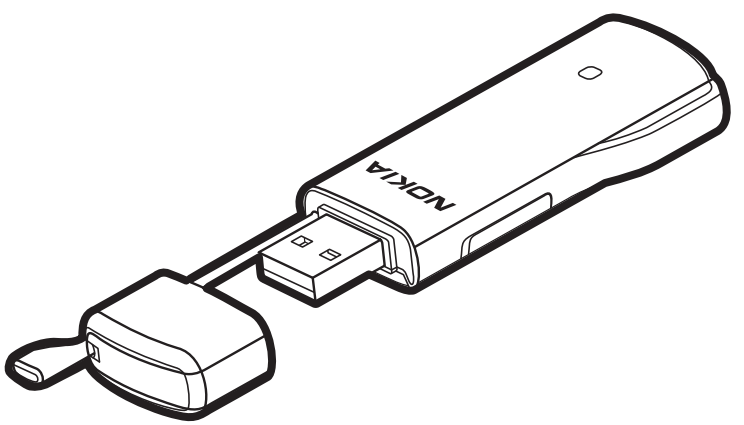
Nokia Internet Stick CS-18
Panduan Ringkas



Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

PERNYATAAN KESESUAIAN

Dengan ini, NOKIA CORPORATION menyatakan bahwa produk RD-11 ini telah memenuhi persyaratan utama dan ketentuan terkait lainnya dalam Petunjuk 1999/5/EC. Salinan Pernyataan Kesesuaian ini dapat dilihat di http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0682

© 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Nokia, Nokia Connecting People, dan logo Nokia Original Accessories adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Nokia Corporation. Nama perusahaan dan produk lain yang disebutkan di sini mungkin merupakan merek dagang atau nama dagang dari masing-masing pemilik.

Dilarang memperbanyak, mentransfer, menyebarluaskan, atau menyimpan sebagian maupun seluruh isi dokumen ini dalam bentuk apapun tanpa izin tertulis sebelumnya dari Nokia.

Nokia menerapkan kebijakan pengembangan yang berkelanjutan. Nokia berhak melakukan perubahan dan penyempurnaan terhadap produk apapun yang disebutkan dalam dokumen ini tanpa pemberitahuan sebelumnya.

SELAMA DIIZINKAN OLEH UNDANG-UNDANG YANG BERLAKU, DALAM KONDISI APAPUN, NOKIA ATAU PEMBERI LISENSINYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS HILANGNYA DATA, PENGHASILAN, ATAU KERUGIAN KHUSUS, INSIDENTAL, KONSEKUENSIAL, ATAU TIDAK LANGSUNG, APAPUN PENYEBABNYA.

ISI DOKUMEN INI DIBERIKAN "SEBAGAIMANA ADANYA". KECUALI JIKA DITETAPKAN LAIN DALAM UNDANG-UNDANG YANG BERLAKU, TIDAK ADA JAMINAN APAPUN, BAIK TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TERMASUK NAMUN TIDAK TERBATAS PADA, JAMINAN TERSIRAT TENTANG KELAYAKAN UNTUK DIPERDAGANGKAN DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU, YANG DIBUAT SEHUBUNGAN DENGAN KEAKURATAN, KEANDALAN, ATAU ISI DOKUMEN INI. NOKIA BERHAK MENGUBAH DOKUMEN INI ATAU MENARIKNYA SETIAP SAAT TANPA PEMBERITAHUAN SEBELUMNYA.

Ketersediaan produk, aplikasi, dan layanan tertentu untuk produk ini dapat berbeda menurut wilayah. Untuk informasi rinci dan ketersediaan pilihan bahasa, hubungi dealer Nokia Anda.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Kontrol ekspor

Perangkat ini mungkin menggunakan komponen, teknologi, atau perangkat lunak yang diatur oleh undang-undang dan peraturan ekspor Amerika Serikat dan beberapa negara lainnya. Patuhi semua ketentuan hukum yang berlaku.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Daftar Isi

KESELAMATAN 5

1. Pendahuluan..... 7
Membaca buku petunjuk tentang aplikasi Nokia Internet Modem 8
Perangkat keras dan perangkat lunak yang didukung 8

2. Persiapan 10
Komponen 10
Lokasi antena..... 10
Memasukkan kartu SIM 11
Konfigurasi untuk pertama kalinya..... 12
Microsoft Windows..... 12
Apple Mac OS 14
Lampu indikator untuk sambungan jaringan..... 15
Memasukkan kartu microSD..... 16

3. Mengkonfigurasi sambungan 18
Microsoft Windows 18
Apple Mac OS..... 19
Mengedit dan mengelola pengaturan 20
Melihat info rinci tentang sambungan sebelumnya 21

Menangani perangkat..... 22

Informasi keselamatan tambahan..... 24

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

KESELAMATAN

Baca panduan ringkas ini. Mengabaikan peraturan dan ketentuan yang berlaku dapat membahayakan keselamatan atau melanggar hukum. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk lengkap.

