v prístroji dostupné. Aktualizácie softvéru nájdete na lokalite www.n-gage.com.

Začať môžete stlačením tlačidla 🕃 a výberom položky Hry.

Ak si chcete hry N-Gage vychutnať naplno, musíte mať v prístroji definovaný prístup na internet, a to cez celulárnu sieť alebo bezdrôtovú sieť LAN. Ďalšie informácie o dátových službách vám poskytne poskytovateľ služieb.

Ďalšie informácie nájdete na webovej adrese www.n-gage.com.

## Kontakty (Telefónny zoznam)

Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Kontakty. Do adresára Kontakty môžete ukladať informácie o kontaktoch a aktualizovať ich. Na kartu kontaktu môžete pridať osobný tón zvonenia alebo miniatúrny obrázok. Môžete tiež vytvoriť skupiny kontaktov, čo vám umožní odosielať textové správy alebo e-mail viacerým príjemcom naraz. Ku Kontaktom môžete zaradiť aj prijaté kontaktné informácie (vizitky). Kontaktné informácie sa môžu vymieňať iba medzi kompatibilnými zariadeniami.

Ak chcete zistiť počet kontaktov, skupín a dostupnú pamäť v adresári Kontakty, vyberte položku Voľby > Info o kontaktoch.

## Ukladanie a úprava mien a čísel

- 1 Vyberte položku Voľby > Nový kontakt.
- 2 Vyplňte polia podľa svojho výberu a vyberte položku Hotovo.

Ak chcete upraviť niektorú kartu kontaktu v menu Kontakty, prejdite na túto kartu a vyberte položku Voľby > Upraviť. Požadovaný kontakt tiež môžete vyhľadať zadaním prvých písmen jeho mena do vyhľadávacieho poľa. Zobrazí sa zoznam kontaktov začínajúcich na zadané písmená. Tip: Karty kontaktov môžete dopĺňať a upravovať aj pomocou aplikácie Nokia Contacts Editor, ktorá je súčasťou balíka Nokia Nseries PC Suite.

Ak chcete ku karte kontaktu pridať miniatúrny obrázok, otvorte kartu kontaktu a vyberte položku Voľby > Upraviť > Voľby > Pridať miniatúru. Tento obrázok sa zobrazí, keď príslušný kontakt zavolá.

Ak si chcete vypočuť hlasovú menovku priradenú ku kontaktu, vyberte kartu kontaktu a menu Voľby > Prehrať hlasovú voľbu. Pozrite si časť "Hlasová voľba", str. 115.

Ak chcete odoslať údaje kontaktu, vyberte kartu, ktorú chcete odoslať, a položku Voľby > Poslať vizitku > Ako textovú správu, Cez multimédiá, Cez e-mail alebo Cez Bluetooth. Pozrite si časti "Správy", str. 37, a "Odosielanie dát cez pripojenie Bluetooth", str. 81.

Tip: Ak si chcete vytlačiť kartu kontaktu na kompatibilnej tlačiarni vybavenej základným profilom tlače (BPP – Basic Print Profile) a podporou Bluetooth (napríklad HP Deskjet 450 Mobile Printer alebo HP Photosmart 8150), vyberte položku Voľby > Tlačiť.

Ak chcete niektorý kontakt zaradiť do skupiny, vyberte menu Voľby > Pridať do skupiny (zobrazí sa, iba ak máte vytvorenú aspoň jednu skupinu). Pozrite si časť "Vytváranie skupín kontaktov", str. 35.

Ak chcete zistiť, do ktorej skupiny kontakt patrí, vyberte kontakt a menu Voľby > Patrí do skupín.

Ak chcete niektorú kartu kontaktu z adresára Kontakty vymazať, označte ju a stlačte tlačidlo  ${\ensuremath{\mathbb C}}$ .

### Predvolené čísla a adresy

Na karte kontaktu môžete definovať predvolené čísla a adresy. Takto môžete kontaktu ľahko zavolať na určité číslo alebo mu poslať správu na určitú adresu, aj keď má viac čísel a adries. Predvolené číslo sa tiež používa pri hlasovej voľbe.

- 1 V adresári Kontakty vyberte príslušný kontakt.
- 2 Vyberte položku Voľby > Predvolené.
- 3 Vyberte predvoľbu, ktorej chcete priradiť číslo alebo adresu, a vyberte položku Prideľ.
- 4 Vyberte číslo a adresu, ktoré chcete nastaviť ako predvolené.

Predvolené číslo a adresa sú na karte kontaktu podčiarknuté.

## Kopírovanie kontaktov

Ak chcete kopírovať mená a čísla kontaktov z karty SIM do prístroja, stlačte tlačidlo ~ y vyberte položku Kontakty >

Voľby > SIM kontakty > SIM adresár, mená, ktoré chcete kopírovať, a potom položku Voľby > Kopírov. do Kontaktov.

Ak chcete kopírovať kontakty na kartu SIM, v adresári Kontakty vyberte mená, ktoré chcete kopírovať, a položku Voľby > Kopírovať na SIM alebo Voľby > Kopírovať > Do adresára SIM. Kopírovať možno len polia karty kontaktu podporované kartou SIM.

Tip: Kontakty môžete synchronizovať s kompatibilným osobným počítačom pomocou aplikácií balíka Nokia Nseries PC Suite.

## Adresár SIM a ostatné služby karty SIM

O dostupnosti a možnostiach používania služieb SIM karty sa informujte u dodávateľa svojej SIM karty. Môže ním byť poskytovateľ služieb alebo iný dodávateľ.

Ak si chcete pozrieť mená a čísla uložené na karte SIM, stlačte tlačidlo 🎲 a vyberte položku Kontakty > Voľby > SIM kontakty > SIM adresár. V adresári SIM môžete pridať, upraviť alebo kopírovať ku kontaktom čísla a telefonovať.

Ak si chcete pozrieť čísla v pevnom zozname, vyberte menu Voľby > SIM kontakty > Kontakty pevn. zozn. Toto nastavenie sa zobrazí, iba ak ho podporuje karta SIM. Ak chcete obmedziť hovory zo svojho telefónu na vybrané čísla, vyberte menu Voľby > Zapnúť pevný zoznam. Na aktiváciu a deaktiváciu pevného zoznamu alebo úpravy kontaktov pevného zoznamu je potrebný kód PIN2. Ak tento kód nemáte, obráťte sa na poskytovateľa služieb. Ak chcete pridať čísla do pevného zoznamu, vyberte menu Voľby > Nový SIM kontakt. Tieto funkcie vyžadujú kód PIN2.

Keď používate Pevný zoznam, nie sú možné žiadne paketové dátové spojenia, s výnimkou odosielania textových správ cez paketové dátové spojenie. V tomto prípade musí byť telefónne číslo centra správ a číslo adresáta zaradené do pevného zoznamu.

Aj keď je aktivovaný pevný zoznam, dá sa volať na oficiálne tiesňové číslo, naprogramované vo vašom prístroji.

# Prideľovanie tónov zvonenia kontaktom

Ak chcete pre kontakt alebo skupinu kontaktov nastaviť tón zvonenia, urobte nasledujúce kroky:

- Stlačením tlačidla 
   otvorte kartu kontaktu alebo prejdite do zoznamu skupín a vyberte skupinu kontaktov.
- Vyberte položku Voľby > Tón zvonenia.
  Otvorí sa zoznam tónov zvonenia.

3 Zvoľte tón zvonenia, ktorý chcete použiť pre príslušný kontakt alebo členov vybranej skupiny. Ako tón zvonenia môžete použiť aj videoklip.

Keď vám kontakt alebo člen skupiny zavolá, telefón bude zvoniť vybraným tónom zvonenia (ak sa spolu s volaním vyšle telefónne číslo volajúceho a váš telefón ho spozná).

Ak chcete nastavenie tónu zvonenia zrušiť, zo zoznamu tónov zvonenia vyberte položku Predvolený tón.

## Vytváranie skupín kontaktov

- V adresári Kontakty otvorte stlačením tlačidla zoznam skupín.
- 2 Vyberte položku Voľby > Nová skupina.
- Napíšte názov skupiny alebo použite predvolený názov a vyberte položku OK.
- 4 Vyberte skupinu a položku Voľby > Pridať členov.
- 5 Prejdite na kontakt a stlačením tlačidla ho označte. Ak chcete do skupiny zaradiť viac členov naraz, označte takto všetky kontakty, ktoré chcete zaradiť do skupiny.
- 6 Ak chcete kontakty zaradiť do skupiny, vyberte položku OK.

Ak chcete skupinu premenovať, vyberte položku Voľby > Premenovať, zadajte nový názov a vyberte položku OK.

### Odstraňovanie členov zo skupiny

- 1 V zozname skupín vyberte skupinu, ktorú chcete upraviť.
- 2 Prejdite na kontakt a vyberte položku Voľby > Vymazať zo skupiny.
- 3 Stlačením tlačidla Áno kontakt odstránite zo skupiny.


Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Správy (služba siete).

Dôležité: Pri otváraní správ buď te opatrní. Správy elektronickej pošty môžu obsahovať nebezpečný softvér alebo byť iným spôsobom škodlivé pre váš prístroj alebo počítač.

Multimediálne správy môžu prijímať a zobrazovať iba prístroje, vybavené kompatibilnými funkciami. V závislosti od prijímajúceho zariadenia sa môže vzhľad správ líšiť.

Ak chcete vytvoriť novú správu, vyberte položku Nová správa.

Aplikácia Správy obsahuje tieto zložky:

Prijaté – sem sa ukladajú prijaté správy okrem e-mailových správ a správ celulárneho vysielania. E-mailové správy sú uložené v zložke Schránka.

Moje zložky – správy môžete usporiadať do zložiek.

\$\dots\lambda Tip: Ak nechcete často posielané správy písať zakaždým odznova, použite texty zo zložky šablón. Môžete vytvoriť a uložiť aj vlastné šablóny.

Schránka – môžete sa pripojiť ku svojej vzdialenej schránke a prevziať si nové e-mailové správy alebo

prezerať si už prevzaté e-mailové správy offline. Pozrite si časť "E-mail", str. 45.

Koncepty – sem sa ukladajú koncepty správ, ktoré ste ešte neodoslali.

Poslané – sem sa ukladajú posledné správy, ktoré ste odoslali, okrem správ odoslaných cez pripojenie Bluetooth. Ak chcete zmeniť počet posledných správ, ktoré sa majú uchovávať, pozrite si časť "Ostatné nastavenia", str. 47.

Na odoslanie – sem sa dočasne ukladajú správy čakajúce na odoslanie, ak sa napríklad prístroj nachádza mimo dosahu siete.

Výpisy – môžete požiadať, aby vám sieť posielala výpisy o doručení odoslaných textových a multimediálnych správ (služba siete).

Ak chcete poskytovateľovi služieb písať a odosielať servisné príkazy (známe tiež ako príkazy USSD), napríklad príkazy na aktiváciu niektorých služieb siete, vyberte položku Voľby > Servisný príkaz v hlavnom okne aplikácie Správy.

Celulárne vysielanie (služba siete) umožňuje prijímať od poskytovateľa služieb správy týkajúce sa rôznych tém, napríklad počasia alebo dopravnej situácie. Dostupné témy a príslušné čísla tém si vyžiadajte od poskytovateľa služieb. V hlavnom okne aplikácie Správy vyberte položku Voľby > Celulárne vysielanie.

Správy celulárneho vysielania nemožno prijímať v sieťach UMTS. Paketové dátové spojenie môže znemožniť príjem správ celulárneho vysielania.

## Písanie textu

Symboly ABC, abc a Abc označujú vybratý režim veľkosti vkladaných písmen. 123 označuje číselný režim.

Medzi režimom písania písmen a číslic môžete prepnúť stlačením a podržaním tlačidla **#**. Medzi rôznymi režimami môžete prepínať stláčaním tlačidla **#**.

Ak chcete v režime písania písmen vložiť číslicu, stlačte a podržte príslušné číselné tlačidlo.

Ak píšete text tradičným spôsobom, zobrazuje sa indikátor 2012. Ak píšete pomocou prediktívneho písania, zobrazuje sa indikátor 2021.

V režime prediktívneho písania môžete ktorékoľvek písmeno napísať jediným stlačením tlačidla. Prediktívne písanie je založené na zabudovanom slovníku, do ktorého možno pridávať nové slová.

Ak chcete prediktívne písanie rýchlo zapnúť alebo vypnúť, dvakrát rýchlo stlačte tlačidlo **#**.

## Písanie a odosielanie správ

Skôr ako môžete vytvoriť multimediálnu správu alebo e-mail, musíte mať definované správne nastavenia spojenia. Pozrite si časti "Nastavenia e-mailu", str. 41, a "E-mail", str. 45.

Bezdrôtová sieť môže obmedziť veľkosť MMS správ. Ak vložený obrázok prekročí tento limit, môže ho prístroj zmenšiť, aby bolo obrázok možné odoslať v MMS.

- Vyberte položku Nová správa a z ponuky nasledujúcich možností: Textová správa, ak chcete odoslať textovú správu. Multimediálna správa, ak chcete odoslať multimediálnu správu (MMS). Zvuková správa, ak chcete odoslať zvukovú správu (multimediálnu správu obsahujúcu zvukový klip). E-mail, ak chcete odoslať e-mailovú správu.
- 2 V poli Komu stlačte tlačidlo a vyberte adresátov alebo skupiny adresátov zo zoznamu kontaktov, prípadne zadajte telefónne číslo alebo e-mailovú adresu príjemcu. Ak chcete vložiť bodkočiarku (;), ktorá sa používa na oddelenie príjemcov, stlačte tlačidlo \* . Číslo alebo adresu možno tiež skopírovať do schránky a odtiaľ ju vložiť do správy.
- 3 Do poľa Predm. zadajte predmet multimediálnej alebo e-mailovej správy. Ak chcete zmeniť viditeľné polia, vyberte položku Voľby > Polia adries.

- 4 Do poľa správy napíšte text správy. Ak chcete vložiť šablónu, vyberte položku Voľby > Vložiť alebo Vložiť objekt > Šablóna.
- 5 Ak chcete do multimediálnej správy vložiť mediálny objekt, vyberte položku Voľby > Vložiť objekt > Snímka, Zvukový klip alebo Videoklip.



6 Ak chcete fotografovať alebo nahrávať zvuk alebo videoklip do multimediálnej správy, vyberte položku Voľby > Vložiť nové > Snímka, Zvukový klip alebo Videoklip. Ak chcete do správy vložiť nový list, vyberte možnosť List.

Ak si chcete hotovú multimediálnu správu pozrieť, vyberte položku Voľby > Prezrieť.

- 7 Ak chcete k e-mailovej správe pridať prílohu, vyberte položku Voľby > Vložiť > Snímka, Zvukový klip, Videoklip, Poznámka alebo Iný pre iné typy súborov. Prílohy e-mailových správ označuje ikona U.
- 8 Ak chcete odoslať správu, vyberte položku Voľby > Poslať alebo stlačte tlačidlo Hovor.

Poznámka: V prístroji sa môže zobraziť hlásenie, že vaša správa bola odoslaná na číslo centra správ, naprogramované v prístroji. Prístroj vás ale nemôže informovať, či bola správa doručená na zamýšľané miesto určenia. Viac podrobností o službách správ získate od svojho poskytovateľa služieb.

Váš prístroj podporuje odosielanie textových správ, prekračujúcich limit počtu znakov v jedinej správe. Dlhšie správy sa odošlú ako séria dvoch alebo viacerých správ. Za takéto správy môže poskytovateľ služieb účtovať zodpovedajúce poplatky. Znaky obsahujúce akcenty alebo iné značky a znaky niektorých jazykov zaberajú viac miesta, čím sa obmedzuje počet znakov, ktoré možno odoslať v jednej správe.

Videoklipy vo formáte .mp4 alebo presahujúce veľkosť určenú bezdrôtovou sieťou v multimediálnej správe možno nebudete môcť odoslať.

Tip: Fotosnímky, videoklipy, zvuk a text môžete skombinovať do prezentácie a tú odoslať v multimediálnej správe. Začnite vytvárať multimediálnu správu a vyberte položku Voľby > Vytvoriť prezentáciu. Táto voľba sa zobrazí, iba ak je položka Režim tvorby MMS nastavená na možnosť Riadený alebo Voľný. Pozrite si časť "Multimediálne správy", str. 44.

# Zložka Prijaté – prijímanie správ



V zložke Prijaté ikona 🔄 označuje neprečítanú textovú správu, 🥍 neprečítanú multimediálnu správu, ☆ neprečítanú zvukovú správu a 🎲 údaje prijaté cez pripojenie Bluetooth.

Ak prijmete správu, na pohotovostnom displeji sa zobrazí ikona a text 1 nová správa. Ak chcete správu otvoriť, vyberte možnosť Ukáž. Ak chcete otvoriť správu v zložke Prijaté, prejdite na ňu a stlačte tlačidlo . Ak chcete odpovedať na prijatú správu, vyberte položku Voľby > Odpovedať.

#### Multimediálne správy

Dôležité: Pri otváraní správ buďte opatrní. Objekty multimediálnych správ môžu obsahovať nebezpečný softvér alebo byť iným spôsobom škodlivé pre váš prístroj alebo počítač.

Sieť vám môže poslať oznámenie, že v centre multimediálnych správ čaká na prijatie nová multimediálna správa. Ak chcete spustiť paketové dátové spojenie a prevziať správu do prístroja, vyberte položku Voľby > Vybrať.

 ikona 🗊 , alebo 🜌 , ak je pripojený videoklip. Ak si zvuk alebo videoklip chcete prehrať, vyberte príslušnú ikonu.

Ak si chcete zobraziť údaje o multimediálnych objektoch vložených do správy, vyberte položku Voľby > Objekty.

Ak sa v správe nachádza multimediálna prezentácia, zobrazí sa ikona 🔊. Vyberte túto ikonu, ak si prezentáciu chcete prehrať.

### Dáta a nastavenia

Prístroj môže prijímať rôzne druhy správ obsahujúcich dáta, napríklad vizitky, tóny zvonenia, logá operátora, záznamy kalendára alebo hlásenia e-mailov. Môžete tiež prijímať nastavenia od poskytovateľa služieb alebo informačného oddelenia spoločnosti v konfiguračnej správe.

Ak chcete uložiť dáta zo správy, vyberte položku Voľby a príslušnú voľbu.

#### Správy internetových služieb

Správy internetových služieb sú upozorneniami (napríklad titulky správ) a môžu obsahovať textové oznámenie alebo odkaz. O dostupnosti a možnostiach aktivácie sa informujte u poskytovateľa služieb.

# var p

# Poštová schránka <a>@</a>



## Nastavenia e-mailu

**Tip:** Ak chcete zadať nastavenia poštovej schránky, použite aplikáciu Sprievodca nastav. Stlačte tlačidlo 🛟 a vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Sprievodca.

Ak chcete používať e-mail, musíte mať v prístroji platné miesto prístupu na internet (IAP) a správne zadať nastavenia svoiho e-mailu. Pozrite si časť "Miesta prístupu", str. 132.

Ak vyberiete položku Schránka v hlavnom okne aplikácie Správy a ešte ste si nevytvorili e-mailové konto, zobrazí sa výzva, aby ste tak urobili. Ak chcete spustiť proces vytvárania e-mailových nastavení pomocou Sprievodcu schránkou, vyberte položku Štart. Pozrite si tiež časť "E-mail", str. 45.

Musíte mať vlastné e-mailové konto. Postupujte podľa pokynov poskytovateľa internetových služieb a vzdialenej poštovej schránky.

Ak vytvoríte novú poštovú schránku a pomenujete ju, nový názov automaticky nahradí štandardné pomenovanie Schránka v hlavnom okne aplikácie Správy. Môžete definovať až šesť poštových schránok.

## Otvorenie schránky

Keď otvoríte poštovú schránku, zobrazí sa otázka, či sa chcete pripoiiť k schránke (Spoiiť so schránkou?).

Ak sa chcete pripojiť k schránke a prevziať z nej nové e-mailové správy alebo ich hlavičky, vyberte položku Áno. Keď si prezeráte správy online, paketové dátové spojenie so vzdialenou schránkou ostáva aktívne.

Ak si chcete prezrieť predtým prevzaté správy offline, vyberte položku Nie.

Ak chcete vytvoriť novú e-mailovú správu, v hlavnom okne správ vyberte položku Nová správa > E-mail alebo položku Voľby > Vytvoriť správu > E-mail v poštovei schránke. Pozrite si časť "Písanie a odosielanie správ". str. 38.

#### Preberanie e-mailových správ

Ak ste v režime offline a chcete sa pripojiť ku vzdialenej schránke, vyberte položku Voľby > Spojiť.

Vyberte položku Voľby > Vybrať e-mail a niektorú z ponúkaných možností. Ak chcete ukončiť spojenie, vyberte položku Voľby > Odpojiť. E-mailovú správu otvoríte stlačením navigačného tlačidla 🔳.

Keď máte otvorené spojenie so vzdialenou schránkou. 1 vyberte položku Voľby > Vybrať e-mail a jednu z nasledujúcich možností:

Nové, ak chcete prevziať všetky nové správy. Zvolené, ak chcete prevziať iba označené správy. Všetky, ak si chcete z poštovej schránky prevziať všetky správy.

Preberanie správ zrušíte stlačením tlačidla Zruš.

- 2 Ak chcete ukončiť spojenie a prezrieť si e-mailové správy v režime offline, vyberte položku Voľby > Odpojiť.
- 3 E-mailovú správu otvoríte stlačením tlačidla . Keď ste e-mailovú správu neprevzali a ste offline, prístroj sa spýta, či chcete túto správu prevziať z poštovej schránky.

Ak chcete zobraziť prílohy e-mailovej správy, otvorte ju a vyberte pole prílohy označené indikátorom **(J**). Ak má príloha neaktívny indikátor, neprevzala sa do prístroja. V takomto prípade vyberte položku Voľby > Vybrať.

#### Automatické preberanie e-mailových správ

Ak chcete preberať správy automaticky, vyberte položku Voľby > E-mailové nastavenia > Automatický výber. Ďalšie informácie nájdete v časti "Automatický výber", str. 46.

Nastavenie prístroja na automatické preberanie e-mailových správ môže viesť k prenosu veľkého množstva dát cez sieť poskytovateľa služieb. Informujte sa u svojho poskytovateľa služieb o poplatkoch za prenos dát.

## Vymazávanie e-mailových správ

Ak chcete vymazať obsah e-mailovej správy z prístroja, ale chcete správu ponechať vo vzdialenej schránke, vyberte položku Voľby > Vymazať. V okne Vymazať správu z: vyberte položku Len telefón.

Telefón zrkadlí hlavičky e-mailových správ vo vzdialenej schránke. Takže aj keď vymažete obsah správy, hlavička e-mailu v telefóne zostane. Ak chcete odstrániť aj hlavičku, musíte najskôr vymazať e-mailovú správu zo vzdialenej schránky a potom sa telefónom pripojiť ku vzdialenej schránke, aby sa stav aktualizoval.

Ak chcete e-mailovú správu vymazať z prístroja i zo vzdialenej schránky, vyberte položku Voľby > Vymazať. V okne Vymazať správu z: vyberte položku Telefón a server.

Ak chcete zrušiť vymazanie e-mailovej správy zo servera, prejdite na správu označenú na vymazanie pri nasledujúcom spojení (
) a vyberte položku Voľby > Obnoviť.

## Odpojenie od poštovej schránky

Keď ste v režime online a chcete ukončiť dátové spojenie so vzdialenou schránkou, vyberte položku Voľby > Odpojiť.

## Počúvanie správ

Zvukové, e-mailové, multimediálne a textové správy si môžete vypočuť v zložke Prijaté.

Ak si chcete vypočuť správu, vyberte ju a potom vyberte položku Voľby > Vypočuť si.

## Prezeranie správ na karte SIM

Ak si chcete prezrieť správy na karte SIM, musíte ich najprv skopírovať do zložky vo svojom prístroji.

- V hlavnom okne aplikácie Správy vyberte položku Voľby > SIM správy.
- 2 Ak chcete označiť správy, vyberte položku Voľby > Označiť/Neoznačiť > Označiť alebo Označiť všetky.
- 3 Vyberte položku Voľby > Kopírovať. Otvorí sa zoznam zložiek.
- 4 Kopírovanie sa začne, keď vyberiete niektorú zložku a položku OK. Ak si chcete prezrieť správy, otvorte príslušnú zložku.

## Nastavenia správ

Vyplňte všetky polia označené textom Musí sa zadať alebo červenou hviezdičkou. Postupujte podľa pokynov poskytovateľa služieb. Nastavenia môžete od poskytovateľa služieb prevziať aj v konfiguračnej správe. Poskytovateľ služieb môže v prístroji nastaviť niektoré centrá správ, resp. miesta prístupu. Takéto nastavenia možno nebudete môcť meniť, vytvárať, upravovať ani odstraňovať.

## Textové správy

Stlačte tlačidlo 🚱 , vyberte položku Správy > Voľby > Nastavenia > Textová správa a z ponuky nasledujúcich možností:

Centrá správ – ak chcete zobraziť zoznam všetkých zadaných centier textových správ.

Kódovanie znakov – ak chcete používať konverziu znakov do iného kódovacieho systému (ak je táto možnosť dostupná), vyberte položku Redukov. podpora.

Použité centrum správ – ak chcete vybrať, ktoré centrum správ sa používa na doručovanie textových správ.

Prijať výpis – ak chcete od siete vyžiadať zasielanie potvrdení o doručení správ (služba siete).

Platnosť správy – ak chcete nastaviť, ako dlho sa bude centrum správ pokúšať doručiť vaše správy v prípade, že sa prvý pokus nepodarí (služba siete). Ak správu nemožno odoslať v rámci trvania platnosti správy, správa sa z centra správ vymaže. Správa poslaná ako – ak chcete od poskytovateľa služieb zistiť, či vaše centrum správ môže konvertovať textové správy do iných formátov.

Prednostné spojenie – ak chcete vybrať, ktoré spojenie sa bude používať.

To isté centrum odp. – ak chcete vybrať, či sa má odpoveď poslať cez to isté centrum správ (služba siete).

## Multimediálne správy

Stlačte tlačidlo g, vyberte položku Správy > Voľby > Nastavenia > Multimediálna správa a z ponuky nasledujúcich možností:

Veľkosť snímky – zadajte veľkosť snímky v multimediálnej správe.

Režim tvorby MMS – ak vyberiete položku Riadený, zobrazí sa informácia, že sa pokúšate odoslať správu, ktorú prijímajúce zariadenie nemusí podporovať. Ak vyberiete položku Obmedzený, prístroj zabráni odoslaniu správ, ktoré nemajú podporu. Ak chcete do správ vložiť obsah bez akýchkoľvek upozornení, vyberte položku Voľný.

Použité miesto prístupu – vyberte preferované miesto prístupu na pripojenie.

Výber multimédií – vyberte spôsob prijímania správ. Ak chcete v domácej celulárnej sieti prijímať správy automaticky, vyberte položku Aut. v domácej sieti. Mimo domácej siete môžete dostať oznámenie, že v centre multimediálnych správ sú správy na prevzatie.

Ak sa nachádzate mimo domácej siete, môže byť odosielanie a prijímanie multimediálnych správ drahšie.

Ak vyberiete položku Výber multimédií > Vždy automaticky, prístroj automaticky nadviaže aktívne paketové dátové spojenie a prevezme správy bez ohľadu na to, či sa nachádzate v domácej sieti alebo mimo nej.

Povoliť anon. správy – zadajte, či chcete odmietať správy od anonymných odosielateľov.

Prijať reklamu – zadajte, či chcete prijímať reklamné multimediálne správy.

Prijať výpis – zadajte, či chcete informácie o stave odoslanej správy zobraziť v denníku (služba siete).

Odoprieť poslať výpis – zadajte, či chcete, aby prístroj odmietol posielanie výpisov o prijatých správach.

Platnosť správy – ak chcete nastaviť, ako dlho sa bude centrum správ pokúšať doručiť vaše správy v prípade, že sa prvý pokus nepodarí (služba siete). Ak správu nemožno odoslať v rámci trvania platnosti správy, správa sa z centra správ vymaže.

## E-mail

Stlačte tlačidlo 🚯 a vyberte položku Správy > Voľby > Nastavenia > E-mail.

Ak chcete vybrať schránku na odosielanie e-mailových správ, vyberte položku Použitá schránka a príslušnú schránku.

Ak chcete z prístroja odstrániť schránku a príslušné správy, prejdite na požadovanú schránku a stlačte tlačidlo **[**.

Ak chcete vytvoriť novú schránku, vyberte položku Voľby > Nová schránka.

Vyberte položku Schránky a schránku, ak chcete zmeniť tieto nastavenia: Nastavenia spojenia, Nastavenia užívateľa, Nastavenia výberu a Automatický výber.

#### Nastavenia spojenia

Ak chcete upraviť nastavenia prijatých e-mailových správ, vyberte položku Prichádzajúci e-mail a z ponuky týchto možností:

Meno užívateľa – zadajte svoje používateľské meno, ktoré ste dostali od poskytovateľa služieb.

Heslo – zadajte heslo. Ak nevyplníte toto pole, pri pokuse o pripojenie ku vzdialenej schránke vás telefón vyzve, aby ste zadali heslo. Server prijat. e-mailov – zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa e-mailového servera, ktorý prijíma vaše e-mailové správy.

Použité miesto prístupu – vyberte miesto prístupu na internet (IAP). Pozrite si časť "Miesta prístupu", str. 132.

Názov schránky – zadajte názov schránky.

Typ schránky – určuje e-mailový protokol, ktorý odporúča poskytovateľ služieb vzdialenej schránky. Dostupné možnosti sú: POP3 a IMAP4. Toto nastavenie nemožno zmeniť.

Ochrana (porty) – vyberte možnosť zabezpečenia, ktorá sa použije na ochranu spojenia k vzdialenej schránke.

Port – zadajte port pre spojenie.

APOP ochranný login (iba pre protokol POP3) – používa sa pre protokol POP3 na šifrovanie hesiel odosielaných pre vzdialený e-mailový server počas pripájania ku schránke.

Ak chcete upraviť nastavenia odosielaných e-mailových správ, vyberte položku Odchádzajúci e-mail a z ponuky týchto možností:

Moja e-mailová adresa – zadajte e-mailovú adresu, ktorú ste dostali od poskytovateľa služieb.

Server odosl. e-mailov – zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa e-mailového servera, ktorý používate na odosielanie e-mailových správ. Môže sa stať, že budete môcť použiť iba server odchádzajúcej pošty poskytovateľa služieb. Informujte sa podrobnejšie u svojho poskytovateľa služieb.

Nastavenia položiek Meno užívateľa, Heslo, Použité miesto prístupu, Ochrana (porty) a Port sú rovnaké ako nastavenia v zložke Prichádzajúci e-mail.

#### Nastavenia užívateľa

Moje meno – zadajte vlastné meno. Vaše meno sa zobrazí namiesto e-mailovej adresy v prístroji príjemcu, ak príjemcov prístroj túto možnosť podporuje.

Poslať správu – zadajte spôsob odosielania e-mailov zo svojho prístroja. Ak chcete, aby sa prístroj pripojil ku schránke po výbere možnosti Poslať správu, vyberte položku Okamžite. Ak vyberiete možnosť Pri ďalšom spojení, e-mail sa odošle pri nasledujúcom spojení so vzdialenou schránkou.

Poslať kópiu sebe – zadajte, či chcete ukladať kópie e-mailov do vlastnej schránky.

Pridať podpis – zadajte, či chcete do e-mailových správ pridávať podpis.

Hlás. nového e-mailu- zadajte, či chcete pri prijatí nového e-mailu dostať upozornenie (tón, hlásenie alebo indikátor e-mailu).

#### Nastavenia výberu

E-mail na vybratie – zadajte, ktoré časti e-mailu sa majú preberať: Len nadpisy, Limit veľkosti (POP3) alebo Správy a prílohy (POP3).

Počet vybratých – zadajte počet nových e-mailových správ, ktoré sa majú prevziať do schránky.

Cesta zložky IMAP4 (iba pre protokol IMAP4) – zadajte cestu k zložkám, ktoré si chcete aktivovať, resp. predplatiť.

Vyžiadanie zložiek (iba pre protokol IMAP4) – môžete si vyžiadať aj iné zložky vo vzdialenej schránke, ktorých obsah chcete preberať.

#### Automatický výber

Hlásenia e-mailov – ak chcete pri prijatí nového e-mailu do vzdialenej schránky automaticky preberať hlavičky správ do prístroja, vyberte položku Autoaktualizovať alebo Len v domácej sieti.

Výber e-mailov – ak chcete v stanovenom čase automaticky preberať hlavičky nových e-mailových správ zo vzdialenej schránky, vyberte položku Aktívny alebo Len v domácej sieti. Zadajte, kedy a ako často sa majú správy preberať.

Hlásenia e-mailov a Výber e-mailov nemôžu byť aktívne v rovnakom čase.

Nastavenie prístroja na automatické preberanie e-mailových správ môže viesť k prenosu veľkého množstva dát cez sieť poskytovateľa služieb. Informujte sa u svojho poskytovateľa služieb o poplatkoch za prenos dát.

## Webové servisné správy

Stlačte tlačidlo () a vyberte položku Správy > Voľby > Nastavenia > Servisná správa. Vyberte, či chcete prijímať správy služieb. Ak chcete, aby prístroj po prijatí servisnej správy automaticky otvoril prehliadač, pripojil sa na sieť a prevzal servisnú správu, vyberte položku Načítať správy > Automaticky.

#### Celulárne vysielanie

O dostupných témach a ich číslach sa informujte u poskytovateľa služby. Stlačte tlačidlo **G**, vyberte položku Správy > Voľby > Nastavenia > Celulárne vysielanie a z ponuky nasledujúcich možností:

Príjem – zadajte, či chcete prijímať správy celulárneho vysielania.

Jazyk – vyberte jazyky, v ktorých sa majú správy prijímať: Všetky, Zvolený alebo Iný. Detekcia tém – zvoľte, či má prístroj automaticky vyhľadávať čísla nových tém a ukladať ich do zoznamu tém ako nové témy s číslom, ale bez názvu.

## Ostatné nastavenia

Stlačte tlačidlo 🎲 , vyberte položku Správy > Voľby > Nastavenia > Iné a z ponuky nasledujúcich možností:

Uložiť odoslané správy – zadajte, či chcete ukladať kópie odoslaných textových, multimediálnych alebo e-mailových správ do zložky Poslané.

Počet uložen. správ – zadajte maximálny počet odoslaných správ, ktoré sa môžu ukladať do zložky Poslané. Po dosiahnutí limitu sa začnú postupne vymazávať najstaršie správy.

Použitá pamäť – vyberte pamäť, do ktorej sa majú ukladať správy: Pamäť telefónu alebo Veľkokap. pamäť.



Ak chcete ukladať a organizovať svoje fotosnímky, videoklipy, zvukové klipy, zoznamy skladieb a odkazy na streamingové zdroje alebo ak chcete svoje súbory zdieľať s inými kompatibilnými zariadeniami UPnP cez bezdrôtovú sieť LAN, stlačte tlačidlo ca vyberte položku Galéria.

Tip: Ak chcete otvoriť zložku Snímky v menu Multimédiá, stlačte tlačidlo . Pozrite si časť "Menu Multimédiá", str. 16.

# Zobrazenie a prehliadanie súborov

Vyberte položku Snímky a videá 🗟, Nahrávky 🌚, Lifeblog 🖏, Zvukové klipy 🎝, Odk. na stream. 🗞, Prezentácie 📑 alebo Všetky súbory 🗟 a stlačením tlačidla 💽 ju otvorte. Obsah zložky Snímky a videá sa zobrazí v režime Na šírku.

Jednotlivé zložky môžete otvárať a prezerať si ich obsah, jednotlivé položky môžete označovať, kopírovať a presúvať ich do rôznych zložiek. Môžete tiež vytvárať albumy a označovať, kopírovať a pridávať položky do albumov. Súbor otvoríte stlačením tlačidla . Videoklipy, súbory .ram a odkazy na streamingové zdroje sa otvárajú a prehrávajú v aplikácii RealPlayer a zvukové klipy v aplikácii Preh. hudby. Pozrite časti "RealPlayer", str. 95, a "Prehrávač hudby", str. 20.

Ak chcete načítať fotosnímky alebo videoklipy, v zložke Snímky a videá vyberte ikonu načítania. Otvorí sa prehliadač a môžete vybrať záložku, ktorú chcete použiť na načítanie položiek.

### Fotosnímky a videoklipy

Odfotografované obrázky a nahraté videoklipy sa ukladajú v zložke Snímky a videá v aplikácii Galéria. Fotosnímky a videoklipy vám môžu byť tiež odoslané v multimediálnych správach, v prílohách e-mailov alebo cez bezdrôtové pripojenie Bluetooth. Ak si chcete pozrieť prijatú fotosnímku alebo videoklip v menu Galéria alebo v prehrávači Real Player, musíte položku najskôr uložiť.

Vyberte položku Galéria > Snímky a videá. Súbory s fotosnímkami a videoklipmi sú usporiadané v slučke podľa dátumu. Zobrazuje sa počet súborov.

Otvorenú snímku môžete priblížiť stláčaním hracích tlačidiel pri displeji prístroja. Nastavená mierka zobrazenia sa neukladá.

