



Kit Adattatori Powerline AV 500Mbps con Presa Extra TPL-402E2K(V1.0R)

Il kit adattatori powerline AV 500Mbps con presa extra, codice TPL-402E2K, usa una qualsiasi presa elettrica per creare una rete ad alta velocità che copre l'intero edificio. Collega un adattatore alla rete ed inserisci un altro adattatore in una qualsiasi presa dell'impianto elettrico per avere accesso immediato alla rete ad alta velocità.

Non perdetevi mai una presa elettrica grazie alla spina integrata sulla parte frontale dell'adattatore. Un Filtro Rumore garantisce velocità di collegamento ottimali mentre i normali elettrodomestici come ad esempio tostapane, lavatrici e macchine per il caffè creano rumore di fondo.

Una porta gigabit Ethernet mantiene le connessioni cablate ad alte prestazioni. Gli adattatori TRENDnet si connettono automaticamente non appena inseriti. Usa fino a 16 adattatori per mettere in rete apparecchi in diverse camere senza dover installare nuovi cavi. Gestisci ogni adattatore powerline della rete con l'utility Windows integrata. La modalità Power Save riduce il consumo elettrico fino al 80%. La codifica AES avanzata garantisce la sicurezza della tua rete. L'adattatore è compatibile con impianti elettrici a 120 e a 240 volt ed è l'ideale per l'uso in edifici soggetti a forti interferenze del segnale wireless.

FEATURES

- Include due adattatori TPL-402E
- Compatibile con standard IEEE1901 e HomePlug AV
- Crea una rete ad alta velocità in tutto l'edificio tramite l'impianto elettrico esistente.
- 1 porta gigabit auto-MDIX 10/100/1000Mbps
- 1 presa elettrica
- Il pulsante di Sync one-touch mette rapidamente in rete gli adattatori.
- Tre indicatori LED: Power (accesso/spento), Powerline Link (verde (ottimo), ambrata (buono), rosso (sufficiente), spento (nessuna connessione), Ethernet Link (fisso, lampeggiante, spenta)
- Il filtro rumore avanzato migliora le prestazioni
- Condividi dati e file di grandi dimensioni, divertiti con i videogiochi, scarica musica e tanto altro ancora a più elevate velocità di trasferimento dati.
- La codifica avanzata AES a 128 bit garantisce la totale sicurezza della rete
- La modalità Power Save riduce il consumo elettrico fino al 80%
- Supporto per reti vicine per un massimo di 4 reti in sovrapposizione
- Segnale di rete trasmesso fino a 300 metri (984 piedi)
- Utility gestionale optional compatibile con i sistemi operativi Windows 7 (32/64 bit), Vista (32/64 bit) e XP (32/64 bit)
- 3 Anni- Garanzia Limitata

* Per lo streaming video all'interno della rete si raccomanda un massimo di 16 adattatori (nodi). Eventuali adattatori in eccesso potrebbero ridurre le prestazioni.