AKTIFKAN DENGAN AMAN
Jangan aktifkan perangkat jika terdapat larangan penggunaan ponsel atau jika dapat menimbulkan interferensi atau bahaya.

GANGGUAN
Semua perangkat nirkabel dapat mengalami interferensi yang mungkin akan mempengaruhi performanya.

NONAKTIFKAN DI AREA YANG DILARANG
Patuhi semua larangan. Nonaktifkan perangkat saat berada di dalam pesawat terbang, di dekat peralatan medis, bahan bakar, zat kimia, atau wilayah peledakan.

LAYANAN RESMI
Hanya teknisi ahli yang diperbolehkan memperbaiki produk ini.

KEDAP AIR
Perangkat ini tidak kedap air. Pastikan agar tetap kering.

Perangkat Anda

Perangkat nirkabel yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini telah disetujui untuk digunakan pada jaringan (E)GSM 850, 900, 1800, dan 1900, serta UMTS 850/1900/2100 HSPA. Untuk informasi lebih lanjut tentang jaringan, hubungi penyedia layanan Anda.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Sewaktu pengoperasian yang lebih lama, misalnya sambungan data berkecepatan tinggi, perangkat mungkin akan terasa hangat. Pada umumnya, kondisi seperti ini adalah normal. Jika Anda menduga bahwa perangkat tidak berfungsi sebagaimana mestinya, bawa ke pusat layanan resmi terdekat.

Untuk petunjuk keselamatan lengkap, baca buku petunjuk sebelum Anda menghubungkan perangkat ini ke perangkat lain. Jangan gunakan produk yang tidak kompatibel.

Layanan jaringan

Untuk menggunakan perangkat, Anda harus berlangganan layanan dari penyedia layanan nirkabel. Beberapa fitur tersebut tidak tersedia di semua jaringan; fitur lain mungkin mengharuskan Anda melakukan perjanjian khusus dengan penyedia layanan agar dapat menggunakannya. Layanan jaringan melibatkan transmisi data. Untuk mengetahui info rinci tentang biaya di jaringan asal dan bila roaming di jaringan lain, hubungi penyedia layanan Anda. Penyedia layanan Anda dapat menjelaskan biaya yang berlaku. Jaringan tertentu mungkin memiliki pembatasan yang mempengaruhi cara Anda menggunakan beberapa fitur perangkat ini yang memerlukan dukungan jaringan.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

1. Pendahuluan

Nokia Internet Stick CS-18 adalah modem nirkabel yang dapat digunakan untuk mentransfer data di jaringan selular.

Untuk menggunakan perangkat di komputer, Anda memerlukan aplikasi Nokia Internet Modem yang akan secara otomatis terinstal saat pertama kalinya perangkat disambungkan ke komputer.

Bila perangkat tersambung ke komputer yang kompatibel dan jaringan selular, Anda dapat, misalnya menelusuri halaman Web, menggunakan e-mail, mentransfer file, atau menjalankan streaming video.

Perangkat ini dilengkapi pembaca kartu microSD yang dapat digunakan untuk menyimpan file ke kartu memori yang kompatibel.

Baca buku petunjuk ini dengan cermat sebelum menggunakan perangkat. Baca juga buku petunjuk tentang aplikasi Nokia Internet Modem, komputer Anda, sistem operasi, dan perangkat lunak apapun yang digunakan dengan sambungan Internet yang dikonfigurasi melalui perangkat ini.

Untuk buku petunjuk terkini, informasi tambahan, download, dan layanan yang terkait dengan produk Nokia Anda, kunjungi www.nokia.com/support atau situs Web Nokia lokal.

Produk ini mungkin berisi komponen kecil. Jauhkan dari jangkauan anak-anak.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Suhu pengoperasian perangkat ini adalah -15°C hingga 35°C (5°F hingga 95°F) dan suhu penyimpanan adalah -40°C hingga 85°C (-40°F hingga 185°F).

Catatan: Konektor perangkat mungkin mengandung nikel dalam jumlah kecil. Orang yang peka terhadap nikel mungkin akan mengalami gejala akibat bersentuhan dengan konektor tersebut dalam waktu lama.

Membaca buku petunjuk tentang aplikasi Nokia Internet Modem

Untuk membaca buku petunjuk tentang aplikasi Nokia Internet Modem versi Windows, Anda harus telah menginstal aplikasi pembaca PDF di komputer. Anda dapat men-download aplikasi ini, misalnya dari situs Web Adobe.

Untuk mengakses buku petunjuk, pilih *Help* [Petunjuk] pada tampilan utama aplikasi Nokia Internet Modem. Buku petunjuk ditampilkan dalam bahasa yang Anda pilih saat penginstalan aplikasi berlangsung.

Perangkat keras dan perangkat lunak yang didukung

Konektor USB pada perangkat akan mendukung kecepatan transfer data yang dijelaskan dalam spesifikasi USB versi 2.0.