Ak chcete vybratú snímku otočiť doľava alebo doprava, vyberte položku Voľby > Otočiť > Doľava alebo Doprava.

Ak chcete niektorý videoklip alebo fotografiu upraviť, vyberte položku Voľby > Upraviť. Otvorí sa editor snímok alebo videoklipov. Pozrite si časť "Strihanie videoklipov", str. 52. Pozrite si časť "Upravovanie obrázkov", str. 51.

Ak chcete vytvoriť vlastné videoklipy, vyberte z galérie videoklip a potom položku Voľby > Upraviť. Pozrite si časť "Strihanie videoklipov", str. 52.

Ak chcete snímky tlačiť na kompatibilnej tlačiarni alebo ich uložiť a tlačiť neskôr, vyberte položku Voľby > Tlačiť. Pozrite si časť "Tlač snímok", str. 54. Snímky tiež môžete označiť menovkami, uložiť v Tlačovom koši v menu Galéria a vytlačiť neskôr. Pozrite si časť "Tlačový kôš", str. 50.

Ak chcete fotosnímku alebo videoklip pridať do albumu v menu Galéria, vyberte položku Voľby > Albumy > Pridať do albumu.

Ak chcete obrázok použiť ako snímku na pozadí, vyberte obrázok a položku Voľby > Použiť obrázok > Nastaviť ako tapetu.

Ak chcete vymazať snímku alebo videoklip, na paneli s nástrojmi vyberte položku Vymazať. Pozrite si časť "Aktívny panel s nástrojmi", str. 49.

Ak sa chcete z menu Galéria vrátiť do aplikácie Foto-Video, stlačte tlačidlo snímania.

## Aktívny panel s nástrojmi

V zložke Snímky a videá môžete aktívny panel s nástrojmi používať ako skratku na výber rôznych úloh. Aktívny panel s nástrojmi je k dispozícii len po výbere fotosnímky alebo videoklipu.

Na aktívnom paneli s nástrojmi môžete prejsť nahor alebo nadol na rôzne položky a vybrať ich stlačením navigačného tlačidla. Dostupné voľby sa môžu líšiť v závislosti od okna, v ktorom sa nachádzate, a tiež od toho, či ste vybrali fotosnímku alebo videoklip. Môžete tiež definovať, či bude aktívny panel s nástrojmi na displeji viditeľný vždy alebo sa aktivuje stlačením tlačidla.

Ak chcete, aby bol aktívny panel s nástrojmi viditeľný na displeji, vyberte položku Voľby > Zobraziť ikony.

Ak chcete, aby sa aktívny panel s nástrojmi zobrazoval, len keď ho potrebujete, vyberte položku Voľby > Skryť ikony. Aktívny panel s nástrojmi aktivujete stlačením tlačidla . Vyberte si z nasledujúcich možností:

– prehratie vybratého videoklipu.

🔄 – odoslanie vybratej fotosnímky alebo videoklipu.

🗣 – odoslanie vybratej fotosnímky alebo videoklipu.

/= / - pridanie alebo odstránenie fotosnímky z Tlačového koša. Pozrite časť "Tlačový kôš", str. 50.

- 🚔 prezeranie snímok v Tlačovom koši.
- april spustenie prezentácie snímok.
- 🔟 vymazanie vybratej fotosnímky alebo videoklipu.
- 🚍 tlač zobrazenej fotosnímky.

Dostupné voľby sa môžu líšiť v závislosti od okna, v ktorom sa práve nachádzate.

# Tlačový kôš

Snímky môžete označiť menovkami, uložiť ich do Tlačového koša a vytlačiť neskôr na kompatibilnej tlačiarni alebo v kompatibilnom tlačovom kiosku, ak je k dispozícii. Pozrite si časť "Tlač snímok", str. 54. Snímky s menovkami sú označené symbolom v zložke Snímky a videá a albumoch.

Ak chcete snímku označiť menovkou a tlačiť ju neskôr, vyberte príslušnú snímku a na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte položku Pridať do Tlačov. koša. Ak si chcete pozrieť snímky v Tlačovom koši, z aktívneho panela s nástrojmi vyberte položku Zobraziť Tlačový kôš alebo vyberte ikonu sv zo zložky Snímky a videá (dostupná, len ak ste do Tlačového koša pridali snímky).

Ak chcete odstrániť snímku z Tlačového koša, v zložke Snímky a videá alebo v albume vyberte príslušnú snímku a na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte položku Odstrániť z Tlačového koša.

# Albumy

Snímky a videoklipy môžete pohodlne spravovať v albumoch. Ak chcete zobraziť zoznam albumov, vyberte položku Snímky a videá > Voľby > Albumy > Zobraziť albumy.

Ak chcete pridať obrázok alebo videoklip do albumu v aplikácii Galéria, prejdite na príslušný obrázok alebo videoklip a vyberte položku Voľby > Albumy > Pridať do albumu. Otvorí sa zoznam albumov. Vyberte album, do ktorého chcete pridať obrázok alebo videoklip. Môžete tiež vytvoriť nový album.

Ak chcete niektorý súbor z albumu odstrániť, stlačte tlačidlo  $\mathbf{C}$ . Súbor sa nevymaže zo zložky Snímky a videá v aplikácii Galéria.

Ak chcete vytvoriť nový album, v zozname albumov vyberte položku Voľby > Nový album.

## Upravovanie obrázkov

Ak chcete upraviť odfotografované snímky alebo snímky uložené v aplikácii Galéria, vyberte položku Voľby > Upraviť.

Ak chcete otvoriť mriežku, v ktorej môžete vybrať rôzne možnosti úprav označené malými ikonami, vyberte položku Voľby > Použiť efekt. Snímku môžete orezať alebo otočiť, nastaviť jas, farbu, kontrast a rozlíšenie snímky alebo pridať efekty, text, klipart alebo rámik.

#### Orezanie snímky

Ak chcete orezať snímku, vyberte položku Voľby > Použiť efekt > Výrez. Ak chcete obrázok orezať manuálne, vyberte položku Ručne, prípadne vyberte vopred definovaný formát zo zoznamu. Ak vyberiete položku Ručne, v ľavom hornom rohu sa zobrazí kríž. Navigačným tlačidlom nastavte plochu obrázka, ktorú chcete orezať, a vyberte možnosť Nastav. V pravom dolnom rohu sa objaví ďalší kríž. Nastavte orezanie zostávajúcich okrajov obrázka. Ak chcete upraviť prvú nastavenú plochu, vyberte položku Späť. Priesečník vybratých oblastí je obdĺžnik, ktorý zostane z obrázka po orezaní.

Ak ste si vybrali preddefinovaný formát obrázka, zvoľte polohu ľavého horného rohu oblasti, ktorá sa má po orezaní ponechať. Navigačným tlačidlom môžete upraviť veľkosť zvýraznenej oblasti. Stlačením tlačidla () môžete zvolenú oblasť zafixovať. Navigačným tlačidlom môžete upraviť polohu zvolenej oblasti na obrázku. Ak chcete zvoliť oblasť, ktorá sa má orezať, stlačte tlačidlo ().

## Redukcia efektu červených očí

Ak chcete zredukovať efekt červených očí, vyberte položku Voľby > Použiť efekt > Redukcia červen. očí. Presuňte krížik na oko a stlačte (). Na displeji sa zobrazí slučka. Navigačným tlačidlom upravte veľkosť slučky na veľkosť oka. Stlačením () potlačíte sčervenanie oka.

## Užitočné skratky

Skratky v editore obrázkov

- Ak chcete obrázok zobraziť na celom displeji, stlačte tlačidlo \* . Ak sa chcete vrátiť k normálnemu zobrazeniu, znova stlačte tlačidlo \* .
- Stlačením tlačidla **3** alebo **1** otočíte obrázok v smere, resp. proti smeru hodinových ručičiek.
- Ak chcete obrázok na displeji zväčšiť alebo zmenšiť, stláčajte tlačidlo 5, resp. 0.
- Pomocou navigačného tlačidla sa môžete po zväčšenom obrázku pohybovať.

## Strihanie videoklipov

Ak chcete zostrihať videozáznamy v menu Galéria a vytvoriť vlastné videoklipy, prejdite na požadovaný videoklip a vyberte položku Voľby > Upraviť > Spojiť, Zmeniť zvuk, Pridať text alebo Strih. Pozrite si časť "Galéria", str. 48.

Editor videoklipov podporuje formát súborov .3gp a .mp4 a formát zvukových súborov .aac, .amr, .mp3 a .wav. Editor nemusí nutne podporovať všetky funkcie súborov ani všetky varianty daného formátu.

Vlastné videoklipy sa automaticky ukladajú do zložky Snímky a videá v menu Galéria. Videoklipy sa ukladajú na pamäťovú kartu.

# Pridávanie fotosnímok, videoklipov, zvuku a textu

Pridaním fotosnímok, videoklipov a textu k videoklipom vybratých v menu Galéria môžete vytvárať vlastné videoklipy.

Ak chcete s vybratým videoklipom skombinovať fotosnímku alebo videoklip, v zložke Snímky a videá vyberte položku Voľby > Upraviť > Spojiť > Snímka alebo Videoklip. Vyberte požadovaný súbor. Ak chcete pridať nový zvukový klip a nahradiť ním pôvodný zvukový klip videoklipu, vyberte položku Voľby > Upraviť > Zmeniť zvuk a požadovaný zvukový klip.

Ak chcete na začiatok alebo koniec videoklipu pridať text, vyberte položku Voľby > Upraviť > Pridať text, zadajte text, ktorý chcete pridať, a potom vyberte položku OK. Následne vyberte umiestnenie pridaného textu: Začiatok alebo Koniec.

## Strihanie videoklipov

Videoklip môžete zostrihať a pridať označenia začiatku a konca, pomocou ktorých môžete vylúčiť časti videoklipu. V zložke Snímky a videá vyberte položku Voľby > Upraviť > Strih.

Ak chcete vybratý videoklip prehrať od začiatku, vyberte položku Voľby > Prehrať.

Ak chcete vybrať, ktoré časti videoklipu sa majú pridať do vlastného videoklipu, a určiť ich začiatok a koniec, prejdite na požadované miesto vo videoklipe a vyberte položku Voľby > Začiatok alebo Koniec. Ak chcete upraviť začiatok alebo koniec vybratej časti, prejdite na požadované označenie a stlačte navigačné tlačidlo. Vybraté označenie potom môžete po časovej osi posúvať dopredu alebo dozadu.

Ak chcete odstrániť všetky označenia, vyberte položku Voľby > Odstrániť > Všetky označenia. Ak chcete zobraziť ukážku videoklipu, vyberte položku Voľby > Prehrať označenú časť. Ak sa chcete posúvať po časovej osi, stláčajte navigačné tlačidlo doľava alebo doprava.

Ak chcete zastaviť prehrávanie videoklipu, vyberte položku Preruš. Ak chcete pokračovať v prehrávaní videoklipu, vyberte položku Voľby > Prehrať. Ak sa chcete vrátiť do okna strihania videoklipu, vyberte položku Späť.

Ak chcete uložiť zmeny a vrátiť sa do menu Galéria, vyberte položku Hotovo.

#### Úprava videoklipov na poslanie

Ak chcete odoslať videoklip, vyberte položku Voľby > Poslať > Cez multimédiá, Cez e-mail, Cez Bluetooth alebo Uverejniť na webe. U poskytovateľa služieb siete sa informujte o maximálnej veľkosti multimediálnych správ, ktoré možno odosielať.

Ak chcete poslať videoklip, ktorý presahuje maximálny limit pre multimediálne správy povolený poskytovateľom služieb, môžete ho poslať pomocou bezdrôtovej technológie Bluetooth. Pozrite si časť "Odosielanie dát cez pripojenie Bluetooth", str. 81. Videoklipy tiež môžete preniesť do kompatibilného počítača, a to buď cez pripojenie Bluetooth, alebo kompatibilný dátový kábel USB. Videoklip môžete tiež zostrihať a poslať ho v multimediálnej správe. V hlavnom menu editora videoklipov vyberte položku Voľby > Film > Upraviť pre MMS. Doba trvania a veľkosť videoklipu sa zobrazí na displeji. Ak chcete upraviť veľkosť videoklipu, stlačte posúvacie tlačidlo doľava alebo doprava. Keď má videoklip správnu veľkosť na odoslanie, vyberte položku Voľby > Poslať cez MMS.

Môže sa stať, že ak sú vaše videoklipy vo formáte .mp4, nebudete ich môcť odoslať v multimediálnej správe. Ak chcete zmeniť formát súboru videoklipu, prejdite naň v aplikácii Galéria a vyberte položku Voľby > Upraviť > Voľby > Nastavenia > Rozlíšenie > Kompatibilné s MMS. Vráťte sa do hlavného menu editora videa, vyberte položku Voľby > Film > Uložiť a zadajte názov klipu. Videoklip je uložený vo formáte .3gpp a môže byť odoslaný v multimediálnej správe. Formát súboru pôvodného videoklipu sa nezmení.

## Prezentácia

Ak si chcete pozrieť prezentáciu snímok na celom displeji, na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte možnosť Spustiť prezentáciu (a). Prezentácia sa spustí od vybratého súboru. Vyberte si z nasledujúcich možností:

Preruš - prezentácia sa preruší.

Pokračuj - pokračovanie v prezentácii po prerušení.

#### Skonči – ukončenie prezentácie.

Ak si chcete prezerať snímky, stlačte tlačidlo () (predchádzajúca) alebo tlačidlo () (nasledujúca) (dostupné len ak je vypnutá funkcia Priblížiť a panorámovať).

Ak chcete upraviť rýchlosť prezentácie, pred spustením prezentácie vyberte položku Voľby > Prezentácia > Nastavenia > Oneskorenie snímok.

Ak chcete, aby sa jednotlivé snímky v prezentácii plynulo striedali a aby sa v galérii náhodne približovali a odďaľovali, vyberte položku Priblížiť a panorámovať.

Ak chcete do prezentácie pridať zvuk, vyberte položku Voľby > Prezentácia > Nastavenia a niektorú z nasledujúcich možností:

Hudba – vyberte položku Zapnuté alebo Vypnuté.

Skladba – vyberte hudobný súbor zo zoznamu.

Ak chcete znížiť alebo zvýšiť hlasitosť, použite tlačidlo Hlasitosť na bočnej strane prístroja.

## Prezentácie

Funkcia prezentácií vám umožňuje zobrazovať súbory SVG (škálovateľná vektorová grafika), napríklad kresby a mapy. Obrázky SVG si zachovávajú vzhľad aj pri tlači a pri prezeraní na obrazovkách s rozličnou veľkosťou a rozlíšením.

Ak si chcete pozrieť súbor vo formáte svg (škálovateľná vektorová grafika), vyberte položku Prezentácie, prejdite na príslušnú snímku a potom vyberte položku Voľby > Prehrať. Ak chcete prerušiť prehrávanie, vyberte položku Voľby > Prerušiť.

Ak chcete obrázok zväčšiť, stláčajte tlačidlo  ${\ 5}$  . Ak chcete obrázok zmenšiť, stláčajte tlačidlo  ${\ 0}$  .

Ak chcete otočiť snímku o 90 stupňov v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek, stlačte tlačidlo 1alebo 3. Ak chcete otočiť snímku o 45 stupňov, stlačte tlačidlo 7 alebo 9.

Medzi normálnym zobrazením a zobrazením na celom displeji môžete prepínať stláčaním tlačidla \*.

## Tlač snímok

Ak chcete tlačiť snímky pomocou voľby Tlač snímok, vyberte snímku, ktorú chcete vytlačiť, a voľbu tlače v menu Galéria, vo fotoaparáte, editore obrázkov alebo prehliadači obrázkov.

Pomocou aplikácie Tlač snímok môžete snímky tlačiť prostredníctvom kompatibilného kábla USB, bezdrôtovej siete LAN alebo pripojenia Bluetooth.

Tlačiť možno len snímky vo formáte .jpeg. Odfotografované snímky sa automaticky ukladajú vo formáte .jpeg.

Ak chcete tlačiť na tlačiarni kompatibilnej s technológiou PictBridge, pred výberom možnosti tlače pripojte dátový kábel a skontrolujte, či je režim kábla nastavený na možnosť Tlač snímok alebo Žiadať pri spojení. Pozrite si časť "USB", str. 84.

#### Voľba tlačiarne

Pri prvom použití aplikácie Tlač snímok sa po voľbe snímky zobrazí zoznam dostupných tlačiarní. Vyberte zo zoznamu niektorú tlačiareň. Tlačiareň sa nastaví ako predvolená.

Ak máte tlačiareň kompatibilnú s technológiou PictBridge pripojenú pomocou kompatibilného prepojovacieho kábla Nokia, tlačiareň sa zobrazí automaticky.

Ak nie je predvolená tlačiareň dostupná, zobrazí sa zoznam dostupných tlačiarní.

Ak chcete zmeniť predvolenú tlačiareň, vyberte položku Voľby > Nastavenia > Predvolená tlačiareň.

## Ukážka pred tlačou

Po výbere tlačiarne sa zvolené snímky zobrazia v preddefinovaných tlačových zostavách. Ak chcete formát zmeniť, stláčaním tlačidla 🔘 alebo 🕞 môžete prechádzať dostupnými tlačovými zostavami pre vybranú tlačiareň. Ak sa obrázky nezmestia na jednu stránku, stláčaním tlačidla () alebo () môžete prechádzať nahor alebo nadol medzi stranami zostavy.

#### Nastavenia tlače

Dostupné voľby sa menia v závislosti od možností tlačiarne, ktorú ste vybrali.

Ak chcete zmeniť predvolenú tlačiareň, vyberte položku Voľby > Predvolená tlačiareň.

Ak chcete nastaviť veľkosť papiera, vyberte položku Veľkosť papiera, vyberte zo zoznamu veľkosť papiera a stlačte tlačidlo OK. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúceho okna, vyberte položku Zruš.

## Tlač online

Pomocou aplikácie Tlač online si môžete výtlačky snímok objednať online priamo domov alebo do obchodu, kde si ich neskôr vyzdvihnete. Môžete si tiež objednať rôzne produkty s vybratou snímkou, napríklad hrnčeky alebo podložky pod myš. Dostupnosť produktov závisí od poskytovateľa služieb.

Ak chcete používať aplikáciu Tlač online, musíte mať nainštalovaný minimálne jeden konfiguračný súbor tlačovej služby. Súbory vám môžu poskytnúť poskytovatelia tlačových služieb, ktorí podporujú aplikáciu Tlač online.

Ďalšie informácie o aplikácii nájdete na webovej stránke www.nseries.com/support alebo na webovej lokalite miestneho zastúpenia spoločnosti Nokia.

## Zdiel'anie online

Pomocou aplikácie Zdieľať online môžete zdieľať fotosnímky a videoklipy v kompatibilných albumoch online, webových denníkoch alebo iných kompatibilných službách zdieľania online na webe. Môžete prenášať obsah, ukladať nedokončené správy ako koncepty a pokračovať v písaní neskôr, ako aj prezerať obsah albumov. Podporované typy obsahu závisia od poskytovateľa služieb.

Ak chcete použiť aplikáciu Zdieľať online, musíte si aktivovať, resp. predplatiť službu u poskytovateľa služby zdieľania snímok online a vytvoriť nový účet. Túto službu si zvyčajne môžete aktivovať, resp. predplatiť na webovej stránke poskytovateľa služieb. Podrobné informácie o aktivovaní, resp. predplatení tejto služby si vyžiadajte od poskytovateľa služieb. Ďalšie informácie o kompatibilných poskytovateľoch služieb nájdete na stránkach podpory www.nseries.com/support alebo na webovej lokalite miestneho zastúpenia spoločnosti Nokia. Ďalšie informácie o aplikácii nájdete na webovej stránke www.nseries.com/support alebo na webovej lokalite miestneho zastúpenia spoločnosti Nokia.

## Domáca sieť a menu Galéria

Pomocou architektúry UPnP a bezdrôtovej siete WLAN môžete vytvoriť domácu sieť kompatibilných zariadení. Domáca sieť umožňuje prezerať obsah uložený v prístroji Nokia N81 na diaľku v kompatibilnom zariadení. Medzi prístrojom Nokia N81 a kompatibilným zariadením s aktivovanou funkciou UPnP môžete tiež kopírovať súbory. Ďalšie informácie nájdete v častiach "Domáca sieť", str. 86, a "Domáca sieť a prehrávač hudby", str. 22.

# Zobrazenie multimediálnych súborov uložených v prístroji

Ak chcete vybrať fotosnímky, videoklipy a zvukové klipy, ktoré máte uložené vo svojom prístroji, a zobraziť ich v inom zariadení domácej siete, napríklad v kompatibilnom televíznom prijímači, postupujte takto:

- 1 V menu Galéria vyberte fotosnímku, videoklip alebo zvukový klip.
- 2 Vyberte položku Voľby > Aktivovať v domác. sieti.
- 3 Vyberte kompatibilný prístroj, na ktorom sa multimediálny súbor zobrazí, resp. prehrá.

**Baléria** 

Fotosnímky sa zobrazia súčasne vo vybranom zariadení domácej siete a vo vašom prístroji, zatiaľ čo videoklipy a zvukové klipy sa prehrajú iba vo vybranom druhom zariadení.

Ak chcete vytlačiť snímky uložené v zložke Galéria pomocou aplikácie Dom. méd. na kompatibilnej tlačiarni UPnP, v zložke Galéria vyberte možnosť tlače. Pozrite si časť "Tlač snímok", str. 54. Funkcia Zdieľan. obsahu nemusí byť na tento účel aktivovaná.

Ak chcete vyhľadávať súbory podľa rozmanitých kritérií, vyberte položku Voľby > Nájsť. Ak chcete nájdené súbory zoradiť, vyberte položku Voľby > Zoradiť podľa.

## Kopírovanie multimediálnych súborov

Ak chcete kopírovať alebo preniesť multimediálne súbory zo svojho zariadenia do iného kompatibilného zariadenia, ako napríklad kompatibilný počítač s funkciou UPnP, v zložke Galéria zvoľte súbor a vyberte položku Voľby > Presunúť a kopírovať > Kopír. do dom. siete alebo Presun. do dom. siete. Funkcia Zdieľan. obsahu nemusí byť aktivovaná.

Ak chcete kopírovať alebo prenášať súbory z iného zariadenia do svojho prístroja, vyberte v zariadení príslušný súbor a potom položku Voľby > Kopírovať > Pamäť telefónu alebo Veľkokap. pamäť. Funkcia Zdieľan. obsahu nemusí byť aktivovaná.

# Foto-Video

Prístroj Nokia N81 má dva fotoaparáty – fotoaparát s vysokým rozlíšením na zadnej časti prístroja (hlavný fotoaparát v režime zobrazenia na šírku) a fotoaparát s nižším rozlíšením na prednej strane (sekundárny fotoaparát v režime zobrazenia na výšku). Obidva fotoaparáty možno použiť na fotografovanie i nahrávanie videoklipov.

Prístroj podporuje snímanie fotografií s rozlíšením 1 600 x 1 200 pixlov pomocou hlavného fotoaparátu. Rozlíšenie obrázkov v týchto materiáloch môže pôsobiť odlišne.

Snímky a videoklipy sa automaticky ukladajú do zložky Snímky a videá v aplikácii Galéria. Fotoaparáty vytvárajú snímky vo formáte .jpeg. Videoklipy sa zaznamenávajú v súborovom formáte MPEG-4 s príponou .mp4, prípadne v súborovom formáte 3GPP s príponou .3gp (Zdieľanie – kvalita). Pozrite si časť "Nastavenia videoklipu", str. 67.

Snímky alebo videoklipy môžete odoslať v multimediálnej správe, ako e-mailovú prílohu alebo pomocou pripojenia Bluetooth, prípadne pripojenia bezdrôtovej siete LAN. Môžete ich tiež preniesť do kompatibilného albumu online. Pozrite si časť "Zdieľanie online", str. 56.

## Fotografovanie

Niekoľko užitočných rád pri fotografovaní

- Fotoaparát používajte oboma rukami, aby ste zabránili chveniu.
- Rozlíšenie digitálne priblíženého obrázka je nižšie než rozlíšenie nepriblíženého obrázka.
- Ak počas krátkeho časového úseku nestlačíte žiadne tlačidlo, fotoaparát prejde do režimu šetriaceho batériu. Ak chcete pokračovať vo fotografovaní, stlačte tlačidlo

Pri fotografovaní postupujte takto:

 Hlavný fotoaparát aktivujte stlačením a podržaním tlačidla 
 . Ak je vo fotoaparáte aktívny Režim videa, na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte položku Prepnúť do režimu snímok.



2 Ak chcete odfotografovať snímku pomocou hlavného fotoaparátu, stlačte tlačidlo 
. Nehýbte zariadením, kým sa snímka neuloží. Záber zväčšíte alebo zmenšíte pomocou tlačidla hlasitosti na prístroji.

Ak chcete pred fotografovaním nastaviť osvetlenie a farby, použite posúvacie tlačidlo, pomocou ktorého môžete prechádzať po aktívnom paneli s nástrojmi. Pozrite si časť "Nastavenie osvetlenia a farieb", str. 62. Uloženie snímky môže trvať dlhšie, ak ste upravovali nastavenia priblíženia, osvetlenia alebo farieb.

Ak chcete aktivovať predný fotoaparát, vyberte položku Voľby > Druhé Foto-Video. Fotografiu nasnímate stlačením tlačidla (). Ak chcete obrázok na displeji zväčšiť alebo zmenšiť, stláčajte tlačidlo (), resp. ().

Ak chcete fotoaparát nechať aktívny na pozadí a použiť iné aplikácie, stlačte tlačidlo *G* . Ak sa chcete vrátiť do aplikácie Foto-Video, stlačte a podržte tlačidlo **D**.

#### Indikátory fotoaparátu pri statických snímkach

Hľadáčik fotoaparátu pri statických snímkach zobrazuje tieto informácie:

- 1 Indikátor aktuálneho režimu snímania.
- 2 Ďalšie informácie o aktívnom paneli s nástrojmi nájdete v časti "Aktívny panel s nástrojmi", str. 59.

- Indikátor úrovne nabitia batérie.
- 4 Indikátor rozlíšenia snímky zobrazuje úroveň kvality snímky: Tlač 2 M – vysoká, Tlač 1 M – stredná alebo MMS 0,3 M – nízka.



- 5 Počítadlo snímok zobrazuje odhadovaný počet snímok, ktoré možno odfotografovať s aktuálnym nastavením kvality snímok a používanou pamäťou (počítadlo sa počas fotografovania nezobrazuje).
- 6 Indikátory pamäte prístroja () a pamäťovej karty () informujú o tom, kam sa ukladajú snímky.

## Aktívny panel s nástrojmi

Aktívny panel s nástrojmi poskytuje skratky k rôznym položkám a nastaveniam pred fotografovaním alebo nahrávaním videoklipu a po ňom. Keď prejdete na položku, vyberiete ju stlačením tlačidla (). Môžete tiež určiť podmienky zobrazenia aktívneho panela s nástrojmi na displeji.

Ak chcete, aby sa aktívny panel s nástrojmi zobrazoval pred aj po fotografovaní alebo nahrávaní videoklipu,

vyberte položku Voľby > Zobraziť ikony. Ak chcete aktívny panel s nástrojmi zobraziť, len keď ho potrebujete, vyberte položku Voľby > Skryť ikony. Na displeji sa zobrazujú iba indikátory režimu snímania a úrovne nabitia batérie. Aktívny panel s nástrojmi aktivujete stlačením tlačidla . Panel s nástrojmi sa zobrazí na päť sekúnd.

Pred fotografovaním alebo nahrávaním videoklipu vyberte na aktívnom paneli s nástrojmi z ponuky nasledujúcich možností:

A , ak chcete vybrať scénu.

☆ , ak chcete aktivovať režim blesku (len fotosnímky).

ak chcete aktivovať samospúšť (len fotosnímky).
 Pozrite si časť "Vy na obrázku – samospúšť", str. 64.

, ak chcete aktivovať sekvenčný režim (len fotosnímky).
 Pozrite si časť "Fotografovanie série snímok", str. 63.

📕 , ak chcete vybrať farebný efekt.

(e) , ak chcete zobraziť alebo skryť mriežku hľadáčika (len fotosnímky).

🔊 , ak chcete nastaviť vyváženie bielej.

), ak chcete nastaviť vyváženie expozície (len fotosnímky).

- iso , ak chcete nastaviť svetelnú citlivosť (len fotosnímky).
- 👷 , ak chcete prepínať medzi video- a fotorežimom.

lkony sa menia podľa aktuálneho stavu príslušného nastavenia.

Dostupné možnosti sa líšia v závislosti od režimu snímania a aktívneho zobrazenia.

Ďalšie informácie o možnostiach aktívneho panela s nástrojmi nájdete v častiach "Po odfotografovaní", str. 60, "Po nahraní videoklipu", str. 66, a "Aktívny panel s nástrojmi", str. 49 v zložke Galéria.

## Po odfotografovaní

Po odfotografovaní snímky vyberte na paneli s nástrojmi z ponuky týchto možností (k dispozícii, iba ak je položka Ukázať zachytenú snímku v nastaveniach fotoaparátu nastavená na možnosť Zapnúť):

- Ak obrázok nechcete uložiť, vyberte položku Vymaž.
- Ak chcete snímku odoslať, stlačte ľavé výberové tlačidlo alebo vyberte položku Poslať. Ďalšie informácie nájdete v častiach "Správy", str. 37, "Komunikácia cez Bluetooth", str. 79, a "Zdieľanie online", str. 56. Táto voľba nie je k dispozícii počas prebiehajúceho hovoru. Snímku tiež môžete odoslať príjemcovi počas aktívneho hovoru. Vyberte položku Poslať volajúcemu (dostupné len počas aktívneho hovoru).
- Ak chcete snímky priradiť do Tlačového koša na neskoršie vytlačenie, vyberte položku Pridať do Tlačového koša.

 Ak chcete snímku odoslať do kompatibilného albumu online, vyberte položku Uverej. na ... (dostupné len vtedy, ak máte vytvorené konto pre kompatibilný album online. Pozrite si časť "Zdieľanie online", str. 56).

Ak chcete použiť obrázok ako tapetu v aktívnom pohotovostnom režime, vyberte položku Voľby > Nastaviť ako tapetu.

Ak chcete nastaviť snímku ako snímku volajúceho kontaktu, vyberte položku Voľby > Ako snímku volajúceho.

# Nastavenie fotoaparátu pri statických snímkach

Existujú dva spôsoby nastavenia fotoaparátu pri statických snímkach: nastavenia aktívneho panela s nástrojmi a hlavné nastavenia. Ak chcete použiť nastavenia aktívneho panela s nástrojmi, pozrite si časť "Nastavenie osvetlenia a farieb", str. 62. Po zatvorení nastavení aktívneho panela s nástrojmi sa obnovia predvolené nastavenia, ale hlavné nastavenia zostanú nezmenené, kým ich opäť nezmeníte.

Ak chcete zmeniť hlavné nastavenia, vyberte položku Voľby > Nastavenia a z ponuky nasledujúcich možností:

Kvalita snímky – Tlač 2 M – vysoká (rozlíšenie 1 600 x 1 200), Tlač 1 M – stredná (rozlíšenie 1 152 x 864) alebo MMS 0,3 M – nízka (rozlíšenie 640 x 480). Ak chcete vytlačiť snímku, vyberte položku Tlač 2 M – vysoká alebo Tlač 1 M – stredná. Ak chcete snímku odoslať v správe MMS, vyberte položku MMS 0,3 M – nízka.

Tieto druhy rozlíšenia ponúka iba hlavný fotoaparát.

Pridať do albumu – vyberte, či chcete snímku uložiť do určitého albumu v galérii. Ak vyberiete možnosť Áno, otvorí sa zoznam dostupných albumov.

Ukázať zachytenú snímku – ak chcete zobraziť snímky po odfotografovaní, vyberte položku Zapnúť. Ak chcete ihneď pokračovať vo fotografovaní, vyberte položku Vypnúť.

Predvolený názov snímky – zadajte predvolený názov odfotených snímok.

Rozšírené dig. priblíženie (len hlavný fotoaparát) – položka Zapnúť (plynule) umožňuje, aby boli stupne priblíženia medzi digitálnym a rozšíreným digitálnym priblížením plynulé. Položka Zapnúť (prerušovane) umožňuje, aby boli stupne priblíženia medzi digitálnym a rozšíreným digitálnym priblížením prerušované. Položka Vypnúť umožňuje obmedzené priblíženie so zachovaním rozlíšenia snímky.

Tón pri zachytení – vyberte tón, ktorý má zaznieť pri nasnímaní obrázka.

Použitá pamäť - vyberte, kam chcete snímky uložiť.

Obnoviť nast. Foto-Video – ak chcete obnoviť pôvodné nastavenia fotoaparátu, vyberte položku Áno.

## Blesk

Blesk možno použiť iba s hlavným fotoaparátom.

Pri používaní blesku dodržiavajte bezpečnú vzdialenosť. Nepoužívajte blesk pri fotografovaní ľudí a zvierat z bezprostrednej blízkosti. Pri fotografovaní blesk nezakrývajte.

Fotoaparát je vybavený LED fotobleskom na fotografovanie pri slabom osvetlení. Pre nastavenia fotoaparátu pri statických snímkach sú k dispozícii tieto režimy blesku: Automatický ( ( ), Red. červ. očí ( ), Zapnutý ( ) a Vypnutá ( ).

Ak chcete zmeniť režim blesku, na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte požadovaný režim blesku.

## Nastavenie osvetlenia a farieb

Ak chcete, aby fotoaparát vernejšie reprodukoval farby a osvetlenie, alebo ak chcete do svojich fotosnímok a videozáznamov pridať efekty, použite navigačné tlačidlo, pomocou ktorého môžete používať jednotlivé funkcie na aktívnom paneli s nástrojmi. K dispozícii sú tieto možnosti: Vyváženie bielej – vyberte zodpovedajúce svetelné podmienky. Táto funkcia umožní fotoaparátu presnejšie reprodukovať farby.

Kompenzácia expozície (len fotosnímky) – ak fotografujete tmavý objekt na veľmi svetlom pozadí, napríklad na snehu, nastavte expoziciu na hodnotu +1 alebo +2, aby ste znížili jas pozadia. Ak fotografujete svetlé objekty na tmavom pozadí, nastavte hodnotu -1 alebo -2.

Režim blesku – vyberte požadovaný režim blesku. Pozrite si časť "Blesk", str. 62.

Farebný tón - vyberte zo zoznamu farebný efekt.

Svetelná citlivosť (len fotosnímky) – ak chcete pri slabom osvetlení zvýšiť svetelnú citlivosť s cieľom znížiť riziko odfotografovania neostrých alebo príliš tmavých snímok. Vyššia citlivosť môže zvýšiť zrnitosť snímok.

Obraz displeja sa mení podľa úprav nastavení a ukazuje, ako zmeny ovplyvnia snímky a videoklipy.

Dostupné nastavenia sa menia podľa zvoleného fotoaparátu.

Po zatvorení aplikácie Foto-Video sa obnovia pôvodné nastavenia.

Ak vyberiete novú scénu, nastavenia farieb a osvetlenia nahradí vybratá scéna. Pozrite si časť "Scény", str. 63. V prípade potreby môžete po výbere scény nastavenia zmeniť.

## Scény

Scéna pomáha vybrať správne nastavenie farieb a osvetlenia v danom prostredí. Nastavenia každej scény sú optimalizované, aby vyhovovali konkrétnemu štýlu alebo prostrediu.

Scény ponúka iba hlavný fotoaparát.

Na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte z ponuky týchto možností:

#### Scény vo videoklipoch

Automaticky (A) (predvolené) a Noc (C)

#### Scény v snímkach

Automaticky (🛕 ) (predvolené), Definuje použív. (🚺 ), Na výšku (🔄 ), Na šírku (💽 ), Noc (💽 ) a Nočný portrét (🔄 )

Predvolené nastavenie scény pri fotografovaní je Automaticky.

Ak chcete scénu prispôsobiť určitému prostrediu, prejdite na položku Definuje použív. a vyberte možnosť Voľby > Zmeniť. Vo vlastnej scéne môžete meniť rôzne nastavenia osvetlenia a farieb. Ak chcete kopírovať nastavenia inej scény, vyberte položku Podľa režimu záberu a požadovanú scénu.

## Fotografovanie série snímok

Sekvenčný režim ponúka iba hlavný fotoaparát.

Ak chcete fotoaparát nastaviť na fotografovanie série šiestich alebo viacerých snímok (ak je dostatok pamäte), na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte možnosť Sekvenčný režim > Zhluk. Budete môcť odfotografovať šesť obrázkov alebo nastaviť čas, v priebehu ktorého bude fotoaparát snímať obrázky. Počet obrázkov závisí od dostupnej pamäte.

Šesť snímok za sebou odfotografujete stlačením tlačidla 
. Ak chcete prestať fotografovať, stlačte tlačidlo Zruš. Ak chcete odfotografovať viac ako šesť snímok, stlačte a podržte tlačidlo 
. Ak chcete prestať fotografovať, tlačidlo uvoľnite. Počet obrázkov závisí od dostupnej pamäte.

