

00062771

hama

4 dBi-s antenna, vezeték nélküli LAN-kapcsolathoz

Használati útmutató

Tisztelt Vásárlónk!

Köszönjük, hogy megvásárolta a Hama 4 dBi-s LAN-antennáját. Ez a készülék ideálisan használható vezeték nélküli LAN-kapcsolathoz, nagyméretű felületek ellátásához, megnövelt adatsebesség mellett, az irányhatás növekedése szerint. Kérjük, hogy figyelmesen olvassa át ezt a tájékoztatót használatának megismeréséhez. Reméljük, hogy alkalmazása a legnagyobb megelégedésére szolgál majd.

Általános leírás

Ez a 4 dBi-s antenna vezeték nélküli LAN kapcsolathoz használható a kijelölt területen üzemeltetve; működése rádiójel-csomag javító és irányítottság-növelő hatású. Fokozza az adatsebességet és az adatcsomag minőségét, a megnövelt irányhatás mellett. Elhelyezése akadálymentes és visszaverődés-mentes területen, sík felületen felállítva vagy falra szerelve, belső térben lehetséges. Hatásfoka az alkalmazott környezet hatásától függ.

Fontos tudnivaló

- Ezt az antennát csak belső térben szabad felállítani és használni.
- Az antenna tartó talpát lenyitva, bármilyen sík felületen felállítható vagy a talp közepén lévő akasztó horonynál fogva falba erősített csavarfejre akasztható.

Figyelem!

Az európai országokban érvényben lévő, ide vonatkozó szakmai előírások szerint a vezeték nélküli LAN-telepítéseknél a hatókör-teljesítmény 100 mW-onként 20 dBm (EIRP). Országonként változóan, az alkalmazott frekvenciától függően és a terjedési viszonyok szerint (belső vagy kültéri alkalmazást figyelembe véve) az EIRP átlagolt tőrésértéke 10 mW lehet.

Az ide vonatkozó információk szerint a hatókör-teljesítmény szerinti frekvencia-előírásokat az alkalmazó országok saját hatáskörükben szabályozzák az alkalmazott készülékek alapján. *Megjegyzés:* Magyarországon az ide vonatkozó szabályozás megegyezik az Európai Unióban hatályban lévő előírásokkal.

Működése megfelel az egyes országok előírásai szerinti üzembe állíthatóság követelményeinek. Ha ezt az antennát a rendeltetésétől eltérő bármilyen célra alkalmazzák, annak következményeiért egyedül és kizárólag az üzemeltetőt terheli felelősség és a fennálló normák szerint a Hama GmbH & Co KG és a Hama Kereskedelmi Kft. nem vállal felelősséget.

Műszaki adatok és összefoglaló jellemzők

- Alkalmazható az IEEE802.11b és IEEE802.11g vezeték nélküli LAN Routerhez, elérési ponthoz és PCI-kártyához
- Ideálisan használható nagyméretű felületek ellátásához, pl.: egy emeletes épület
- Csatlakoztatási lehetőség a jelforráshoz: Reverse-SMA csatlakozóval
- Megengedett működési frekvenciasáv: 2,4...2,5 GHz (IEEE802.11b és IEEE802.11g szerint)
- Polarizációs irányjel-görbe: vertikális, 80°
- Antennanyereség: 4 dBi
- Bekötött tartozék: 97 cm-es csatlakozókábel, Reverse-SMA csatlakozóval
- VSWR-arány: maximum 1,5 : 1
- Illesztési impedancia: 50 Ohm
- Az irányhatás növekedése szerinti megnövelt adatsebesség
- Felületi felállíthatóság és falra szerelési lehetőség a környezet adottságai szerint

A műszaki fejlesztés és változtatás joga fenntartva!

MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

CE-konform minősítés szerint

A termék gyártójának magyarországi képviselője, ill. forgalmazója:

HAMA KERESKEDELMI KFT.
1181.BUDAPEST, Zádor utca 18.

A Hama termékek magyarországi forgalmazójaként a Hama Kereskedelmi Kft. tanúsítja, hogy a Hama védjegy alatt forgalomba hozott eszközök és készülékek minősége megfelel az Európai Unióban érvényben lévő alábbi irányelvek szerint rögzített, ill. módosított normáknak, s ennek alapján a Németországban végzett minőségvizsgálati eredmények szerint kereskedelmi forgalmazását engedélyezték.

Tesztelési normák:

EU Készülékek üzemeltetésére vonatkozó irányelvek normái:

89/392/EWG, 91/368/EWG, 93/44/EWG, 93/68/EWG

EU Kisfeszültségű eszközök üzemeltetési irányelveinek normái:

73/23/EWG, 93/68/EWG

EU Elektromágneses sugárzást kibocsátó eszközök üzemeltetési normái:

89/336/EWG, 92/31/EWG, 93/68/EWG

CE-megfelelőség R&TTE 1999/5/EG

IEC szabványok:

IEC 1029-1/1990, IEC 1029-2-1/1993

Ez a villamossági termék megfelel a vonatkozó előírásoknak, és megfelel az élet-, egészség-, testi épség, üzem- és vagyonbiztonság szempontjainak., tekintettel a

MSZ 271, MSZ 11009, MSZ 11013

ide vonatkozó normáira.

A Hama LAN-antennához mellékelte használati útmutató

megfelel az

EU-ban előírt vevőszolgálati követelményeknek.