

PowerLine Ethernet Turbo Adapter

PLUS:

- Conforme alle specifiche HomePlug V1.0
- Sino ad 85 Mbps sulla normale rete elettrica
- Ampia copertura
- QoS
- Integro supporto DES a 56 bit DES per una maggiore sicurezza
- Installazione facile

DESCRIZIONE:

Uno dei maggiori inconvenienti nel preparare una rete dati è certamente l'assenza del cablaggio richiesto. La tecnologia HomePlug permette di utilizzare la rete elettrica come mezzo di trasmissione per l'invio dei dati. La capillarità degli impianti elettrici consente la costruzione di una rete dati praticamente ovunque senza la necessità di stendere cavi o perforare pareti. La tecnologia HomePlug crea una sorta di circuito punto-punto (devono essere utilizzati almeno 2 dispositivi) capace di raggiungere una velocità di link di 85 Mbps.

Il supporto della Quality of Service (QoS) ne permette l'utilizzo anche con applicazioni particolari quali VoIP, TV su IP ed Online Gaming.

Usando questa tecnologia due o più computer hanno un collegamento Ethernet virtuale senza il bisogno di essere connessi fisicamente l'uno all'altro.

Facile da Installare:

I passi per la costruzione di una rete sono semplicissimi e non richiedono l'installazione di driver.



PowerLine Ethernet Turbo Adapter

TECHNICAL FEATURES:

General Features

- Integrated PowerPlug Powerpacket: Intellon INT5500
- Intellon INT1200 Analog Front End IC
- Interface: Fast Ethernet 10/100 BaseT AutoMDix
- Switch Mode 90V-264V Supply
- Modulation Support: OFDM 256/64/16, DQPSK, DBPSK and ROBO Modulation Scheme
- Protocol: CSMA/CA, Forward Error Correction
- Built in QoS mechanisms for delivery of multimedia applications
- Conforms to HomePlug 1.0 specification
- IEEE 802.3 10Base-T Ethernet (10Mbps)
- IEEE 802.3u Fast Ethernet (100Mbps)
- Data Rates : Up to 85 Mbps over Powerlines
- Extended Range
- Channel Adaptation ensures that signal integrity is maintained even under harsh noise environment
- CSMA/CA with prioritization and ARQ for reliable delivery of Ethernet packets via Packet Encapsulation
- Four Level prioritized random access method
- Segment bursting and contention-free access ensures high throughput while maintaining low latency response and jitter performance
- Frequency Band: 4.3MHz - 20.9MHz
- Implement 56-bit DES encryption for security and privacy

System Requirements for Utility:

- Windows 98SE, Windows Me, Windows 2000 or Windows XP with Ethernet connection
- Pentium II 300 MHz MMX-Compatible PC or greater
- At least 64MB hard disk space and memory
- CDRom drive

System Requirements

- Your computer or the device to which you want to connect the PowerLine Ethernet Adapter must have an Ethernet port (i.e. a network card or a network adapter).

ENVIRONMENTAL

TEMPERATURE Operating :0° to 40° Celsius

Non-Operating : -25° o to 70° Celsius

HUMIDITY Operating: 30% to 80% Relative Humidity (Non-Condensing)

HUMIDITY Non-Operating:30% to 95% Relative Humidity (Non-Condensing)

Package contents:

- 1x Powerline Ethernet Turbo Adapter
- 1x Cable Ethernet CAT 5
- CDRom with utility and manuals
- Manuals (English, Italian, French)



PRODOTTO: PowerLine Ethernet Turbo Adapter
Modello: A02-PL200
CODICE EAN: 8026974010632

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>