Untuk menggunakan perangkat dalam transfer data di komputer, maka komputer harus memiliki prosesor 500 MHz 32-bit (x86), 64-bit (x64), atau yang lebih cepat, port USB yang kompatibel, dan kapasitas kosong sebesar 350 megabyte di hard disk. Anda juga memerlukan salah satu dari

 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

sistem operasi berikut: Microsoft Windows XP (Service Pack 2 dengan Hotfix KB943198, Service Pack 3, atau yang lebih baru) maupun Microsoft Windows Vista, Windows 7, atau Apple Mac OS 10.4, 10.5, maupun 10.6.

Microsoft Windows XP 64-bit Edition tidak didukung.

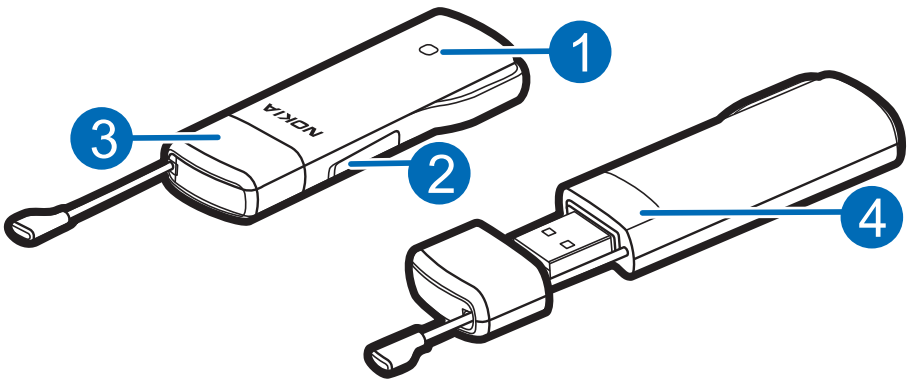
Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

2. Persiapan

Komponen

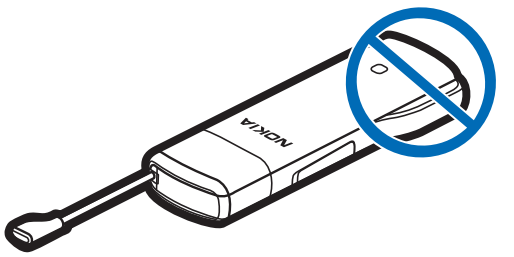
Perangkat ini memiliki komponen berikut:

1. Lampu indikator
2. Penutup slot kartu memori
3. Konektor USB, dilindungi dengan penutup
4. Penutup slot kartu SIM



Lokasi antena

Perangkat Anda dilengkapi antena internal. Bila tidak perlu, jangan sentuh bidang antena sewaktu memancarkan atau menerima gelombang radio. Menyentuh antena dapat mempengaruhi kualitas komunikasi dan dapat mengakibatkan perangkat beroperasi dengan daya yang lebih tinggi, sehingga dapat mengurangi masa pakai baterai komputer.

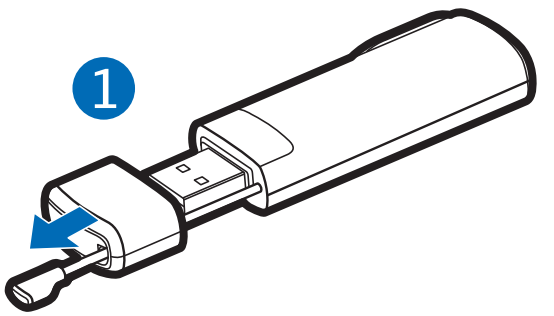


 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

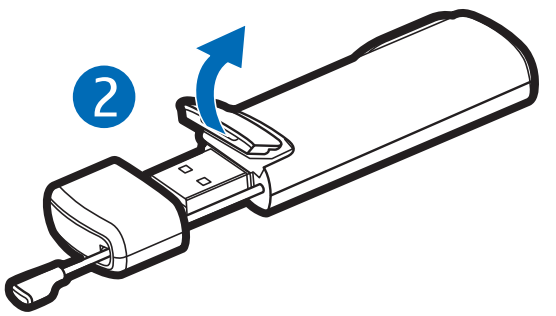
Memasukkan kartu SIM

Peringatan: Jauhkan penutup tersebut dari jangkauan anak-anak.