Ak chcete fotografovať v určitom časovom úseku, vyberte položku Sekvenčný režim a zadajte časový úsek. Ak chcete začať fotografovať, stlačte tlačidlo (). Ak chcete fotografovanie ukončiť pred skončením nastaveného času, znova stlačte tlačidlo ().

Po odfotografovaní sa snímky zobrazia v mriežke na displeji. Ak si chcete niektorú snímku pozrieť,

otvorte ju stlačením tlačidla (). Ak ste fotografovali s nastavením určitého časového intervalu, na displeji sa zobrazí posledná zachytená snímka.

Sekvenčný režim môžete použiť i v kombinácii so samospúšťou. Ak používate samospúšť, urobíte najviac šesť obrázkov.

Ak sa chcete znova vrátiť k hľadáčiku v sekvenčnom režime, stlačte tlačidlo <a>[<br/>
</a>.

Ak chcete vypnúť sekvenčný režim, na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte položku Sekvenčný režim > Jedna snímka.

## Vy na obrázku – samospúšť

Samospúšť je dostupná iba v hlavnom fotoaparáte.

Keď potrebujete zdržať expozíciu, aby ste sa mohli sami zaradiť do fotografovanej scény, použite samospúšť. Ak chcete nastaviť časový úsek pre samospúšť, na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte položku Samospúšť > 2 sekundy, 10 sekúnd alebo 20 sekúnd. Samospúšť aktivujete stlačením tlačidla Aktivuj. Kým je časovač aktívny, prístroj pípa. Po uplynutí nastaveného času fotoaparát urobí fotografiu.

Ak chcete vypnúť Samospúšť, na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte položku Samospúšť > Vypnúť. Tip: Ak chcete dosiahnuť lepšiu stabilitu prístroja počas fotografovania, na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte položku Samospúšť > 2 sekundy.

## Tipy pre dobré fotografie

## Kvalita snímky

Použite správnu kvalitu snímky. Fotoaparát ponúka tri režimy kvality snímok (Tlač 2 M – vysoká, Tlač 1 M – stredná alebo MMS 0,3 M – nízka). Pomocou nastavenia Vysoká skontrolujte, či je vo fotoaparáte nastavená najlepšia možná kvalita snímok. Najvyššia kvalita snímok však vyžaduje viac ukladacieho priestoru. Pri správach MMS a e-mailových prílohách možno budete musieť použiť nastavenie MMS 0,3 M – nízka. Kvalitu možno nastaviť v menu Voľby > Nastavenia.

## Pozadie

**Použite jednoduché pozadie.** Pri fotografovaní portrétov a snímok ľudí zabráňte tomu, aby snímané osoby boli pred preplneným pozadím, ktoré môže znížiť zaostrenie na objekt. Ak sa objekt nachádza pred nevhodným pozadím, posuňte fotoaparát alebo objekt. Detailnejšie portréty možno odfotografovať priblížením fotoaparátu k objektu.

## Hĺbka

Pri fotografovaní krajiny a scenérií pridajte snímkam hĺbku umiestnením objektov do popredia. Ak je objekt na popredí príliš blízko k fotoaparátu, môže byť rozmazaný.

### Svetelné podmienky

Zmenou zdroja, množstva a smeru osvetlenia možno výrazne zmeniť kvalitu fotografií. Uvádzame niektoré typické svetelné podmienky:

- Zdroj svetla za objektom. Vyhýbajte sa tomu, aby sa objekt nachádzal pred silným zdrojom svetla. Ak je zdroj svetla za objektom alebo ho vidno na displeji, kontrast odfotografovanej snímky môže byť veľmi slabý, snímka môže byť príliš tmavá a môže obsahovať nežiaduce svetelné efekty.
- Objekt osvetlený zboku. Silné bočné osvetlenie dodáva fotografii dramatický vzhľad. Tá však potom môže pôsobiť príliš stroho, teda bude príliš kontrastná.
- Zdroj svetla pred objektom. Ostré denné svetlo môže zapríčiniť, že subjekty budú privierať oči. Kontrast fotografie tiež môže byť príliš veľký.
- Optimálne osvetlenie dosiahnete vtedy, keď je pri fotografovaní dostatok rozptýleného mäkkého svetla, napríklad v jasný, mierne zamračený deň alebo v slnečný deň v tieni stromov.

## Nahrávanie videoklipov

- Hlavný fotoaparát aktivujte stlačením a podržaním tlačidla 
   Ak je vo fotoaparáte aktívny Režim snímok, na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte položku Prepnúť do režimu videa.
- 2 Stlačením tlačidla spustíte nahrávanie. V režime zobrazenia scény na výšku použite na nahrávanie navigačné tlačidlo. Zobrazí sa ikona nahrávania a zaznie tón signalizujúci začiatok nahrávania.
- 3 Ak chcete prestať nahrávať, stlačte tlačidlo Stop. Videoklip sa automaticky uloží do zložky Snímky a videá v aplikácii Galéria. Pozrite si časť "Galéria", str. 48. Maximálna dĺžka videoklipu závisí od dostupnej pamäte.

Ak chcete prerušiť nahrávanie v ľubovoľnom čase, stlačte tlačidlo Preruš. Na displeji bliká ikona pauzy (III). Nahrávanie videoklipu sa automaticky zastaví, ak urobíte pauzu a do jednej minúty nestlačíte žiadne tlačidlo. Ak chcete v nahrávaní pokračovať, vyberte položku Pokračuj.

Snímaný objekt môžete priblížiť alebo oddialiť stláčaním tlačidla hlasitosti na bočnej strane prístroja. Ak chcete v režime Na výšku obrázok na displeji zväčšiť alebo zmenšiť, stláčajte tlačidlo 🔘, resp. 🔘.

Ak chcete pred nahrávaním videoklipu nastaviť osvetlenie a farby, použite navigačné tlačidlo, pomocou ktorého sa

môžete posúvať po aktívnom paneli s nástrojmi. Pozrite si časti "Nastavenie osvetlenia a farieb", str. 62, a "Scény", str. 63.

Ak chcete aktivovať predný fotoaparát, vyberte položku Voľby > Druhé Foto-Video.

#### Indikátory nahrávania videa

Hľadáčik zobrazuje nasledujúce informácie:

- Indikátor aktuálneho režimu snímania.
- Indikátor zapnutej funkcie stlmenia zvuku.
- Aktívny panel s nástrojmi, ktorým môžete prechádzať



a vyberať rôzne položky a nastavenia pred nahrávaním (panel s nástrojmi nie je zobrazený počas nahrávania). Pozrite si časť "Aktívny panel s nástrojmi", str. 59.

- 4 Indikátor úrovne nabitia batérie.
- 5 Indikátor kvality videoklipu zobrazuje, či je kvalita videoklipu nastavená na možnosť Vysoká, Normálna alebo Zdieľanie.
- 6 Typ súboru videoklipu.

- 7 Celkový dostupný čas na nahrávanie videoklipu. Počas nahrávania indikátor dĺžky videoklipu zobrazuje aj uplynutý a zostávajúci čas.
- 8 Indikátory pamäte prístroja () a pamäťovej karty () informujú o tom, kam sa ukladajú videoklipy.

Ak chcete zobraziť všetky indikátory hľadáčika, vyberte položku Voľby > Zobraziť ikony. Ak chcete zobraziť iba indikátory stavu videoklipu, prípadne ak počas nahrávania chcete zobraziť dostupný čas na nahrávanie, panel priblíženia počas priblíženia obrazu a výberové tlačidlá, vyberte položku Skryť ikony.

## Po nahraní videoklipu

Po nahraní videoklipu vyberte na aktívnom paneli s nástrojmi túto možnosť (dostupná iba vtedy, ak je pre voľbu Ukázať zachytené video v nastaveniach videa zadaná možnosť Zapnúť):

- Ak chcete prehrať video hneď po nahratí, vyberte položku Prehrať.
- Ak video nechcete uložiť, vyberte položku Vymaž.
- Ak chcete videoklip odoslať v multimediálnej správe, e-maile alebo prostredníctvom pripojenia Bluetooth, stlačte tlačidlo Hovor, prípadne vyberte položku Poslať. Ďalšie informácie nájdete v častiach "Správy", str. 37, "Komunikácia cez Bluetooth", str. 79, a "Zdieľanie online", str. 56. Táto voľba nie je k dispozícii počas prebiehajúceho hovoru. Videoklipy uložené vo formáte

.mp4 možno nebudete môcť posielať v multimediálnych správach. Videoklip tiež môžete odoslať príjemcovi počas aktívneho hovoru. Vyberte položku Poslať volajúcemu.

 Ak chcete videoklip odoslať do kompatibilného albumu online, vyberte položku Uverej. na ... (dostupné len vtedy, ak máte vytvorené konto pre kompatibilný album online. Pozrite si časť "Zdieľanie online", str. 56).

#### Nastavenia videoklipu

Existujú dva spôsoby nastavenia videorekordéra: Nastaven. videa a hlavné nastavenia. Ak chcete upraviť nastavenie Nastaven. videa, pozrite si časť "Nastavenie osvetlenia a farieb", str. 62. Po zatvorení aplikácie Foto-Video sa obnovia predvolené nastavenia, ale hlavné nastavenia zostanú nezmenené, kým ich opäť nezmeníte. Ak chcete zmeniť hlavné nastavenia, vyberte položku Voľby > Nastavenia a z ponuky nasledujúcich možností:

Kvalita videa – ak chcete nastaviť kvalitu videoklipu na hodnotu Vysoká (najlepšia kvalita na dlhodobé používanie a prehrávanie na kompatibilnom televíznom prijímači, počítači a telefóne), Normálna (štandardná kvalita na prehrávanie v telefóne) alebo Zdieľanie (obmedzená veľkosť videoklipu, aby ho bolo možné odoslať v multimediálnej správe). Ak si chcete pozrieť videoklip v kompatibilnom televíznom prijímači alebo počítači, vyberte položku Vysoká s rozlíšením QVGA (320 x 240) a formátom súboru .mp4. Ak chcete videoklip odoslať v správe MMS, vyberte položku Zdieľanie (rozlíšenie QCIF, formát súboru .3gp). Veľkosť videoklipu nahraného s nastavením Zdieľanie je obmedzená na 300 kB (asi 20 sekúnd), takže ho možno pohodlne poslať kompatibilnému zariadeniu v multimediálnej správe.

Nahrávanie zvuku – ak chcete nahrávať bez zvuku, vyberte položku Stlmiť.

Pridať do albumu – ak chcete nahraný videoklip uložiť do niektorého albumu v aplikácii Galéria. Výberom možnosti Áno sa otvorí zoznam dostupných albumov.

Ukázať zachytené video – vyberte, či sa má po skončení nahrávania zobraziť na displeji prvá snímka nahraného videoklipu. Ak si chcete videoklip pozrieť, na aktívnom paneli s nástrojmi vyberte položku Prehrať (hlavný fotoaparát) alebo položku Voľby > Prehrať (sekundárny fotoaparát).

Predvolený názov videa – zadajte predvolený názov nahraného videoklipu.

Použitá pamäť – zadajte predvolené miesto uloženia.

Obnoviť nast. Foto-Video – ak chcete obnoviť pôvodné nastavenia fotoaparátu, vyberte položku Áno.



Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Web (služba siete).

Kratka: Ak chcete spustiť aplikáciu Web,

v pohotovostnom režime stlačte a podržte tlačidlo  $\ 0$  .

Pomocou aplikácie Web môžete na internete prezerať webové stránky vytvorené v jazyku HTML tak, ako boli pôvodne vytvorené. Môžete prezerať aj webové stránky, ktoré využívajú rozšíriteľný jazyk XHTML alebo jazyk bezdrôtových komunikácií WML a sú špeciálne vytvorené pre mobilné zariadenia.

Aplikácia Web umožňuje priblížiť alebo oddialiť objekty na webovej stránke, ale tiež používať aplikáciu Minimapa a prehľad stránky na navigáciu na stránkach, čítanie webových zdrojov a blogov, ukladanie záložiek k webovým stránkam alebo načítanie obsahu.

O dostupnosti služieb, cenách a tarifách sa informujte u poskytovateľa služieb. Poskytovatelia služieb vás tiež poučia, ako ich služby používať.

Ak chcete používať aplikáciu Web, potrebujete miesto prístupu na pripojenie k internetu. Pozrite si časť "Miesta prístupu", str. 132.

## Prehliadanie webu

Ak si chcete prezrieť nejakú webovú stránku, zo zoznamu vyberte príslušnú záložku alebo napíšte adresu do poľa ( ). Potom stlačte tlačidlo ().

Ak chcete otvoriť prepojenie alebo označiť výber, stlačte tlačidlo <a>[</a></a>.

Ak chcete zadať novú webovú adresu, ktorú chcete navštíviť, vyberte položku Voľby > Ísť na webovú adresu.

Tip: Ak chcete navštíviť webovú stránku uloženú ako záložku v zozname záložiek, počas prehliadania stlačte tlačidlo 1 a vyberte záložku.

Ak chcete načítať najnovší obsah stránky zo servera, vyberte položku Voľby > Voľby navigácie > Načítať.

Ak chcete webovú adresu aktuálnej stránky uložiť ako záložku, vyberte položku Voľby > Uložiť ako záložku.

Ak chcete zobraziť zábery zo stránok, ktoré ste navštívili počas aktuálneho prehliadania použitím vizuálnej histórie, vyberte položku Späť (je k dispozícii, ak je v nastaveniach prehliadača vybratá položka Zoznam histórie a aktuálna stránka nie je prvá, ktorú ste navštívili). Ak chcete prejsť na niektorú navštívenú stránku, vyberte príslušnú stránku. Ak chcete počas prehliadania uložiť nejakú stránku, vyberte položku Voľby > Nástroje > Uložiť stránku.

Stránky si môžete ukladať a prezerať ich neskôr v režime offline. Stránky možno ukladať aj do zložiek. Ak si chcete pozrieť uložené stránky, vyberte položku Voľby > Záložky > Uložené stránky.

Ak chcete otvoriť vedľajší zoznam príkazov alebo akcií pre aktuálne otvorenú stránku, vyberte položku Voľby > Servisné voľby (ak ju webová stránka podporuje).

#### Skratky počas prehliadania

- Stlačením tlačidla **1** otvoríte zoznam záložiek.
- Stlačením tlačidla 2 vyhľadáte na aktuálnej stránke kľúčové slová.
- Stlačením tlačidla 3 sa vrátite na predchádzajúcu stránku.
- Stlačením tlačidla 5 zobrazíte zoznam všetkých otvorených okien.
- Stlačením tlačidla Г zatvoríte aktuálne okno. ak sú súčasne otvorené dve alebo viac okien.
- Stlačením tlačidla **8** zobrazíte prehľad aktuálnej ٠ stránky. Opätovným stlačením tlačidla 8 môžete zväčšiť požadovanú časť stránky a pozrieť si ju.
- Stlačením tlačidla **9** zadáte novú webovú adresu.
- Stlačením tlačidla **n** sa vrátite na začiatočnú stránku.
- Ak chcete stránku priblížiť alebo oddialiť, stlačte tlačidlo \* alebo # .

## Textové hľadanie

Ak chcete hľadať kľúčové slová na aktuálnej stránke, vyberte položku Voľby > Náisť > Text a zadaite kľúčové slovo. Ak chcete preisť na predchádzajúcu zhodu, stlačte tlačidlo 🔘. Ak chcete prejsť na ďalšiu zhodu, stlačte tlačidlo 🕥.

Tip: Kľúčové slová na stránke môžete vyhľadať tiež stlačením tlačidla 2

## Panel s nástrojmi v prehliadači

Pomocou panela s nástrojmi môžete vybrať najčastejšie používané funkcie prehliadača. Ak chcete otvoriť panel s nástroimi, na ľubovoľnom prázdnom mieste na webovei stránke stlačte a podržte tlačidlo 🔳. Ak chcete prehliadať panel s nástrojmi, stláčajte tlačidlo 🔘 alebo tlačidlo 问. Ak chcete vybrať funkciu, stlačte tlačidlo 
.

Na paneli s nástrojmi vyberte jednu z týchto možností:

- Často používané odkazy, ak chcete zobraziť zoznam často navštevovaných webových adries.
- Prehľad stránky, ak chcete zobraziť prehľad aktuálnej webovej stránky.
- Náisť, ak chcete na aktuálnei stránke hľadať kľúčové slová.
- Načítať, ak chcete obnoviť stránku.

Vyžiadať webové zdroje (ak je k dispozícii), ak chcete zobraziť zoznam dostupných webových zdrojov na aktuálnej stránke a vyžiadať si niektorý zo zdrojov.

## Načítanie a nákup položiek

Môžete načítať položky, ako sú tóny zvonenia, obrázky, logá operátora, témy a videoklipy. Tieto položky sa poskytujú bezplatne alebo si ich môžete kúpiť. S načítanými položkami môžete v prístroji pracovať pomocou príslušnej aplikácie. Napríklad načítaná fotografia sa uloží do zložky Galéria.

- Dôležité: Inštalujte a používajte iba aplikácie a softvér z dôveryhodných zdrojov, napríklad aplikácie nesúce podpis Symbian alebo také, ktoré prešli testom Java Verified<sup>M</sup>.
- 1 Ak chcete načítať položku, vyberte príslušný odkaz.
- Zvoľte príslušnú voľbu na zakúpenie položky (napríklad voľbu Kúpiť).
- 3 Pozorne si prečítajte všetky poskytnuté informácie. Ak chcete pokračovať v načítaní, vyberte položku Prijmi. Ak chcete načítanie zrušiť, vyberte položku Zruš.

Na začiatku načítania sa zobrazí zoznam načítavaných a načítaných položiek z aktuálneho prehliadania. Ak chcete zobraziť zoznam, vyberte položku Voľby > Načítania. Ak chcete prerušiť načítavanie alebo otvoriť, uložiť, prípadne vymazať načítané súbory, v zozname prejdite na príslušnú zložku a vyberte možnosť Voľby.

#### Minimapa

Aplikácia Minimapa uľahčuje navigáciu na webových stránkach, ktoré obsahujú veľké množstvo informácií. Ak je funkcia Minimapa zapnutá v nastaveniach prehliadača a prezeráte si veľkú webovú stránku, funkcia Minimapa otvorí a zobrazí prehľad prezeranej webovej stránky. Ak sa chcete presúvať v aplikácii Minimapa, stlačte tlačidlo (), (), () alebo tlačidlo (). Keď nájdete požadovanú lokalitu, viac navigačné tlačidlo nestláčajte. Aplikácia Minimapa zmizne, pričom zostane zobrazená vybraná lokalita.

Ak chcete zapnúť aplikáciu Minimapa, vyberte položku Voľby > Nastavenia > Všeobecné > Minimapa > Zapnutá.

## Prehľad stránky

Pri prehliadaní webovej stránky, ktorá obsahuje veľké množstvo informácií, môžete použiť prehľad stránky s informáciami o obsahu stránky.

Ak chcete zobraziť prehľad aktuálnej stránky, stlačte tlačidlo  ${\bf 8}$ . Ak chcete na stránke vyhľadať požadované miesto, stláčajte tlačidlo ( $\bigcirc$ ), ( $\bigcirc$ ), ( $\bigcirc$ ) alebo ( $\bigcirc$ ).

Opätovným stlačením tlačidla 8 môžete zväčšiť požadovanú časť stránky a pozrieť si ju.

#### Webové zdroje a blogy

Webové zdroje sú súbory vo formáte xml na webových stránkach, ktoré návštevníci webových blogov a informačné spoločnosti využívajú na zdieľanie najnovších titulkov správ alebo textov, napríklad správ vo forme zdrojov správ. Blogy alebo weblogy sú webové denníky. Väčšina webových zdrojov využíva technológie RSS a ATOM. Webové zdroje bežne nájdete na webových stránkach, v blogoch alebo na stránkach encyklopédie Wikipédia.

Aplikácia Web automaticky zistí, či webová stránka obsahuje webové zdroje. Ak si chcete vyžiadať webový zdroj, vyberte položku Voľby > Vyžiadať. Ak chcete zobraziť webové zdroje, ktoré ste si vyžiadali, v okne záložiek vyberte položku Webové zdroje.

Ak chcete aktualizovať webový zdroj, vyberte ho a potom položku Voľby > Obnoviť.

Ak chcete určiť spôsob aktualizácie webových zdrojov, vyberte položku Voľby > Nastavenia > Webové zdroje. Pozrite si časť "Nastavenia", str. 73.

## Bezpečnosť spojenia

Ak sa počas pripojenia zobrazuje bezpečnostný indikátor 
, prenos dát medzi prístrojom a internetovou bránou alebo serverom je šifrovaný.

lkona bezpečného spojenia neznamená, že je bezpečný aj prenos dát medzi bránou a serverom obsahu (alebo miestom, kde sa nachádza požadovaný zdroj). Bezpečnosť prenosu dát medzi bránou a serverom obsahu je vecou poskytovateľa služieb.

Bezpečnostné certifikáty sa vyžadujú pre niektoré služby, napríklad bankové služby. Na displeji prístroja sa objaví upozornenie, ak identifikácia servera nie je hodnoverná alebo ak v prístroji nemáte správny bezpečnostný certifikát. Ďalšie informácie si vyžiadajte od svojho poskytovateľa služieb. Ak chcete získať ďalšie informácie o certifikátoch a ich detailoch, pozrite tiež časť "Správa certifikátov", str. 127.

## Okno Záložky

Okno Záložky umožňuje vybrať webové adresy zo zoznamu alebo zo súboru záložiek v zložke Automatické záložky. Adresu URL webovej stránky, ktorú chcete navštíviť, môžete zadať aj priamo do poľa (🚳).

Q označuje východiskovú stránku definovanú pre štandardné miesto prístupu. Pri prezeraní internetu si môžete navštívené adresy URL ukladať ako záložky. K záložkám si môžete uložiť aj adresy prijaté v správach, prípadne odoslať uložené záložky.

Ak chcete počas prezerania internetu otvoriť zoznam záložiek, stlačte tlačidlo 1 alebo vyberte položku Voľby > Záložky.

Ak chcete upraviť detaily o záložkách, napríklad ich názvy, vyberte položku Voľby > Správca záložiek > Upraviť.

V okne Záložky môžete otvoriť aj iné zložky prehliadača. Aplikácia Web umožňuje ukladať webové stránky počas prehliadania. V zložke Uložené stránky si môžete pozrieť obsah stránok, ktorý ste uložili v režime offline.

Aplikácia Web umožňuje tiež sledovať webové stránky, ktoré ste počas prehliadania navštívili. Zoznam navštívených webových stránok si môžete pozrieť v zložke Automat. záložky.

V aplikácii Webové zdroje si môžete pozrieť uložené odkazy na webové zdroje a blogy, ktoré ste si vyžiadali. Webové zdroje sa bežne vyskytujú na hlavných webových stránkach informačných spoločností, vo webových denníkoch a komunitách online, ktoré ponúkajú najnovšie titulky alebo súhrnné články. Webové zdroje využívajú technológie RSS a ATOM.

## Ukončenie spojenia

Ak chcete ukončiť spojenie a zobraziť stránku prehliadača v režime offline, vyberte položku Voľby > Nástroje > Odpojiť. Ak chcete ukončiť spojenie a zatvoriť prehliadač, vyberte položku Voľby > Ukončiť.

Stlačením tlačidla Koniec sa spojenie neukončí, ale prehliadač zostane aktívny na pozadí.

Ak chcete vymazať informácie, ktoré zhromažďuje sieťový server o vašich návštevách rôznych webových stránok, vyberte položku Voľby > Zmazať osobné údaje > Vymazať cookies.

## Zmazanie pamäte prehliadača

Informácie alebo služby, ku ktorým ste získali prístup, sa ukladajú do vyrovnávacej pamäte prehliadača v prístroji.

Pamäť prehliadača je oblasť pamäti, ktorá slúži na dočasné ukladanie dát. Ak ste pristupovali alebo sa pokúšali pristupovať k dôverným informáciám, kde sa vyžadovalo zadanie hesla, po každom takomto použití pamäť prehliadača vyprázdnite. Do pamäti prehliadača sa ukladajú informácie alebo služby, ku ktorým ste pristupovali. Ak chcete vymazať pamäť prehliadača, vyberte položku Voľby > Zmazať osobné údaje > Zmazať vyrovn. pamäť.
#### Nastavenia

Vyberte položku Voľby > Nastavenia a z ponuky nasledujúcich možností:

#### Všeobecné nastavenia

Miesto prístupu – zmena predvoleného miesta prístupu. Pozrite si časť "Spojenie", str. 132. Poskytovateľ služieb môže v prístroji nastaviť niektoré, prípadne i všetky miesta prístupu. Takéto nastavenia možno nebudete môcť meniť, vytvárať, upravovať ani odstraňovať.

Domovská stránka – vytvorenie domovskej stránky.

Minimapa – zapnutie alebo vypnutie aplikácie Minimapa. Pozrite si časť "Minimapa", str. 70.

Zoznam histórie – ak chcete počas prehliadania zobraziť zoznam stránok, ktoré ste navštívili počas aktuálneho prehliadania, výberom položky Späť zapnite funkciu Zoznam histórie.

Ochranné varovanie – skrytie alebo zobrazenie bezpečnostných výstrah.

Skript Java/ECMA – povolenie alebo zákaz skriptov.

#### Nastavenia stránky

Načítať obsah – zadajte, či chcete počas prehliadania načítať snímky alebo iné objekty. Ak vyberiete možnosť Len text (pre neskoršie načítanie snímok alebo objektov počas prehliadania), vyberte položku Voľby > Nástroje > Načítať snímky.

Veľkosť displeja – vyberte zobrazenie Celý displej alebo normálne zobrazenie so zoznamom možností Voľby.

Predvolené kódovanie – ak sa textové znaky nezobrazujú správne, môžete zvoliť iné kódovanie podľa jazyka aktuálnej stránky.

Veľkosť písma – určenie veľkosti písma použitého na webových stránkach.

Zablok. pop-up okná – povolenie alebo zablokovanie automatického otvárania rôznych reklamných okien počas prehliadania.

Automatické načítanie – ak chcete, aby sa webové stránky počas prehliadania automaticky obnovovali, vyberte položku Zapnuté.

#### Nastavenia ochrany osobných údajov

Automatické záložky – povolenie alebo zákaz automatického ukladania záložiek. Ak chcete pokračovať v ukladaní adries navštívených webových stránok do zložky Automat. záložky a zároveň skryť túto zložku v zobrazení záložiek, vyberte položku Skryť zložku.

Uloženie dát formulára – ak nechcete, aby sa údaje zadávané do rôznych formulárov na webových stránkach ukladali a opätovne použili pri ďalšom otvorení príslušnej stránky, vyberte položku Vypnuté. **Cookies** – povolenie alebo zákaz prijímania alebo odosielania súborov cookie.

#### Nastavenia webových zdrojov

Automatic. aktualizácie – zadajte, či chcete webové zdroje aktualizovať automaticky, ako často a aký typ pripojenia sa má použiť. Nastavenie aplikácie na automatický príjem webových zdrojov môže viesť k prenosu veľkého množstva dát cez sieť poskytovateľa služieb. Informujte sa u svojho poskytovateľa služieb o poplatkoch za prenos dát.

Miesto pr. pre autoaktual. (dostupné, iba ak je zapnutá možnosť Automatic. aktualizácie) – zmeňte miesto prístupu k aktualizácii.

# Nástroje

## Správca súborov 🗄

Ak chcete prehľadávať súbory a zložky, stlačte tlačidlo 🕄 a vyberte položku Nástroje > Správca súb.. Otvorí sa okno pamäte telefónu (🔳). Stlačením tlačidla 🔘 otvorte okno pamäťovej karty (IE).

Ak chcete vyhľadať súbor, vyberte položku Voľby > Náisť a pamäť, v ktorej chcete hľadať. Zadajte vyhľadávací reťazec zodpovedajúci názvu súboru.

Ak chcete zistiť, aké typy dát máte v prístroji a koľko pamäte rozličné dáta zaberajú, vyberte položku Voľby > Detaily o pamäti. Informácie o množstve voľnej pamäte sa zobrazia v menu Voľná pamäť.

#### Nedostatok pamäte – uvoľnenie pamäte

Mnohé funkcie prístroja využívajú pamäť na ukladanie údajov. Prístroj vás upozorní na nízky stav pamäte.

Ak chcete uvoľniť pamäť, preneste údaje do kompatibilného počítača.

Ak chcete pamäť uvoľniť odstránením údajov, nepotrebné súbory vymažte pomocou aplikácie Správca súbor. alebo

prejdite do príslušnej aplikácie. Môžete odstrániť napríklad:

- správy v zložkách menu Správy a prevzaté e-mailové správy z poštovej schránky.
- uložené webové stránky.
- údaie o kontaktoch.
- záznamy z kalendára,
- aplikácie zobrazené v menu Správca aplik., ktoré viac nepotrebuiete.

#### Nástroj Pamäťová karta 👒

Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Pamäť.

Ak chcete zálohovať informácie z pamäte prístroja na kompatibilnú pamäťovú kartu (ak je dostupná), vyberte položku Voľby > Zálohovať pamäť telef.. Ak na pamäťovej karte nie je dostatok voľného miesta na vytvorenie zálohy. prístroj vás na to upozorní.

Ak chcete obnoviť informácie z kompatibilnej pamäťovej karty do pamäte prístroja, vyberte položku Voľby > Obnoviť z veľkok. pam.

Pri formátovaní pamäťovej karty sa všetky dáta na karte nenávratne stratia. Niektoré pamäťové karty sa dodávajú už sformátované a iné je potrebné naformátovať. Informujte sa u predajcu, či musíte pamäťovú kartu pred prvým použitím naformátovať.

Ak chcete formátovať pamäťovú kartu, vyberte položku Voľby > Formát, veľkok, pamäť?. Operáciu potvrďte výberom položky Áno.

## Hlasové povely $\mathbb{Q}_{j}$



Zariadenie môžete ovládať pomocou hlasových povelov. Ďalšie informácie o zdokonalených hlasových poveloch podporovaných prístrojom nájdete v časti "Hlasová voľba". str. 115.

Ak chcete aktivovať zdokonalené hlasové povelv na spúšťanie aplikácií alebo profilov, musíte otvoriť aplikáciu Hlas. povely a v nej zložku Profily. Stlačte tlačidlo 🔅 a vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Hlas, povely > Profily. Telefón vytvorí hlasové menovky aplikácií a profilov. Ak chcete použiť niektorý zo zdokonalených hlasových povelov, v pohotovostnom režime stlačte a podržte pravé výberové tlačidlo a vyslovte hlasový povel. Hlasový povel je názov aplikácie alebo profilu zobrazený v zozname.

Ak chcete do zoznamu pridať viac aplikácií, vyberte položku Voľby > Nová aplikácia. Ak chcete na spúšťanie aplikácie vytvoriť iný hlasový povel, vyberte položku Voľby > Zmeniť povel a zadajte nový hlasový povel ako text. Nepoužívaite veľmi krátke mená, skrátené slová ani skratky.

Ak si chcete vypočuť svntetizovanú hlasovú menovku. vyberte položku Voľby > Prehrať.

Ak chcete zmeniť nastavenia hlasových povelov. vyberte položku Voľby > Nastavenia. Ak chcete vypnúť syntetizátor, ktorý prehráva rozpoznané hlasové menovky a príkazy v nastavenom jazyku prístroja, vyberte položku Syntetizátor > Vypnutý. Ak chcete funkciu prístroja rozpoznávania konkrétneho hlasu resetovať, napríklad pri zmene hlavného používateľa prístroja, vyberte položku Odstrániť úpravy hlasu.

# Spojenia

### Bezdrôtová sieť LAN

Váš prístroj podporuje bezdrôtové lokálne siete (bezdrôtové siete LAN). Podpora bezdrôtových sietí LAN umožňuje pripájať prístroj na internet a nadväzovať spojenia s kompatibilnými prístrojmi, ktoré podporujú bezdrôtové siete LAN. Ďalšie informácie o používaní zariadenia s inými kompatibilnými zariadeniami UPnP v bezdrôtovej sieti LAN nájdete v častiach "Domáca sieť a menu Galéria", str. 56, a "Domáca sieť a prehrávač hudby", str. 22.

Ak chcete použiť bezdrôtovú sieť LAN, táto sieť musí byť v oblasti dostupná a zariadenie musí byť pripojené k bezdrôtovej sieti LAN.

V niektorých krajinách, napríklad vo Francúzsku, platia obmedzenia na používanie funkcií bezdrôtových sietí LAN. Informujte sa podrobnejšie u miestnych úradov.

Pri používaní funkcií, využívajúcich bezdrôtovú sieť LAN, a pri spúšťaní takýchto funkcií na pozadí v čase, keď používate iné funkcie, sa zvyšuje spotreba energie z batérie a znižuje sa výdrž batérie.

Váš prístroj podporuje nasledujúce funkcie bezdrôtových sietí LAN:

- norma IEEE 802.11b/g,
- prevádzka na frekvencii 2,4 GHz,
- Šifrovacie metódy WEP s kľúčmi do 128 bitov, chránený prístup Wi-Fi (WPA) a 802.1x. Tieto funkcie možno využívať, iba ak ich podporuje sieť.

#### Pripojenia bezdrôtovej siete LAN

Ak chcete použiť bezdrôtovú sieť LAN, musíte vytvoriť internetové miesto prístupu (IAP) v bezdrôtovej sieti LAN. Miesto prístupu použite pre aplikácie, ktoré vyžadujú pripojenie na internet. Pozrite si časť "Body prístupu k bezdrôtovej sieti LAN", str. 79.

Dôležité: Vždy aktivujte niektorú z dostupných metód šifrovania, aby sa zvýšila bezpečnosť vášho pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN. Použitím šifrovania znížite riziko neoprávneného prístupu k vašim dátam.

Pomocou miesta prístupu na internet v bezdrôtovej sieti LAN vytvoríte dátové spojenie, ktoré umožní pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN. Aktívne spojenie s bezdrôtovou sieťou LAN sa ukončí po zatvorení poslednej pripojenej aplikácie. Ak chcete ukončiť všetky spojenia naraz, pozrite si časť "Správca spojenia", str. 83. Bezdrôtovú sieť LAN môžete používať počas hlasového hovoru alebo spojenia cez paketové dáta. Môžete byť pripojení vždy iba k jednému miestu prístupu k bezdrôtovej sieti LAN, ale to isté pripojenie cez miesto prístupu na internet môže využívať viacero aplikácií.

Spojenie cez bezdrôtovú sieť LAN (ak je dostupné) môžete využívať, aj keď je aktívny profil Off-line. Pri vytváraní a používaní spojení cez bezdrôtovú sieť LAN nezabudnite dodržiavať všetky platné bezpečnostné predpisy a pravidlá.

Si Tip: Ak chcete zistiť jedinečnú adresu MAC

(Media Access Control – Riadenie prístupu k médiu) vášho telefónu, ktorá ho identifikuje, v pohotovostnom režime zadajte **\*#62209526#**.

#### Sprievodca sieťou WLAN



Sprievodca sieťou WLAN vám pomôže pripojiť sa k bezdrôtovej sieti LAN a spravovať pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN.

Sprievodca sieťou WLAN v aktívnom pohotovostnom režime zobrazí stav pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN. Ak si chcete pozrieť dostupné možnosti, prejdite na riadok zobrazujúci stav a stlačte tlačidlo 🔘.

Ak bolo vyhľadávanie bezdrôtových sietí LAN úspešné, zobrazí sa napríklad správa Našla sa sieť WLAN a ak chcete automaticky vytvoriť miesto prístupu na internet a spustiť webový prehliadač, ktorý použije toto miesto prístupu, vyberte príslušný stav, položku Začať prezerať web a požadovanú sieť.

Ak vyberiete zabezpečenú bezdrôtovú sieť LAN, zariadenie požiada o zadanie príslušných kódov. Ak sa chcete pripojiť k skrytej sieti, musíte zadať správny názov siete (identifikátor siete SSID). Ak chcete vytvoriť nové miesto prístupu pre skrytú sieť WLAN, vyberte položku Nová sieť WLAN. Po zadaní požadovaných údajov sa spojenie automaticky otestuje.

Ak ste pripojení k bezdrôtovej sieti LAN, zobrazí sa názov miesta prístupu na internet. Ak chcete spustiť webový prehliadač s použitím tohto miesta prístupu na internet, vyberte príslušný stav a položku Pokrač. v prezeraní webu. Ak chcete ukončiť pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN, vyberte príslušný stav a položku Odpojiť WLAN.

Ak je vyhľadávanie sietí LAN vypnuté a nie ste pripojení k žiadnej bezdrôtovej sieti LAN, zobrazí sa hlásenie Vyhľad. WLAN vypnuté. Ak chcete vyhľadávanie zapnúť a vyhľadať dostupné bezdrôtové siete LAN, prejdite na riadok zobrazujúci príslušný stav a stlačte tlačidlo .

Ak chcete spustiť vyhľadávanie dostupných bezdrôtových sietí LAN, vyberte príslušný stav a položku Vyhľadať WLAN. Ak chcete vypnúť vyhľadávanie bezdrôtových sietí LAN, vyberte príslušný stav a položku Vyhľad. WLAN vypnuté. Ak chcete otvoriť Sprievodcu sieťou WLAN z menu, stlačte tlačidlo 🗗 a vyberte položku Nástroje > Spr. WLAN.

