

Sierra Wireless

AirCard® HSDPA-kortit kannettaviin



www.sierrawireless.com

Yhdysvaltalainen Sierra Wireless on tunnetuimpia 3G/UMTS/HSDPA-laitevalmistajia. Sierra AirCard® HSDPA-kortit ovat tunnettuja erityisen hyvistä ajureista sekä ohjelmistosta. AirCard®-kortin asennus on mutkaton eivätkä asennetut ajurit häiritse kannettavan tietokoneen muuta toimintaa.

AirCard 850, PCMCIA HSDPA 1.8M

AirCard 850 on PCMCIA-väylään asennettava HSDPA-kortti, jonka maksiminopeus on 1.8Mbit/s. Se käy kaikkiin kannettaviin tietokoneisiin, mutta markkinoiden monipuolisimman ajurituen myötä sitä käytetään myös sulautetuissa laiteympäristöissä. Kortti on myös alaspäin yhteensopiva UMTS/EDGE/GPRS/GSM-nopeuksiin.



AirCard 850 ominaisuudet:

- PCMCIA Type II (PC Card)
- HSDPA/UMTS: 2100MHz
- HSDPA max. 1.8Mbit/s
- EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900MHz
- EDGE max. 216kbit/s
- Kestävä niveljalkainen antenni
- Liitäntä ulkoiselle antennille
- Käyttölämpötila -20C...+60C
- Mukana helppokäyttöinen asennus/työkaluohjelmisto
- SMS-tuki
- Ajurituki: Windows CE/98SE/ME/NT/2000/XP/Vista (Microsoft WHQL), MAC OS X ja Linux.

Tuotekoodi: SIERRA-AIRCARD-850

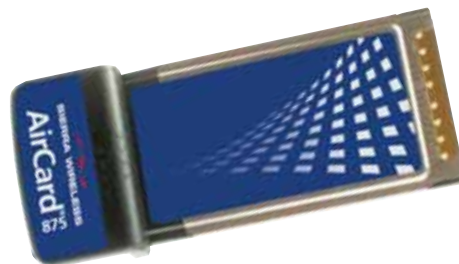
Optiona AirCard-kortteihin ulkoinen 2,5dB-antenni 2,5m kaapelilla:



Tuotekoodi: SIERRA-AIRCARD-ANT

AirCard 875, CardBus HSDPA 7.2M

AirCard 875 on kannettavaan tietokoneeseen asennettava uusi huippunopea HSDPA-kortti, joka tukee 3.6Mbit/s sekä tulevaisuudessa 7.2Mbit/s HSDPA-yhteysnopeuksia (FW-päivitys). Kolmitaajuus HSDPA-kortti AirCard 875 on alaspäin myös UMTS/EDGE/GPRS/GSM-yhteensopiva.



AirCard 875 ominaisuudet:

- CardBus (PC Card)
- HSDPA/UMTS: 850/1900/2100MHz
- HSDPA max. 7.2Mbit/s (FW-päivityksellä)
- EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900MHz
- EDGE max. 216kbit/s
- Vastaanoton ekvalisointi
- Sisäänrakennettu antenni
- Liitäntä ulkoiselle antennille
- Käyttölämpötila -20C...+60C
- FW/SW-päivitettävä
- Mukana helppokäyttöinen asennus/työkaluohjelmisto
- SMS-tuki
- Ajurituki: Windows 2000/XP, Vista ja Mac OS X. (Microsoft WHQL)

Tuotekoodi: SIERRA-AIRCARD-875

Maahantuonti:



Myyntiryhmä: Matti Joutkoski - Eero Lumme - Jukka Nummela

SOITA 09-42474900

Microdata Finland Oy - Äyrikuja 3, 01510 VANTAA - www.microdata.fi - myynti@microdata.fi

