

Data sheet:

AV500 Gigabit Homeplug

Product code : LN-519
 Product naam : AV500 Gigabit Homeplug
 EAN code : 8716502025466

Breid je thuisnetwerk uit via het stroomnet; ideaal voor ruimtes met onvoldoende draadloze dekking en sluit tegelijkertijd 3 apparaten aan op internet

Met de LN-519 AV500 Gigabit Homeplug kun je je thuisnetwerk uitbreiden via het stroomnet, ideaal voor ruimtes met onvoldoende draadloos bereik zoals de zolder. Profiteer optimaal van het stroomnet thuis en sluit extra apparaten, zoals een desktop-PC, notebook, smart-TV of Blu-Ray-speler aan op het internet zonder kabels te hoeven leggen. Doordat één homeplug een geïntegreerde switch heeft, kun je tot wel drie apparaten tegelijkertijd aansluiten.

Het LN-519 AV500 Gigabit Homeplug bevat twee homeplugs; sluit de ene homeplug aan op de router en de andere op de apparaten die je wilt toevoegen aan je thuisnetwerk.

Wat zo geweldig is aan homeplugs, is het gemak van het installatieproces: omdat deze oplossing gebruikmaakt van het stroomnet, hoef je geen kabels te leggen. Hierdoor kun je in een oogwenk bestanden en randapparatuur delen tussen alle aangesloten apparaten met snelheden tot 500 Mbps — ideaal voor high speed internet en mediatoeepassingen.

Creëer een veilig thuisnetwerk met slechts één druk op de veiligheidsknop. De stroombesparingsfunctie zorgt ervoor dat de homeplugs automatisch op stand-by gaan wanneer je de aangesloten apparaten uitschakelt. Hierdoor neemt het stroomverbruik met ongeveer 60% af.

Dit product wordt geleverd met de uitgebreide Sitecom-garantie van 10 jaar. Activeer eenvoudig deze garantie door het product binnen 3 weken na aankoop te registreren.

Technische specificaties

- Frequency band: 2~30MHz, 30~50MHz(extend), 50~68MHz(super)
- Compatibility: backwards compatible with PL64series HPAV devices
- PHY rate: 500 Mbps maximum
- Modulation: support OFDM 1024/256/64/16/8 QAM, QPSK, BPSK, ROBO modulation schemes
- Encryption method: AES 128bit encryption with key management
- HomePlug® AV MAC: TDMA and priority-based CSMA/CA channel access schemes
- Power consumption: maximum 4.42W @ 100VAC, 5.3W @ 240VAC
- Supports QoS
- 10/100/1000 ethernet port



Deze verpakking bevat:

- 1x AV500 Gigabit Homeplug
- 1x AV500 Gigabit Homeplug plus switch, Driver CD Rom
- Handleiding, 2x UTP kabel

Systeemvereisten:

- Vrije netwerk poort
- (besturingsprogramma), Windows 7/Vista/XP