#### Body prístupu k bezdrôtovej sieti LAN

Ak chcete vyhľadať bezdrôtové siete LAN, v dosahu ktorých sa nachádzate, stlačte tlačidlo 🎲 a vyberte položku Nástroje > Spr. WLAN.

Vyberte položku Voľby a jednu z nasledujúcich možností:

Filtrovať siete WLAN – ak chcete v zozname nájdených sietí vyfiltrovať bezdrôtové siete LAN. Pri ďalšom vyhľadávaní bezdrôtových sietí LAN vyfiltruje aplikácia vybraté siete.

Detaily – ak si chcete pozrieť podrobnosti siete zobrazenej v zozname. Ak vyberiete aktívne spojenie, zobrazia sa podrobnosti tohto spojenia.

Definovať miesto pr. – ak chcete v bezdrôtovej sieti LAN vytvoriť miesto prístupu na internet.

Upraviť miesto príst. – ak chcete upraviť detaily existujúceho miesta prístupu na internet.

Na vytvorenie miest prístupu na internet môžete použiť aj aplikáciu Správ.spoj.

#### Prevádzkové režimy

Bezdrôtové siete LAN môžu pracovať v dvoch prevádzkových režimoch – infraštruktúrnom a nezávislom (ad hoc).

Infraštruktúrny prevádzkový režim umožňuje dva typy komunikácie: vzájomné prepojenie bezdrôtových zariadení cez miesto prístupu k bezdrôtovej sieti LAN alebo pripojenie bezdrôtového zariadenia na pevnú sieť LAN cez miesto prístupu k bezdrôtovej sieti LAN.

V nezávislom (ad hoc) prevádzkovom režime si zariadenia môžu vzájomne posielať dáta priamo. O vytvorení miesta prístupu na internet v ad hoc sieti nájdete viac v časti "Miesta prístupu", str. 132.

#### Komunikácia cez Bluetooth 👔

Technológia Bluetooth vám umožňuje bezdrôtové pripojenie k iným kompatibilným zariadeniam. Kompatibilnými zariadeniami môžu byť mobilné telefóny, počítače a doplnky, napríklad headset a súprava do auta. Spojenia cez bezdrôtové pripojenie Bluetooth môžete používať na odosielanie fotosnímok, videoklipov, hudobných a zvukových klipov a poznámok. Môžete sa bezdrôtovo pripojiť ku kompatibilnému počítaču (napríklad na prenos súborov) alebo ku kompatibilnej tlačiarni, ak chcete tlačiť obrázky pomocou aplikácie Tlač snímok. Pozrite si časť "Tlač snímok", str. 54.

Stačí, ak sa obe zariadenia nachádzajú vo vzdialenosti 10 metrov (33 stôp) od seba, i keď prekážky, napríklad steny alebo iné elektronické zariadenia, môžu spojenie rušiť.

Tento prístroj vyhovuje špecifikácii Bluetooth 2.0 a podporuje nasledujúce profily: Rozšírený profil audiodistribúcie (Advanced Audio Distribution Profile). Základný profil na snímanie obrazu (Basic Imaging Profile). Profil dial-up pripojenia na sieť (Dial-up Networking Profile). Profil prenosu súborov (File Transfer Profile). Všeobecný profil výmeny objektov (Generic Object Exchange Profile), Všeobecný profil prístupu (Generic Access Profile), Profil handsfree (Hands-Free Profile), Profil headset (Headset Profile). Profil doručovania objektov (Object Push Profile) a Profil sériového portu (Serial Port Profile). Na zaručenie bezproblémovei spolupráce s ďalšími zariadeniami podporujúcimi pripojenie Bluetooth používajte s týmto modelom doplnky schválené spoločnosťou Nokia. O kompatibilite iných zariadení s týmto prístrojom sa informujte u ich výrobcov.

V niektorých oblastiach môžu platiť obmedzenia na používanie pripojenia Bluetooth. Informujte sa u miestnych úradov alebo u poskytovateľa služieb. Pri používaní funkcií využívajúcich pripojenie Bluetooth a pri spúšťaní takýchto funkcií na pozadí v čase, keď používate iné funkcie, sa zvyšuje spotreba energie z batérie a znižuje sa výdrž batérie.

Po zablokovaní zariadenia nemôžete používať bezdrôtové pripojenie Bluetooth. Ďalšie informácie o zablokovaní zariadenia nájdete v časti "Telefón a SIM karta", str. 125.

#### Nastavenia

Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Bluetooth. Pri prvom otvorení aplikácie sa zobrazí výzva na definovanie názvu zariadenia.

Vyberte si z nasledujúcich možností:

Bluetooth – ak sa chcete bezdrôtovo pripojiť ku kompatibilnému zariadeniu, musíte najprv zapnúť bezdrôtové pripojenie Bluetooth vybratím položky Zapnutý a potom vytvoriť spojenie. Ak chcete vypnúť komunikáciu cez bezdrôtové pripojenie Bluetooth, vyberte položku Vypnutý.

Viditeľnosť môjho telef. – ak chcete, aby váš prístroj mohli vyhľadať iné zariadenia s podporou pripojenia Bluetooth, vyberte položku Vidia ho všetky. Ak chcete nastaviť časový interval, po uplynutí ktorého sa vaše zariadenie stane neviditeľné pre ostatné zariadenia, vyberte položku Definovať obdobie. Ak ho chcete pred ďalšími zariadeniami ukryť, vyberte položku Skrytý. Meno môjho telefónu – upravte názov, ktorý sa zobrazí ostatným zariadeniam používajúcim bezdrôtovú technológiu Bluetooth.

Vzdialený režim SIM – ak chcete dovoliť inému zariadeniu, napríklad kompatibilnej súprave do auta, používať SIM kartu vo vašom prístroji na pripojenie k sieti, vyberte položku Zapnutý. Ďalšie informácie nájdete v časti "Režim vzdialenej SIM karty", str. 83.

#### Tipy na zabezpečenie

Ak nepoužívate bezdrôtové pripojenie Bluetooth, vyberte položku Bluetooth > Vypnutý alebo Viditeľnosť môjho telef. > Skrytý. Týmto spôsobom môžete lepšie kontrolovať, kto môže vyhľadať váš prístroj s podporou pripojenia Bluetooth a pripojiť sa k nemu.

Nevykonávajte párovanie alebo neakceptujte pokusy o spojenie od neznámych zariadení. Týmto spôsobom môžete lepšie chrániť svoj prístroj pred škodlivým obsahom.

#### Odosielanie dát cez pripojenie Bluetooth

Súčasne môže byť aktívnych niekoľko pripojení Bluetooth. Ak máte napríklad k prístroju pripojený kompatibilný headset, môžete súčasne prenášať súbory do iného kompatibilného zariadenia.

Ďalšie informácie o indikátoroch pripojenia Bluetooth nájdete v časti "Základné indikátory", str. 79.

- Tip: Ak chcete poslať text prostredníctvom bezdrôtového pripojenia Bluetooth, otvorte položku Poznámky, napíšte text a vyberte položku Voľby > Poslať > Cez Bluetooth.
- Otvorte aplikáciu, v ktorej je uložená položka, ktorú chcete odoslať. Ak napríklad chcete na iné kompatibilné zariadenie poslať obrázok, otvorte menu Galéria.
- 2 Vyberte položku a možnosť Voľby > Poslať > Cez Bluetooth. Na displeji sa začnú zobrazovať zariadenia s podporou pripojenia Bluetooth v dosahu vášho prístroja.
  - Ikony zariadení: 🛄 počítač, 🚺 telefón, 🎢 audioalebo videozariadenie a 🔝 iné zariadenie. Vyhľadávanie môžete prerušiť výberom možnosti Stop.
- 3 Vyberte zariadenie, s ktorým sa chcete spojiť.
- 4 Ak si druhé zariadenie vyžaduje pred uskutočnením prenosu dát párovanie, zaznie akustický signál a telefón vás požiada o zadanie prístupového kódu. Pozrite si časť "Párovanie zariadení", str. 82.
- 5 Po vytvorení spojenia sa zobrazí správa Posielajú sa dáta.

Tip: Pri vyhľadávaní zariadení môžu niektoré zariadenia ukázať iba jednoznačné adresy (adresy zariadení). Ak chcete zistiť jednoznačnú adresu vášho prístroja, zadajte v pohotovostnom režime kód \*#2820#.

#### Párovanie zariadení

Ak chcete spárovať vaše zariadenie s iným kompatibilným zariadením a zobraziť zoznam spárovaných zariadení v hlavnom menu aplikácie Bluetooth, stlačte tlačidlo ().

Pred párovaním si vytvorte vlastný prístupový kód (1 -16 číslic) a dohodnite sa s vlastníkom náprotivného zariadenia, aby použil rovnaký kód. Zariadenia, ktoré nemajú užívateľské rozhranie, majú prístupový kód nastavený výrobcom. Tento prístupový kód sa použije iba raz.

- 1 Ak chcete váš prístroj spárovať so zariadením, vyberte položku Voľby > Nové párové zariadenie. Na displeji sa začnú zobrazovať zariadenia s podporou pripojenia Bluetooth v dosahu vášho prístroja.
- 2 Vyberte zariadenie a zadajte prístupový kód. Ten istý prístupový kód musí byť zadaný aj v druhom zariadení.

Niektoré audiodoplnky sa po spárovaní k vášmu zariadeniu pripoja automaticky. V opačnom prípade prejdite na doplnok a vyberte položku Voľby > Pripojiť k zvuk. zariad. Párové zariadenia sú pri vyhľadávaní zariadení označené symbolom  $\$_{\clubsuit}.$ 

Ak chcete niektoré zariadenie definovať ako autorizované alebo neautorizované, prejdite na toto zariadenie a vyberte si z nasledujúcich možností:

Autorizovať – spojenia medzi vaším zariadením a týmto zariadením sa môžu vytvoriť bez vášho vedomia. Nevyžaduje sa žiadne osobitné potvrdenie alebo povolenie. Toto nastavenie použite pre svoje vlastné zariadenia, napríklad kompatibilný headset alebo počítač, alebo pre zariadenia, ktoré patria dôveryhodnej osobe. Ikona naprávuje autorizované zariadenie v zozname párovaných zariadení.

Zrušiť autorizáciu – žiadosť o spojenie od tohto zariadenia musí byť prijatá vždy zvlášť.

Ak chcete zrušiť párovanie, prejdite na príslušné zariadenie a vyberte položku Voľby > Vymazať. Ak chcete zrušiť všetky párovania, vyberte položku Voľby > Vymazať všetky.

#### Príjem dát cez Bluetooth spojenie

Keď prijímate dáta cez Bluetooth spojenie, zaznie zvukový signál a prístroj sa opýta, či chcete prijať správu. Ak dáte súhlas, zobrazí sa indikátor 2 a položka sa uloží do zložky Prijaté v aplikácii Správy. Správy prijaté cez

Spojenia

pripojenie Bluetooth sú označené symbolom \* (). Pozrite si časť "Zložka Prijaté – prijímanie správ", str. 40.

#### Režim vzdialenej SIM karty

Ak aktivujete technológiu Bluetooth a povolíte použitie režimu vzdialenej SIM karty na prístroji, môžete využívať režim vzdialenej SIM karty s kompatibilnou súpravou do auta. Pozrite si časť "Nastavenia", str. 80. Aby ste tento režim mohli aktivovať, je potrebné spárovať zariadenie s vaším prístrojom, pričom párovanie musí byť iniciované z druhého zariadenia. Pri párovaní použite 16-ciferný prístupový kód a nastavte druhé zariadenie ako autorizované. Pozrite si časť "Párovanie zariadení", str. 82. Aktivujte režim vzdialenej SIM karty z druhého zariadenia.

Keď je vaše zariadenie v režime vzdialenej SIM karty, v pohotovostnom režime sa zobrazí text Vzdialená SIM. Spojenie so sieťou mobilných telefónov je vypnuté, o čom informuje symbol 🗙 na mieste indikátora intenzity signálu, a nemôžete využívať služby SIM karty ani funkcie vyžadujúce pokrytie sieťou mobilných telefónov.

Keď je bezdrôtový prístroj v režime vzdialenej SIM karty, môžete volať a prijímať hovory iba prostredníctvom kompatibilného pripojeného doplnku, napríklad automobilovej súpravy. V tomto režime váš prístroj nebude môcť uskutočniť žiadny hovor, s výnimkou volania na tiesňové číslo, naprogramované vo vašom prístroji. Aby ste mohli zo svojho prístroja volať, musíte najskôr opustiť režim vzdialenej SIM karty. Ak je prístroj zablokovaný, najskôr ho odblokujte zadaním odblokovacieho kódu.

Ak chcete opustiť režim vzdialenej SIM karty, stlačte vypínač a vyberte položku Skončiť rež. vzdial. SIM.

# Správca spojenia 鷆

#### Dátové spojenia

Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Pripojenie > Správ.spoj. > Aktív. dát. spoj.. V okne aktívnych spojení uvidíte otvorené dátové spojenia: dátové prenosy (①), vysokorýchlostné dátové hovory (①), paketové dátové spojenia (二) a pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN (()).

Poznámka: Hovorový čas, ktorý vám bude fakturovať váš poskytovateľ služieb, môže byť odlišný v dôsledku nastavenia funkcií siete, zaokrúhľovania pri fakturácii ap.

Ak chcete niektoré spojenie ukončiť, vyberte položku Voľby > Odpojiť. Ak chcete ukončiť všetky otvorené spojenia, vyberte položku Voľby > Odpojiť všetky. Ak chcete zobraziť údaje o spojení, vyberte položku Voľby > Detaily. Zobrazené údaje závisia od typu spojenia.

#### Bezdrôtová sieť LAN

Ak chcete vyhľadať bezdrôtové siete LAN, v dosahu ktorých sa nachádzate, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Pripojenie > Správ.spoj. > Dostup. WLAN.

Okno dostupných bezdrôtových sietí LAN zobrazuje zoznam bezdrôtových sietí LAN, v dosahu ktorých sa nachádzate, ich prevádzkový režim (Infraštruktúra alebo Ad-hoc) a indikátor intenzity signálu. Ikona sa zobrazuje pri sieťach so šifrovaním a ikona ak má zariadenie aktívne spojenie so sieťou.

Ak si chcete pozrieť údaje o spojení, vyberte položku Voľby > Detaily.

Ak chcete v bezdrôtovej sieti LAN vytvoriť miesto prístupu, vyberte položku Voľby > Určiť miesto prístupu.



Stlačte tlačidlo 😚 a vyberte položku Nástroje > Pripojenie > USB.

Ak chcete, aby sa prístroj zakaždým pri zapojení USB kábla spýtal na účel použitia, vyberte položku Žiadať pri spojení > Áno.

Ak je možnosť Žiadať pri spojení vypnutá alebo ak chcete zmeniť režim počas aktívneho spojenia, vyberte položku Režim USB a z ponuky nasledujúcich možností:

Mediálny prehrávač – ak chcete synchronizovať hudbu s aplikáciou Windows Media Player. Pozrite si časť "Prenos hudby pomocou aplikácie Windows Media Player", str. 24.

PC Suite – ak chcete použiť počítačové aplikácie Nokia, ako napríklad Nokia Nseries PC Suite, Nokia Lifeblog a Nokia Software Updater.

Prenos dát – ak chcete presunúť dáta medzi svojím zariadením a kompatibilným počítačom.

Tlač snímok – ak chcete tlačiť obrázky na kompatibilnej tlačiarni. Pozrite si časť "Tlač snímok", str. 54.

## Spojenie s počítačom

Telefón môžete používať s celým radom aplikácií na komunikáciu s kompatibilným počítačom a na dátovú komunikáciu. Pomocou balíka Nokia Nseries PC Suite môžete napríklad prenášať obrázky zo svojho prístroja do kompatibilného počítača a naopak.

Pri synchronizácii počítača a telefónu vždy vytvárajte spojenie z počítača.

# Správca zariadenia 🗟



#### Aktualizácie softvéru

Môžete si prezerať a aktualizovať aktuálnu verziu softvéru svoiho prístroja a kontrolovať dátum predchádzajúcej aktualizácie (služba siete).

Stlačte tlačidlo 😯 a vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Správ, zar.

Ak chcete skontrolovať, či sú k dispozícii aktualizácie softvéru, vyberte položku Voľby > Preveriť aktualizácie. Po zobrazení výzvy vyberte miesto prístupu na internet.

Ak je aktualizácia k dispozícii, zobrazia sa príslušné informácie. Ak chcete povoliť načítanie aktualizácie, vyberte položku Priimi. Ak chcete načítanie zrušiť. vyberte položku Zruš. Načítanie môže trvať niekoľko minút. Počas načítania môžete prístroj používať.

Načítavanie aktualizácií softvéru môže zapríčiniť prenos veľkých objemov dát v sieti poskytovateľa služieb. Informuite sa u svojho poskytovateľa služieb o poplatkoch za prenos dát.

Pred spustením aktualizácie skontrolujte, či je batéria prístroja dostatočne nabitá alebo či je pripojená k nabíjačke.

Výstraha: Počas inštalácie aktualizácie softvéru nebudete môcť prístroj používať, dokonca ani na tiesňové volania, až pokým sa inštalácia neskončí a prístroj sa nereštartuje. Kým dáte súhlas k inštalácii aktualizácie, nezabudnite si zálohovať dáta.

Ak chcete po dokončení načítania aktualizáciu najnštalovať, vyberte položku Áno a potom položku Prijmi, Ak vyberiete položku Nie, môžete ju nainštalovať neskôr výberom položky Voľby > Inštalovať aktualizáciu. Inštalácia môže trvať niekoľko minút.

Prístroj aktualizuje softvér a reštartuje sa. Aktualizáciu dokončite výberom položky OK. Po zobrazení výzvy vyberte miesto prístupu na internet. Prístroi odošle stav aktualizácie softvéru na server.

Ak chcete zobraziť nastavenia profilu servera používané pri aktualizáciách softvéru, vyberte položku Voľby > Nastavenia.

#### **Profily servera**

Stlačte tlačidlo 😯 , vyberte položku Nástroje > **Pomôcky** > **Správ. zar.** a potom stlačte tlačidlo  $\bigcap$ . Od svojho poskytovateľa služieb alebo informačného oddelenia spoločnosti môžete získať profily serverov a rozličné konfiguračné nastavenia. Tieto konfiguračné nastavenia môžu zahŕňať pripojenie a iné nastavenia používané rozličnými aplikáciami v zariadení.

Prejdite na profil servera, vyberte položku Voľby a jednu z nasledujúcich možností:

Začať konfiguráciu – ak sa chcete pripojiť na server a prijať konfiguračné nastavenia pre vaše zariadenie.

Nový profil servera – ak chcete vytvoriť profil servera.

Ak chcete profil servera vymazať, prejdite naň a stlačte tlačidlo  $\mathbf{C}$ .



Váš prístroj je kompatibilný s architektúrou UPnP. Pomocou miesta prístupu bezdrôtovej siete LAN alebo smerovača bezdrôtovej siete LAN si môžete vytvoriť domácu sieť a pripojiť do nej kompatibilné zariadenia UPnP podporujúce bezdrôtovú sieť LAN, napríklad prístroj Nokia N81, kompatibilný počítač, kompatibilnú tlačiareň, ako aj kompatibilný zvukový systém alebo televízny prijímač, prípadne zvukový systém či televízny prijímač vybavený kompatibilným bezdrôtovým multimediálnym prijímačom.

Na využitie funkcií bezdrôtovej siete LAN telefónu Nokia N81 v domácej sieti je potrebné mať prevádzkyschopné zapojenie domácej bezdrôtovej siete LAN a ostatné cieľové zariadenia domácej siete musia byť vybavené funkciami UPnP a pripojené do rovnakej domácej siete. Domáca sieť používa bezpečnostné nastavenia bezdrôtového LAN spojenia. Domácu sieť prevádzkujte v infraštruktúrnej konfigurácii bezdrôtovej siete LAN s miestom prístupu k bezdrôtovej sieti LAN a s aktivovaným šifrovaním.

Multimediálne súbory uložené v zložke Galéria môžete zdieľať s ostatnými kompatibilnými UPnP zariadeniami domácej siete. Ak chcete spravovať nastavenia položky Domáca sieť, stlačte tlačidlo 🌮 a vyberte položku Nástroje > Pripojenie > Dom. méd. > Nastavenia. Domácu sieť môžete použiť aj na prehliadanie, prehrávanie, kopírovanie a tlač kompatibilných multimediálnych súborov z menu Galéria. Pozrite si časť "Zobrazenie a zdieľanie multimediálnych súborov", str. 88.

Dôležité: Vždy aktivujte niektorú z dostupných metód šifrovania, aby sa zvýšila bezpečnosť vášho pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN. Použitím šifrovania znížite riziko neoprávneného prístupu k vašim dátam.

Prístroj sa pripojí k domácej sieti, iba ak prijmete požiadavku na pripojenie z iného zariadenia alebo v zložke Galéria vyberiete možnosť zobrazenia, prehratia, tlače alebo kopírovania mediálnych súborov v telefóne Nokia N81.

#### Dôležité bezpečnostné informácie

Keď konfigurujete svoju bezdrôtovú domácu sieť LAN, aktivujte niektorú metódu šifrovania v mieste prístupu a potom na ostatných zariadeniach, ktoré chcete pripojiť k domácej sieti. Pozrite si dokumentáciu k jednotlivým zariadeniam. Všetky prístupové kódy udržiavajte v tajnosti a na bezpečnom mieste oddelene od zariadení.

Ak chcete vo svojom zariadení zobraziť alebo zmeniť nastavenia miesta prístupu na internet v bezdrôtovej sieti LAN, pozrite si časť "Miesta prístupu", str. 132.

Ak na vytvorenie domácej siete s kompatibilným zariadením používate prevádzkový režim ad hoc, aktivujte pri konfigurácii miesta prístupu na internet v menu Ochranný režim WLAN niektorú šifrovaciu metódu. Tento krok zníži riziko pripojenia sa nežiaduceho účastníka do ad hoc siete.

Váš prístroj vás upozorní na pokus iného zariadenia pripojiť sa k nemu a k domácej sieti. Neakceptujte pokusy o spojenie od neznámych zariadení.

Ak používate bezdrôtovú sieť LAN v sieti, ktorá nemá šifrovanie, vypnite zdieľanie súborov v telefóne Nokia N81 s inými zariadeniami alebo nezdieľajte žiadne súkromné multimediálne súbory. Ak chcete zmeniť nastavenia zdieľania, pozrite si časť "Nastavenia servera domácich médií", str. 87.

#### Nastavenia servera domácich médií

Ak chcete zdieľať multimediálne súbory s inými kompatibilnými zariadeniami UPnP cez bezdrôtovú sieť LAN, musíte vytvoriť a konfigurovať miesto prístupu domácej bezdrôtovej siete LAN a potom konfigurovať aplikáciu Dom. méd.. Pozrite si časť "Bezdrôtová sieť LAN", str. 77, a nastavenia bezdrôtovej siete LAN v časti "Miesta prístupu", str. 132.

Možnosti súvisiace s aplikáciou Domáca sieť nie sú k dispozícii, kým nenakonfigurujete nastavenia v zložke Domáca sieť.

Keď prvýkrát spustíte aplikáciu domácich médií, otvorí sa sprievodca a pomôže vám definovať niektoré nastavenia domácich médií pre váš prístroj. Ak chcete sprievodcu použiť neskôr, v hlavnom menu domácej siete vyberte položku Voľby > Spustiť sprievodcu a riaďte sa pokynmi na displeji.

Ak chcete do domácej siete pripojiť kompatibilný osobný počítač, musíte v ňom najskôr nainštalovať súvisiaci softvér z disku DVD-ROM, ktorý ste dostali s telefónom Nokia N81.

#### Nastavenia konfigurácie

Ak chcete konfigurovať aplikáciu domácich médií, vyberte položku Nástroje > Pripojenie > Dom. méd. > Nastavenia a nasledujúce možnosti: Domáce miesto prístupu – ak chcete, aby sa zariadenie vždy pri prihlásení do domácej siete pýtalo na miesto prístupu, vyberte položku Vždy žiadať, ak chcete definovať nové miesto prístupu, ktoré sa použije automaticky pri použití aplikácie Dom. méd., vyberte položku Vytvoriť nové alebo položku Žiadne. Ak vaša domáca sieť nemá aktivované bezpečnostné nastavenia bezdrôtovej siete LAN, zobrazí sa bezpečnostná výstraha. Môžete pokračovať a aktivovať bezpečnostné mechanizmy bezdrôtovej siete LAN neskôr, alebo zrušiť definovanie miesta prístupu a najskôr aktivovať bezpečnostné mechanizmy bezdrôtovej siete LAN. Pozrite si odsek o bezdrôtovej sieti LAN v časti "Miesta prístupu", str. 132.

Názov môjho zariadenia – uveď te názov svojho prístroja, ktorý sa bude zobrazovať ostatným kompatibilným zariadeniam v domácej sieti.

#### Nastavenie zdieľania a definovanie obsahu

Vyberte položku Nástroje > Pripojenie > Dom. méd. > Zdieľať obsah.

Zdieľan. obsahu – povoľte alebo zakážte zdieľanie multimediálnych súborov s kompatibilnými zariadeniami. Neaktivujte funkciu Zdieľan. obsahu skôr, ako budú nakonfigurované všetky ostatné nastavenia. Ak aktivujete položku Zdieľan. obsahu, ostatné kompatibilné zariadenia UPnP v domácej sieti môžu vidieť a kopírovať súbory vybraté na zdieľanie v zložkách Snímky a video a Hudba. Snímky a video a Hudba – vyberte multimediálne súbory, ktoré chcete zdieľať s inými zariadeniami, alebo zobrazte stav zdieľania zložiek Snímky a video a Hudba. Ak chcete aktualizovať obsah zložiek, vyberte položku Voľby > Obnoviť obsah.

# Zobrazenie a zdieľanie multimediálnych súborov

Ak máte v prístroji aktivovanú funkciu Zdieľan. obsahu, ostatné UPnP kompatibilné zariadenia v domácej sieti si budú môcť prehliadať a kopírovať multimediálne súbory, ktoré ste určili na zdieľanie v nastavení Zdieľať obsah. Ak nechcete, aby mali iné zariadenia prístup k vašim súborom, vypnite funkciu Zdieľan. obsahu. Aj keď máte na svojom prístroji položku Zdieľan. obsahu vypnutú, budete si môcť prehliadať a kopírovať multimediálne súbory uložené na iných zariadeniach domácej siete, ak to tieto zariadenia umožnia.

Ďalšie informácie nájdete v častiach "Domáca sieť a menu Galéria", str. 56, a "Domáca sieť a prehrávač hudby", str. 22.

# Bezdrôtová klávesnica 🐺

Ak chcete nainštalovať bezdrôtovú klávesnicu Nokia alebo inú kompatibilnú bezdrôtovú klávesnicu

podporujúcu profil Bluetooth zarjadenia s užívateľským rozhraním (Human Interface Devices - HID), použite aplikáciu Bezdrôtová kl., Klávesnica vám umožní použitím úplného rozloženia klávesnice QWERTY pohodlne zadávať text pri písaní textových správ. e-mailov a položiek kalendára.

- V prístroji aktivujte bezdrôtové pripojenie Bluetooth.
- 2 Zapnite klávesnicu.
- 3 Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Pripoienie > Bezdrôtová kl.,
- 4 Výberom položky Voľby > Nájsť klávesnicu spustite vyhľadávanie zariadení s pripojením Bluetooth.
- 5 Zo zoznamu vyberte klávesnicu a stlačením tlačidla 🔲 ju pripojte.
- 6 Ak chcete spárovať klávesnicu so svojím prístrojom. zadajte rovnaký prístupový kód (1 – 9 číslic) v prístroji aj na klávesnici.

Možno budete musieť naiskôr stlačiť tlačidlo Fn. aby ste mohli zadať číslice prístupového kódu.

- 7 Ak vás prístroj požiada o zadanie typu rozloženia klávesnice, vyberte ho zo zoznamu v prístroji.
- 8 Keď sa zobrazí názov klávesnice, jej stav sa zmení na Klávesnica pripojená a zelený indikátor začne pomaly blikať, klávesnica je pripravená na používanie.

Ďalšie informácie o používaní a údržbe klávesnice nájdete v návode pre klávesnicu.

# Synchronizácia 🔃



Aplikácia Synchron, umožňuje synchronizovať poznámky, kalendár, textové správy a kontakty s rozličnými kompatibilnými aplikáciami na kompatibilnom počítači alebo na internete.

Nastavenia synchronizácie môžete dostať v špeciálnej správe. Pozrite si časť "Dáta a nastavenia". str. 40.

V hlavnom okne aplikácie Synchron. uvidíte jednotlivé synchronizačné profily. Synchronizačný profil obsahuje nastavenia potrebné na synchronizáciu dát v prístroji so vzdialenou databázou na serveri alebo kompatibilnom zariadení.

- Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Synchron.
- 2 Vyberte niektorý synchronizačný profil a položku Voľby > Synchronizovať. Ak chcete synchronizáciu zrušiť skôr, než skončí, vyberte položku Zruš.

# Aplikácie Hodiny



Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Aplikácie > Hodiny. Ak chcete zobraziť aktívne a neaktívne alarmy, stlačte tlačidlo . Ak chcete nastaviť nové rýchle budenie, vyberte položku Voľby > Nové rýchle budenie. Keď je aktívny budík, zobrazuje sa indikátor  $\mathbf{\Omega}$ .

Rýchle budenie možno nastaviť na naibližších 24 hodín a nemožno ho opakovať.

Ak chcete zvonenia budíka vvpnúť, vvberte položku Stop. Ak chcete, aby budík zvonil znova o päť minút, vyberte položku Spánok.

Ak čas nastavený na budíku nastane, keď je prístroj vypnutý, prístroj sa zapne a začne zvoniť tónom budíka. Ak vyberiete Stop, prístroi sa opýta, či ho chcete aktivovať pre hovory. Select Nie ak chcete prístroj vypnúť, alebo Áno ak chcete volať a prijímať hovory. Nezvoľte Áno keď by použitie bezdrôtového telefónu mohlo spôsobiť rušenie alebo nebezpečenstvo.

Ak chcete d'alšie budenie zrušiť, vyberte položku Aplikácie > Hodiny > Voľby > Odstrániť budenie.

Ak chcete nastaviť nové budenie, vyberte položku Aplikácie > Hodiny, stlačte tlačidlo 🦳 a potom vyberte položku Voľby > Nové budenie. V prípade potreby vyberte opakovanie.

Ak chcete zmeniť nastavenie hodín, vyberte položku Aplikácie > Hodiny > Voľby > Nastavenia. Nastavte čas a dátum, čas a formát dátumu, tvp hodín alebo tón zvonenia budíka. V menu Pracov. dni vyberte dni v týždni, kedv sa má budenie opakovať.

Ak chcete, aby sieť mobilných telefónov aktualizovala informácie o čase, dátume a časovom pásme vo vašom prístroji (služba siete), vyberte položku Aplikácie > Hodiny > Voľby > Nastavenia > Čas operátora siete > Autoaktualizácia.

#### Svetové hodiny

Ak chcete otvoriť okno svetových hodín, vyberte položku Hodiny a dvakrát stlačte tlačidlo O. V okne Svetové hodiny môžete zistiť čas v rôznych mestách. Ak chcete do zoznamu pridať mestá, vyberte položku Voľby > Pridať mesto. Do zoznamu môžete pridať najviac 15 miest.

Ak chcete nastaviť mesto, v ktorom sa nachádzate, prejdite na príslušné mesto a vyberte položku Voľby > Nast. ako aktuál, mesto.

Mesto sa zobrazí v hlavnom okne aplikácie Hodiny a čas v telefóne sa upraví podľa vybraného mesta. Skontrolujte, či je čas správny a zodpovedá časovému pásmu.

## Kalkulačka 🗒

Stlačte tlačidlo 🔓 a vyberte položku Aplikácie > Kalkulačka.

**Poznámka:** Táto kalkulačka má obmedzenú presnosť a je určená pre jednoduché výpočty.

# Poznámky

Ak chcete písať poznámky vo formáte .txt, stlačte tlačidlo 🚯 a vyberte položku Aplikácie > Poznámky.

# Správca aplikácií 🖏

Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Aplikácie > Správca apl.. V prístroji môžete nainštalovať dva typy aplikácií a softvéru:

- Aplikácie J2ME<sup>™</sup> založené na technológii Java<sup>™</sup> s príponou .jad alebo .jar ( <sup>™</sup>/<sub>2</sub>).
- Iné aplikácie a softvér určené pre operačný systém Symbian (\$). Inštalačné súbory majú príponu .sis. Inštalujte iba softvér určený výslovne pre prístroj

Nokia N81. Poskytovatelia softvéru často odkazujú na číslo oficiálneho modelu tohto produktu: Nokia N81-3.

Inštalačné súbory môžete do telefónu preniesť z kompatibilného počítača, načítať ich z internetu alebo ich môžete dostať v multimediálnej správe, ako prílohu e-mailu alebo cez pripojenie Bluetooth. Na inštaláciu aplikácií do prístroja môžete použiť aplikáciu Nokia Application Installer z balíka Nokia Nseries PC Suite.

#### Inštalácia aplikácií a softvéru

Význam symbolov: 🌇 – aplikácia .sis, 🙇 – Java aplikácia, 🗗 – aplikácia nie je úplne nainštalovaná, 📧 – aplikácia je nainštalovaná na pamäťovej karte.

Dôležité: Inštalujte a používajte iba aplikácie a softvér z dôveryhodných zdrojov, napríklad aplikácie nesúce podpis Symbian alebo také, ktoré prešli testom Java Verified<sup>™</sup>.

Kým začnete inštalovať:

 Ak si chcete skontrolovať typ aplikácie, číslo verzie a dodávateľa alebo pôvodcu aplikácie, vyberte položku Voľby > Zobraziť detaily. Ak chcete zobraziť údaje o bezpečnostnom certifikáte aplikácie, v zložke Certifikáty vyberte položku Zobraziť detaily. Pozrite si časť "Správa certifikátov", str. 127.

- Ak inštalujete súbor, ktorý obsahuje aktualizáciu alebo opravu existujúcej aplikácie, pôvodnú aplikáciu môžete obnoviť, iba ak máte pôvodný inštalačný súbor alebo úplnú záložnú kópiu odstráneného softvérového balíka. Ak chcete obnoviť pôvodnú aplikáciu, odinštalujte aplikáciu a nainštalujte ju znova z pôvodného inštalačného súboru alebo záložnej kópie.
- Na inštaláciu aplikácií Java je potrebný súbor .jar. Ak chýba, prístroj môže vyžiadať jeho prevzatie. Ak pre aplikáciu nie je definované žiadne miesto prístupu, prístroj požiada, aby ste nejaké vybrali. Pri preberaní súboru .jar sa na prístup na server môže vyžadovať zadanie mena používateľa a hesla. Tieto údaje dostanete od dodávateľa alebo výrobcu aplikácie.
- 1 Ak chcete vyhľadať inštalačný súbor, stlačte tlačidlo G a vyberte položku Aplikácie > Správca apl.. Môžete tiež prehľadať pamäť prístroja alebo pamäťovú kartu v aplikácii Správca súb. alebo prejdite do aplikácie Správy > Prijaté a otvorte správu, ktorá obsahuje inštalačný súbor.
- 2 V okne Správca apl. vyberte položku Voľby > Inštalovať. V iných aplikáciách prejdite na inštalačný súbor a stlačením tlačidla spustite inštaláciu. Počas inštalácie prístroj zobrazuje informácie o postupe inštalácie. Ak inštalujete aplikáciu bez digitálneho podpisu alebo certifikátu, prístroj zobrazí varovanie. Pokračujte v inštalácii, iba ak ste si istí pôvodom a obsahom aplikácie.

Ak chcete spustiť nainštalovanú aplikáciu, vyhľadajte ju v menu a stlačte tlačidlo (). Ak aplikácia nemá definovanú predvolenú zložku, nainštaluje sa do zložky Aplikácie.

Ak chcete vidieť, aké softvérové balíky ste nainštalovali alebo odstránili a kedy, vyberte položku Voľby > Zobraziť denník.

Dôležité: Váš prístroj podporuje iba jednu antivírusovú aplikáciu. Ak si nainštalujete viac než jednu aplikáciu s antivírovými funkciami, môže dôjsť k zhoršeniu výkonu a obsluhy alebo prístroj môže úplne prestať pracovať.

Po inštalácii aplikácií na pamäťovú kartu zostanú inštalačné súbory (.sis) v pamäti prístroja. Tieto súbory zaberajú veľký objem pamäti a znemožnia vám ukladanie ďalších súborov. Kvôli zabezpečeniu dostatočného objemu voľnej pamäte si zálohujte inštalačné súbory pomocou balíka Nokia Nseries PC Suite na kompatibilný počítač a potom pomocou nástroja na správu súborov vymažte inštalačné súbory z pamäte prístroja. Pozrite si časť "Správca súborov", str. 75. Ak je súbor .sis prílohou správy, vymažte správu zo zložky prijatých správ.

#### Odstraňovanie aplikácií a softvéru

Prejdite na softvérový balík a vyberte položku Voľby > Odstrániť. Operáciu potvrďte výberom položky Áno.