** 500Mbps è la velocità massima possibile. Il throughput effettivo dipenderà dall'ambiente di installazione.

*** Gli adattatori Powerline AV devono trovarsi sullo stesso interruttore di circuito/fase potenza.

**** Le prese GFCI e gli interruttori AFCI potrebbero degradare i segnali di rete Powerline.



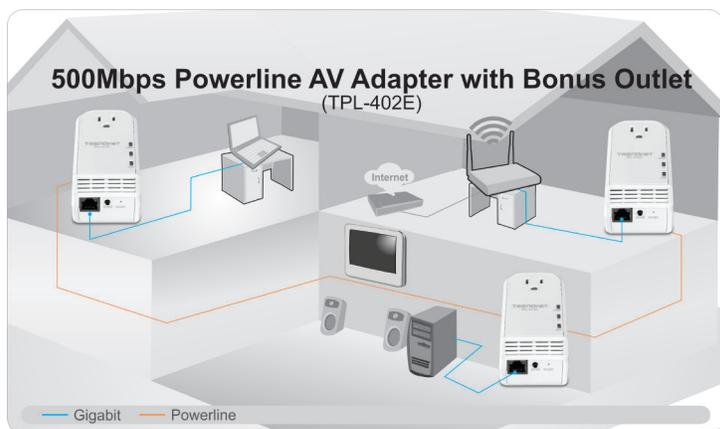
SPECIFICHE

HARDWARE

Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 1901, HomePlug® AV, IEEE 802.3, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Interfaccia	<ul style="list-style-type: none">• 1 10/100/1000Mbps Porta RJ45 auto-MDIX• 1 presa elettrica con filtro antirumore (carico max 12°)• Ramificazioni potenza:<ul style="list-style-type: none">• A: America del Nord Tipo B (NEMA 5-15)• EU: Euro Tipo C (CEE 7/16)• FR: Francia Tipo E (CEE 7/5)• UK : Regno Unito Tipo G (BS 1363)
Banda di frequenza	<ul style="list-style-type: none">• 2 ~ 50 MHz
Modulazione	<ul style="list-style-type: none">• OFDM Symbol modulation on link synchronization, 1024/256/64/8 - QAM, QPSK, BPSK, ROBO carrier
Protocollo	<ul style="list-style-type: none">• TDMA e CSMA/CA
Velocità	<ul style="list-style-type: none">• Su linea elettrica: fino a 500Mbps**• Ethernet: fino a 2 Gbps in modalità full-duplex
Utility OS Compatibility	<ul style="list-style-type: none">• Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit)
Nodi	<ul style="list-style-type: none">• Fino a 64 (max)• Si raccomanda: fino a 16 per rete powerline
Sovrapposizione reti powerline	<ul style="list-style-type: none">• Up to 4 (per electrical system)
Copertura	<ul style="list-style-type: none">• Fino a 300m (984 ft.)
Cifratura	<ul style="list-style-type: none">• 128-Bit AES (Codifica avanzata)
LED	<ul style="list-style-type: none">• Alimentazione (PWR)• Connessione Powerline (PL)<ul style="list-style-type: none">• Ottima (verde)• Migliore (ambra)• Buona (rossa)• Nessuna connessione (spenta)• Connessione Ethernet gigabit<ul style="list-style-type: none">• Fisso• Lampeggiante• Spenta
Tasto	<ul style="list-style-type: none">• Sync, Reset
Dimensioni (L x W X H)	<ul style="list-style-type: none">• A: 122 x 55 x 60 mm (4.8 x 2.2 x 2.4 pollici) a unità• EU/FR: 122 x 55 x 78 mm (4.8 x 2.2 x 3.1 pollici) a unità• UK: 122 x 55 x 72 mm (4.8 x 2.2 x 2.8 pollici) a unità
Peso	<ul style="list-style-type: none">• A: Peso totale: 318 g (11.2 oz) / Peso per unità: 159 g (5.6 oz)• EU: Peso totale: 368 g (13 oz) / Peso per unità: 184 g (6.5 oz)• FR: Peso totale: 374 g (13.2 oz) / Peso per unità: 187 g (6.6 oz)• UK: Peso totale: 386 g (13.6 oz) / Peso per unità: 193 g (6.8 oz)
Fonte di energia	<ul style="list-style-type: none">• 100~240V AC, 50~60Hz
Consumo	<ul style="list-style-type: none">• Modalità attivo: 5 Watts (max.)• Modalità standby: 0.72 Watts (max.)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Esercizio: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)• Stoccaggio: -20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)
Umidità	<ul style="list-style-type: none">• Max. 90% (senza condensa)
Certificazioni	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC HomePlug® AV



SOLUZIONE DELLA RETE



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

2 x TPL-402E

Guida di installazione rapida multi-lingue

CD-ROM (Programma di utilità e Manuale per l'utente)

2 x cavo di rete (1.5 m / 5 ft.)

PRODOTTI CORRELATI

TEW-691GR	Router gigabit wireless n 450 Mbps
TPL-401E2K	Kit Adattatore rete Elettrica AV/Fast Ethernet 500Mbps
TPL-402E	Adattatore Powerline AV 500Mbps con Presa Extra

LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com