

Sparklan WL-660R 802.11b/g vezeték nélküli PCI adapter



A Sparklan **WL-660R** vezeték nélküli 802.11b/g PCI adapter adatátviteli sebessége 54Mbps, amely ötször nagyobb mint a 802.11b szabványú eszközöké. Mivel a 802.11g termékek ugyanazon a 2.4GHz sávon osztoznak mint a 802.11b eszközök, ezért **WL-660R** adapter visszafelé kompatibilis a 802.11b szabványú vezeték nélküli hálózati eszközökkel.

A **WL-660R** PCI adapter használata lehetőséget biztosít arra, hogy a számítógépünket bárhova áthelyezzük az irodában vagy az otthonunkban anélkül, hogy hálózati kábeleket kellene kihúzni. Nem kell több lyukat fúrni a falba vagy a mennyezetbe.

A **WL-660R** előnyösen használható nagy átviteli sebesség igényű multimédia alkalmazásokhoz, pl. DVD streamek átvitele, szélessávú vezérlés és menedzsment.

Jellemzők

- Könnyű üzembehelyezés.
- Lecsatolható antenna különböző teljesítményű antennák csatlakoztatására.
- A 2.4GHz sávon valló működés, kompatibilitás a 802.11b szabványú eszközökkel
- Adatátviteli sebesség 54Mbps-ig, amely ötszöröse a 802.11b eszközök sebességének.
- Titkosítás: 128-bites WEP
- Problémamentes roaming celláról cellára vagy 802.11b és 802.11g között.
- Driverok a Win98SE / ME / 2K / XP operációs rendszerekhez.



Technikai specifikáció

Szabvány	IEEE 802.11b, 802.11g
Frekvencia sávok	2.412 – 2.4835GHz ISM sávok
Csatorna	10 – 13: Franciaország, Jordánia 1 – 11: USA, Tajvan 1 – 13: Európa 1 – 13,14: Japán
Moduláció	802.11b: CCK, DQPSK, DBPSK 802.11g: OFDM
Kimenő teljesítmény	IEEE 802.11g: 15 dBm (tipikus) IEEE 802.11b: 19 dBm (tipikus)
Vételi érzékenység	11 Mbps 10-5 BER @ -83 dBm, tipikus 54 Mbps 10-5 BER @ -70 dBm, tipikus
Átviteli sebesség	IEEE 802.11b (automatikus visszakapcsolás): 11, 5.5, 2, 1 Mbps IEEE 802.11g (automatikus visszakapcsolás): 54, 48, 36, 24, 18, 12, 11, 9, 6 Mbps
Hatósugár	Szabadban: 100- 300 m Épületben : 30-100 m * A teljesítmény környezetfüggő
Chipset	Ralink RT2561
PCI	PCI rev 2.2 kompatibilis
Antenna	2 dBi lecsavarható antenna SMA konnekttorral
Titkosítás	64/128 bites WEP, WPA, TKIP, 802.11i
Méret	120 x 120 x 23 mm
Súly	50g
Hőmérséklet	Működés: 0C - 65C Tárolás: -40C – 85C
Páratartalom	95 % nem-kondenzált
Áramellátás	3.3V+/-5%
LED kijelzés	aktivitás
Operációs rendszerek	Win98SE/ME/2000/XP
Konfiguráló program	Konfiguráló program a tálcán & Zero configuration a Windows XP esetén
Minősítés	CE, FCC
Garancia	1 év
Doboz tartalom	1 db vezeték nélküli PCI adapter, antenna 1 db Setup CD, rajta a Felhasználói Kézikönyv 1 db Gyors Üzembehelyezési Segédlet