Keď softvér odstránite, budete ho môcť znova nainštalovať, iba ak máte pôvodný softvérový balík alebo úplnú záložnú kópiu odstráneného softvérového balíka. Ak odstránite softvérový balík, je možné, že nebudete môcť otvárať dokumenty vytvorené pomocou tohto softvéru.

Ak niektorý iný softvérový balík závisí od balíka, ktorý ste odstránili, tento balík môže prestať fungovať. Zistite si podrobnosti v dokumentácii k príslušnému softvérovému balíku.

#### Nastavenia

Vyberte položku Voľby > Nastavenia a z ponuky nasledujúcich možností:

Inštalácia softvéru – vyberte, či sa môže nainštalovať softvér Symbian bez overeného digitálneho podpisu.

Overiť certif. on-line – vyberte, či sa majú pred inštaláciou aplikácie overiť online certifikáty.

Predvol. webová adresa – nastavte predvolenú adresu na kontrolu online certifikátov.

Niektoré aplikácie Java môžu na načítanie ďalších dát alebo komponentov vyžadovať odoslanie správy alebo nadviazanie spojenia cez špecifické miesto prístupu. Ak chcete upraviť nastavenia pre niektorú aplikáciu, v hlavnom okne aplikácie Správca apl. prejdite na túto aplikáciu a vyberte položku Voľby > Otvoriť.

# Kalendár 📆

Stlačte tlačidlo 😯 a vyberte položku Aplikácie > Kalendár. Ak chcete pridať novú položku kalendára, prejdite na požadovaný dátum, vyberte menu Voľby > Nový záznam a jednu z nasledujúcich možností:

 Schôdzka – ak chcete, aby vám telefón pripomenul stretnutie naplánované na konkrétny dátum a čas.
 Memo – ak si chcete zapísať všeobecný záznam pre daný deň.

Výročie – ak chcete, aby vám telefón pripomenul narodeniny alebo dôležité dátumy (záznamy sa každý rok opakujú). Úloha – ak chcete, aby vám telefón pripomenul úlohu, ktorú treba splniť do určitého termínu.

2 Vyplňte údajové polia. Ak chcete nastaviť budík, vyberte položku Upozornenie > Zapnuté



a zadajte Čas upozornenia a Deň upozornenia. Ak chcete pridať popis stretnutia, vyberte položku Voľby > Pridať popis.

3 Ak chcete záznam uložiť, vyberte položku Hotovo.

Aplikácie

Skratka: V okne denného, týždenného alebo mesačného prehľadu stlačte ľubovoľné tlačidlo (1 – 0). Otvorí sa formulár na zaznamenanie stretnutia a znaky, ktoré ste zadali, sa vložia do poľa Predmet. V okne úloh sa otvorí formulár na vytvorenie úlohy.

Keď prístroj upozorňuje na záznam v kalendári, výberom položky Tichý môžete vypnúť zvukové upozornenie na záznam. Text upozornenia zostane na displeji. Ak chcete upozornenie ukončiť, vyberte položku Stop. Ak chcete upozornenie prepnúť do spánkového režimu, vyberte položku Spánok.

Kalendár môžete synchronizovať s kompatibilným počítačom pomocou balíka Nokia Nseries PC Suite. Pri vytváraní záznamu v kalendári definujte, ako sa má vykonať jeho Synchronizácia.

#### Zobrazenia kalendára

Ak chcete zmeniť počiatočný deň týždňa alebo prehľad, ktorý sa zobrazí pri otvorení kalendára, vyberte menu Voľby > Nastavenia.

Ak chcete prejsť na konkrétny dátum, vyberte menu Voľby > Ísť na dátum.

Ak chcete prejsť na dnešný dátum, stlačte tlačidlo # .

Ak chcete prepnúť medzi zobrazením mesiaca, týždňa, dňa a zobrazením úloh, stlačte tlačidlo \* .

Ak chcete odoslať záznam z kalendára na kompatibilné zariadenie, vyberte položku Voľby > Poslať.

Ak druhé zariadenie nie je kompatibilné s časom UTC (Coordinated Universal Time), časové údaje prijatých položiek kalendára sa nemusia zobraziť správne.

Ak chcete upraviť kalendár, vyberte položku Voľby > Nastavenia > Tón upozorn. kalendára, Predvolený prehľad, Prvý deň týždňa a Typ prehľadu týždňa.

#### Práca so záznamami v kalendári

Ak chcete naraz zmazať viac udalostí, prejdite do zobrazenia mesiaca a vyberte menu Voľby > Vymazať záznam > Pred dátumom alebo Všetky záznamy.

Ak chcete označiť niektorú úlohu ako splnenú, prejdite do okna úloh a vyberte položku Voľby > Úloha splnená.

# Nahrávač 🎤

Ak chcete nahrať zvukovú poznámku, stlačte tlačidlo g a vyberte položku Aplikácie > Médiá > Nahrávač. Ak chcete nahrať telefonickú konverzáciu, počas hlasového hovoru otvorte aplikáciu Nahrávač. Počas nahrávania budú obaja účastníci počuť tón, opakujúci sa v päťsekundových intervaloch.

# RealPlayer 🖤



Stlačte tlačidlo 🛟 a vyberte položku Aplikácie > Médiá > RealPlayer, Pomocou aplikácie RealPlayer môžete prehrávať multimediálne súbory bez nutnosti uložiť ich v prístroji alebo videoklipy uložené v prístroji.

Aplikácia RealPlayer podporuje súbory s príponami, ako napríklad .3gp. .mp4 alebo .rm. Aplikácia RealPlayer však nemusí nutne podporovať všetky funkcie súborov ani všetky varianty daného formátu.

Na kontrolu prehrávača v zobrazení na šírku použite mediálne tlačidlá

#### Prehrávanie videoklipov

1 Ak chcete prehrať uložený multimediálny súbor. vyberte položku Voľby > Otvoriť a z ponuky nasledujúcich možností: Posledné klipy – ak chcete prehrať jeden z posledných šiestich súborov v aplikácii RealPlayer. Uložený klip – ak chcete prehrať súbor uložený v zložke Galéria

2 Prejdite na súbor a stlačením navigačného tlačidla spustite prehrávanie.

Ak chcete nastaviť hlasitosť, stlačte tlačidlo hlasitosti,

#### Bezdrôtový príjem streamov

Mnohí poskytovatelia služieb vyžadujú, aby ste ako predvolené miesto prístupu použili prístupové miesto k internetu (IAP). Iní poskytovatelia služieb umožňujú použiť prístupové miesto pre WAP.

V aplikácii RealPlaver môžete otvoriť iba adresu URL typu rtsp://. Ak však v prehliadači otvoríte prepojenie http, aplikácia RealPlayer prehrá súbor .ram.

Ak chcete spustiť bezdrôtový príjem streamu, vyberte si odkaz na streamingový server uložený v zložke Galéria, na internetovej stránke alebo prijatý v textovej či multimediálnei správe.

Skôr než sa živý obsah streamu začne prehrávať, telefón sa pripojí k vybranej lokalite a začne obsah načítavať. V prístroji sa uloží len prepojenie na obsah.

#### Nastavenia aplikácie RealPlayer

Nastavenia aplikácie RealPlayer môžete prijať v špeciálnej správe od poskytovateľa služby. Pozrite časť "Dáta a nastavenia", str. 40. Ďalšie informácie si vyžiadaite od svojho poskytovateľa služieb.

Vyberte položku Voľby > Nastavenia a z ponuky nasledujúcich možností:

Video – ak chcete nastaviť kontrast videozáznamu alebo nastaviť prehrávač RealPlayer tak, aby sa po prehratí začal videoklip automaticky prehrávať znova.

Streaming – o správnych nastaveniach sa informuite u svojho poskytovateľa služieb.

## Adobe Flash Player 🕖



Ak chcete prezerať, prehrávať a používať súbory flash vytvorené pre mobilné zariadenia, stlačte tlačidlo 💡 a vyberte položku Aplikácie > Médiá > Flash. Preidite na súbor flash a stlačte tlačidlo 🗻.

## Chat – okamžité správy



Stlačte tlačidlo 🔐 a vyberte položku Aplikácie > Médiá > Chat

Aplikácia Okamžité správy (služba siete) umožňuje komunikáciu s inými ľuďmi prostredníctvom okamžitých správ a zapojenie sa do diskusných fór (skupiny IM) s určitými témami. Rôzni poskytovatelia služieb podporujú servery IM, do ktorých sa môžete po zaregistrovaní služby IM prihlásiť. Jednotliví poskytovatelia služieb môžu podporovať rôzne funkcie.

Ak chcete začať alebo pokračovať v konverzácii s jedným užívateľom IM, vyberte položku Diskusie. Ak chcete vytvoriť, upravovať alebo si pozrieť stav online kontaktov IM, vyberte položku Chat. kontakty. Ak chcete začať alebo pokračovať v skupinovei konverzácii s viacerými užívateľmi IM. vyberte položku Chat. skupiny. Ak si chcete pozrieť predchádzajúce uložené konverzácie prostredníctvom okamžitých správ, vyberte položku Nahraté diskus.

#### Získanie nastavení IM

Ak chcete získať prístup k požadovanej službe. musíte nastavenia uložiť. Nastavenia môžete získať v špeciálnej textovej správe od sieťového operátora alebo poskytovateľa služieb, ktorý ponúka službu IM. Pozrite si časť "Dáta a nastavenia", str. 40. Nastavenia možno zadať aj manuálne. Pozrite si časť "Nastavenia chatového servera". str. 99.

#### Pripojenie k IM serveru

- Ak sa chcete pripojiť k používanému IM serveru, otvorte aplikáciu Chat a vyberte položku Voľby > Prihlásiť sa. Ak chcete zmeniť používaný IM server a uložiť nové IM servery, pozrite časť "Nastavenia chatového servera". str. 99.
- 2 Ak sa chcete prihlásiť, zadajte váš užívateľský identifikátor a heslo a stlačte tlačidlo 🗻. Užívateľský

identifikátor a heslo na prístup k IM serveru získate od svojho poskytovateľa služieb.

3 Odhlásite sa výberom položky Voľby > Odhlásiť sa.

#### Upravenie nastavení IM

Vyberte položku Voľby > Nastavenia > Preferencie a z ponuky nasledujúcich možností:

Použiť krycie meno (zobrazí sa len v prípade, že server podporuje skupiny IM) – ak chcete zadať prezývku, vyberte položku Áno.

Ukázať moju dostupn. – ak chcete, aby ostatní videli, či ste online, vyberte položku Všetkým.

Povoliť správy od – ak chcete povoliť správy od všetkých, vyberte položku Všetky.

Povoliť pozvania od – ak chcete povoliť pozvania len od kontaktov IM, vyberte položku Len od chat. kont.. Pozvánky IM posielajú kontakty IM, ktoré chcú, aby ste sa pripojili k ich skupine.

Triediť chatové kont. – vyberte, ako sa majú kontakty IM triediť: Podľa abecedy alebo Podľa aktív. stavu.

Načítanie dostupnosti – ak chcete vybrať, ako sa majú aktualizovať informácie o stave pripojenia kontaktov IM (či sú kontakty online alebo offline), vyberte položku Automaticky alebo Manuálne. Kontakty off-line – vyberte, či sa majú kontakty, ktoré sú offline, zobrazovať v zozname kontaktov IM.

Farba vlastnej správy – vyberte farbu vašich odosielaných okamžitých správ.

Farba prijatej správy – vyberte farbu prijatých okamžitých správ.

Tón hlásenia chatu – zmeňte tón, ktorý zaznie pri prijatí novej okamžitej správy.

#### Vyhľadávanie skupín a užívateľov IM

Ak chcete vyhľadávať skupiny, v okne Chat. skupiny vyberte položku Voľby > Hľadať. Vyhľadávať môžete podľa rôznych možností: Názov skupiny, Téma a Členovia (užívateľský identifikátor).

Ak chcete vyhľadávať jednotlivých užívateľov, v okne Chat. kontakty vyberte položku Voľby > Nový chatový kontakt > Hľadať na serveri. Vyhľadávať môžete podľa rôznych možností: Meno užívateľa, ID užívateľa, Telefónne číslo a E-mailová adresa.

#### Pripojenie sa do skupín IM

V okne Chat. skupiny sa zobrazuje zoznam skupín IM, ktoré ste uložili alebo ku ktorým ste práve pripojení.

Ak sa chcete pripojiť k uloženej skupine IM, stlačte tlačidlo 
.

Ak sa chcete pripojiť ku skupine IM, ktorá sa nenachádza v zozname, ale poznáte jej identifikátor, vyberte položku Voľby > Pripojiť sa k novej.

Ak chcete opustiť skupinu IM, vyberte položku Voľby > Odísť z chat. skupiny.

#### Chat

Po pripojení ku skupine IM môžete prezerať správy, ktoré si tam účastníci vymieňajú, a môžete posielať aj vlastné správy.

Ak chcete odoslať správu, napíšte ju do poľa editora správ a stlačte tlačidlo .

Ak chcete poslať súkromnú správu jednému účastníkovi, vyberte položku Voľby > Poslať súkrom. správu.

Ak chcete odpovedať na prijatú súkromnú správu, vyberte príslušnú správu a položku Voľby > Odpovedať.

Ak chcete pozvať kontakty IM, ktoré sú online, aby sa pripojili do skupiny IM, vyberte položku Voľby > Poslať pozvanie.

Ak chcete zabrániť prijímaniu správ od určitých účastníkov, vyberte položku Voľby > Voľby blokovania.

#### Zaznamenávanie chatov

Ak chcete zaznamenať správy, ktoré ste si vymenili počas konverzácie alebo pripojenia ku skupine IM, vyberte

položku Voľby > Zaznamenať chat. Zaznamenávanie zastavíte výberom položky Voľby > Zastaviť záznam. Ak chcete zobraziť zaznamenané chaty, v hlavnom okne vyberte položku Nahraté diskus.

#### Zobrazenie a začatie konverzácie

V okne Diskusie sa zobrazuje zoznam jednotlivých účastníkov konverzácií, s ktorými sa práve rozprávate. Načítavané konverzácie sa automaticky zatvoria, keď zatvoríte aplikáciu Chat.

Ak chcete zobraziť text konverzácie, prejdite na požadovaného účastníka a stlačte tlačidlo 🔘.

Ak chcete pokračovať v konverzácii, napíšte správu a stlačte tlačidlo .

Ak sa chcete vrátiť k zoznamu konverzácií, ale neukončiť prebiehajúcu konverzáciu, vyberte položku Späť. Ak chcete konverzáciu ukončiť, vyberte položku Voľby > Ukončiť diskusiu.

Ak chcete začať novú konverzáciu, vyberte položku Voľby > Nová diskusia.

Ak chcete uložiť účastníka konverzácie medzi kontakty IM, vyberte položku Voľby > Pridať k chat. kont.

Ak chcete poslať automatické odpovede na prichádzajúce správy, vyberte položku Voľby > Zapnúť autoodpoveď. Stále môžete prijímať správy.

#### Kontakty IM

V okne Chat. kontakty môžete prijímať zoznamy chatových kontaktov zo servera alebo pridať nový kontakt do zoznamu kontaktov. Keď sa prihlásite k serveru, automaticky sa načíta zoznam chatových kontaktov, s ktorými ste sa predtým rozprávali.

#### Nastavenia chatového servera

Vyberte položku Voľby > Nastavenia. Nastavenia môžete získať v špeciálnej textovej správe od sieťového operátora alebo poskytovateľa služieb, ktorý ponúka chatovú službu. Užívateľský identifikátor a heslo získate od poskytovateľa služieb pri registrácii služby. Ak nepoznáte svoj užívateľský identifikátor alebo heslo, kontaktuite poskytovateľa služieb.

Servery – ak chcete zobraziť zoznam všetkých definovaných serverov IM.

Predvolený server – ak chcete zmeniť server IM. ku ktorému sa chcete pripojiť.

Typ chatového loginu – ak sa chcete automaticky prihlásiť pri spustení aplikácie Chat, vyberte položku Pri spustení aplik.

Ak chcete do zoznamu IM serverov pridať nový server. vyberte položku Servery > Voľby > Nový server. Zadaite nasleduiúce nastavenia:

Názov servera – názov chatového servera.

Použité miesto prístupu – miesto prístupu, ktoré chcete použiť na prístup k serveru.

Webová adresa – URL adresa IM servera.

ID užívateľa – používateľský identifikátor.

Heslo – prihlasovacie heslo.

## Nokia Lifeblog



Ak chcete v prístroji spustiť aplikáciu Nokia Lifeblog. stlačte tlačidlo 🛟 a vyberte položku Aplikácie > Médiá > Lifeblog > Voľby > Otvoriť.

Aplikácia Lifeblog je kombináciou softvéru pre mobilné zariadenie a počítač, ktorý uchováva multimediálny denník položiek zhromaždených v prístroji. Aplikácia Lifeblog chronologicky usporadúva fotografie, videoklipy, zvukové súbory, textové správy, multimediálne správy a príspevky webového denníka, takže si ich môžete prezerať. vyhľadávať, zdieľať, zverejňovať a zálohovať. Aplikácie Nokia Lifeblog PC a Nokia Lifeblog mobile umožňujú posielanie alebo vytváranie blogov tak, aby ich mohli vidieť aj ostatní.

Aplikácia Lifeblog mobile automaticky sleduje vaše multimediálne položky. Prostredníctvom aplikácie Lifeblog môžete v prístroji prezerať položky, posielať ich iným alebo ich uverejňovať na webe. Ak chcete prenášať a synchronizovať položky zariadenia s kompatibilným počítačom, pripojte zariadenie ku kompatibilnému počítaču pomocou kompatibilného dátového kábla USB alebo pripojenia Bluetooth.

Aplikácia Lifeblog PC umožňuje jednoduché prehliadanie a vyhľadávanie položiek zhromaždených pomocou vášho prístroja. Jedným kliknutím a pomocou dátového kábla USB alebo pripojenia Bluetooth môžete vaše obľúbené fotografie, videoklipy, textové a multimediálne správy prenášať späť do zariadenia.

Ak chcete informácie uschovať, môžete databázu aplikácie Nokia Lifeblog zálohovať prostredníctvom pevného disku, kompatibilných diskov CD a DVD, kompatibilnej vymeniteľnej alebo sieťovej jednotky. Položky môžete uverejniť aj vo webovom denníku.

Ďalšie informácie o službách webových denníkov a ich kompatibilite s aplikáciou Nokia Lifeblog nájdete na stránke **www.nokia.com/lifeblog**, prípadne môžete stlačením tlačidla F1 v aplikácii Lifeblog PC otvoriť Pomocníka aplikácie Nokia Lifeblog.

#### Inštalácia v počítači

Skôr ako budete môcť aplikáciu Nokia Lifeblog PC (dodanú na disku DVD-ROM) používať, musíte ju nainštalovať v kompatibilnom počítači.

Skôr ako nainštalujete aplikáciu Nokia Lifeblog v kompatibilnom počítači, musíte mať:

- 1 GHz Intel Pentium alebo ekvivalentný procesor, 128 MB RAM,
- 400 MB voľného miesta na pevnom disku (ak sa musí nainštalovať rozhranie Microsoft DirectX a program Nokia Nseries PC Suite),
- grafické rozlíšenie 1 024 x 768 a farebnú hĺbku 24 bitov,
- 32 MB grafickú kartu,
- systém Microsoft Windows 2000 alebo Windows XP.

Inštalácia aplikácie Lifeblog v počítači:

- Vložte do mechaniky disk DVD-ROM, ktorý ste dostali s prístrojom.
- 2 Nainštalujte balík Nokia Nseries PC Suite (vrátane ovládačov pre prepojovacie káble Nokia pre USB prepojenie).
- 3 Nainštalujte aplikáciu Lifeblog pre počítače.

Ak nebolo v počítači nainštalované rozhranie Microsoft DirectX 9.0, nainštaluje sa spolu s aplikáciou Lifeblog pre počítač.

#### Pripojenie zariadenia k počítaču

Ak chcete spojiť zariadenie s kompatibilným počítačom pomocou kompatibilného dátového kábla USB:

- Skontrolujte, či je v počítači nainštalovaný balík Nokia Nseries PC Suite (dostupný na disku DVD-ROM).
- 2 Pripojte dátový kábel USB k zariadeniu a počítaču. Položka Režim USB by mala byť nastavená na možnosť PC Suite. Pri prvom pripojení prístroja k počítaču po inštalácii balíka Nokia Nseries PC Suite počítač nainštaluje špecifický ovládač pre prístroj. Môže to chvíl'u trvať.
- 3 Spustite aplikáciu Lifeblog pre počítač.

Pripojenie zariadenia a kompatibilného počítača pomocou bezdrôtovej technológie Bluetooth:

- 1 Skontrolujte, či je v počítači nainštalovaný balík Nokia Nseries PC Suite.
- 2 Skontrolujte, či je prístroj spárovaný s počítačom pomocou bezdrôtovej technológie Bluetooth prostredníctvom aplikácie Get Connected balíka Nokia PC Nseries Suite (dostupný na disku DVD-ROM). Ďalšie informácie o balíku Nokia Nseries PC Suite nájdete v používateľských príručkách na stránkach podpory produktu Nokia N81 www.nokia.com/support alebo na webovej lokalite miestneho zastúpenia spoločnosti Nokia. Ďalšie informácie o pripojení Bluetooth nájdete v používateľskej príručke k prístroju.
- 3 Aktivujte pripojenie Bluetooth v zariadení a v počítači.

#### Kopírovanie položiek

Ak chcete kopírovať nové alebo upravené položky zo zariadenia do počítača alebo vybrané položky z počítača do zariadenia, postupujte takto:

- 1 Pripojte zariadenie k počítaču.
- 2 V počítači spustite aplikáciu Lifeblog.
- 3 V aplikácii Lifeblog PC vyberte položku Súbor > Kopírovať z telefónu do telefónu.

Nové položky zo zariadenia sa skopírujú do počítača. Položky počítača v okne **Do telefónu** sa skopírujú do prístroja.

#### Prezeranie zložiek Časový prehľad a Obľúbené

Keď v zariadení spustíte aplikáciu Lifeblog, otvorí sa okno Časový prehľad a zobrazia sa vaše multimediálne položky. Ak chcete otvoriť svoje uložené obľúbené položky, vyberte položku Voľby > Zobraziť Obľúbené.

Po spustení aplikácie Lifeblog v počítači máte niekoľko možností, ako sa pohybovať v oknách Časový prehľad a Obľúbené. Najrýchlejším spôsobom je pohybovať posúvačom dopredu alebo dozadu, rýchlo alebo pomaly. Prípadne kliknite na časový panel a vyberte dátum, použite funkciu **Ísť na dátum** alebo tlačidlá smerových šípok.

#### Uverejňovanie na webe

Ak chcete zdieľať svoje najlepšie položky aplikácie Lifeblog, pošlite ich do svojho webového denníka na internete, aby si ich mohli prezrieť ostatní.

Najprv musíte vytvoriť konto v kompatibilnej službe webového denníka, vytvoriť jeden alebo viac webových denníkov používaných ako miesto uverejňovania príspevkov a pridať konto webového denníka do aplikácie Lifeblog. Odporúčaná služba webového denníka pre aplikáciu Nokia Lifeblog je TypePad zo služby Six Apart na stránke www.typepad.com.

Ak chcete v prístroji pridať konto webového denníka do aplikácie Lifeblog, vyberte položku Voľby > Nastavenia > Blog. V počítači upravte kontá v okne **Správca kont blogov**.

Ak chcete na webe uverejniť položky z prístroja, postupujte takto:

- 1 V zložke Časový prehľad alebo Obľúbené vyberte položky, ktoré chcete uverejniť na webe.
- 2 Vyberte položku Voľby > Poslať na Web.
- 3 Ak používate funkciu prvýkrát, aplikácia Lifeblog načíta zoznam webového denníka zo servera webového denníka.
- 4 Otvorí sa dialógové okno uverejnenia webového denníka. Zo zoznamu Poslať do: vyberte webový denník, ktorý chcete použiť. Ak ste si vytvorili nové

webové denníky, zoznam webových denníkov aktualizujete výberom položky Voľby > Obn. zoznam blogov.

- 5 Zadajte názov a popis príspevku. V textovom poli môžete napísať dlhší príbeh alebo popis.
- 6 Keď je všetko pripravené, vyberte položku Voľby > Poslať.

Ak chcete na webe uverejniť položky z počítača, postupujte takto:

- 1 V zložkách Časový prehľad alebo Obľúbené vyberte položky (max. 50), ktoré chcete uverejniť na webe.
- 2 Vyberte položku Súbor > Uverejniť na webe.... Otvorí sa okno Uverejnenie na webe.
- 3 Zadajte názov a popis príspevku. V textovom poli môžete napísať dlhší príbeh alebo popis.
- 4 Zo zoznamu **Poslať do:** vyberte webový denník, ktorý chcete použiť.
- 5 Keď je všetko pripravené, kliknite na tlačidlo Poslať.

#### Importovanie položiek z iných zdrojov

Okrem snímok vo formáte .jpeg môžete z prístroja do aplikácie Lifeblog importovať aj snímky vo formáte .jpeg, videoklipy vo formáte .3gp a .mp4, zvukové súbory vo formáte .amr a textové súbory vo formáte .txt z iných zdrojov (napríklad z diskov CD a DVD alebo z priečinkov na pevnom disku). Ak chcete importovať položky z kompatibilného počítača do aplikácie Lifeblog pre počítače, postupujte takto:

- V okne Časový prehľad alebo Obľúbené vyberte položku Súbor > Importovať z počítača.... Otvorí sa okno Import.
- 2 V zozname vyhľadajte príslušný súbor fotosnímky, videoklipu, zvukového klipu alebo textový súbor, prípadne prejdite do ďalších zložiek a vyhľadajte súbor, ktorý chcete importovať. Ďalšie jednotky alebo zariadenia môžete vyhľadať v zozname Náhľad.
- 3 Vyberte príslušnú zložku, súbor alebo niekoľko súborov. Ich obsah si môžete pozrieť v okne Ukážka:.
- 4 Kliknutím na tlačidlo Otvoriť naimportujte zložku (vrátane podzložiek) alebo vybraté súbory.

# Správa digitálnych práv 💐

Vlastníci obsahu môžu na ochranu svojho duševného vlastníctva vrátane autorských práv využívať rozličné technológie správy digitálnych práv (DRM – Digital Rights Management). Toto zariadenie používa na prístup k obsahu chránenému technológiami DRM rôzne typy DRM softvéru. Pomocou tohto prístroja môžete pristupovať k obsahu chránenému technológiami WMDRM 10, OMA DRM 1.0 a OMA DRM 2.0. Ak niektorý DRM softvér nechráni obsah, vlastníci obsahu môžu vyžadovať zrušenie schopnosti takéhoto DRM softvéru pristupovať k novému obsahu, chránenému DRM. Takéto zrušenie prístupu môže zabrániť aj obnoveniu obsahu, chráneného DRM, ktorý sa už nachádza vo vašom prístroji. Zrušenie prístupu pre takýto DRM softvér neovplyvňuje možnosť používania obsahu chráneného inými typmi DRM alebo používania nechráneného obsahu.

Obsah chránený technológiou správy digitálnych práv (DRM) sa dodáva s priradeným aktivačným kľúčom, ktorý definuje vaše práva používať daný obsah.

Ak sa na vašom prístroji nachádza obsah chránený technológiou OMA DRM, na súčasné zálohovanie aktivačných kľúčov a obsahu treba použiť zálohovaciu funkciu Nokia Nseries PC Suite. Pri iných spôsoboch prenosu sa nemusia preniesť aktivačné kľúče tak, aby sa po sformátovaní pamäti prístroja obnovili zo zálohy spolu s obsahom a umožnili vám pokračovať v používaní obsahu, chráneného technológiou OMA DRM. Aktivačné kľúče budete musieť obnoviť zo zálohy aj v prípade poškodenia súborov vo vašom prístroji.

Ak sa na vašom prístroji nachádza obsah chránený technológiou WMDRM prídete pri formátovaní pamäte prístroja o aktivačné kľúče i o obsah. O aktivačné kľúče a obsah prídete aj v prípade poškodenia súborov na vašom prístroji. Strata aktivačných kľúčov alebo obsahu môže obmedziť vaše možnosti opätovného použitia rovnakého obsahu na prístroji. Ďalšie informácie si vyžiadajte od svojho poskytovateľa služieb. Niektoré aktivačné kľúče môžu byť spojené s konkrétnou kartou SIM a ku chránenému obsahu sa dostanete, len ak je táto karta vložená v prístroji.

Ak chcete zobraziť aktivačné kľúče digitálnych práv uložené vo vašom prístroji, stlačte tlačidlo 🎲 a vyberte položku Aplikácie > Médiá > Akt. kľúče. K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

Platné kľúče – zobrazia sa kľúče, ktoré sú spojené s jedným alebo viacerými multimediálnymi súbormi, a kľúče, ktoré ešte nevstúpili do platnosti.

Neplatné kľúče – zobrazia sa kľúče, ktoré nie sú platné, t. j. v prípade multimediálnych súborov, ktorých čas používania už uplynul, alebo chýbajúce aktivačné kľúče chránených mediálnych súborov.

Nepouž. kľúče – zobrazia sa kľúče, ktoré nepatria k žiadnym multimediálnym súborom v zariadení.

Ak si chcete zakúpiť ďalší čas používania alebo predĺžiť čas používania multimediálneho súboru, vyberte položku Voľby > Získať nový kľúč.

Ak si chcete pozrieť podrobné údaje, ako je napr. stav platnosti a možnosť odosielania súboru, prejdite na príslušný aktivačný kľúč a stlačte tlačidlo .

# Adobe Reader 🚮

S programom Adobe Reader môžete čítať dokumenty formátu .pdf na displeji svojho prístroja.

Táto aplikácia bola optimalizovaná na obsah dokumentov formátu .pdf v telefónoch a iných mobilných prístrojoch a poskytuje iba obmedzený počet funkcií v porovnaní s počítačovými verziami.

Ak chcete otvoriť dokumenty, stlačte tlačidlo 🎲 a vyberte položku Aplikácie > Kancelária > Adobe PDF. Zobrazí sa zoznam vašich posledných súborov. Ak chcete otvoriť dokument, prejdite naň a stlačte tlačidlo 🗻.

Pomocou aplikácie Správca súb. môžete prehliadať a otvárať dokumenty uložené v prístroji.

#### Ďalšie informácie

Ďalšie informácie nájdete na webovej adrese www.adobe.com.

Ak sa chcete podeliť o otázky, návrhy a informácie týkajúce sa aplikácie, navštívte fórum používateľov programu Adobe Reader pre OS Symbian na adrese http://adobe.com/support/forums/main.html.



Ak chcete robiť prevody jednotiek, stlačte tlačidlo 🗳 a vyberte položku Aplikácie > Kancelária > Prevody.

Upozorňujeme, že presnosť výpočtov v aplikácij Prevodv ie limitovaná a môže dochádzať k chybám zaokrúhľovania.

- V poli Tvp vyberte mieru, ktorú chcete použiť.
- 2 V prvom poli Jednotka vyberte jednotku, z ktorej chcete prevádzať. V ďalšom poli Jednotka vyberte jednotku, na ktorú chcete hodnotu previesť.
- 3 Do prvého poľa Počet zadajte hodnotu, ktorú chcete previesť. V druhom poli Počet sa automaticky vykoná prevod a zobrazí sa prevedená hodnota.

#### Nastavenie referenčnej meny a výmenných kurzov

Vyberte položku Typ > Mena > Voľby > Kurzy meny. Ak chcete vykonávať menové prevody, musíte si zvoliť referenčnú menu a zadať výmenné kurzy. Kurz referenčnej meny je vždy 1.



Poznámka: Keď zmeníte základnú menu, musíte zadať nové výmenné kurzy, pretože všetky kurzy, ktoré ste nastavili predtým, sa vymažú,

# Personalizácia prístroja

Ak si chcete svoj prístroj prispôsobiť, vyberte niektoré z týchto nastavení:

- Ak chcete využiť pohotovostný režim na rýchly prístup k najčastejšie používaným aplikáciám, pozrite časť "Aktívny pohotovostný režim", str. 109.
- Ak chcete v pohotovostnom režime zmeniť snímku na pozadí, pozrite časť "Zmeňte vzhľad svojho telefónu". str. 108.
- O prispôsobení tónov zvonenia nájdete viac v častiach "Profily – nastavenie tónov", str. 106. a "Prideľovanie tónov zvonenia kontaktom", str. 35.
- Ak chcete zmeniť skratky priradené rozličným smerom navigačného tlačidla a ľavým a pravým výberovým tlačidlám v pohotovostnom režime, pozrite si časť "Pohotovostný režim", str. 124.
- Ak chcete zmeniť hodiny v pohotovostnom režime, stlačte tlačidlo 🕼 a vyberte položku Aplikácie > Hodiny > Voľby > Nastavenia > Typ hodín > Analógové alebo Digitálne.
- Ak chcete zmeniť uvítaciu správu na obrázok alebo animáciu, stlačte tlačidlo 🛟 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Všeobecné > Personalizácia > Displej > Uvítanie alebo logo.
- Ak chcete zmeniť vzhľad menu na displeji, v hlavnom menu vyberte položku Voľby > Zmeniť vzhľad menu.

- Ak chcete zmeniť usporiadanie hlavného menu, v hlavnom menu vyberte položku Voľby > Presunúť. Presunúť do zložky alebo Nová zložka. Zriedka používané aplikácie môžete presunúť do zložiek a častejšie používané aplikácie môžete presunúť do hlavného menu.
- Ak chcete zmeniť usporiadanie zložiek v menu Multimédiá, stlačte tlačidlo 🔘 a vyberte položku Voľby > Usporiadať dlaždice.

# Profily – nastavenie tónov



Ak chcete nastaviť a upraviť tóny zvonenia, tóny hlásenia správ alebo iné tóny pre rôzne udalosti, prostredia alebo skupiny volaiúcich, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroie > Profily.

Ak chcete zmeniť profil, vyberte položku Nástroje > Profily, príslušný profil a potom položku Voľby > Aktivovať. Profil môžete zmeniť aj stlačením tlačidla (i) v aktívnom pohotovostnom režime. Preidite na profil. ktorý chcete aktivovať, a vyberte položku OK.

Tip: Ak chcete prepínať medzi normálnym a tichým profilom, stlačte a podržte tlačidlo # .

Ak chcete upraviť niektorý profil, stlačte tlačidlo *s* a vyberte položku Nástroje > Profily. Prejdite na profil a vyberte položku Voľby > Personalizovať. Prejdite na nastavenie, ktoré chcete zmeniť, a stlačením tlačidla otvorte zoznam možností. Tóny uložené na pamäťovej karte sú označené symbolom **[]]**.

Po vybratí tónu zo zoznamu sa otvorí prepojenie Načítať zvuk (služba siete) so zoznamom záložiek. Môžete vybrať niektorú záložku, pripojiť sa na webovú stránku a načítať z nej tóny.

Ak chcete, aby sa prehralo meno volajúceho, keď telefón zazvoní, vyberte položku Voľby > Personalizovať a nastavte možnosť Ohlásiť volajúceho na hodnotu Zapnuté. Meno volajúceho však musí byť uložené v zložke Kontakty.

Ak chcete vytvoriť nový profil, vyberte položku Voľby > Vytvoriť nový.

#### Profil Offline

Profil Off-line umožňuje používať prístroj bez pripojenia k bezdrôtovej sieti. Ak chcete aktivovať profil Off-line, pripojenie k bezdrôtovej sieti sa vypne, o čom informuje aj symbol ➤ v oblasti indikátora intenzity signálu. Zablokujú sa všetky rádiofrekvenčné signály vysielané alebo prijímané prístrojom. Ak sa pokúsite odoslať správu,

ostane uložená v zložke Na odoslanie, aby sa mohla odoslať neskôr.

Keď je aktívny profil Off-line, môžete zariadenie používať bez karty (U)SIM.

Dôležité: V profile offline nemôžete uskutočňovať ani prijímať hovory, ani používať iné funkcie, ktoré si vyžadujú pokrytie celulárnou sieťou. Môžete ale volať na oficiálne tiesňové číslo, naprogramované vo vašom prístroji. Aby ste mohli volať, musíte najskôr aktivovať funkcie telefónu prechodom do iného profilu. Ak je prístroj zablokovaný, zadajte odblokovací kód.

Ak ste aktivovali profil Off-line, naďalej môžete používať bezdrôtovú sieť LAN, napríklad na čítanie e-mailov alebo prehliadanie internetových stránok. Pri vytváraní a používaní spojení cez bezdrôtovú sieť LAN nezabudnite dodržiavať všetky platné bezpečnostné predpisy a pravidlá. Pozrite si časť "Bezdrôtová sieť LAN", str. 77. V režime Off-line môžete používať aj pripojenie Bluetooth. Pozrite si časť "Komunikácia cez Bluetooth", str. 79.

Ak chcete nastaviť iný profil ako Off-line, stlačte vypínač a vyberte iný profil. Prístroj znova aktivuje bezdrôtovú komunikáciu (za predpokladu, že je intenzita signálu dostatočná).



Stlačte tlačidlo 🖓 a vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Tóny 3-D. Pomocou nastavenia Tóny 3-D môžete pre tóny zvonenia aktivovať priestorové zvukové efekty. Nie všetky tóny zvonenia podporujú efekty 3-D.

Ak chcete aktivovať efekty 3-D, vyberte položku Efekty tónov 3-D > Zapnuté.

