

Linksys WPC4400N-EU

Karta bezprzewodowa Wireless-N (draft), maksymalnie zwiększająca mobilność użytkowników notebooków. Pozwala 4-krotnie zwiększyć zasięg sieci i aż 12-krotnie prędkość transferu danych w porównaniu z siecią B lub G. Rozwiązanie biznesowe z funkcją **Security Monitor**, wyposażone w zaawansowane algorytmy bezpieczeństwa. Użycie karty razem z punktem dostępowym Linksys WAP4400N pozwala na detekcję nowych AP oraz nowych klientów, posiadacz karty jest informowany o pojawieniu się dotychczas niewidzianych urządzeń. **Security Monitor** tworzy statystyki bezpieczeństwa na podstawie, których użytkownik może sprawdzić aktywność "obcych" punktów dostępowych, klientów oraz kanałów Wi-Fi w żądanym okresie czasu!



Specyfikacja:

- zgodna z 802.11n (draft) i kompatybilna z B/G/SpeedBooster/SRX),
- technologia **MIMO** (*Multiple Input Multiple Output*),
- obsługa 13 kanałów,
- rodzaj modulacji:
 - 802.11b: DSSS: CCK, QPSK, BPSK,
 - 802.11g: OFDM,
 - 802.11n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM,
- moc nadajnika:
 - w trybie 802.11b: 17dBm przy 1TX, 20dBm przy 2TX,
 - w trybie 802.11g: 13dBm przy 1TX, 16dBm przy 2TX,
 - w trybie 802.11n: 13dBm przy 1TX/Span 20, 16dBm przy 2TX/Span 20, 13dBm przy 1TX/Span 40, 16dBm przy 2TX/Span 40,
 - tolerancja +/-1.5dBm,
- czułość odbiornika:
 - w trybie 802.11b: -86dBm (11Mbps) PER <= 8%,
 - w trybie 802.11g: -75dBm (54Mbps) PER <= 10%,
 - w trybie 802.11n: -88dBm (6.5Mbps) PER <= 10%,
 - w trybie 802.11n: -70dBm (65Mbps) PER <= 10%,
 - w trybie 802.11n: -69dBm (135Mbps) PER <= 10%,
- szyfrowanie WEP 128/256-bit,
- WPA Personal, WPA-ENT, WPA2 Personal, WPA2-ENT,
- funkcja **Security Monitor** z detekcją nowego punktu dostępowego i nowego klienta (działa tylko z punktem dostępowym **Linksys WAP4400N**),
- PCMCIA CardBus (32-bitowa),
- niski pobór energii: 3.3V,
- wymiary: 124 x 54 x 13.5mm



W opakowaniu znajduje się: Płyta instalacyjna, instrukcja obsługi oraz karta rejestracyjna.

Minimalne wymagania sprzętowe: komputer PC z procesorem 600MHz, pamięć RAM 256MB, napęd CD, Windows 2000 z SP4 lub XP z SP2, wolny slot PCMCIA.



Dystrybucja i sprzedaż: Meditronik Sp. z o.o.

02-952 Warszawa, ul. Wiertnicza 129, tel. (+48 22) 651-72-42, fax (+48 22) 651-72-46
00-194 Warszawa, ul. Dzika 4, tel. (+48 22) 635-22-64, fax (+48 22) 635-21-95
<http://www.meditronik.com.pl> e-mail: office@meditronik.com.pl