1. Lepaskan penutup pelindung (1).

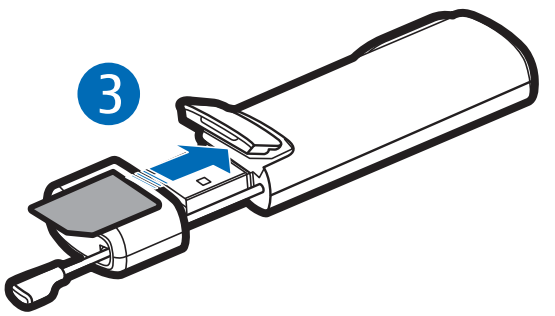


2. Angkat penutup slot kartu SIM (2).

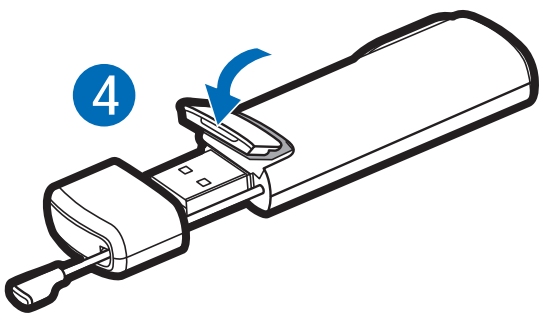


3. Masukkan kartu SIM (3).

   Pastikan bidang kontak pada kartu menghadap ke bawah dan sudut miringnya menghadap ke kanan.



4. Untuk memasang penutup, tekan penutup ke arah perangkat (4), lalu geser hingga terkunci pada tempatnya.



Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Konfigurasi untuk pertama kalinya

Untuk mengkonfigurasi perangkat di komputer, Anda mungkin memerlukan hak administrator sistem operasi. Anda mungkin juga harus mengubah pengaturan firewall sistem operasi agar perangkat dapat mengakses Internet.

Microsoft Windows

Jika Anda menggunakan sistem operasi Microsoft Windows dengan versi yang didukung (lihat "Perangkat keras dan perangkat lunak yang didukung", hal. 8), lakukan yang berikut ini:

1. Pastikan kartu SIM telah dimasukkan ke dalam perangkat.
2. Lepaskan penutup pelindung dari konektor USB.
3. Hidupkan komputer, lalu sambungkan perangkat ke port USB di komputer dengan logo Nokia menghadap ke atas.

   Tips: Perangkat juga dapat disambungkan ke komputer yang kompatibel menggunakan Nokia Connectivity Cable CA-150D. Sambungkan salah satu ujung kabel ke konektor USB dan ujung lainnya ke port USB di komputer.

   Jika Anda telah mengaktifkan fitur autorun di Windows, maka perangkat ini akan menginstal aplikasi Nokia Internet Modem dan driver yang diperlukan di komputer. Bila sistem operasi mendeteksi perangkat, maka perangkat lunak akan terinstal secara otomatis. Penginstalan dapat berlangsung selama beberapa menit.

 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

4. Bila diminta, pilih bahasa yang dikehendaki dari daftar, lalu tekan *OK*. Ikuti petunjuk yang ditampilkan.

   Bila diminta, baca perjanjian lisensi pengguna akhir dengan cermat. Untuk menerima perjanjian dan penggunaan perangkat, pilih kotak, lalu tekan *Next >* [Lanjut].

5. Berdasarkan kartu SIM, perangkat akan secara otomatis mencoba menentukan pengaturan jaringan selular penyedia layanan (operator).

   Perangkat berisi pengaturan standar untuk berbagai penyedia layanan. Jika perangkat tidak dapat mendeteksi penyedia layanan, Anda dapat menentukan pengaturan secara manual pada aplikasi Nokia Internet Modem. Untuk info rinci, lihat buku petunjuk tentang aplikasi ini.

6. Bila diminta, masukkan kode PIN (personal identification number) atau UPIN (universal personal identification number) kartu SIM Anda. Tampilan utama aplikasi Nokia Internet Modem akan muncul di layar.

   Kode (U)PIN akan membantu melindungi kartu SIM dan biasanya diberikan bersama kartu Anda.

7. Untuk keluar dari aplikasi Nokia Internet Modem, pilih ikon aplikasi pada baris sistem Windows, lalu pilih *Exit*.

8. Untuk melepaskan perangkat dari komputer, lepaskan perangkat dari port USB. Anda mungkin harus menghentikan perangkat dari sistem operasi sebelum melepaskannya. Untuk info rinci, lihat buku petunjuk sistem operasi Anda.

Untuk menyambung ke Internet, lihat "Mengkonfigurasi sambungan", hal. 18.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Untuk menentukan pengaturan yang terkait dengan perangkat (misalnya, permintaan kode PIN), sambungan jaringan, dan aplikasi Nokia Internet Modem, pilih *Help* [Petunjuk] pada tampilan utama aplikasi.

Apple Mac OS

Jika Anda menggunakan sistem operasi Apple Mac OS dengan versi yang didukung, lakukan yang berikut ini:

1. Pastikan kartu SIM telah dimasukkan ke dalam perangkat.
2. Lepaskan penutup pelindung dari konektor USB.
3. Hidupkan komputer, lalu sambungkan perangkat ke port USB di komputer dengan logo Nokia menghadap ke atas.

   Tips: Perangkat juga dapat disambungkan ke komputer yang kompatibel menggunakan Nokia Connectivity Cable CA-150D. Sambungkan salah satu ujung kabel ke konektor USB dan ujung lainnya ke port USB di komputer.
4. Klik dua kali ikon konfigurasi Nokia Internet Stick CS-18 yang ditampilkan di desktop, lalu klik dua kali ikon Nokia Internet Modem.