Ak chcete zmeniť efekt 3-D použitý v tóne zvonenia, vyberte položku Dráha zvuku a požadovaný efekt. Ak chcete upraviť efekt, vyberte niektoré z nasledujúcich nastavení:

Rýchlosť dráhy zvuku - prejdite doľava alebo doprava a nastavte rýchlosť, akou zvuk mení smer. Toto nastavenie ie dostupné len pre niektoré tóny zvonenia.

Ozvena - vyberte typ ozveny.

Dopplerov efekt – ak chcete nastaviť hlasitosť tónu zvonenia tak, aby sa zvyšovala, keď ste blízko prístroja, a znižovala, keď sa od prístroja vzdialite, vyberte položku Zapnutý. Keď sa priblížite k prístroju, zdá sa, že tón zvonenia znie vyššie. Keď sa vzdialite, zdá sa, že znie nižšie. Dopplerov efekt nie je dostupný pre všetky zvukové traiektórie.

Ak si chcete vypočuť tón zvonenia s efektom 3-D. vyberte položku Voľby > Prehrať tón.

Ak aktivujete tóny 3-D, ale nevyberiete žiadny efekt 3-D, k príslušnému tónu zvonenia sa pridá stereo.

Ak chcete upraviť hlasitosť tónu zvonenia, vyberte položku Nástroie > Profilv > Voľbv > Personalizovať > Hlasitosť zvonenia.

#### Zmeňte vzhľad svojho telefónu



Ak chcete zmeniť vzhľad displeja, napríklad tapetu a ikony, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Všeobecné > Personalizácia > Témy.

Ak chcete zmeniť tému, ktorá sa používa pre všetky aplikácie v prístroji, vyberte položku Témy > Všeobecné.

Ak si chcete tému pred jej aktiváciou pozrieť, vyberte položku Voľby > Prezrieť. Ak chcete tému aktivovať. vyberte položku Voľby > Nastaviť. Aktívnu tému označuje symbol 🗸 .

Témy na pamäťovej karte označuje symbol **IE**.



Ak chcete zmeniť vzhľad hlavného menu. vyberte položku Témy > Vzhľad menu.

Ak chcete načítať ďalšie témy z internetu prostredníctvom prehliadača, v nastaveniach Všeobecné alebo Vzhľad menu vyberte položku Načítať témy (služba siete).
Dôležité: Používajte iba služby, ktorým dôverujete a ktoré poskytujú adekvátnu bezpečnosť a ochranu pred škodlivým softvérom.

Ak chcete upraviť tapetu, výberom položky Témy > Tapeta zmeňte snímku na pozadí displeja v aktívnom pohotovostnom režime.

# Aktívny pohotovostný režim

Na displeji v aktívnom pohotovostnom režime sa zobrazujú indikátory stavu, rôzne nástroje, okná Prehráva sa a Hľadanie.

Ak chcete zapnúť alebo vypnúť aktívny pohotovostný režim, stlačte tlačidlo 🎝 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Všeobecné > Personalizácia > Pohotovostný režim > Aktívny pohotov. režim.

Prejdite na aplikáciu alebo udalosť a stlačte tlačidlo 🗻.

V aktívnom pohotovostnom režime nemožno použiť štandardné skratky definované pre navigačné tlačidlo v pohotovostnom režime.

Ak chcete zmeniť predvolené skratky k aplikáciám, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia >



Všeobecné > Personalizácia > Pohotovostný režim > Aplikácie aktív. režimu.

Niektoré skratky môžu byť fixné a nemožno ich meniť.

# Volanie

# Hovory

- V pohotovostnom režime zadajte telefónne číslo vrátane medzimestskej predvoľby. Číslice môžete vymazávať stláčaním tlačidla **C**. Ak voláte do zahraničia, vložte dvoma stlačeniami tlačidla \* znak + (nahrádza prístupový kód do medzinárodnej siete), a zadajte kód krajiny, medzimestskú predvoľbu (vynechajte počiatočnú nulu) a telefónne číslo.
- 2 Stlačením tlačidla Hovor na číslo zavolajte.
- 3 Stlačením tlačidla Koniec ukončíte hovor (alebo zrušíte pokus o spojenie). Stlačenie tlačidla Koniec vždy ukončí hovor, aj keď je aktívna iná aplikácia.

Ak chcete počas hovoru upraviť hlasitosť, použite tlačidlo hlasitosti na bočnej strane prístroja. Možno použiť aj navigačné tlačidlo. Ak ste nastavili možnosť Stlmiť, najskôr vyberte položku Ozvuč.

Ak chcete volať z adresára Kontakty, stlačte tlačidlo 😯 a vyberte položku Kontakty. Prejdite na požadované meno alebo do vyhľadávacieho poľa zadajte prvé písmená mena. Zobrazia sa vyhovujúce kontakty. Kontaktu zavoláte stlačením tlačidla Hovor. Skôr ako budete môcť uskutočňovať hovory z adresára Kontakty, musíte skopírovať kontakty z karty SIM do adresára Kontakty. Pozrite si časť "Kopírovanie kontaktov", str. 34.

Ak chcete z pohotovostného režimu zavolať na niektoré z posledných volaných čísel, stlačte tlačidlo Hovor. Prejdite na požadované číslo a stlačte tlačidlo Hovor.

Ak chcete druhému účastníkovi hovoru poslať v multimediálnej správe fotosnímku alebo videoklip, vyberte položku Voľby > Poslať MMS (iba v sieťach UMTS). Pred odoslaním môžete správu upraviť a zmeniť adresáta. Stlačením tlačidla Hovor odošlete súbor do kompatibilného zariadenia (služba siete).

Ak chcete poslať reťazec tónu DTMF (napríklad heslo), vyberte položku Voľby > Poslať DTMF. Zadajte reťazec DTMF alebo ho vyhľadajte v adresári Kontakty. Ak chcete zadať znak čakania (w) alebo znak pauzy (p), opakovane stláčajte tlačidlo \* . Tón odošlete po stlačení tlačidla OK. Tóny DTMF môžete vložiť do poľa Telefónne číslo alebo DTMF na karte kontaktov.

Ak chcete podržať aktívny hovor, kým odpoviete na iný prichádzajúci hovor, vyberte položku Voľby > Podržať. Ak chcete prepnúť medzi aktívnym a podržaným hovorom,

vyberte položku Voľby > Vymeniť. Ak chcete spojiť aktívny a podržaný hovor a opustiť konverzáciu, vyberte položku Voľby > Prepoiiť.

Tip: Ak máte iba jeden aktívny hovor a chcete ho podržať, stlačte tlačidlo Hovor, Hovor aktivujete opätovným stlačením tlačidla Hovor.

Ak chcete počas hovoru presmerovať zvuk zo slúchadla do reproduktora, vyberte položku Voľby > Zapnúť reproduktor. Ak ste pripojili kompatibilný headset s pripojením Bluetooth a chcete presmerovať zvuk do headsetu, vyberte položku Voľby > Zapnúť handsfree. Ak chcete zvuk presmerovať späť do telefónu, vyberte položku Voľby > Zapnúť handset.



Výstraha: Keď je zapnutý reproduktor, nedržte prístroj pri uchu, pretože hlasitosť môže byť veľmi vysoká.

Ak chcete ukončiť aktívny hovor a namiesto neho prijať čakajúci hovor, vyberte položku Voľby > Zameniť.

Ak máte niekoľko aktívnych hovorov a chcete ich ukončiť naraz, vyberte položku Voľby > Ukončiť všetky hovory.

Mnohé voľby, ktoré môžete využiť počas hlasového hovoru. sú službami siete.

Ďalšie informácie o konferenčných hovoroch a voľbe hlasom nájdete v rozšírenej používateľskej príručke

na stránke www.nokia.com/support alebo na webovei stránke miestneho zastúpenia spoločnosti Nokia.

## Internetové hovory

Prostredníctvom služby Internetový hovor (služba siete) môžete uskutočňovať a prijímať hovorv cez internet.

Skôr ako budete môcť uskutočniť alebo prijať internetový hovor, váš prístroj musí byť pripojený k službe Internetový hovor.

Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Pripoienie > Netový tel..

Ak sa chcete pripojiť k službe Internetový hovor, váš prístroj musí byť v dosahu sjeťového pripojenia. napríklad miesta prístupu bezdrôtovej siete LAN.



**Dôležité:** Vždv aktivuite niektorú z dostupných metód šifrovania, aby sa zvýšila bezpečnosť vášho pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN. Použitím šifrovania znížite riziko neoprávneného prístupu k vašim dátam.

V niektorých krajinách, napríklad vo Francúzsku, platia obmedzenia na používanie funkcií bezdrôtových sietí LAN. Informuite sa podrobnejšie u miestnych úradov.

Dostupné miesta prístupu sa líšia v závislosti od príslušného poskytovateľa služieb.

Volanie

Ak sa chcete pripojiť k službe Internetový hovor, zo zoznamu vyberte dostupné sieťové pripojenie a stlačte tlačidlo ●. Uložené siete označené symbolom ★ sa v zozname nachádzajú na začiatku. Ak chcete nadväzovanie spojenia ukončiť, vyberte položku Zruš.

Po úspešnom pripojení k službe môžete použitú bezdrôtovú sieť LAN uložiť ako známe miesto prístupu.

Vyberte položku Voľby a jednu z nasledujúcich možností:

Spojiť so službou – ak sa chcete pripojiť k službe, keď je k dispozícii služba Internetový hovor a vhodné sieťové pripojenie.

Odpojiť od služby – ak chcete ukončiť spojenie so službou Internetový hovor.

Zmeniť službu – ak chcete pre odchádzajúce hovory vybrať službu Internetový hovor, keď je prístroj pripojený k viacerým službám. Táto možnosť sa zobrazuje len vtedy, ak je v prístroji dostupných viacero konfigurovaných služieb.

Konfigurovať službu – ak chcete konfigurovať nové služby. Táto možnosť sa zobrazuje len vtedy, ak sú k dispozícii služby, ktoré ste ešte nenakonfigurovali.

Uložiť sieť – ak chcete uložiť sieť, ku ktorej ste aktuálne pripojení. Uložené siete sú v zozname sietí označené symbolom ★. Táto možnosť sa zobrazuje len vtedy, ak ste pripojení k neuloženej bezdrôtovej sieti LAN. Použiť skrytú službu – ak sa chcete k službe Internetový hovor pripojiť pomocou skrytej bezdrôtovej siete LAN.

Obnoviť – ak chcete manuálne obnoviť zoznam sieťových pripojení. Túto možnosť použite, ak sa bezdrôtová sieť LAN nenachádza v zozname. Zoznam sa tiež obnovuje automaticky každých 15 sekúnd.

Nastavenia - ak chcete zmeniť príslušné nastavenia.

Ukončiť – ak chcete zatvoriť aplikáciu.

Dostupnosť možností sa môže líšiť.

Prístroj možno naraz pripojiť len k jednému miestu prístupu bezdrôtovej siete LAN. Ak používate dve alebo viac služieb internetových hovorov, ktoré využívajú rovnaké miesto prístupu, prístroj možno pripojiť k niekoľkým službám naraz. Služba používaná pre odchádzajúce hovory sa zobrazuje v zozname sieťových pripojení. Ak ju chcete zmeniť, vyberte položku Zmeniť službu.

V aktívnom pohotovostnom režime môže byť k dispozícii skratka pre položku Netový tel. alebo ju tam môžete pridať. Ak je k dispozícii služba Internetový hovor a miesto prístupu, pomocou tejto skratky sa môžete zaregistrovať manuálne. Ak ste už pripojení k službe Internetový hovor, prístroj zobrazí otázku, či sa chcete odpojiť. Ak chcete v pohotovostnom režime uskutočniť internetový hovor, zadajte telefónne číslo alebo internetovú adresu a stlačte tlačidlo Hovor. Medzi režimom písania číslic a písmen môžete prepínať stlačením a podržaním tlačidla #. Hovor ukončíte stlačením tlačidla Koniec.

Internetový hovor môžete tiež uskutočniť z menu Kontakty a Denník. Ak chcete uskutočniť hovor z adresára Kontakty, stlačte tlačidlo *G* a vyberte položku Kontakty, prejdite na požadovaný kontakt a vyberte položku Voľby > Internetový hovor. Ak chcete uskutočniť hovor z menu Denník, stlačte tlačidlo *G* a vyberte položku Nástroje > Denník > Posled. hovory a Neprijaté, Prijaté hovory alebo Volané čísla, prejdite na požadovaný kontakt a vyberte položku Voľby > Internetový hovor.

Ak je ako predvolený typ hovorov nastavená možnosť Internetový hovor a prístroj je pripojený k službe Internetový hovor, hovory sa štandardne uskutočňujú ako internetové hovory.

Váš prístroj podporuje hlasové hovory cez internet. Pre tiesňové volania prístroj prednostne využíva celulárnu sieť. Ak sa nepodarí spojiť tiesňový hovor cez celulárnu sieť, prístroj sa pokúsi o spojenie tiesňového hovoru cez poskytovateľa internetovej telefonickej služby. S prihliadnutím k rozvinutej infraštruktúre mobilných sietí by ste mali na tiesňové volania využívať celulárnu sieť, ak to je možné. Ak sa nachádzate v dosahu celulárnej siete, pred tiesňovým volaním skontrolujte, že váš mobilný telefón je zapnutý a pripravený na volanie. Možnosť uskutočnenia tiesňového volania s využitím telefonovania cez internet závisí od dostupnosti siete WLAN a od zavedenia funkcií pre tiesňové volania vaším poskytovateľom služieb telefonovania cez internet. Informujte sa u svojho poskytovateľa služieb telefonovania cez internet o možnostiach tiesňových volaní prostredníctvom internetovej telefónnej služby.

### Nastavenia

Ak chcete zobraziť nastavenia služby Internetový hovor, stlačte tlačidlo 🚯 a vyberte položku Nástroje > Pripojenie > Netový tel. > Nastavenia.

Ak si chcete pozrieť alebo vybrať predvolený typ odchádzajúcich hovorov, vyberte položku Voľby > Zmeniť > Predvolený typ hovoru > Celulárny hovor alebo Internetový hovor.

Ak chcete otvoriť okno nastavení vybratej služby, vyberte položku Voľby > Otvoriť.

Dostupnosť možností sa môže líšiť.

#### Nastavenia služby

Stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Pripojenie > Netový tel. > Voľby > Nastavenia > Nast.: ....

Ak chcete zobraziť nastavenia služby, vyberte položku Typ loginu a niektorú z týchto možností:

Automatický – ak sa chcete k službe Internetový hovor prihlasovať automaticky. Po nájdení známej siete sa prístroj automaticky pripojí k službe Internetový hovor.

Manuálny – ak sa chcete k službe Internetový hovor prihlasovať manuálne.

Ak využívate možnosť automatického prihlásenia v bezdrôtových sieťach LAN, prístroj pravidelne vyhľadáva bezdrôtové siete LAN, čím sa zvyšuje spotreba energie batérie a znižuje jej životnosť.

Ak chcete zobraziť sieťové pripojenia rozpoznané službou Internetový hovor, vyberte položku Uložené siete. Tieto siete sa využívajú pri automatickom prihlasovaní a v zozname sieťových pripojení sú označené symbolom  $\bigstar$ .

Ak chcete otvoriť nastavenia príslušnej služby, vyberte položku Upraviť nastavenia služby. Táto možnosť je dostupná len vtedy, ak je do prístroja vložený softvérový zásuvný modul príslušnej služby.

### Uložené sieťové pripojenia

Ak chcete zobraziť alebo odstrániť sieťové pripojenia uložené pre službu Internetový hovor, stlačte tlačidlo a vyberte položku Nástroje > Pripojenie > Netový tel. > Nastavenia > Nast.: ... > Uložené siete > Voľby > Otvoriť. Ak chcete zo služby odstrániť sieťové pripojenie, vyberte položku Voľby > Odstrániť.

## Odkazová schránka a schránka videohovorov

Ak chcete volať odkazovú schránku alebo schránku videohovorov (služby siete, schránka videohovorov je k dispozícii iba v sieti UMTS), v pohotovostnom režime stlačte a podržte tlačidlo **1** a vyberte položku Odkazová schránka alebo Schránka videohovorov. Pozrite si tiež časti "Presmerovanie hovorov", str. 130, a "Videohovory", str. 116.

Ak chcete zmeniť telefónne číslo odkazovej schránky alebo schránky videohovorov, stlačte tlačidlo g, vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Schránka, schránku a položku Voľby > Zmeniť číslo. Zadajte číslo (od poskytovateľa služieb siete) a vyberte položku OK.

# Konferenčný hovor

- 1 Zavolajte prvému účastníkovi.
- 2 Ak chcete zavolať inému účastníkovi, vyberte položku Voľby > Nový hovor. Prvý hovor sa automaticky podrží.
- 3 Keď sa prihlási nový účastník a chcete do konferenčného hovoru zapojiť prvého účastníka, vyberte položku Voľby > Konferenčný.

Ak chcete pridať ďalšieho účastníka, zopakujte druhý krok a vyberte položku Voľby > Konferenčný > Pridať do konferencie. Telefón podporuje konferenčné hovory najviac medzi šiestimi účastníkmi vrátane vás.

Ak chcete mať individuálny hovor s jedným z účastníkov, vyberte položku Voľby > Konferenčný > Súkromne. Vyberte účastníka a položku Súkromie. Konferenčný hovor sa na telefóne podrží. Ďalší účastníci môžu v konferenčnom hovore pokračovať. Ak sa po skončení individuálneho hovoru chcete znova pripojiť ku konferenčnému hovoru, vyberte položku Voľby > Pridať do konferencie.

Ak chcete niektorého účastníka vyradiť z konverzácie, vyberte položku Voľby > Konferenčný > Vyradiť účastníka, prejdite na meno účastníka a vyberte možnosť Vyraď.

4 Aktívny konferenčný hovor ukončíte stlačením tlačidla Koniec.

## Rýchla voľba telefónneho čísla

Ak chcete aktivovať rýchlu voľbu, stlačte tlačidlo 🚯 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Telefón > Hovor > Rýchla voľba > Zapnutá.

Ak chcete priradiť telefónne číslo niektorému tlačidlu rýchlej voľby (**2** – **9**), stlačte tlačidlo **(**) a vyberte položku Nástroje > Pomôcky > Rýchla voľ..

Prejdite na tlačidlo, ktorému chcete priradiť číslo, a vyberte položku Voľby > Prideľ. Tlačidlo **1** je rezervované pre odkazovú schránku alebo schránku videohovorov.

Pri volaní v pohotovostnom režime stlačte požadované tlačidlo rýchlej voľby a tlačidlo Odoslať.

## Hlasová voľba

Telefón podporuje zdokonalené hlasové povely. Zdokonalené hlasové povely nezávisia od hlasu hovoriaceho, a preto si užívateľ vopred nenahráva hlasové menovky. Telefón vytvorí hlasovú menovku pre jednotlivé položky kontaktov a porovná ich s vysloveným hlasovým pokynom. Rozpoznávanie hlasom v telefóne sa prispôsobuje hlasu hlavného užívateľa, aby bolo možné hlasové povely ľahšie rozpoznať.

Hlasová menovka kontaktu je meno alebo prezývka uložená na karte kontaktu. Ak si chcete vypočuť syntetizované hlasové menovky, otvorte kartu kontaktu a vyberte menu Voľby > Prehrať hlasovú voľbu.

## Volanie pomocou hlasovej voľby

Poznámka: Používanie hlasových menoviek môže byť problematické napríklad v hlučnom prostredí alebo v tiesni, preto by ste sa nikdy nemali spoliehať výlučne na voľbu hlasom. Pri používaní hlasovej voľby sa reproduktor nepoužíva. Keď vyslovujete hlasovú menovku, držte telefón v neveľkej vzdialenosti od tváre.

- Ak chcete aktivovať hlasovú voľbu, v pohotovostnom režime stlačte a podržte pravé výberové tlačidlo. Ak používate kompatibilný headset s tlačidlom headsetu, hlasovú voľbu spustíte stlačením a podržaním tlačidla headsetu.
- 2 Ozve sa krátky zvukový signál a zobrazí sa výzva Teraz hovorte. Zreteľne vyslovte meno alebo prezývku uloženú na karte kontaktu.
- 3 Telefón prehrá syntetizovanú hlasovú menovku rozpoznaného kontaktu vo zvolenom jazyku telefónu a zobrazí meno a číslo. Po uplynutí 2,5 sekundy prístroj vytočí číslo.

Ak nebol rozpoznaný kontakt správny a chcete si pozrieť zoznam ďalších rozpoznaných kontaktov, vyberte možnosť Ďalej. Ak chcete hlasovú voľbu zrušiť, vyberte možnosť Skonči.

Ak je pri jednom mene uložených viacero čísel, telefón vyberie predvolené číslo, ak bolo nastavené. V opačnom prípade telefón vyberie prvé dostupné číslo z nasledujúcich možností: Mobil, Mobil (domov), Mobil (práca), Telefón, Telefón (domov) a Telefón (práca).

# Videohovory

Počas videohovoru (služba siete) uvidíte vy i váš partner obojsmerný videoprenos v reálnom čase. Živé videozábery alebo videozáznam zachytený fotoaparátom telefónu sa bude zobrazovať vášmu partnerovi vo videohovore.

Skôr ako môžete uskutočniť videohovor, musíte mať kartu USIM a nachádzať sa v oblasti pokrytej signálom siete UMTS. O dostupnosti a možnostiach aktivácie služby videohovorov sa informujte u poskytovateľa služieb siete.

Videohovor možno uskutočniť iba medzi dvoma účastníkmi. Videohovor môžete viesť s partnerom, ktorý má kompatibilné mobilné zariadenie, alebo s klientom ISDN. Videohovory nemôžu prebiehať v čase, keď prebiehajú iné hlasové, obrazové alebo dátové prenosy.

Ikony:

X Neprijímate videozábery (váš partner videozábery nevysiela alebo ich sieť neprenáša).

M Odmietli ste odosielať videozábery z telefónu.

Aj keď počas videohovoru odmietnete odosielanie videozáberov, hovor sa spoplatní ako videohovor. Informácie týkajúce sa poplatkov vám poskytne poskytovateľ služieb.

- Ak chcete začať videohovor, v pohotovostnom režime zadajte telefónne číslo, prípadne vyberte položku Kontakty a príslušný kontakt.
- 2 Vyberte položku Voľby > Volať > Videohovor.

Pri videohovoroch sa predvolene používa sekundárny fotoaparát na prednej strane prístroja. Nadviazanie spojenia videohovoru si vyžaduje istý čas. Vtedy sa zobrazuje hlásenie Čaká sa na videosnímku.

Ak sa spojenie nepodarilo nadviazať (napríklad ak sieť nepodporuje videohovory alebo zariadenie účastníka nie je kompatibilné), telefón sa spýta, či si namiesto toho prajete spojiť normálny hovor alebo odoslať textovú, príp. multimediálnu správu.

Videohovor je aktívny, keď vidíte dve videosnímky a cez reproduktor počujete zvuk.

Príjemca videohovoru môže odmietnuť odosielať videozábery (XX). V takom prípade uvidíte statický obraz alebo sivé pozadie.

Výberom položiek Voľby > Zapnúť alebo Vypnúť > Posielanie videa, Posielanie audia, alebo Posielanie aud./videa nastavíte, či sa zobrazia videozábery alebo budete počuť iba zvuk.

Ak chcete snímku priblížiť alebo vzdialiť, stlačte tlačidlo 🖱 alebo 🔘.

Ak chcete upraviť poradie prenášaných obrazov na displeji, vyberte položku Voľby > Zmeniť sled snímok.

Ak chcete presmerovať zvuk do kompatibilného headsetu cez zariadenie Bluetooth pripojené k prístroju, vyberte položku Voľby > Zapnúť handsfree. Ak chcete zvuk presmerovať späť do reproduktora prístroja, vyberte položku Voľby > Zapnúť handset.

Pomocou tlačidla Hlasitosť na bočnej strane prístroja môžete počas videohovoru upraviť hlasitosť.

Ak chcete na odoslanie videozáberov použiť hlavný fotoaparát, vyberte položku Voľby > Použiť hlavnú kameru. Ak chcete prepnúť na sekundárny fotoaparát, vyberte položku Voľby > Použiť sekund. kameru.

Videohovor ukončíte stlačením tlačidla Koniec.

# Zdieľanie videodát

Ak chcete počas hlasového hovoru odoslať kompatibilnému zariadeniu živé videozábery alebo videoklip, použite funkciu Zdieľanie videa (služba siete).

Po aktivácii režimu Zdieľanie videa sa automaticky aktivuje reproduktor. Ak počas zdieľania videodát nechcete pri hovore používať reproduktor, môžete použiť kompatibilný headset.

# Požiadavky na zdieľanie videodát

Keďže funkcia Zdieľanie videa vyžaduje spojenie UMTS, používanie funkcie Zdieľanie videa závisí od dostupnosti siete UMTS. Ďalšie informácie o službe, dostupnosti siete, ako aj o poplatkoch, účtovaných za používanie tejto služby získate od poskytovateľa služieb.

Ak chcete používať funkciu Zdieľanie videa, postupujte takto:

- Zabezpečte, aby bol telefón nastavený na spojenie od účastníka k účastníkovi. Pozrite si časť "Nastavenia", str. 118.
- Zabezpečte, aby ste mali aktívne pripojenie k sieti UMTS a boli v oblasti pokrytia siete UMTS. Pozrite si časť "Nastavenia", str. 118. Ak začnete zdieľanie na mieste pokrytia sieťou UMTS a dôjde k zmene siete na sieť GSM, zdieľanie sa preruší, ale hovor naďalej prebieha. Funkciu Zdieľanie videa môžete používať, až keď ste v dosahu siete UMTS.
- Uistite sa, že odosielateľ aj príjemca sú registrovaní v sieti UMTS. Ak na zdieľanie videodát pozvete účastníka, ktorého prístroj nie je v dosahu siete UMTS alebo nemá nainštalovanú funkciu Zdieľanie videa, prípadne nemá nastavené spojenie účastník – účastník, príjemca sa o odoslaní pozvania nedozvie. Dostanete chybové hlásenie, že príjemca nemôže prijať pozvanie.

## Nastavenia

## Nastavenia spojenia od účastníka k účastníkovi

Spojenie od účastníka k účastníkovi je tiež známe ako spojenie SIP (protokol vytvorenia spojenia). Nastavenia profilu SIP sa musia v telefóne nakonfigurovať pred prvým použitím aplikácie Zdieľanie videa.

Požiadajte poskytovateľa služieb o nastavenia profilu SIP a uložte ich v telefóne.

Poskytovateľ služieb môže nastavenia poslať bezdrôtovo alebo vám poskytne zoznam potrebných parametrov.

Ak poznáte adresu SIP príjemcu, môžete ju zadať na jeho kontaktnú kartu. Stlačte tlačidlo 🎲 , vyberte položku Kontakty a otvorte príslušnú kartu kontaktu (alebo pre tento kontakt vytvorte novú kartu). Vyberte položku Voľby > Pridať detail > SIP alebo Zdieľať obraz. Zadajte adresu SIP vo formáte sip:meno\_uzivatela@nazov\_domeny (namiesto názvu domény môžete použiť adresu IP).

Ak nepoznáte adresu SIP kontaktu, môžete na zdieľanie videodát použiť aj telefónne číslo príjemcu vrátane predvoľby krajiny, napríklad +421 (ak túto službu podporuje poskytovateľ služieb siete).

### Nastavenia spojenia UMTS

Ak chcete nastaviť spojenie UMTS, postupujte takto:

- Uzatvorte s poskytovateľom služby dohodu o používaní siete UMTS.
- Zabezpečte, aby boli nastavenia miesta prístupu k sieti UMTS správne nakonfigurované.
  Pozrite tiež časť "Spojenie", str. 132.

## Zdieľanie živých videozáberov a videoklipov

 Keď je aktívny hlasový hovor, vyberte položku Voľby > Zdieľať video > Živé video a otvorte kryt objektívu na zadnej strane.

Ak chcete zdieľať videoklip, vyberte položku Voľby > Zdieľať video > Nahratý klip. Otvorí sa zoznam videoklipov uložených v prístroji. Vyberte klip, ktorý chcete zdieľať. Ak chcete zobraziť ukážku klipu, vyberte položku Voľby > Prehrať.

2 Ak zdieľate živé videozábery, prístroj odošle pozvanie na adresu SIP, ktorú ste pridali na kartu kontaktu príslušného príjemcu.

Ak zdieľate videoklip, vyberte položku Voľby > Pozvať. Pred samotným zdieľaním videoklipu môže byť potrebná konverzia na vhodný formát. Zobrazí sa otázka Zdieľanie si vyžaduje konverziu klipu. Pokračovať? Vyberte položku OK. Ak ste kontaktné informácie príjemcu uložili do adresára Kontakty a daný kontakt má niekoľko adries SIP alebo telefónnych čísiel vrátane predvoľby krajiny, vyberte požadovanú adresu alebo číslo. Ak adresa SIP alebo telefónne číslo príjemcu nie je k dispozícii, zadajte adresu SIP alebo telefónne číslo príjemcu vrátane predvoľby krajiny a stlačte tlačidlo OK, aby sa odoslalo pozvanie.

- 3 Keď účastník prijme pozvanie, zdieľanie sa automaticky spustí.
- 4 Zdieľanie prerušíte stlačením tlačidla Preruš. Ak chcete pokračovať v zdieľaní, stlačte tlačidlo Pokračuj. Ak sa chcete vo videoklipe presunúť rýchlo dopredu alebo dozadu, stlačte tlačidlo () alebo (). Ak chcete klip znova prehrať, vyberte položku Prehraj.
- 5 Ak chcete ukončiť zdieľanie, stlačte tlačidlo Stop. Hovor ukončíte stlačením tlačidla Koniec. Zdieľanie videodát sa ukončí, aj keď ukončíte prebiehajúci hlasový hovor.

Ak chcete uložiť živé videozábery, ktoré ste zdieľali, stlačte tlačidlo Ulož. Odpoviete tým na otázku Uložiť zdieľaný videoklip?. Zdieľané videodáta sa uložia v zložke Snímky a videá v aplikácii Galéria.

Ak ste počas zdieľania videoklipu otvorili ďalšie aplikácie, zdieľanie sa preruší. Ak sa chcete vrátiť do režimu zdieľania videodát a pokračovať v zdieľaní v aktívnom pohotovostnom režime, vyberte položku Voľby > Pokračuj. Pozrite si časť "Aktívny pohotovostný režim", str. 109.

## Prijatie pozvania

Ak vám niekto pošle pozvanie na zdieľanie, v správe s pozvaním sa zobrazí meno alebo adresa SIP odosielateľa. Pokiaľ nie je nastavený Tichý režim, pri prijatí pozvania sa ozve zvukový signál.

Ak vám niekto pošle pozvanie a ste mimo dosahu pokrytia siete UMTS, nebudete vedieť o prijatí pozvania.

Po prijatí pozvania si môžete vybrať z nasledujúcich možností:

Prijmi, ak chcete aktivovať zdieľanie.

Odmietni, ak chcete pozvanie odmietnuť. Odosielateľ dostane správu o vašom odmietnutí pozvania. Zdieľanie môžete odmietnuť a hovor ukončiť aj stlačením tlačidla Koniec.

Ak chcete počas prijímania videodát vypnúť zvuk, vyberte položku Stlm.

Ak chcete zdieľanie videodát ukončiť, vyberte položku Stop. Zdieľanie videodát sa ukončí, aj keď ukončíte prebiehajúci hlasový hovor.

# Prijatie a odmietnutie hovoru

Hovor prijmete stlačením tlačidla Hovor alebo otvorením posúvacieho krytu.

Ak prichádza hovor a chcete vypnúť zvonenie telefónu, stlačte tlačidlo Tichý.

Ak hovor nechcete prijať, stlačte tlačidlo Koniec. Ak ste aktivovali funkciu Presmerovanie > Ak je obsadené na presmerovanie hovorov, presmerujú sa aj odmietnuté prichádzajúce hovory. Pozrite si časť "Presmerovanie hovorov", str. 130.

Ak výberom položky Odmietnuť odmietnete prichádzajúci hovor, môžete volajúcemu poslať textovú správu s vysvetlením, že ste nemohli hovor prijať. Vyberte položku Voľby > Poslať textovú správu. Ak chcete nastaviť túto možnosť a napísať štandardnú textovú správu, pozrite si časť "Hovor", str. 129.

## Prijatie a odmietnutie videohovoru

Keď prichádza videohovor, zobrazí sa ikona 💫.

Videohovor prijmete stlačením tlačidla Hovor. Zobrazí sa otázka Povoliť, aby sa videosnímka poslala volajúcemu? Ak chcete, aby prístroj začal odosielať živú videosnímku, vyberte možnosť Áno. Ak videohovor neaktivujete, neaktivuje sa ani odosielanie videodát a budete počuť iba zvuk zo strany volajúceho. Namiesto videosnímky sa zobrazí sivá plocha.

Ak chcete namiesto sivej plochy zobraziť fotografiu, zachytenú fotoaparátom prístroja, pozrite si časť "Hovor", Snímka pre videohovor, str. 129.

Videohovor ukončíte stlačením tlačidla Koniec.

# Čakajúci hovor

Ak chcete počas prebiehajúceho hovoru prijímať iné hovory, aktivuite si funkciu Čakajúci hovor v aplikácii Nástroie > Nastavenia > Telefón > Hovor > Čakajúci hovor (služba siete).

Čakajúci hovor prijmete stlačením tlačidla Hovor. Prvý hovor sa podrží.

Ak chcete prepnúť medzi dvoma hovormi, stlačte tlačidlo Vymeň. Ak chcete prepojiť prichádzajúci hovor alebo podržaný hovor s aktívnym hovorom a od obidvoch hovorov sa odpojiť, vyberte položku Voľby > Prepojiť. Aktívny hovor ukončíte stlačením tlačidla Koniec. Ak chcete ukončiť obidva hovory, vyberte položku Voľby > Ukončiť všetky hovory.



Ak si chcete pozrieť čísla neprijatých a prijatých hovorov alebo volané čísla, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Denník > Posled. hovory. Telefón registruje neprijaté a prijaté hovory, iba ak tieto funkcie podporuje sieť, ak je telefón zapnutý a nachádza sa v dosahu siete.

Ak chcete zmazať všetky zoznamy posledných hovorov. v hlavnom zobrazení posledných hovorov vyberte položku Voľby > Zmazať posledné. Ak chcete zmazať niektorý z registrov hovorov, otvorte register, ktorý chcete zmazať. a vyberte položku Voľby > Zmazať zoznam.

Ak chcete vymazať iba niektorú udalosť, otvorte register, prejdite na vybranú udalosť a stlačte tlačidlo [.

## Trvanie hovoru

Ak chcete sledovať približné trvanie prichádzajúcich a odchádzajúcich hovorov, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Denník > Trvanje hovoru.

Poznámka: Hovorový čas. ktorý vám bude fakturovať váš poskytovateľ služieb, môže byť odlišný v dôsledku nastavenia funkcií siete, zaokrúhľovania pri fakturácii ap.

Ak chcete vynulovať počítadlá trvania hovorov, vyberte položku Voľby > Vynulovať merače. Pre túto operáciu

potrebujete blokovací kód. Pozrite si časť "Telefón a SIM karta", str. 125.

# Paketové dáta

Ak chcete zistiť objem dát odoslaných a prijatých počas paketových dátových spojení, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Denník > Paketové dáta. Poplatky za paketové dátové spojenia vám môžu byť účtované napríklad podľa množstva odoslaných a prijatých dát.

# Prehľad o všetkých komunikačných udalostiach

V aplikácii Denník nájdete tieto ikony:

- Prichádzajúce
- Odchádzajúce
- Zmeškané komunikačné udalosti

Ak chcete získať prehľad o všetkých hlasových hovoroch, textových správach alebo dátach a bezdrôtových spojeniach siete LAN zaregistrovaných v prístroji, stlačte tlačidlo **G**, vyberte položku Nástroje > Denník a stlačením tlačidla **O** otvorte všeobecný denník.

Čiastkové udalosti, ako sú textové správy, odoslané vo viacerých častiach a paketové dátové spojenia, sa zaznamenávajú ako jedna komunikačná udalosť. Spojenia so schránkou, centrom multimediálnych správ alebo webovými stránkami sa zobrazujú ako paketové dátové spojenia.

Ak chcete pridať neznáme telefónne číslo z aplikácie Denník k svojim kontaktom, vyberte položku Voľby > Uložiť do Kontaktov.

Ak chcete filtrovať údaje v denníku, vyberte položku Voľby > Filter a príslušný filter.

Ak chcete natrvalo vymazať obsah denníka, register posledných hovorov a výpisy o doručení správ, vyberte položku Voľby > Zmazať denník. Operáciu potvrďte výberom položky Áno. Individuálne udalosti z denníka odstránite stlačením tlačidla **C**.

Ak chcete nastaviť trvanie denníka, vyberte položku Voľby > Nastavenia > Trvanie denníka.

Ak vyberiete položku Žiadny denník, nenávratne sa vymaže celý obsah denníka, register posledných hovorov a výpisy o doručení správ.

Tip: V okne detailov môžete skopírovať telefónne číslo do schránky a vložiť ho napríklad do textovej správy. Vyberte položku Voľby > Kopírovať číslo.