Digi ConnectPort™ WAN VPN

3G/HSDPA-reitittimet lähiverkkoon



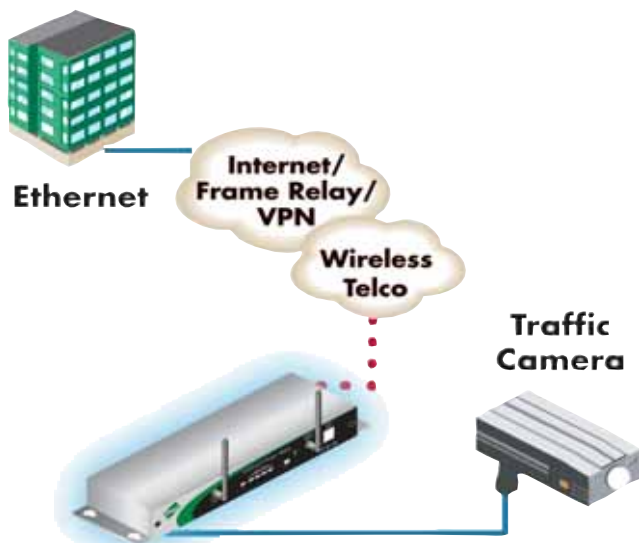
www.digi.com

Digi ConnectPort™ WAN VPN on 3G-reititin, joka HSDPA-tekniikan avulla pystyy yhdistämään lähiverkon kaikki tietokoneet, palvelimet, IP-turvakamerat sekä muut Ethernet-laitteet megabitien yhteysnopeuksilla langattomasti internetiin. Sisäänrakennettujen VPN-ominaisuuksien myötä yhdistetyt lähiverkot saadaan tarvittaessa liitettyä osaksi yrityksen muuta IP-infrastruktuuria. Digi ConnectPort WAN VPN kättelee automaattisesti HSDPA-yhteyksien lisäksi UMTS/3G-, EDGE- sekä GPRS-yhteyksiin. Laite on metallikoteloitu, tukee laajennettua käyttölämpötilaa sekä sisältää monipuoliset asetukset tietoliikenneyhteyksien toimivuuden varmistukseen. Näin yhteydet toimivat luotettavasti olosuhteista riippumatta ja laitetta voidaan perinteisten IT-sovellusympäristöjen lisäksi käyttää kaikissa teollisuuden- sekä turvallisuusympäristöjen sovelluskohteissa.

Digi ConnectPort WAN VPN 3G-reititin soveltuu kaikkiin niihin kohteisiin, missä langallista (esim. ADSL/G.shdsl) internet-yhteyttä ei ole syystä tai toisesta saatavilla tai sitä ei aikataulullisista syistä saada käyttöön riittävän nopeasti. Myös erilaisissa muutos-tilanteissa laite tarjoaa "hetivalmiin" internet-yhteydet - paikasta riippumatta. VPN-yhdyskäytävän avulla yhteydestä saadaan tarvittaessa kaksisuuntainen, mikäli 3G-liittymä ei sitä entuudestaan tarjoa. Laitteeseen integroitua sarjaportteja voidaan hyödyntää IP-verkon yli missä hyvänsä tietokoneesta, aivan kuten paikalliset sarjaportit (COM/TTY). Näin laite soveltuu varsin erilaisiin sovellusympäristöihin ja käyttökohteisiin.

Digi ConnectPort WAN VPN-käyttökohteita:

- Väliaikaiset internet-yhteydet
- Internet-yhteydet liikkuvasta kohteesta (mobiili)
- Langattomat Point-to-Point VPN-yhteydet
- Internet-varayhteydet (Data + VoIP)
- Äkilliset internet-yhteystarpeet (messut, demot...)
- IP-turva- ja valvontakamerat
- Hälytys- ja turvallisuusjärjestelmät
- Kiinteistöautomaatio (LVI) ja kulunvalvonta
- Kauppa- ja kassajärjestelmät (POS)
- Tiedonkeruu- ja mittausjärjestelmät
- Varasto- ja logistiikkajärjestelmät
- Teollisuusautomaatio
- Laitteistojen etähallinta



Digi ConnectPort WAN VPN tekniset tiedot:

- 3G/UMTS/HSDPA: 850/1900/2100MHz
- HSDPA 1.8M tai 3.6Mbit/s
- Vaihdeettava PCI Express HSDPA-moduli (Sierra Wireless)
- EDGE/GPRS: 850/900/1800/1900MHz
- EDGE Class 10 max. 216kbit/s
- GPRS Class 12 max 85.6kbit/s
- LAN: 4x10/100BaseT Ethernet-kytkin
- NAT-palomuri, Porttiohaus, IP-suodatus
- VPN-yhdyskäytävä (IPSec/IKE/ISAKMP/DES/3DES/AES)
- DynDNS- ja DHCP-tuki
- 2-porttinen RS-232 päätepalvelin (DB9)
- HTTP/HTTPS/SSH-hallinta
- Tukee Digi Connectware-hallintaohjelmistoa
- Käyttölämpötila: -30°C...+60°C
- Käyttöjännite 9-30VDC (mukana 12VDC virtalähde)
- Virrankulutus: 3.1W (idle), 11.5W (max)
- Vaihdeettava antenni
- Merkki-ledit: Ethernet, Power, Mobile, Signal-level
- 1x USB-portti (tulevaisuuden päivityksiin)
- Metallikotelo (seinäkiinnitettävä)
- Mitat: 22.1 x 10.4 x 3.3cm
- Paino: 680g

Digi ConnectPort WAN VPN-tuotekoodit:

DIGI-CP-WAN-A301W HSDPA-reititin 1.8M
DIGI-CP-WAN-B309W HSDPA-reititin 3.6M

Digi-tuotteiden
maahantuonti:



Myyntiryhmä: Matti Joutkoski - Eero Lumme - Jukka Nummela

SOITA 09-42474900

Microdata Finland Oy - Äyrikuja 3, 01510 VANTAA - www.microdata.fi - myynti@microdata.fi