   Penginstal akan terbuka dan menginstal aplikasi Nokia Internet Modem dan driver yang diperlukan di komputer. Ikuti petunjuk yang ditampilkan. Penginstalan dapat berlangsung selama beberapa menit.

   Bila diminta, baca perjanjian lisensi pengguna akhir dengan cermat, lalu terima jika Anda ingin menggunakan aplikasi dan perangkat ini.
5. Bila diminta, pilih ikon deteksi agar penginstal dapat mengenali perangkat dan kartu SIM. Sesuai dengan kartu SIM, perangkat akan

 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

secara otomatis mencoba menentukan pengaturan jaringan selular penyedia layanan (operator) Anda.

Perangkat berisi pengaturan standar untuk berbagai penyedia layanan. Jika perangkat tidak dapat mendeteksi penyedia layanan, Anda dapat menentukan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "Mengedit dan mengelola pengaturan", hal. 20.

6. Bila aplikasi Nokia Internet Modem terbuka, masukkan kode PIN (personal identification number) atau UPIN (universal personal identification number) kartu SIM Anda bila diminta.

   Kode ini akan membantu melindungi kartu SIM dan biasanya diberikan bersama kartu Anda.

7. Untuk keluar dari aplikasi, pilih ikon merah.
8. Untuk melepaskan perangkat dari komputer, lepaskan perangkat dari port USB setelah keluar dari aplikasi.

Untuk menyambung ke Internet, lihat "Mengkonfigurasi sambungan", hal. 18.

Jika Anda ingin menghapus instalan aplikasi Nokia Internet Modem, pilih ikon hapus instalan dalam folder Nokia.

Lampu indikator untuk sambungan jaringan

Jika lampu indikator menyala merah, maka perangkat tidak dapat mendaftar ke jaringan selular karena kartu SIM tidak valid atau tidak dimasukkan dengan benar. Pastikan kartu SIM adalah valid dan telah dimasukkan dengan benar ke tempatnya. Jika lampu menyala merah,

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

maka perangkat tidak terdaftar ke jaringan selular karena Anda belum memasukkan kode PIN atau UPIN, jika permintaan kode PIN diaktifkan pada aplikasi Nokia Internet Modem (hanya tersedia untuk versi Windows).

Jika lampu indikator menyala hijau, berarti perangkat telah terdaftar ke jaringan GSM dan mentransfer data. Jika lampu menyala hijau, berarti perangkat telah terdaftar ke jaringan GSM namun sambungan data tidak aktif.

Jika lampu indikator menyala biru, berarti perangkat telah terdaftar ke jaringan UMTS dan sedang mentransfer data. Jika lampu menyala biru, berarti perangkat telah terdaftar ke jaringan UMTS namun sambungan data tidak aktif.

Memasukkan kartu microSD

Perangkat ini dilengkapi pembaca kartu microSD yang dapat digunakan untuk menyimpan file ke kartu memori yang kompatibel. Kartu memori ditampilkan sebagai disk yang dapat dilepas di sistem operasi.

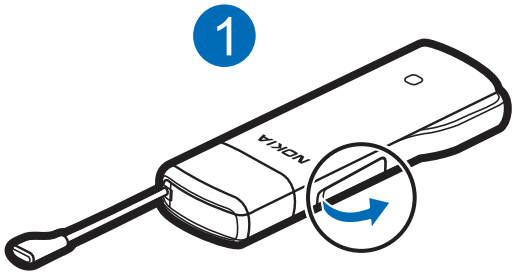
Jauhkan semua kartu memori microSD dari jangkauan anak-anak.

Gunakan hanya kartu microSD kompatibel yang disetujui oleh Nokia untuk perangkat ini. Nokia menggunakan standar industri yang disetujui untuk kartu memori, namun merek tertentu mungkin tidak kompatibel sepenuhnya dengan perangkat ini. Kartu yang tidak kompatibel dapat merusak kartu dan perangkat serta merusak data yang tersimpan dalam kartu tersebut.

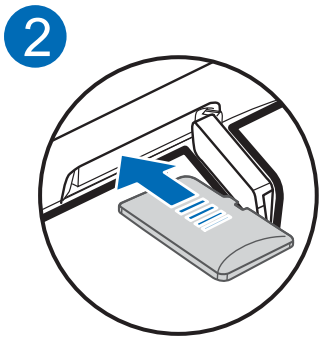
 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Untuk memasukkan kartu microSD:

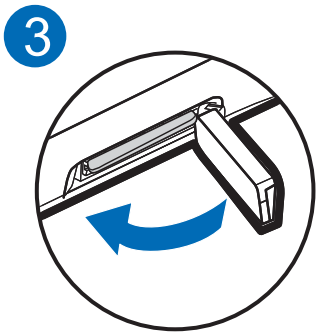
1. Buka penutup slot kartu memori (1).