Ak chcete z počítadla paketových dát zistiť údaje o množstve prenášaných dát a o trvaní určitého spojenia paketových dát, prejdite na prichádzajúcu alebo odchádzajúcu udalosť v časti Paket a vyberte položku Voľby > Zobraziť detaily.



nia 🔌

Ak chcete zmeniť nastavenia, stlačte tlačidlo *§* a vyberte položku Nástroje > Nastavenia. Prejdite na položku Všeobecné, Telefón, Spojenie alebo Aplikácie a stlačte tlačidlo **()**. Prejdite na nastavenie alebo skupinu nastavení, ktoré chcete zmeniť, a stlačte tlačidlo **()**.

Niektoré nastavenia vykonané poskytovateľom služieb nie je možné meniť.



Ak chcete zmeniť všeobecné nastavenia prístroja alebo obnoviť pôvodné nastavenia, stlačte tlačidlo a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Všeobecné > Personalizácia, Dátum a čas, Riad. krytom, Úsporný režim, Doplnky, Ochrana, Pôvodné nastav., Koliesko Navi alebo Určenie polohy.

Informácie o nastavení Dátum a čas nájdete v časti "Hodiny", str. 90.

## Personalizácia 🧃

Stlačením tlačidla 🚱 a výberom položky Nástroje > Nastavenia > Všeobecné > Personalizácia > Displej môžete nastaviť jas displeja, vybrať typ písma a veľkosť ikon, nastaviť časový limit šetriča energie, vybrať uvítacie zobrazenie a časový limit podsvietenia.

Ak chcete upraviť nastavenia týkajúce sa displeja, pohotovostného režimu a všeobecných funkcií prístroja, stlačte tlačidlo 🎲 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Všeobecné > Personalizácia.

V položke Tóny môžete zmeniť tóny pre kalendár, hodiny a práve aktívny profil.

Výberom položky Témy otvoríte aplikáciu Témy. Pozrite si časť "Zmeňte vzhľad svojho telefónu", str. 108.

Výberom položky Hlasové povely otvoríte nastavenia aplikácie Hlas. povely. Pozrite si časť "Hlasové povely", str. 76.

## Displej

Jas – stlačením tlačidla 🔘 alebo 🔘 nastavte jas displeja.

Veľkosť písma – prispôsobte veľkosť textu a ikon na displeji.

Časový limit šetriča – nastavte čas, po uplynutí ktorého sa aktivuje šetrič energie.

Uvítanie alebo logo – uvítanie alebo logo sa krátko zobrazí po každom zapnutí prístroja. Ak chcete použiť predvolenú

snímku, vyberte položku Predvolené. Ak chcete napísať uvítací text, vyberte položku Text, prípadne vyberte položku Snímka, ak chcete vybrať snímku z aplikácie Galéria.

Časový limit osvetlenia – vyberte čas, po uplynutí ktorého sa vypne podsvietenie displeja.

## Pohotovostný režim

Aktívny pohotov. režim – použite skratky k aplikáciám v pohotovostnom režime. Pozrite si časť "Aktívny pohotovostný režim", str. 109.

Aplikácie aktív. režimu – vyberte, ktoré skratky k aplikáciám sa majú zobraziť v aktívnom pohotovostnom režime. Nastavenie je k dispozícii, iba ak je zapnutá možnosť Aktívny pohotov. režim.

Skratky > Ľavé tlačidlo voľby a Pravé tlačidlo voľby – priraďte skratku vybraným výberovým tlačidlám v pohotovostnom režime.

Skratky môžete priradiť aj rôznym smerom navigačného tlačidla. Ak je zapnutý aktívny pohotovostný režim, skratky navigačného tlačidla nemožno používať.

Logo operátora – toto nastavenie je k dispozícii, iba ak ste dostali a uložili si logo operátora. Ak nechcete, aby sa logo zobrazovalo, vyberte položku Vypnuté.

## Jazyk

Jazyk telefónu – Zmena jazyka zobrazovaného textu má vplyv aj na formát dátumu a času a tiež na príslušné oddeľovače, napríklad pri výpočtoch. Výberom možnosti Automatický sa jazyk vyberie automaticky podľa informácií na karte SIM. Po zmene jazyka, v ktorom sa zobrazujú texty na displeji, sa telefón reštartuje.

Zmena nastavení pre Jazyk telefónu alebo Jazyk pri písaní ovplyvní všetky aplikácie v prístroji. Zmeny zostanú platné, až kým ich nastavenia znovu neupravíte.

Jazyk pri písaní – zmena jazyka ovplyvňuje znaky a špeciálne znaky, ktoré sú k dispozícii pri písaní textov, a tiež používaný slovník pre prediktívne písanie textu.

Prediktívny text – pre všetky editory v prístroji môžete nastaviť prediktívne písanie textu na možnosť Zapnutý alebo Vypnutý. Slovník na prediktívne písanie nie je k dispozícii pre všetky jazyky.

## Používanie posúvacieho krytu

Otvorenie krytu – ak chcete vybrať, či sa majú prichádzajúce hovory prijímať otvorením posúvacieho krytu, vyberte položku Prijať prich. hovor alebo Neprijať hovor. Zatvorenie krytu – ak chcete vybrať, či sa majú aktívne hovory ukončovať zatvorením posúvacieho krytu, vyberte položku Ukončiť aktív. hovor alebo Pokračovať v hovore.

Aktivácia ochrany tlač. – ak chcete vybrať, či sa majú tlačidlá blokovať po zatvorení posúvacieho krytu, vyberte položku Zapn. po zatv. krytu alebo Vypn. po zatv. krytu. Ak chcete, aby sa po zatvorení posúvacieho krytu vždy zobrazila žiadosť, vyberte položku Vždy žiadať.

## Režim spánku

Výberom položky Vypnutý vypnite LED indikátor šetriča energie v režime spánku.

## DopInky 🎧

Nastav. doplnkov

Informácie o indikátoroch doplnkov nájdete v časti "Základné indikátory", str. 15.

Dostupné nastavenia závisia od typu doplnku. Vyberte doplnok a z ponuky týchto možností:

Predvolený profil – nastavte profil, ktorý chcete aktivovať pri každom zapojení konkrétneho doplnku do prístroja. Pozrite si časť "Profily – nastavenie tónov", str. 106.

Automatická odpoveď – nastavte, či chcete, aby prístroj prijímal prichádzajúce hovory automaticky po piatich sekundách. Ak je typ zvonenia nastavený na možnosť Pípne raz alebo Tiché, funkcia automatického prijímania hovorov nie je k dispozícii.

Svetlo – nastavte, či má osvetlenie zostať po skončení časového limitu zapnuté alebo sa má vypnúť. Toto nastavenie nie je dostupné pre všetky doplnky.

Ak používate Textový telefón alebo doplnok Indukčná slučka, musíte ich aktivovať v prístroji. Ak chcete aktivovať Textový telefón, vyberte položku Textový telefón > Použiť textový telefón > Áno. Ak chcete aktivovať indukčnú slučku, vyberte položku Indukčná slučka > Použiť indukčnú slučku > Áno.

## Ochrana 🔒

Ak chcete upraviť nastavenia vzťahujúce sa na bezpečnosť, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Všeobecné > Ochrana > Telefón a SIM karta, Správa certifikátov alebo Ochranný modul.

## Telefón a SIM karta

Ochrana PIN kódom – ak je táto možnosť aktívna, pri každom zapnutí prístroja sa zobrazí výzva na zadanie kódu. Niektoré karty SIM nedovoľujú vypnúť ochranu osobným identifikačným kódom (kódom PIN).

PIN kód, PIN2 kód a Blokovací kód – umožňujú zmeniť blokovací kód, kód PIN a kód PIN2. Tieto kódy môžu obsahovať iba číslice od **0** do **9**. Ak niektorý z kódov zabudnete, obráťte sa na poskytovateľa služieb. Pozrite si časť "Slovník PIN kódov a blokovacích kódov", str. 126.

Vyhýbajte sa používaniu prístupových kódov podobných tiesňovým číslam, aby nedopatrením nedochádzalo k volaniam na tiesňové číslo.

Interval autoblok. kláves. – vyberte, či sa majú tlačidlá zablokovať, ak je prístroj nejaký čas v nečinnosti.

الأخ Tip: Ak chcete tlačidlá zablokovať alebo odblokovať manuálne, posuňte prepínač blokovania.

Autoblokovací cyklus tel. – ak chcete zabrániť neoprávnenému použitiu, môžete nastaviť čas, po uplynutí ktorého prístroj automaticky zablokuje tlačidlá. Prístroj možno znova používať až po zadaní správneho blokovacieho kódu. Ak chcete vypnúť funkciu automatického blokovania, vyberte položku Žiadny.

Pozrite si časť "Slovník PIN kódov a blokovacích kódov", str. 126.

Aj keď je prístroj zablokovaný, dá sa volať na oficiálne tiesňové číslo, naprogramované vo vašom prístroji.

خلاج Tip: Ak chcete prístroj manuálne zablokovať, stlačte tlačidlo (). Otvorí sa zoznam príkazov. Vyberte položku Zablokovať telefón. Blokovať pri zmene SIM – môžete nastaviť, aby prístroj po vložení neznámej karty SIM vyžiadal blokovací kód. Prístroj uchováva zoznam kariet SIM, ktoré rozpoznáva ako karty majiteľa.

Uzavretá skupina užív. – môžete určiť skupinu ľudí, ktorým môžete volať, a ktorí môžu volať vám (služba siete).

Aj keď sú hovory obmedzené na uzavreté skupiny užívateľov, dá sa volať na oficiálne tiesňové číslo, naprogramované vo vašom prístroji.

Potvrdiť SIM služby – môžete nastaviť, aby telefón zobrazoval potvrdzujúce správy pri využívaní služieb karty SIM (služba siete).

## Slovník PIN kódov a blokovacích kódov

Ak niektorý z kódov zabudnete, obráťte sa na poskytovateľa služieb.

Kód PIN (Personal identification number – osobné identifikačné číslo) – tento kód chráni kartu SIM pred neoprávneným použitím. Kód PIN (4 – 8 číslic) sa zväčša dodáva spolu s kartou SIM. Po troch neúspešných pokusoch zadať kód PIN sa kód zablokuje a na jeho odblokovanie budete potrebovať kód PUK.

Kód UPIN – tento kód sa môže dodávať spolu s kartou USIM. Karta USIM je rozšírenou verziou karty SIM a podporujú ju mobilné telefóny určené pre siete UMTS. Kód PIN2 – tento kód (4 – 8 číslic) sa dodáva s niektorými kartami SIM a je potrebný na prístup k niektorým funkciám prístroja.

Blokovací kód (známy tiež ako bezpečnostný kód) – tento (päťciferný) kód môžete použiť na zablokovanie prístroja, aby nedošlo k jeho neoprávnenému použitiu. Štandardne je blokovací kód nastavený na hodnotu **12345**. Ak chcete predísť neoprávnenému použitiu telefónu, blokovací kód zmeňte. Nový kód udržiavajte v tajnosti a na bezpečnom mieste, oddelene od telefónu. Ak kód zabudnete, obráťte sa na poskytovateľa služieb.

Kód PUK (Personal Unblocking Key – Osobný odblokovací kód) a kód PUK2 – tieto kódy (osemciferné) sú potrebné na zmenu zablokovaného kódu PIN, resp. kódu PIN2. Ak tieto kódy nedostanete spolu s kartou SIM, obráťte sa na poskytovateľa služieb, ktorého karta SIM sa nachádza v prístroji.

Kód UPUK – tento (osemciferný) kód je potrebný na zmenu zablokovaného kódu UPIN. Ak ste kód nedostali spolu s kartou USIM, obráťte sa na poskytovateľa služieb, ktorého karta USIM sa nachádza v prístroji.

## Správa certifikátov

Digitálne certifikáty nezaručujú bezpečnosť. Používajú sa na overenie pôvodu softvéru. V hlavnom okne správcu certifikátov môžete vidieť zoznam autorizačných certifikátov uložených v prístroji. Stlačením tlačidla () zobrazíte zoznam osobných certifikátov, ak je k dispozícii.

Digitálne certifikáty by sa mali používať v rámci spojení s internetovými bankami alebo inými službami a vzdialenými servermi, počas ktorých dochádza k prenosu dôverných údajov. Mali by sa používať aj vtedy, ak chcete znížiť riziko napadnutia vírusmi alebo iným nebezpečným softvérom a overiť si pravosť softvéru, ktorý preberáte a inštalujete.

Dôležité: Aj keď používanie certifikátov podstatne znižuje riziká pri vzdialených pripojeniach a inštalácii softvéru, výhody zvýšenej bezpečnosti sa prejavia iba pri ich správnom používaní. Existencia certifikátu sama o sebe neposkytuje žiadnu ochranu; zvýšenie bezpečnosti dosiahnete iba ak správca certifikátov obsahuje správne, autentické alebo dôveryhodné certifikáty. Certifikáty majú obmedzenú dobu platnosti. Ak sa zobrazí upozornenie "Doba platnosti certifikátu uplynula" alebo "Certifikát ešte nie je platný", hoci certifikát by mal byť platný, skontrolujte, či máte v prístroji nastavený správny dátum a čas.

Pred akoukoľvek zmenou nastavení certifikátu musíte mať istotu, že skutočne dôverujete vlastníkovi certifikátu a že certifikát uvedenému vlastníkovi skutočne patrí.

### Zobrazenie detailov certifikátu – overenie pravosti

Jedinou zárukou toho, že sa skutočne pripájate k správnemu serveru, je overenie digitálneho podpisu a doby platnosti certifikátu servera.

Na displeji prístroja sa objaví upozornenie, ak identifikácia servera nie je hodnoverná alebo ak v prístroji nemáte správny bezpečnostný certifikát.

Ak chcete overiť detaily certifikátu, prejdite na príslušný certifikát a vyberte položku Voľby > Detaily certifikátu. Keď otvoríte zobrazenie detailov certifikátu, skontroluje sa platnosť certifikátu a môže sa objaviť jedno z nasledujúcich upozornení:

- Certifikát nie je dôveryhodný nevybrali ste nijaké aplikácie, ktoré majú používať certifikát. Pozrite si časť "Zmena nastavení dôveryhodnosti", str. 128.
- Certifikát stratil platnosť čas platnosti vybraného certifikátu sa skončil.
- Certifikát ešte neplatí čas platnosti vybraného certifikátu sa ešte nezačal.
- Certifikát poškodený certifikát nemožno používať. Obráťte sa na vydavateľa certifikátu.

#### Zmena nastavení dôveryhodnosti

Pred akoukoľvek zmenou nastavení certifikátu musíte mať istotu, že skutočne dôverujete vlastníkovi certifikátu a že certifikát uvedenému vlastníkovi skutočne patrí. Prejdite na autorizačný certifikát a vyberte položku Voľby > Nastavenia dôvery. V závislosti od certifikátu sa zobrazí zoznam aplikácií, ktoré môžu využívať vybraný certifikát. Napríklad:

- Inštalácia Symbian: Áno certifikát môže certifikovať pôvod nových aplikácií operačného systému Symbian.
- Internet: Áno certifikát môže certifikovať servery.
- Inštalácia aplikácií: Áno certifikát môže overovať pôvod nových aplikácií Java.

Ak chcete zmeniť nastavenie, vyberte položku Voľby > Upraviť nastav. dôvery.

#### Bezpečnostný modul

Ak chcete zobraziť alebo upraviť bezpečnostný modul (ak je nainštalovaný) v menu Ochranný modul, prejdite naň a stlačte navigačné tlačidlo. Ak chcete zobraziť podrobné informácie o bezpečnostnom module, prejdite naň a vyberte položku Voľby > Ochranné detaily.

## Výrobné nastavenia 🏻

Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenia, vyberte položku Pôvodné nastav.. Potrebujete však blokovací kód. Pozrite si časť "Telefón a SIM karta", str. 125. Po obnovení pôvodných nastavení môže zapnutie prístroja trvať dlhší čas. Dokumenty a súbory zostanú po obnove nastavení nezmenené.

## Navigačné koliesko

Ak vyberiete položku Zapnuté, budete môcť niektoré činnosti vykonávať (napríklad prechádzať zoznamami v niektorých aplikáciách) posúvaním prsta po okraji navigačného tlačidla.

## Určenie polohy 🕢

Metódy určenia polohy – vyberte metódy, ktoré sa majú používať na zisťovanie polohy vášho prístroja. Ak chcete použiť kompatibilný externý prijímač GPS s pripojením Bluetooth, vyberte položku Bluetooth GPS. Ak chcete využívať informácie z celulárnej siete, vyberte položku Poskytované sieťou (služba siete). Informácie o polohe môžu využívať aj iné kompatibilné aplikácie v prístroji.

Server určenia polohy – definujte miesto prístupu a server určenia polohy na zaistenie správneho určenia polohy. Server určenia polohy mohol nastaviť poskytovateľ služieb a jeho nastavenia možno nebudete môcť meniť.



Ak chcete upraviť nastavenia súvisiace s uskutočňovaním a prijímaním hovorov, stlačte tlačidlo 🚱 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Telefón > Hovor, Presmerovanie, Blokovanie alebo Sieť.

# Hovor 🌈

Poslať moje číslo – môžete nastaviť, aby sa vaše telefónne číslo zobrazilo (Áno) alebo bolo skryté (Nie) volanému účastníkovi. Túto možnosť môže nastaviť aj poskytovateľ služieb pri jej vyžiadaní (Nastavené sieťou) (služba siete).

Poslať moje intern. číslo – môžete nastaviť, aby sa vaše ID internetového hovoru zobrazilo (Áno) alebo bolo skryté (Nie) volanému účastníkovi.

Čakajúci hovor – ak máte aktivovanú službu čakania na hovor (služba siete), sieť vás upozorní na nový prichádzajúci hovor aj v čase, keď prebieha iný hovor. Funkciu môžete zapnúť (Aktivovať) alebo vypnúť (Zrušiť), prípadne skontrolovať, či je aktívna (Overiť stav).

Internetový hovor čaká – ak chcete, aby vás počas aktívneho hovoru prístroj upozornil na nový prichádzajúci internetový hovor, vyberte položku Aktívne.

Hlásenie intern. hovoru – ak chcete, aby vás prístroj upozornil na prichádzajúce internetové hovory, vyberte položku Zapnuté. Ak vyberiete položku Vypnuté, prístroj vás na hovory neupozorní, ale zobrazí sa upozornenie na neprijaté hovory.

Predvolený typ hovoru – ak chcete internetové hovory nastaviť ako predvolený typ hovoru, ktorý sa uskutoční stlačením tlačidla Hovor, vyberte položku Internetový.

Ak nie je služba internetových hovorov k dispozícii, uskutočňovať sa budú hlasové hovory.

Odmietnuť SMS-kou – ak chcete volajúcemu poslať textovú správu s informáciou, prečo ste hovor nemohli prijať, vyberte položku Áno. Pozrite si časť "Prijatie a odmietnutie hovoru", str. 120.

Text správy – napíšte text, ktorý sa odošle v textovej správe pri odmietnutí hovoru.

Snímka pre videohovor – ak počas videohovoru neodosielate videodáta, môžete vybrať obrázok, ktorý sa zobrazí namiesto videozáberov.

Autoopakovanie voľby – ak vyberiete položku Zapnuté, prístroj po neúspešnom pokuse o spojenie vykoná desať ďalších pokusov. Automatickú voľbu zastavíte stlačením tlačidla Koniec.

Ukázať dĺžku hovoru – túto možnosť aktivujte, ak chcete, aby sa počas hovoru zobrazovala dĺžka hovoru.

Súhrnné info hovoru – toto nastavenie aktivujte, ak chcete, aby sa po každom hovore na displeji nakrátko zobrazil údaj o trvaní hovoru.

**Rýchla voľba** – ak vyberiete položku Zapnutá, na čísla priradené tlačidlám rýchlej voľby (2 - 9) budete môcť volať stlačením a podržaním príslušného tlačidla. Pozrite si tiež časť "Rýchla voľba telefónneho čísla", str. 115.

Príjem ľubov. tlačidlom – ak vyberiete položku Zapnutý, budete môcť prichádzajúci hovor prijať krátkym stlačením ľubovoľného tlačidla okrem ľavého a pravého výberového tlačidla, vypínača a tlačidla Koniec.

Používaná linka – toto nastavenie sa zobrazuje (služba siete), iba ak karta SIM podporuje dve účastnícke čísla, teda dve telefónne linky. Vyberte, ktorú telefónnu linku chcete používať na volanie a odosielanie textových správ. Hovory môžete prijímať na oboch linkách nezávisle od zvolenej linky. Ak vyberiete položku Linka 2, ale túto službu siete nemáte aktivovanú, resp. predplatenú, nebudete môcť volať. Ak vyberiete linku 2, na displeji v pohotovostnom režime sa zobrazí indikátor **2**.

☆ Tip: Medzi telefónnymi linkami môžete v pohotovostnom režime prepínať stlačením a podržaním tlačidla # .

Zmena linky – ak chcete zabrániť výberu linky (služba siete), vyberte položku Neaktívna, ak ju karta SIM podporuje. Na zmenu tohto nastavenia potrebujete kód PIN2.

## Presmerovanie hovorov 🥓

Funkcia Presmerovanie umožňuje presmerovať hovory prichádzajúce do schránky na iné telefónne číslo. Podrobnejšie informácie si vyžiadajte od svojho poskytovateľa služieb. Vyberte, ktoré hovory sa majú presmerovať, a požadované voľby presmerovania. Ak chcete presmerovať hlasové hovory prichádzajúce v čase, keď je vaše číslo obsadené alebo pri odmietnutí hovoru, vyberte položku Ak je obsadené. Funkciu môžete zapnúť (Aktivovať) alebo vypnúť (Zrušiť), prípadne skontrolovať, či je aktívna (Overiť stav).

Súčasne môže byť aktivovaných niekoľko možností presmerovania. Keď sú presmerované všetky hovory, v pohotovostnom režime je zobrazená ikona \_\_\_\_\_f.

Blokovanie hovorov a presmerovanie hovorov nemôže byť aktívne súčasne.

## Blokovanie hovorov 🐲

Blokovanie (služba siete) umožňuje obmedziť volanie z telefónu i prichádzajúce hovory. Ak chcete zmeniť nastavenia tejto služby, potrebujete od poskytovateľa služieb blokovacie heslo.

Požadovanú voľbu blokovania môžete zapnúť (Aktivovať) alebo vypnúť (Zrušiť), prípadne skontrolovať, či je aktívna (Overiť stav). Voľba Blokovanie sa týka všetkých hovorov vrátane dátových prenosov.

Blokovanie hovorov a presmerovanie hovorov nemôže byť aktívne súčasne. Aj keď sú hovory blokované, dá sa volať na určité oficiálne tiesňové čísla.

# Sieť 🍸

Prístroj dokáže automaticky prepínať medzi sieťami GSM a UMTS. V pohotovostnom režime je sieť GSM označená ikonou **Y**. Sieť UMTS označuje ikona **3G**.

Režim siete (táto možnosť sa zobrazí, iba ak ju podporuje poskytovateľ služieb siete) – vyberte, ktorá sieť sa má použiť. Ak vyberiete položku Duálny režim, prístroj vyberie sieť GSM alebo UMTS automaticky podľa parametrov siete a roamingových dohôd medzi poskytovateľmi služieb siete. Ďalšie informácie získate od poskytovateľa služieb.

Voľba operátora – ak chcete, aby prístroj vyhľadal a vybral jednu z dostupných sietí, vyberte položku Automatická. Ak chcete sieť vybrať manuálne zo zoznamu sietí, vyberte položku Manuálna. Ak sa spojenie s manuálne vybranou sieťou stratí, prístroj vydá chybový tón a požiada, aby ste znova vybrali niektorú sieť. Vybraná sieť musí mať dohodu o roamingu s vašou domácou celulárnou sieťou.

Ý< Výklad termínu: Roamingová dohoda je dohoda medzi dvoma alebo viacerými poskytovateľmi služieb siete, ktorá umožňuje účastníkom jedného poskytovateľa služieb využívať služby ostatných poskytovateľov. Info o sieti – ak chcete, aby prístroj oznamoval, keď sa používa v celulárnej sieti využívajúcej mikrocelulárnu technológiu (MCN) a ak chcete aktivovať prijímanie celulárnych informácií, vyberte položku Zapnuté.



Ak chcete nastaviť miesto prístupu alebo iné nastavenia spojenia, stlačte tlačidlo 🎲 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Spojenie > Bluetooth, USB, Miesta prístupu, Paketové dáta, Wireless LAN, Dátový prenos, Nastavenia SIP, Nastavenia internetového telefónu, Konfigurácie alebo Riadenie APN.

Ďalšie informácie o nastaveniach spojenia USB nájdete v časti "USB", str. 84.

Ďalšie informácie o nastaveniach pripojenia Bluetooth nájdete v časti "Komunikácia cez Bluetooth", "Nastavenia", str. 80.

## Dátové spojenia a miesta prístupu

Váš prístroj podporuje paketové dátové spojenia (služba siete), napríklad GPRS v sieti GSM. Keď svoj prístroj používate v sieťach GSM a UMTS, môžete mať súčasne aktívnych viac dátových spojení a miesta prístupu sa môžu o dátové spojenia deliť. V sieti UMTS zostávajú dátové spojenia aktívne aj počas hlasových hovorov.

Môžete používať aj dátové spojenia cez bezdrôtovú sieť LAN. Pozrite si časť "Bezdrôtová sieť LAN", str. 77. V bezdrôtovej sieti LAN možno naraz aktivovať iba jedno spojenie, ale to isté miesto prístupu môžu využívať viaceré aplikácie.

Ak chcete vytvoriť dátové spojenie, potrebujete miesto prístupu. Môžete definovať rozličné miesta prístupu, napríklad:

- Miesto prístupu pre správy MMS na odosielanie a príjem multimediálnych správ.
- Miesto prístupu na internet (IAP) na odosielanie a príjem elektronickej pošty a pripojenie na internet.

Informujte sa u poskytovateľa služieb, aké miesto prístupu je potrebné pre službu, ktorú chcete využívať. O dostupnosti a možnostiach aktivácie služieb paketového dátového spojenia sa informujte u poskytovateľa služieb.

## Miesta prístupu 🌒

Nastavenia miesta prístupu môžete prijať v správe od poskytovateľa služby. Pozrite časť "Dáta a nastavenia", str. 40. Poskytovateľ služieb môže v prístroji vopred nastaviť niektoré alebo všetky miesta prístupu. Takéto nastavenia možno nebudete môcť meniť, vytvárať, upravovať ani odstraňovať. Chránené miesta prístupu sú označené symbolom  $\mathbf{G}$ .

Symbol 🚔 označuje miesto prístupu paketovej siete a symbol 🏽 miesto prístupu bezdrôtovej siete LAN.

Tip: Miesta prístupu na internet môžete v bezdrôtovej sieti LAN vytvárať pomocou Sprievodcu sieťou WLAN. Pozrite si časť "Sprievodca sieťou WLAN", str. 78.

Ak chcete vytvoriť nové miesto prístupu, vyberte položku Voľby > Nové miesto prístupu.

Ak chcete upraviť nastavenia miesta prístupu, vyberte položku Voľby > Upraviť. Postupujte podľa pokynov poskytovateľa služieb.

Názov spojenia – zadajte popisný názov pripojenia.

Nosič dát – vyberte typ dátového spojenia.

V závislosti od dátového spojenia, ktoré nastavíte, budú ďalej k dispozícii iba niektoré polia nastavenia. Vyplňte všetky polia označené textom Musí sa zadať alebo červenou hviezdičkou. Ak vám poskytovateľ služieb nedal iné pokyny, ďalšie polia môžete nechať prázdne.

Dátové spojenie môžete používať, iba ak poskytovateľ služieb túto funkciu podporuje a aktivoval ju na vašej karte SIM (ak je aktivácia potrebná).

### Miesta prístupu pre paketové dátové spojenie

Postupujte podľa pokynov poskytovateľa služieb.

Názov miesta prístupu – názov miesta prístupu získate od poskytovateľa služieb.

Meno užívateľa – na vytvorenie dátového spojenia môže byť potrebné meno užívateľa. Zvyčajne ho dostanete od poskytovateľa služieb.

Vyžadovať heslo – ak pri každom pripájaní k serveru musíte zadávať heslo, prípadne ak svoje heslo nechcete uložiť v prístroji, vyberte položku Áno.

Heslo – heslo môže byť potrebné pri vytváraní dátového spojenia. Zvyčajne ho dostanete od poskytovateľa služieb.

Autentifikácia – vyberte položku Normálna alebo Ochranná.

Domovská stránka – podľa toho, aké miesto prístupu nastavujete, zadajte buď webovú adresu, alebo adresu multimediálneho centra správ.

Výberom položky Voľby > Rozšírené nastavenia môžete zmeniť tieto nastavenia:

Typ siete – vyberte typ internetového protokolu: IPv4 alebo IPv6. Ostatné nastavenia závisia od zvoleného typu siete.

IP adresa telefónu (iba pre IPv4) - zadajte adresu IP.

Adresa DNS – v časti Adresa primár. DNS zadajte IP adresu primárneho servera DNS. V časti Adresa sekund. DNS zadajte IP adresu sekundárneho servera DNS. Adresy získate od poskytovateľa internetových služieb.

Adresa proxy servera – zadajte adresu servera proxy.

Číslo proxy portu – zadajte číslo portu servera proxy.

### Miesta prístupu pre bezdrôtovú sieť LAN

Postupujte podľa pokynov poskytovateľa služieb bezdrôtovej siete LAN.

Názov siete WLAN – vyberte položku Zadať manuálne alebo Vyhľadať siete. Ak použijete existujúcu sieť, možnosti Režim siete WLAN a Ochranný režim WLAN určujú nastavenia miesta prístupu v príslušnom zariadení.

Stav siete – definuje, či je cieľová sieť skrytá.

Režim siete WLAN – vyberte položku Ad-hoc, ak chcete vytvoriť sieť ad hoc a umožniť zariadeniam vymieňať si dáta priamo medzi sebou (prístupový bod bezdrôtovej siete LAN nie je potrebný). V sieti ad hoc musia všetky zariadenia používať rovnaký Názov siete WLAN.

Ochranný režim WLAN – vyberte spôsob šifrovania: WEP, 802.1x (nie je určené pre siete ad hoc) alebo WPA/WPA2. Ak vyberiete možnosť Otvorená sieť, šifrovanie sa nepoužije. Funkcie WEP, 802.1x a WPA možno použiť, iba ak ich podporuje sieť. Ochranné nastav. WLAN – zadajte nastavenia pre vybraný ochranný režim:

Bezpečnostné nastavenia kľúča WEP:

- Použitý kľúč WEP vyberte číslo kľúča WEP. Môžete si vytvoriť až štyri kľúče WEP. Rovnaké nastavenie sa musia zadať v prístroji s definovaným miestom prístupu bezdrôtovej siete LAN.
- Typ autentifikácie vyberte položku Otvorená alebo Zdieľaná ako typ overenia medzi prístrojom a zariadením miesta prístupu bezdrôtovej siete LAN.
- Nastavenia kľúča WEP zadajte Kódovanie WEP (dĺžka kľúča), Formát kľúča WEP (ASCII alebo Hexadecimálny) a Kľúč WEP (dáta kľúča WEP vo vybranom formáte).

Bezpečnostné nastavenia položiek 802.1x a WPA/WPA2:

- WPA/WPA2 vyberte prostriedok overenia: EAP, ak chcete použiť zásuvný modul rozšíriteľného autentifikačného protokolu (EAP), prípadne Predv. zdieľaný kľúč, ak chcete použiť heslo. Vyplňte príslušné nastavenia:
- Nastav. modulov EAP (iba pre protokol EAP) zadajte nastavenia podľa pokynov poskytovateľa služieb.
- Predvol. zdieľaný kľúč (iba pre Predv. zdieľaný kľúč) – zadajte heslo. Rovnaké heslo musíte zadať v prístroji s definovaným miestom prístupu bezdrôtovej siete LAN.

 Len režim WPA2 (iba pre WPA/WPA2) – zadajte, či sa používa protokol TKIP (Temporal Key Integrity Protocol – protokol integrity dočasného kľúča).

Domovská stránka - vytvorenie domovskej stránky.

Vyberte položku Voľby > Rozšírené nastavenia a z ponuky nasledujúcich možností:

Nastavenia IPv4: IP adresa telefónu (IP adresa prístroja), Maska podsiete (IP adresa podsiete), Predvol. adresa brány (brána) a Adresa DNS. Zadajte IP adresu primárneho a sekundárneho servera DNS. Adresy vám poskytne poskytovateľ internetových služieb.

Nastavenia IPv6 > Adresa DNS – vyberte položku Automatická, Známa alebo Definuje užívateľ.

Ad-hoc kanál (iba pre sieť Ad-hoc) – ak chcete zadať číslo kanála (1 – 11) manuálne, vyberte položku Definuje užívateľ.

Adresa proxy servera – zadajte adresu servera proxy.

Číslo proxy portu – zadajte číslo portu servera proxy.

## Paketové dáta 🏨

Nastavenia paketových dátových spojení ovplyvňujú všetky miesta prístupu pre paketové dátové spojenia. Paketové dát. spojenie – ak vyberiete položku Ak je dostupné a ste v sieti podporujúcej paketové dáta, prístroj sa zaregistruje v paketovej dátovej sieti. Pri tomto nastavení sa rýchlejšie vytvorí aktívne paketové dátové spojenie (napríklad na odosielanie a príjem elektronickej pošty). Ak sa nenachádzate v mieste pokrytia paketovou dátovou sieťou, prístroj sa bude priebežne snažiť zaregistrovať v paketovej dátovej sieti. Ak vyberiete položku Podľa potreby, prístroj použije paketové dátové spojenie, iba keď spustíte aplikáciu alebo činnosť, ktorá takéto spojenie vyžaduje.

Miesto prístupu – názov miesta prístupu je potrebný, keď chcete prístroj využiť ako paketový dátový modem pre počítač.

## Bezdrôtová sieť LAN 🏨

Ukázať dostupnosť WLAN – vyberte, či sa má zobraziť indikátor 🔐, keď je dostupná bezdrôtová sieť LAN.

Vyhľadávať siete – ak nastavíte položku Ukázať dostupnosť WLAN na možnosť Áno, vyberte, ako často má prístroj hľadať bezdrôtové siete LAN a aktualizovať indikátor.

Ak chcete zobraziť rozšírené nastavenia, vyberte položku Voľby > Rozšírené nastavenia. Nastavenia bezdrôtovej siete LAN neodporúčame meniť.

# Dátový prenos D

Ak chcete definovať časový limit, po ktorom sa dátový prenos automaticky ukončí v prípade, že sa neprenášajú žiadne údaje, vyberte položku Definuje užívateľ alebo Neobmedzený. Ak vyberiete položku Neobmedzený, spojenie bude aktívne dovtedy, kým ho neukončíte.

## Nastavenia SIP 🌒

Nastavenia SIP (Session Initiation Protocol – Protokol vytvárania spojenia) sú potrebné pre určité služby siete, ktoré protokol SIP využívajú, napríklad zdieľanie videozáberov. Nastavenia môžete získať v špeciálnej textovej správe od poskytovateľa služieb. Profily týchto nastavení môžete zobraziť, vymazať alebo vytvárať v časti Nastavenia SIP.

## Internetové hovory 🌮

Ak chcete vytvoriť alebo upraviť profil uskutočňovania internetových hovorov, vyberte položku Voľby > Nový profil alebo Upraviť. Vyberte položku Profily SIP a profil, ktorý chcete používať pre internetové hovory. Internetové hovory nie je možné uskutočňovať bez profilu a nastavení adresy SIP.

# Konfigurácie 👒

Nastavenia dôveryhodného servera môžete získať od poskytovateľa služieb v konfiguračnej správe. Môžete ich uložiť, zobraziť alebo vymazať v časti Konfigurácie.

## Riadenie názvu miesta prístupu 🎕

So službou riadenia názvu miesta prístupu môžete obmedziť paketové dátové spojenia a umožniť prístroju použiť len konkrétne miesta prístupu na prenos paketových dát.

Toto nastavenie je prístupné, len ak vaša karta SIM podporuje službu riadenia miesta prístupu.

Ak chcete službu zapnúť alebo vypnúť alebo zmeniť povolené miesta prístupu, vyberte položku Voľby a príslušnú voľbu. Na zmenu týchto možností potrebujete kód PIN2. Kód získate od poskytovateľa služieb.

# Aplikácie 🕡

Ak chcete upraviť nastavenia niektorých aplikácií v prístroji, stlačte tlačidlo 🛟 a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Aplikácie. Nastavenia môžete otvoriť aj z jednotlivých aplikácií výberom možnosti Nastavenia.

# Ak niečo nefunguje – Otázky a odpovede

#### Prístupové kódy

- Ot.: Aký je môj blokovací kód, kód PIN a kód PUK?
- Od.: Predvolený blokovací kód je 12345. Ak blokovací kód zabudnete alebo stratíte, obráťte sa na predajcu prístroja.

Ak zabudnete alebo stratíte kód PIN alebo kód PUK, alebo ak ste niektorý z nich nedostali, obráťte sa na poskytovateľa sieťových služieb.

