

Dbii Networks F50 PRO 802.11a 500mW



Dbii Networks F50 PRO 802.11a 500mW

Manufacturer : DBII

Dbii Networks F50 jest karta MiniPCI pracujaca w standardzie 802.11a w czestotliwosciach 4,9 i 5 GHz. Dysponuje moca wyjsciowa 500mW i najlepsza czuloscia w swojej klasie.

Jest specjalnie zaprojektowana do dlugich polaczen point to point. Na szczegolna uwage zasluguja bardzo male interferencje miedzykanalowe, co zapewnia lepsza jakosc laczy w mocno zaszumionych sieciach/srodowisku.

Karta posiada takze wbudowany radiator w celu obnizenia temperatury

pracy przy wysokich temperaturach zewnetrznych. Waznym atutem jest tez

zlacze antenowe typu MMCX

Chipset

Atheros, szostej generacji, AR5414 SuperA/Turbo

Standard

IEEE 802.11a, 5GHz

Moc wyjsciowa

do 27 dBm

Czulosc

do -94dBm

Zlaczce anteny

1x MMCX

Obsługiwane predkosci

6Mbps, 9Mbps, 12Mbps, 24Mbps, 36Mbps, 48Mbps. 54Mbps

Obsługiwane szerokości kanałów transmisyjnych

5MHz / 10MHz / 20MHz / 40MHz

Obsługiwane systemy operacyjne

Linux MADWIFI, Mikrotik, Peplink, Ikarus, Wilibox

Kompatybilne plyty

Routerboard, PC Engines ALIX, Gatework

Zakres temperatur

-40 do +80C

Zakres wilgotnosci

0% to 95% (non-condensing)

Wymiary

6 cm X 7.7cm

Waga

26 gram