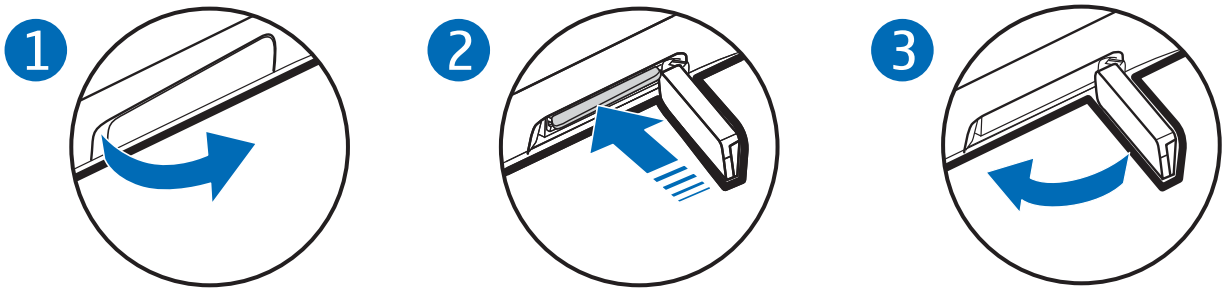
2. Bila teks Nokia menghadap ke atas, masukkan kartu ke slot dengan bidang kontak menghadap ke bawah (2).



3. Pasang penutup (3).



Untuk mengeluarkan kartu, buka penutup (1), tekan kartu perlahan (2) dan tarik keluar, lalu pasang penutup (3).



Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

3. Mengkonfigurasi sambungan

Untuk ketersediaan layanan data, biaya, dan tarif, hubungi penyedia layanan Anda.

Microsoft Windows

Untuk menyambung ke Internet jika Anda menggunakan sistem operasi Microsoft Windows dengan versi yang didukung (lihat "Perangkat keras dan perangkat lunak yang didukung", hal. 8):

1. Setelah kartu SIM dimasukkan ke dalam perangkat, hidupkan komputer, lalu sambungkan perangkat ke komputer.

   Jika aplikasi Nokia Internet Modem tidak terbuka secara otomatis, jalankan aplikasi dengan cara biasa di sistem operasi Anda (misalnya, di Microsoft Windows XP, pilih Start > Programs > Nokia Internet Modem > Nokia Internet Modem).

2. Jika diminta, masukkan kode PIN atau UPIN kartu SIM Anda.

   Tampilan utama aplikasi Nokia Internet Modem akan muncul di layar.

3. Periksa lampu indikator jaringan untuk mengetahui ketersediaan sambungan jaringan. Untuk info rinci, lihat "Lampu indikator untuk sambungan jaringan", hal. 15.

4. Untuk menyambung ke Internet menggunakan profil sambungan default, pada aplikasi Nokia Internet Modem, pilih ⇄. Mulai gunakan sambungan dengan perangkat lunak yang dikehendaki.

 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Jika komputer mengaktifkan mode siaga atau hibernasi, transfer data mungkin akan terhenti. Penggunaan perangkat untuk transfer data akan meningkatkan pemakaian daya baterai komputer dan mengurangi masa pakai baterai.

5. Untuk melihat info rinci tentang sambungan, pilih *Statistics* [Statistik] pada jendela pop-up yang ditampilkan saat transfer data berlangsung.
6. Untuk mengakhiri sambungan, pilih pada aplikasi Nokia Internet Modem atau *Disconnect* [Putus] pada jendela pop-up.

   Untuk keluar dari aplikasi Nokia Internet Modem, pilih ikon aplikasi pada baris sistem Windows, lalu pilih *Exit*.

Apple Mac OS

Untuk tersambung ke Internet jika Anda menggunakan sistem operasi Apple Mac OS dengan versi yang didukung:

1. Setelah kartu SIM dimasukkan ke dalam perangkat, hidupkan komputer, lalu sambungkan perangkat ke komputer.

   Jika aplikasi Nokia Internet Modem tidak terbuka secara otomatis, pilih aplikasi dari Finder, atau pilih folder Nokia dan Nokia Internet Modem.
2. Jika diminta, masukkan kode PIN atau UPIN kartu SIM Anda.

   Tampilan utama aplikasi Nokia Internet Modem akan muncul di layar.
3. Periksa lampu indikator jaringan untuk mengetahui ketersediaan sambungan jaringan. Untuk info rinci, lihat "Lampu indikator untuk sambungan jaringan", hal. 15.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

4. Untuk tersambung ke Internet, pilih ikon sambung. Mulai gunakan sambungan dengan perangkat lunak yang dikehendaki.

   Jika komputer mengaktifkan mode siaga atau hibernasi, transfer data mungkin akan terhenti. Penggunaan perangkat untuk transfer data akan meningkatkan pemakaian daya baterai komputer dan mengurangi masa pakai baterai.

   Jumlah data yang terkirim dan diterima selama sesi aktif akan ditampilkan saat transfer data berlangsung.