Informácie o heslách si vyžiadajte od poskytovateľa miesta prístupu, napríklad komerčného poskytovateľa internetových služieb (ISP) alebo poskytovateľa sieťových služieb.

### Aplikácia nereaguje

- Ot.: Ako mám ukončiť aplikáciu, ktorá prestala reagovať?
- Od.: Stlačením a podržaním tlačidla 🗗 : Prejdite na aplikáciu a stlačením tlačidla 🚺 ju ukončite.

#### Komunikácia cez pripojenie Bluetooth

- Ot.: Prečo nemôžem nájsť priateľovo zariadenie?
- Od.: Skontrolujte, či sú obidve zariadenia kompatibilné, majú aktívne bezdrôtové pripojenie Bluetooth a nie sú v skrytom režime. Skontrolujte tiež, či vzdialenosť medzi oboma zariadeniami nepresahuje 10 metrov (33 stôp) a či sa medzi nimi nenachádzajú steny alebo iné prekážky.
- Ot.: Prečo nemôžem ukončiť pripojenie Bluetooth?
- Od.: Ak je k vášmu zariadeniu pripojené iné zariadenie, môžete buď ukončiť spojenie na druhom zariadení,

alebo deaktivovať pripojenie Bluetooth. Vyberte položku Nástroje > Bluetooth > Bluetooth > Vypnutý.

#### Displej

- **Ot.:** Prečo sa na displeji vždy po zapnutí prístroja objavia chýbajúce, bezfarebné alebo svietiace bodky?
- Od.: Ide o charakteristickú vlastnosť tohto typu displeja. Niektoré displeje môžu obsahovať pixle alebo body, ktoré zostávajú stále svetlé alebo tmavé. Ide o normálny jav a nie o chybu displeja.

### Domáca sieť (UPnP)

- **Ot.:** Prečo iné zariadenie nevidí súbory uložené v mojom zariadení?
- **Od.:** Skontrolujte, či ste nakonfigurovali nastavenia domácej siete, či je zapnutá funkcia Zdieľan. obsahu a či je zariadenie kompatibilné s technológiou UPnP.
- Ot.: Čo môžem spraviť, ak pripojenie mojej domácej siete prestane fungovať?
- Od.: Vypnite a znova zapnite pripojenie bezdrôtovej siete LAN z kompatibilného počítača a prístroja. Ak to nepomôže, reštartujte svoj kompatibilný počítač a prístroj. Ak pripojenie stále nefunguje, znova nakonfigurujte nastavenia siete WLAN v kompatibilnom počítači aj v prístroji. Pozrite časti "Bezdrôtová sieť LAN", str. 77, a "Spojenie", str. 132.
- Ot.: Prečo nevidím kompatibilný počítač vo svojom zariadení v domácej sieti?

- Od.: Ak v kompatibilnom počítači používate bránu firewall, skontrolujte, či aplikácii Home Media Server umožňuje používať externé pripojenie (aplikáciu Home Media Server môžete pridať do zoznamu aplikácií, pre ktoré platí výnimka brány firewall). V nastaveniach brány firewall skontrolujte, či povoľuje prenos dát na tieto porty: 1900, 49152, 49153 a 49154.
  - Niektoré zariadenia miesta prístupu k sieti WLAN majú zabudovanú bránu firewall. V takých prípadoch skontrolujte, či brána firewall v zariadení miesta prístupu neblokuje prenos dát na tieto porty: 1900, 49152, 49153 a 49154.
  - Skontrolujte, či sú nastavenia siete WLAN v prístroji aj v kompatibilnom počítači rovnaké.

#### Nedostatok pamäte

Ot.: Čo mám robiť, keď mám v telefóne nedostatok pamäte?

Od.: Pravidelným vymazávaním nepoužívaných položiek vo svojom zariadení predídete nedostatku voľného miesta v pamäti. Pozrite časti "Nedostatok pamäte – uvoľnenie pamäte", str. 75. Ak chcete vymazať údaje o kontaktoch, záznamy v kalendári, záznamy o časoch a cenách hovorov, výsledky hier, alebo akékoľvek iné dáta, prejdite do príslušnej aplikácie a dáta vymažte tam. Ak vymazávate viac položiek a zobrazí sa niektoré z nasledujúcich upozornení: Nedostatok pamäte na vykonanie operácie. Vymažte najptv nejaké dáta. alebo Pamäť takmer plná. Vymažte nejaké dáta z pamäte telefónu., skúste po jednej vymazávať položky (začnite najmenšou položkou).

Ak chcete zistiť, aké druhy dát máte a koľko pamäte zaberajú jednotlivé skupiny dát, stlačte tlačidlo ja vyberte položku Nástroje > Správca súbor. > Voľby > Detaily o pamäti.

- Ot.: Ako si môžem uložiť dáta, kým ich vymažem?
- **Od.:** Na uchovanie svojich dát môžete použiť niektorú z nasledujúcich metód:
- Pomocou balíka Nokia Nseries PC Suite vytvorte záložnú kópiu všetkých dát v kompatibilnom počítači.
- Odošlite snímky na svoju e-mailovú adresu a potom ich uložte vo svojom počítači.
- Dáta odošlite cez pripojenie Bluetooth do kompatibilného zariadenia.

#### Správy

- Ot.: Prečo nemôžem vybrať kontakt?
- Od.: Na karte kontaktu sa nenachádza telefónne číslo ani e-mailová adresa. Doplňte chýbajúci údaj do karty kontaktu v adresári Kontakty.

#### Multimediálne správy

- Ot.: Na krátky čas sa zobrazí upozornenie Vyberá sa správa. Čo sa deje?
- Od.: Prístroj sa pokúša prevziať multimediálnu správu z centra multimediálnych správ. Skontrolujte, či sú nastavenia pre multimediálne správy definované správne a či nedošlo k chybe v telefónnom čísle alebo adrese. Stlačte tlačidlo *G* avyberte položku Správy > Voľby > Nastavenia > MMS.
- Ot.: Ako môžem ukončiť dátové spojenie, keď ho telefón znova a znova vytvára?

Od.: Ak chcete prístroju zabrániť vo vytváraní dátového spojenia, stlačte tlačidlo fy, vyberte položku Správy > Voľby > Nastavenia > Multimediálna správa > Výber multimédií a niektorú z nasledujúcich možností: Manuálne – ak chcete, aby centrum multimediálnych správ ukladalo správy na neskoršie prebratie. Ak je v centre multimediálnych správ nová multimediálna správa, ktorú si môžete prevziať, dostanete upozornenie. Vypnutý – ak chcete ignorovať všetky prichádzajúce multimediálne správy. Po tejto zmene telefón nevytvorí so sieťou žiadne spojenie v súvislosti s multimediálnymi správami.

#### Prepojenie s počítačom

- Ot.: Prečo mám problémy pri prepojení prístroja s počítačom?
- Od.: Skontrolujte, či je v počítači nainštalovaný a spustený balík Nokia Nseries PC Suite. Pozrite si inštrukcie k balíku Nokia PC Suite na disku DVD-ROM. Ďalšie informácie o používaní aplikácií balíka Nokia Nseries PC Suite nájdete v pomocníkovi k balíku Nokia Nseries PC Suite a môžete navštíviť aj stránky podpory na lokalite www.nokia.sk/support/software.php.
- Ot.: Môžem svoj prístroj použiť ako faxmodem pre kompatibilný počítač?
- Od.: Tento prístroj nemôžete použiť ako faxmodem. Pomocou služby presmerovania (služba siete) však môžete presmerovať prichádzajúce faxové prenosy na iné telefónne číslo.

#### Bezdrôtová sieť LAN

**Ot.:** Prečo nevidím miesto prístupu bezdrôtovej siete LAN (WLAN), hoci viem, že som v jej dosahu?

- Od.: Je možné, že miesto prístupu siete WLAN používa skrytý identifikátor siete (SSID). Do sietí, ktoré používajú skrytý identifikátor SSID, sa môžete pripájať, iba ak poznáte správny identifikátor SSID a v prístroji Nokia máte pre túto sieť WLAN vytvorené miesto prístupu na internet.
- Ot.: Ako v prístroji Nokia vypnem bezdrôtovú sieť LAN (WLAN)?
- Od.: Bezdrôtová sieť LAN sa v prístroji Nokia vypne, ak sa nepokúšate pripojiť alebo nie ste pripojení k inému miestu prístupu, alebo ak nevyhľadávate dostupné siete. Ak chcete šetriť batériu, môžete nastaviť, aby prístroj Nokia nevyhľadával alebo menej často vyhľadával dostupné siete na pozadí. Bezdrôtová sieť WLAN sa medzi vyhľadávaniami na pozadí vypne.

Ak chcete zmeniť nastavenia vyhľadávania na pozadí:

- Stlačte tlačidlo G a vyberte položku Nástroje > Nastavenia > Spojenie > Wireless LAN.
- 2 Ak chcete vypnúť vyhľadávanie na pozadí alebo zvýšiť časový interval vyhľadávania na pozadí v položke Vyhľadávať siete, zmeňte nastavenie položky Ukázať dostupnosť WLAN na možnosť Nikdy.
- 3 Nastavenia uložte výberom položky Späť.

Keď je položka Vyhľadávať siete nastavená na možnosť Nikdy, ikona dostupnosti siete WLAN sa v pohotovostnom režime nezobrazí. Dostupné siete WLAN však môžete vyhľadávať manuálne a pripojiť sa k nim obvyklým spôsobom.

# Informácie o batérii

# Nabíjanie a vybíjanie

Váš prístroj je napájaný nabíjateľnou batériou. Batériu môžete nabiť a vybiť niekoľkostokrát, ale nakoniec sa opotrebuje. Keď sa hovorový čas a čas pohotovosti podstatne skrátia oproti normálnym hodnotám, batériu vymeňte. Používajte iba batérie schválené spoločnosťou Nokia a batériu nabíjajte iba nabíjačkami, schválenými spoločnosťou Nokia a určenými pre tento prístroj.

Keď prvý raz používate náhradnú batériu alebo ste batériu dlho nepoužívali, bude možno potrebné zapojiť nabíjačku a potom ju odpojiť a znova zapojiť, aby sa začalo nabíjanie.

Keď nabíjačku nepoužívate, odpojte ju od siete a od prístroja. Nenechávajte plne nabitú batériu zapojenú do nabíjačky, pretože prebíjanie môže skrátiť jej životnosť. Ak úplne nabitú batériu nepoužívate, časom náboj stratí.

Ak je batéria úplne vybitá, môže trvať niekoľko minút, kým sa na displeji objaví indikátor nabíjania a kým budete môcť začať telefonovať.

Používajte batériu iba pre účely, pre ktoré je určená. Nikdy nepoužívajte poškodenú nabíjačku alebo batériu.

Neskratujte batériu. K náhodnému skratu môže dôjsť, keď kovový predmet – napríklad minca, sponka alebo pero – spôsobí priame prepojenie kladnej (+) a zápornej (-) svorky batérie. (Svorky majú tvar kovových prúžkov na batérii.) Môže k tomu dôjsť napríklad keď nosíte náhradnú batériu vo vrecku alebo kabelke. Pri skratovaní svoriek môže dôjsť k poškodeniu batérie alebo predmetu, ktorý skrat spôsobil.

Kapacita a životnosť batérie sa zníži, ak ju ponecháte na horúcich alebo chladných miestach, napríklad v uzavretom aute v lete alebo v zime. Snažte sa batériu vždy udržiavať v teplote medzi 15 °C a 25 °C (59 °F a 77 °F). Prístroj s horúcou alebo studenou batériou môže dočasne prestať pracovať, a to aj v prípade, že je batéria úplne nabitá. Výkonnosť batérií je zvlášť obmedzená pri teplotách hlboko pod bodom mrazu.

Nevhadzujte nepotrebné batérie do ohňa – mohli by explodovať. Batéria môže vybuchnúť aj pri poškodení. Použité batérie likvidujte v súlade s miestnymi právnymi predpismi. Prosíme, recyklujte ich všade, kde to je možné. Neodhadzujte ich do komunálneho odpadu.

Články ani batérie nerozoberajte a nerozbíjajte. Ak z batérie uniká tekutina, zabráňte kontaktu tejto tekutiny s pokožkou a očami. V prípade zasiahnutia okamžite opláchnite zasiahnutú pokožku alebo oči vodou alebo vyhľadajte lekársku pomoc.

# Návod na autentizáciu batérií Nokia

V záujme vlastnej bezpečnosti vždy používajte originálne batérie Nokia. Aby ste zaistili, že dostanete originálnu batériu Nokia, kúpte si ju od autorizovaného predajcu produktov Nokia a skontrolujte holografický štítok nasledujúcim postupom:

Ani úspešné splnenie všetkých krokov nie je stopercentnou zárukou autenticity batérie. Ak máte akýkoľvek dôvod domnievať sa, že vaša batéria nie je autentická originálna batéria Nokia, viac ju nepoužite a odneste ju do najbližšieho autorizovaného servisného strediska Nokia alebo k autorizovanému predajcovi produktov Nokia; tam požiadajte o radu. Autorizované servisné stredisko Nokia alebo autorizovaný predajca preskúma autenticitu batérie. Ak autenticitu nemožno potvrdiť, vráťte batériu tam, kde ste ju kúpili.

# Autentizácia hologramu

 Pri pohľade na holografický štítok by ste mali z jedného uhla vidieť symbol spojených rúk Nokia a pri pohľade z iného uhla logo Nokia Original Enhancements.



Pri nakláňaní hologramu doľava, doprava, dolu a hore by ste mali postupne na jednotlivých stranách vidieť 1, 2, 3, resp. 4 bodky.



## Čo ak vaša batéria nie je autentická?

Ak nemôžete potvrdiť, že vaša batéria Nokia s hologramom na štítku je autentická batéria od spoločnosti Nokia, nepoužívajte ju. Odneste ju do najbližšieho autorizovaného servisného strediska Nokia alebo k predajcovi a požiadajte o pomoc. Použitie batérie, ktorá nie je schválená výrobcom, môže byť nebezpečné a môže spôsobiť zhoršenie parametrov a poškodenie vášho pristroja a jeho doplnkov. Pri takomto použití môžu navyše stratiť platnosť všetky povolenia a záruky, vzťahujúce sa na prístroj.

Viac sa o originálnych batériách Nokia dozviete na stránkach www.nokia.com/battery.

# Starostlivosť a údržba

Váš prístroj je výrobok so špičkovou konštrukciou a vyhotovením a je treba, aby ste s ním zaobchádzali starostlivo. Nasledujúce odporúčania vám pomôžu dodržať podmienky záruky.

- Uchovávajte prístroj v suchu. Zrážky, vlhkosť a najrôznejšie tekutiny a kondenzáty obsahujú minerály, ktoré spôsobujú koróziu elektronických obvodov. Keď sa váš prístroj zamokrí, vyberte batériu a nechajte prístroj úplne vysušiť; až potom doň znova vložte batériu.
- Nepoužívajte a neuchovávajte prístroj v prašnom a špinavom prostredí. Môže dôjsť k poškodeniu jeho pohyblivých súčastí a elektroniky.
- Neuchovávajte prístroj v horúcom prostredí. Vplyvom vysokej teploty môže dôjsť ku skráteniu životnosti elektronických zariadení, poškodeniu batérií a deformácii či roztaveniu niektorých plastov.
- Neuchovávajte prístroj v chladnom prostredí. Keď sa prístroj zohreje na svoju normálnu teplotu, môže sa v jeho vnútri vytvoriť vlhkosť a poškodiť dosky s elektronickými obvodmi.
- Nepokúšajte sa prístroj otvoriť inak než je uvedené v tomto návode.
- Nenechajte prístroj spadnúť, neudierajte a netraste ním. Hrubým zaobchádzaním môžete poškodiť vnútorné dosky s obvodmi a jemnú mechaniku.
- Na čistenie prístroja nepoužívajte agresívne chemikálie, čističe obsahujúce rozpúšťadlá a silné saponáty.

- Prístroj nefarbite. Farba môže zaniesť pohyblivé časti prístroja a znemožniť jeho správne fungovanie.
- Na čistenie šošoviek, napríklad objektívu fotoaparátu, snímača priblíženia a snímača osvetlenia, používajte mäkkú, čistú a suchú tkaninu.
- Používajte iba dodávanú alebo schválenú náhradnú anténu. Neschválené antény, úpravy alebo doplnky môžu prístroj poškodiť a môžu byť v rozpore s právnymi predpismi, upravujúcimi prevádzku rádiofrekvenčných zariadení.
- Nabíjačky nepoužívajte vonku.
- Vždy si zálohujte dáta, ktoré si chcete uchovať, napríklad kontakty a záznamy v kalendári.
- Ak chcete prístroj z času na čas resetovať, aby ste zvýšili jeho výkon, vypnite prístroj a vyberte z neho batériu.

Tieto odporúčania sa vzťahujú v rovnakej miere na váš prístroj, batériu, nabíjačku a všetky doplnky. Ak ktorékoľvek z týchto zariadení nepracuje správne, zverte ho najbližšiemu autorizovanému servisnému stredisku.

#### Likvidácia



 Symbol preškrtnutej odpadovej nádoby na produkte, v dokumentoch alebo v balení pripomína,

že v Európskej únii je potrebné všetky elektrické a elektronické produkty, batérie a akumulátory

po skončení ich životnosti odniesť na osobitnú skládku. Nevyhadzujte tieto výrobky do netriedeného komunálneho odpadu. Produkty odovzdajte na skládku, aby ste zabránili možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia z nekontrolovanej likvidácie odpadu a podporili opakované použitie materiálových zdrojov. Informácie o skládke získate u predajcu produktu, u miestnych autorít, u národných organizácií týkajúcich sa zodpovednosti výrobcov alebo u miestneho zástupcu spoločnosti Nokia. Ďalšie informácie nájdete v Eko-deklarácii produktu a v národných sekciách na stránkach www.nokia.com.

# Ďalšie bezpečnostné informácie

## Malé deti

Váš prístroj a jeho doplnky môžu obsahovať drobné súčiastky. Uchovávajte ich mimo dosahu malých detí.

## Prevádzkové prostredie

Tento prístroj vyhovuje smerniciam pre expozíciu rádiofrekvenčným žiarením pri používaní buď v normálnej polohe pri uchu alebo vo vzdialenosti najmenej 2,2 cm (7/8 palcov) od tela. Keď nosíte telefón upevnený na tele pomocou ochranného puzdra, závesu na opasok alebo držiaka, tieto nesmú obsahovať kovy a musia medzi prístrojom a vaším telom zabezpečiť uvedenú minimálnu vzdialenosť.

Pre prenos dátových súborov a správ potrebuje tento prístroj kvalitné spojenie so sieťou. V niektorých prípadoch možno prenos dátových súborov alebo správ odložiť, kým takéto spojenie nebude k dispozícii. Dbajte na dodržanie vyššie uvedených pokynov o vzdialenosti od tela, kým prenos neskončí.

Niektoré súčasti prístroja sú magnetické. Prístroj môže priťahovať kovové materiály. Neklaď te kreditné karty alebo iné magnetické pamäťové médiá do blízkosti prístroja, pretože môže dôjsť k vymazaniu údajov, ktoré sú na nich uložené.

## Zdravotnícke prístroje

Používanie akýchkoľvek rádiofrekvenčných vysielacích zariadení, vrátane bezdrôtových telefónov, môže rušiť funkcie nedostatočne chránených zdravotníckych prístrojov. Ak cheete zistiť, či je prístroj adekvátne chránený pred externou rádiofrekvenčnou energiou, alebo ak máte iné otázky, informujte sa u lekára alebo výrobcu prístroja. Vypnite prístroj v zdravotníckom zariadení, ak vás k tomu vyzývajú nariadenia, vyvesené v priestoroch zariadenia. Nemocnice a zdravotnícke zariadenia môžu využívať zariadenia, ktoré by mohli byť citlivé na vonkajšie rádiofrekvenčné zdroje.

#### Implantované zdravotnícke prístroje

Výrobcovia zdravotníckych prístrojov odporúčajú dodržiavať medzi bezdrôtovým prístrojom a implantovanými zdravotníckymi prístrojmi, ako napríklad kardiostimulátor alebo implantovaný synchrónny defibrilátor, minimálnu vzdialenosť 15,3 cm (6 palcov), aby sa zabránilo prípadnému rušeniu činnosti zdravotníckeho prístroja. Osoby s takýmito prístrojmi by mali:

- Vždy udržiavať bezdrôtový prístroj vo vzdialenosti najmenej 15,3 centimetrov (6 palcov) od zdravotníckeho prístroja, ak je bezdrôtový prístroj zapnutý.
- Nenosiť bezdrôtový prístroj v náprsnom vrecku.
- Držať bezdrôtový prístroj pri uchu na opačnej strane, než je zdravotnícky prístroj, aby sa minimalizovalo riziko rušenia.
- V prípade akéhokoľvek podozrenia z rušenia bezdrôtový prístroj okamžite vypnúť.
- Prečítať si a dodržiavať odporúčania výrobcu implantovaného zdravotníckeho prístroja.

Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa používania bezdrôtového prístroja s implantovaným zdravotníckym prístrojom, obráťte sa na vášho poskytovateľa zdravotníckej starostlivosti.

#### Načúvacie prístroje

Medzi niektorými dľgitálnymi bezdrôtovými zariadeniami a určitými typmi načúvacích prístrojov môže dochádzať k rušeniu. Ak dôjde k rušeniu, obráťte sa na svojho poskytovateľa služieb.

# Vozidlá

Rádiofrekvenčné signály môžu rušiť nesprávne inštalované alebo nedostatočne tienené elektronické systémy v motorových vozidlách, napríklad elektronické systémy vstrekovania paliva, elektronické systémy, brániace prešmykovaniu (zablokovaniu) kolies pri brzdení, elektronické systémy riadenia rýchlosti jazdy, airbagové systémy. Podrobnejšie informácie si vyžiadajte od zastúpenia alebo od výrobcu buď vášho vozidla alebo zariadenia, ktorým ste vozidlo vybavili.

Servis prístroja a jeho inštaláciu do vozidla smie vykonávať iba kvalifikovaný personál. Chybná inštalácia alebo servis môžu byť nebezpečné a môžu spôsobiť neplatnosť všetkých záruk, vzťahujúcich sa na prístroj. Pravidelne kontrolujte, či je všetko príslušenstvo bezdrôtového prístroja vo vašom vozidle správne upevnené a funkčné. Neuchovávajte a neprevážajte horľavé kvapaliny, plyny alebo výbušné materiály v rovnakom priestore ako prístroj, jeho súčasti alebo doplnky. Ak máte vozidlo vybavené airbagom, myslite na to, že airbagy sa rozpínajú s veľkou silou. Neumiestňujte žiadne predmety, vrátane inštalovaných alebo prenosných bezdrôtových zariadení, do oblasti pred airbagom alebo do oblastí, kam sa airbag rozpína. Ak je bezdrôtové zariadenie vo vozidle inštalované nesprávne a airbag sa nafúkne, môže dôjsť k vážnym zraneniam.

Používanie vášho prístroja počas letu v lietadle je zakázané. Pred nástupom do lietadla prístroj vypnite. Používanie bezdrôtových teleprístrojov v lietadle môže ohroziť prevádzku lietadla, rušiť sieť bezdrôtových telefónov a môže byť v rozpore so zákonom.

# Potenciálne explozívne prostredia

Vypnite svoj prístroj, keď sa nachádzate v prostredí s potenciálne výbušnou atmosférou, a rešpektujte všetky značky a pokyny. Medzi prostredia s potenciálne výbušnou atmosférou patria priestory, kde sa bežne odporúča vypnúť motor vozidla. Iskry v takýchto priestoroch môžu spôsobiť explóziu alebo požiar s následnými zraneniami, možno i smrteľnými. Vypínajte prístroj na čerpacích staniciach, napríklad pri benzínových pumpách v servisných strediskách. Rešpektujte obmedzenia na používanie rádiových zariadení v priestoroch skladovania a distribúcie palív, v chemických prevádzkach a na miestach, kde prebiehajú trhacie práce. Miesta s potenciálne explozívnou atmosférou sú spravidla, ale nie vždy, jasne označené. Patria medzi ne podpalubia lodí, chemické prepravné alebo skladovacie zariadenia a priestory, kde vzduch obsahuje chemikálie alebo častice, napríklad zrno, prach alebo kovové prášky. O možnosti používať tento prístroj v blízkosti vozidiel jazdiacich na skvapalnené uhľovodíky (napríklad propán alebo bután) by ste sa mali poradiť s ich výrobcami.

# Tiesňové volania

Dôležité: Bezdrôtové telefóny, vrátane tohto prístroja, používajú pre svoju prevádzku rádiofrekvenčné signály, bezdrôtové siete, pozemné siete a funkcie, programované užívateľmi. Preto nemožno zaručiť spojenie za každých okolností. Nikdy sa nespoliehajte na akékoľvek bezdrôtové zariadenie ako na jediný prostriedok pre životne dôležitú komunikáciu, napríklad pre privolanie lekárskej pomoci.

#### Tiesňové volanie uskutočníte takto:

- Ak je prístroj vypnutý, zapnite ho. Skontrolujte, či je intenzita signálu dostatočná. Niektoré siete môžu vyžadovať, aby bola v prístroji správne vložená platná SIM karta.
- 2 Stláčajte tlačidlo Koniec, kým sa nevymaže displej a prístroj nie je pripravený na volanie.
- 3 Navoľte oficiálne tiesňové číslo, platné v oblasti, kde sa nachádzate. Tiesňové čísla sa v rôznych oblastiach líšia.
- **4** Stlačte tlačidlo Hovor.

Ak máte aktivované niektoré funkcie, budete ich možno musieť vypnúť, aby ste mohli uskutočniť tiesňové volanie. Ak je prístroj v off-line alebo letovom profile, budete musieť zmeniť profil, aby sa aktivovali funkcie telefónu a mohli ste uskutočniť tiesňové volanie. Vyhľadajte si podrobnejšie informácie v tomto návode alebo sa informujte u poskytovateľa služieb.

Pri tiesňovom volaní čo najpresnejšie podajte všetky potrebné informácie. Váš bezdrôtový prístroj môže byť jediným komunikačným prostriedkom na mieste nehody. Neukončujte hovor, kým k tomu nedostanete povolenie.

# Informácia o certifikácii (SAR)

# Tento mobilný prístroj vyhovuje smerniciam pre expozíciu rádiovými vlnami.

Váš mobilný prístroj je rádiový vysielač a prijímač. Je skonštruovaný tak, aby neprekračoval limity na expoziciu rádiovými vlnami, odporúčané medzinárodnými smernicami. Tieto smernice boli vypracované nezávislou vedeckou organizáciou ICNIRP a zahŕňajú bezpečnostné rezervy pre zabezpečenie ochrany všetkých osôb nezávisle od veku a zdravotného stavu.

Expozičné smernice pre mobilné prístroje používajú meraciu jednotku, ktorá je známa ako špecifický absorbovaný výkon alebo SAR (Specific Absorption Rate). Limit SAR, stanovený v smerniciach ICNIRP, je 2,0 wattu na kilogram (W/kg) a je priemernou hodnotou na 10 gramov tkaniva. Merania SAR sa vykonávajú v štandardných prevádzkových polohách a s prístrojom, vysielajúcim na najvyššej certifikovanej

výkonovej úrovni vo všetkých skúmaných frekvenčných pásmach. Skutočná hodnota SAR prístroja, ktorý je v prevádzke, môže byť nižšia ako maximálna hodnota, pretože prístroj je konštruovaný tak, aby používal najnižší výkon, postačujúci pre komunikáciu so sieťou. Veľkosť tohto výkonu ovplyvňujú mnohé faktory, napríklad vzdialenosť od základňovej stanice siete. Najvyššia hodnota SAR v zmysle smerníc ICNIRP pri používaní prístroja pri uchu je 1,15 W/kg.

Pri použití príslušenstva prístroja a doplnkov sa hodnoty SAR môžu zmeniť. Hodnoty SAR sa môžu odlišovať v závislosti od metodiky ich uvádzania a stanovovania v jednotlivých krajinách a od frekvenčného pásma siete. Ďalšie informácie o SAR môžete nájsť medzi produktovými informáciami na stránkach www.nokia.com.

# Register

### Α

Adobe reader 104 ak niečo nefunguje 137 aktivačné kľúče Pozrite heslo *spravovanie digitálnych práv* aktívny pohotovostný režim 109 aktualizácia softvéru 19, 85 aktualizácie softvéru 85 aplikácia pomocník 12 aplikácie inštalácia 91

Java 91 odstránenie 92

# В

batérie autentizácia 141 nabíjanie 140 predĺženie životnosti 18 určené na používanie 10 bezdrôtová klávesnica Nokia 88 bezdrôtová sieť LAN 77 bezpečnosť 87 nastavenia 135

nastavenia miesta prístupu 134 Pozrite tiež Universal Plug and Play sprievodca 78 vyhľadávanie 135 vvtvorenie IAP 79, 84 bezpečnostný kód Pozrite heslo blokovací kód bezpečnosť dodatočné informácie 144 návod 8 tiesňové volania 146 blokovací kód 127 blokovanie tlačidiel 126 Bluetooth 79 adresa zariadenia 82 bezpečnosť 81 odosielanie dát 81 párovanie 82 vypnutie 80 budík 90

#### С

celulárne vysielanie 47 certifikáty 127 chat Pozrite heslo okamžité správy č čas 90 D dátové prenosy 136 dátové spojenia detailv 83 indikátorv 15 nastavenia sieť 9. 131 ukončenie 83 vvtvorenie 132 dátový kábel 84 dátový USB kábel 84 dátum 90 denník 121 filtrovanie 122 trvanie 122 vymazanie obsahu 122 denník hovorov Pozrite heslo denník displei pri nečinnosti Pozrite heslo pohotovostný režim domáca sieť 22, 56, 86 DRM Pozrite heslo *spravovanie* 

, digitálnych práv

#### E

e-mail automatické prijímanie 42 nastavenia 45 otvorenie 41, 42 písanie 38 posielanie 38 preberanie zo schránky 41 prezeranie príloh 42 ukladanie 47 vymazanie schránky 45 vymazávanie správ 42 vzdialená schránka 41

#### F

FM rádio 26 formáty súborov .jad 91 .jar 91, 92 .sis 91 prehrávač hudby 20 RealPlayer 95 fotoaparát aktívny panel s nástrojmi 59 blesk 62 fotografovanie 58 nastavenia snímky 62 nastavenia videorekordéra 67 nastavenie fotoaparátu pri statických snímkach 61 nastavenie osvetlenia a farieb 62 samospúšť 64 scény 63 sekvenčný režim 63 snímanie videoklipu 65 strihanie video 52 ukladanie videoklipov 65

#### G

galéria aktívny panel s nástrojmi 49 prezentácia 53 prezentácie 54 snímky a videoklipy 48 tlač snímok 54 tlačový kôš 50 upravovanie obrázkov 51 usporiadanie súborov v albumoch 50, 56 GPRS Pozrite heslo *dátové spojenia* GPS mapy 18 nastavenia 129

#### Н

headset 17 hlasová voľba 115 hlasové menovky 76 volanie 115 hlasové povely 76 hodiny 90 hovorv blokovanie 131 čakajúce 121 medzištátne 110 nastavenia 129 neprijaté 121 odmietnutie 120 prepojenie 121 presmerovanie 130 prevzatie 120 prijaté 121 trvanie 121 volanie 110 zdieľanie videa 117 hranie hier 32 hry 32 hudba Pozrite heslo prehrávač hudby indikátory 15 informácie o podpore 12

inštalácia aplikácií 91 internet Pozrite heslo *web* internetové hovory 136

Java 91 jazyk pri písaní 124 jazyk telefónu 124

# Κ

kalendár synchronizácia balíka Nokia Nseries PC Suite 94 vytváranie záznamov 93 kalkulačka 91 karta SIM kopírovanie mien a čísel do telefónu 34 mená a čísla 34 používanie zariadenia bez karty SIM 107 správy 43 karty kontaktov 33 posielanie 33 vkladanie obrázkov 33 konferenčný hovor 114 konfigurácie 136 kontaktné informácie 12

kopírovanie kontaktov medzi kartou SIM a pamäťou prístroja 34 kód UPIN 126 kód UPUK 127 kódy 126 kódy PIN 126 kódy PUK 127

#### L

LED indikátor 17 LED indikátor šetriča energie 17, 125

#### Μ

mapy 18 menu Multimédiá 16 menu, zmena usporiadania 106 miesta prístupu 132 miesta prístupu na internet Pozrite heslo *miesta prístupu* MMS Pozrite heslo *multimediálne správy* multimediálne správy nastavenia 44 posielanie 38 preberanie 40 prijímanie 40 ukladanie 47 vytvorenie 38

#### Ν

nabíjačky 10 Načítaite! 18 nahrávač 94 nastavenia aplikácia 123 aplikácie 136 blokovací kód 127 blokovanie hovorov 131 blokovanie tlačidiel 126 certifikáty 127 dátové prenosy 136 dátové spojenia 132 definícia 13 displej 123 e-mail 41, 45 IM 96. 97. 99 internetové hovory 136 jazyk 124 komunikácia cez pripojenie Bluetooth 80 konfigurácie 136 kód PIN 126 kód UPIN 126 kód UPUK 127 miesta prístupu 132 multimediálne správy 44 personalizácia telefónu 106

používanie posúvacieho krvtu 124 pôvodné nastavenia 128 presmerovanie 130 SIP 136 snímač 129 správy 43 šetrič energie 123 textové správy 43 určenie polohy 129 nastavenia jazvka 124 nastavenia paketových dát 135 nastavenia spojenia 132 navigačné koliesko 16. 129 navigačné tlačidlo 16, 129 nástroi Pamäťová karta 75 nepodporovaný formát súboru 53 neprijaté hovory 121 N-Gage 32

### 0

ochrana autorských práv Pozrite heslo *spravovanie digitálnych práv* odkazová schránka 114 presmerovanie hovorov do odkazovej schránky 130 zmena telefónneho čísla 114 odkazy 114 okamžité správy blokovanie 98 posielanie okamžitých správ 98 pripojenie k serveru 96 zaznamenávanie správ 98

#### P pamäť

uvoľnenie pamäte 75 zobrazenie stavu pamäte 75 pamäť prehliadača, zmazanie 72 personalizácia 108 pevný zoznam 35 podcasty 22, 28 pohotovostný režim 106, 124 posielanie karty kontaktov, vizitky 33 správy 38 videoklipy 53 posledné hovory 121 posúvací kryt 124 poštová schránka 41 používanie handsfree Pozrite heslo reproduktor poznámky 91 pôvodné nastavenia 128 prehrávač hudby formáty súborov 20 hudobný obchod 25

načítanie hudby 25 prehrávanie skladieb 20 prenášanie hudby 23 zoznamy skladieb 22 prenášanie hudby 23 prenos obsahu z iného prístroja 13 prepínanie 13 prevody 105 príkazy USSD 37 problémy pri prenose 15 profily 106

#### R

rádio 26 RealPlayer 95 regulácia hlasitosti nastavenie hlasitosti 17 počas hovoru 110 reproduktor 17 reproduktor 17 reproduktor telefónu Pozrite heslo *reproduktor* režim spánku 17, 125 režim vzdialenej karty SIM 83 riadenie názvu miesta prístupu 136 rozlíšenie nastavenia kvality videoklipu 67

rýchla voľba 115

# S

scény scény v snímkach 63 scény vo videoklipoch 63 servisné príkazy 37 sis súbor 91 skladby formáty súborov 20 prepojenie 23 slovník 38 SMS Pozrite heslo *textové správy* snímky Pozrite si heslo aaléria softvér inštalácia aplikácií 91 odstránenie aplikácií 92 prenos súboru do prístroja 91 spánok 90 spoienie s PC 84 spojenie s počítačom 84 spravovanie digitálnych práv 103 správca aplikácií 91 správca súborov 75 správca zariadenia 85 správy celulárne vysielanie 47 e-mail 38

multimediálne správy 38 nastavenia 43 poštová schránka 41 prijaté 40, 43 textové správy 38 súbory pdf 104 súbory svg 54 synchronizácia 89 Š

šetrič energie 123

# Т

tapety použitie obrázkov 49.61 zmena 108 telefónny zoznam Pozrite heslo karty kontaktov textové správy nastavenia 43 písanie 39 posielanie 38, 39 prijaté 37 priiímanie 40 ukladanie 47 témv 108 tlač karty kontaktov 33 snímky 54

tóny Pozrite heslo *tóny zvonenia* tóny zvonenia 3-D 108 osobný tón zvonenia 35 Pozrite tiež heslo *profily* 

# U

#### UMTS

Pozrite heslo *dátové spojenia* Universal Plug and Play 87 upravovanie obrázkov 51 určenie polohy 129 uvítacia aplikácia 13

## V

videohovor odmietnutie 120 prevzatie 120 volanie 116 videoklipy 48 Pozrite si heslo galéria videoprehrávač Pozrite heslo *RealPlayer* výpisy o doručení 44 výrobné nastavenia 128 vzdialená schránka 41

# W

web blogy 71 miesta prístupu, pozrite heslo *miesta prístupu* prehliadač 68 správy služieb 40 zdroje 71

# Ζ

záložky 71 zvukové klipy 48 zvuky nahrávanie zvuku 94 nastavenie hlasitosti 17 vypnutie zvonenia 120