

USB WIFI ADAPTER ANTENNÁVAL



Felhasználói kézikönyv

Leírás

Ez a miniatűr, forgó antennával ellátott WLAN adapter az USB 2.0 interfész USB-csatlakozóján keresztül támogatja az IEEE 802.11 b/g/ns szabványokat.

Használat

Ez egy magasan integrált MAC/BBP és 2,4 GHz-es RF/PA/LNA chip, amely 150 Mbps PHY-t támogat. Teljes mértékben megfelel az IEEE80211n és IEEE802.11b/g szabványoknak. Magas szintű vezeték nélküli kapcsolattal rendelkezik, amely megbízható és hatékony nagy távolságú kapcsolatot biztosít. Úgy tervezték, hogy támogassa a szabványos biztonságot, a szolgáltatásminőséget és a nemzetközi szabályozási funkciókat, így a végfelhasználók számára a lehető legmagasabb teljesítményt nyújtja bármikor és bármilyen körülmények között. A WLAN adapter nagyon kicsi és kompakt kialakítása alkalmas vezeték nélküli kapcsolatokhoz, amikor külső antennára van szükség.

802.11b

jellemzők : 1, 2, 5,5, 11 Mbps

802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

802.11n: (20 MHz) MCS0-7, akár 72 Mbps támogatás

(40 MHz) MCS0-7, akár 150 Mbps támogatás

OFDM, maximális sebesség 150 Mbps, csúcsteljesítmény 90 Mbps

Biztonsági támogatás: 64/128 WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES

Frekvencia 2,4 GHz

Szoftver és rendszer

Operációs rendszer:	CPU-szolgáltató	Sofőr
Linux 2.4/2.6,	ARM, MIPS	Elérhető
WinXP/Win7/Win8/ Win10	X86 platform	Elérhető
Mac OS X 10.3/10.4/10.5/10.6	ON	Elérhető

Hardver

specifikációk

Fő chip: MTK7601

Gazdagép interfész: USB 2.0/1.1 A típusú

RF teljesítmény

Szabványok	IEEE 802.11 b/g/a 802.11n (1T1R mód, 150 Mbps)
Antenna	2dBi nem levehető antenna
Működési frekvencia	2412-2483,5 MHz (régióként változó)
Tipikusan Tx (ERIP)	802.11b (CCK) 11 Mbps: 19±1 dBm 802.11g (OFDM) 54 Mbps: 16±1 dBm 802.11n (HT20@MCS7), 15±1 dBm 802.11n (HT40@MCS7), 15±1 dBm
Vételi érzékenység	802.11b: -86±1 dBm 802.11g: -74±1 dBm 802.11n (HT20), -70±1 dBm 802.11n (HT40), -70±1 dBm

Szoftvertámogatás

Operációs rendszer	WinXP/Win7/Win8/Win10, Linux 2.4.X; Mac OS X
Biztonság	WEP 64/128 bit, WPA, WPA2, 802.1x, 802.11i, Cisco CCS kompatibilis

Munkakörülmények/előírások

Feszültség/áram	5,0 V egyenáram ± 5% < 160 mA
Hőmérséklet	Üzemi: 10 60 °C; Tárolási: -20 70 °C Üzemi: 95%
Nedvesség	relatív páratartalom; Tárolási: 95%
Dimenzió	16,4 * 14,7 * 137 mm
Súly	9,8 gramm

Elosztó

Sunnysoft sro

Kovanecka 2390/1a

190 00 Prága 9

Cseh Köztársaság

www.sunnysoft.cz