5. Untuk mengakhiri sambungan, pilih ikon putus.

   Untuk keluar dari aplikasi Nokia Internet Modem, pilih ikon merah.

Untuk memperkecil tampilan aplikasi tanpa mengakhiri sambungan aktif, pilih ikon kuning. Untuk membuka jendela aplikasi, pilih ikon aplikasi di bagian bawah layar.

Mengedit dan mengelola pengaturan

Pengaturan sambungan dikelompokkan dalam profil operator. Untuk mengedit maupun menambahkan atau mengelola profil, pilih ikon roda pada tampilan utama aplikasi Nokia Internet Modem, lalu tentukan pilihan yang dikehendaki. Ikuti petunjuk yang ditampilkan. Untuk pengaturan yang benar, hubungi penyedia layanan Anda.

 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Melihat info rinci tentang sambungan sebelumnya

Untuk melihat informasi tentang sambungan sebelumnya, pilih ikon jam pada tampilan utama aplikasi Nokia Internet Modem. Untuk menghapus seluruh riwayat, pilih ikon hapus. Untuk menyimpan riwayat sebagai file di komputer, pilih ikon ekspor.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Menangani perangkat

Perangkat ini adalah produk yang unggul dalam desain dan pembuatan, sehingga harus ditangani dengan hati-hati. Saran berikut akan membantu Anda melindungi cakupan jaminan.

- Jaga agar perangkat tetap kering. Tetesan air, kelembapan, dan semua jenis cairan atau uap air dapat mengandung mineral yang akan merusak sirkuit elektronik. Jika perangkat basah, biarkan hingga benar-benar kering.
- Jangan gunakan atau simpan perangkat di area yang kotor dan berdebu. Komponen yang dapat bergerak dan komponen elektroniknya dapat menjadi rusak.
- Jangan simpan perangkat di lingkungan dengan temperatur panas atau dingin. Temperatur yang tinggi dapat mempersingkat masa pakai perangkat elektronik, merusak baterai, dan mengubah bentuk atau melelehkan plastik tertentu. Setelah perangkat kembali ke temperatur normal dari temperatur dingin, uap air dapat terbentuk di dalam perangkat dan merusak panel sirkuit elektronik.
- Jangan coba membuka perangkat ini selain yang diminta dalam buku petunjuk ini.
- Jangan jatuhkan, benturkan, atau guncang perangkat. Penanganan yang kasar dapat merusak panel sirkuit internal dan komponen kecil.
- Jangan gunakan bahan kimia, cairan pembersih, atau deterjen yang keras untuk membersihkan perangkat ini. Gunakan hanya kain yang halus, bersih, dan kering untuk membersihkan permukaan perangkat.
- Jangan cat perangkat. Cat dapat menyumbat komponen yang bergerak dan menghambat pengoperasian yang semestinya.

Saran tersebut berlaku untuk semua perangkat atau aksesori apapun.

 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Daur ulang

Selalu kembalikan produk elektronik, baterai, dan bahan kemasan ke lokasi pengumpulan khusus. Dengan cara ini, Anda membantu mencegah pembuangan limbah yang tidak terkontrol dan mendukung daur ulang materi. Lihat informasi lingkungan produk dan cara mendaur ulang produk Nokia di www.nokia.com/werecycle atau nokia.mobi/werecycle.

Simbol tempat sampah disilang pada produk, baterai, literatur, atau kemasan mengingatkan Anda bahwa semua produk listrik dan elektronik, baterai, serta akumulator harus diserahkan ke lokasi pengumpulan khusus setelah masa pakainya berakhir. Persyaratan ini berlaku di Uni Eropa. Jangan buang produk ini sebagai limbah umum yang tidak disortir. Untuk informasi lebih lanjut tentang lingkungan, lihat Eco-Declaration produk di www.nokia.com/environment.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Informasi keselamatan tambahan

Anak-anak

Perangkat dan aksesorinya bukan mainan. Produk ini mungkin berisi komponen kecil. Jauhkan dari jangkauan anak-anak.

Lingkungan operasi

Model perangkat ini telah diuji dan memenuhi pedoman pemaparan RF bila diletakkan dengan jarak minimal 0,5 cm (1/5 inci) dari badan bila dipasang langsung ke port USB pada perangkat host atau digunakan dengan kabel Connectivity Cable CA-150D yang diberikan dalam paket penjualan.

Perangkat medis

Pengoperasian peralatan pemancar gelombang radio apapun, termasuk telepon nirkabel, dapat mengganggu fungsi perangkat medis yang tidak dilindungi dengan baik. Hubungi dokter atau produsen perangkat medis untuk mengetahui apakah perangkat medis tersebut terlindung dengan baik dari energi RF eksternal. Nonaktifkan perangkat bila terdapat peraturan yang meminta Anda melakukannya. Rumah sakit atau pusat perawatan kesehatan mungkin menggunakan peralatan yang peka terhadap energi RF eksternal.

Perangkat medis implan

Produsen perangkat medis menyarankan agar jarak antara perangkat nirkabel dengan perangkat medis implan, misalnya alat pacu jantung atau alat pacu jantung implan minimal 15,3 cm (6 inci) untuk menghindari kemungkinan

 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

timbulnya gangguan pada perangkat medis tersebut. Pengguna perangkat tersebut harus:

- Selalu jaga jarak antara perangkat nirkabel dan perangkat medis minimal 15,3 cm (6 inci).
- Segera nonaktifkan perangkat nirkabel jika merasa telah terjadi gangguan.
- Ikuti petunjuk dari produsen perangkat medis implan yang digunakan.

Jika memiliki pertanyaan tentang penggunaan perangkat nirkabel dengan perangkat medis implan, hubungi dengan penyedia layanan kesehatan Anda.

Alat bantu dengar

Beberapa perangkat nirkabel digital mungkin akan menimbulkan gangguan dengan sejumlah alat bantu dengar.

Kendaraan

Sinyal RF dapat mempengaruhi sistem elektronik yang tidak terpasang atau terlindung dengan baik di kendaraan bermotor seperti injeksi bahan bakar elektronik, rem penguncian elektronik, kontrol kecepatan elektronik, dan sistem kantong udara. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi produsen kendaraan atau peralatannya.

Hanya petugas resmi yang boleh memperbaiki perangkat ini. Kesalahan perbaikan dapat membahayakan dan membatalkan jaminan Anda. Jangan simpan atau bawa cairan, gas, atau bahan peledak yang mudah terbakar di tempat yang sama seperti perangkat, komponen, atau aksesorinya.

Nonaktifkan perangkat sebelum berada di dalam pesawat terbang. Penggunaan perangkat nirkabel jarak jauh di dalam pesawat terbang dapat membahayakan pengoperasian pesawat terbang dan mungkin ilegal.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Kawasan berpotensi ledakan

Nonaktifkan perangkat bila berada di wilayah dengan kandungan udara yang dapat menyebabkan ledakan. Patuhi semua petunjuk yang diberikan. Percikan api di wilayah seperti ini dapat mengakibatkan ledakan atau kebakaran yang mencelakakan atau mematikan. Nonaktifkan perangkat di tempat pengisian bahan bakar seperti di dekat pompa bensin. Patuhi semua larangan di tempat pengisian, penyimpanan, dan distribusi bahan bakar, pabrik bahan kimia; atau di tempat yang sedang terjadi ledakan. Beberapa tempat yang berpotensi ledakan sering kali, namun tidak selalu, diberi tanda dengan jelas. Tempat tersebut mencakup lokasi yang disarankan untuk menonaktifkan mesin kendaraan, yakni di bawah dek kapal, fasilitas pengiriman atau penyimpanan bahan kimia, dan wilayah yang udaranya mengandung bahan kimia atau partikel seperti butiran, debu, atau serbuk logam. Anda harus menanyakan produsen kendaraan yang menggunakan bahan bakar gas cair (seperti propana, butana) untuk mengetahui apakah perangkat dapat digunakan dengan aman di sekitar kendaraan tersebut.

Informasi pengesahan (SAR)

Perangkat selular ini sesuai dengan pedoman pemaparan terhadap gelombang radio.

Perangkat ini merupakan unit pemancar sekaligus penerima gelombang radio. Perangkat ini dirancang untuk tidak melampaui batas pemaparan terhadap gelombang frekuensi radio yang disarankan oleh pedoman internasional. Pedoman tersebut dikembangkan oleh organisasi ilmiah independen ICNIRP dan mencakup margin keselamatan yang dirancang untuk menjamin perlindungan bagi semua orang, tanpa memperhitungkan usia dan kesehatan.

Pedoman pemaparan untuk perangkat selular menerapkan unit pengukuran yang dikenal sebagai SAR atau Tingkat Absorpsi Spesifik. Batas SAR yang tercantum dalam pedoman ICNIRP adalah 2,0 watt/kilogram (W/kg) atau setara dengan 10 gram jaringan tubuh manusia. Pengujian SAR dilakukan menggunakan posisi

 Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

pengoperasian standar dengan pemancaran perangkat pada tingkat daya tertinggi yang disertifikasi di semua pita frekuensi yang diuji. Tingkat SAR sebenarnya pada perangkat yang beroperasi dapat berada di bawah nilai maksimum karena perangkat ini dirancang hanya menggunakan daya yang diperlukan untuk mencapai jaringan. Jumlah tersebut dapat berubah, tergantung pada sejumlah faktor seperti seberapa dekat Anda dengan stasiun pangkalan jaringan.

Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung pada laporan nasional serta persyaratan pengujian dan pita jaringan. Informasi SAR tambahan mungkin tersedia pada informasi produk di www.nokia.com.

Model perangkat ini telah sesuai dengan pedoman pemaparan RF bila diletakkan minimal 0,5 cm (1/5 inci) dari badan.

Copyright © 2009 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.