



Adattatore PCIe dual band wireless N600 TEW-726EC (v1.0R)

L'Adattatore PCIe dual band wireless N600 di TRENDnet, modello TEW-726EC, aggiorna un computer desktop a comprovata velocità e copertura dual band wireless di 300 Mbps.

Connetti rapidamente ad una comune rete wireless 2,4 GHz o ad una meno congestionata rete 5 GHz per impeccabile streaming di video in HD e navigazione veloce sul internet. La codifica WPA e WPA2 avanzata protegge la tua rete wireless. La tecnologia MIMO (Multiple Input Multiple Output) dell'antenna aumenta la copertura e la forza del segnale wireless. La tecnologia WMM® QoS (Quality of Service) migliora l'esperienza di videogiochi, chiamate internet e stream video.

PANORAMICA DEL PRODOTTO

- Facile installazione e configurazion
- Porta il tuo desktop ai 300 Mbps del wireless n dual band
- Trasmettete in streaming video HD senza interruzioni sulla banda meno congestionata 5 GHz
- Staffa a basso profilo inclusa
- Funziona con una normale slot PCI Express (PCIe)
- Compatibile con i sistemi operativi Windows

CARATTERISTICHE

- Wi-Fi compatibile con lo standard IEEE 802.11n (connessione 802.11n dual band 2,4 GHz o 5 GHz)
- Compatibile all'indietro con reti IEEE 802.11g e IEEE 802.11b e IEEE 802.11a
- Antenna estraibile
- Staffa a basso profilo inclusa
- Spia LED di attività
- Interfaccia PCI Express
- Supporta la tecnologia MIMO (Multiple Input Multiple Output)
- Prioritizzazione dei dati Wi-Fi Multimedia (WMM) QoS
- Supporta la modalità Infrastructure mediante Access Point e reti ad hoc attraverso comunicazione peer to peer
- Massima affidabilità, velocità di elaborazione e connettività con il Switch Automatico del Tasso di Dati (Automatic Data Rate Switching)
- Supporta la crittografia wireless avanzata fino a WPA2-RADIUS
- Compatibile con i sistemi operativi Windows 8.1 (32/64-bit), Windows 8 (32/64 bit), 7 (32/64 bit), Vista (32 bit) e XP (32/64 bit)
- Installazione semplice da parte dell'utente & Utility di diagnostica
- Copertura sino a 100 metri (330 piedi) all'interno e 300 metri (980 piedi) all'aperto*
- 3 Anni- Garanzia Limitata

* I valori massimi di segnale wireless sono tratti dalle specifiche tecniche teoriche di IEEE 802.11 La velocità reale di elaborazione dei dati nonché la copertura variano a seconda delle interferenze, del traffico di rete, dei materiali con cui sono fatti gli edifici e da altre condizioni.

Adattatore PCIe dual band wireless N600

TEW-726EC (v1.0R)



SPECIFICHE

HARDWARE

Interfaccia	<ul style="list-style-type: none">• PCI Express 1.0
Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Spia LED	<ul style="list-style-type: none">• Trasmissione dati: lampeggiante• Link stabilito: fissa• WPS (Wi-Fi Protected Setup): lampeggiante veloce• Sconnesso: lampeggiante a intervalli di dieci secondi
Consumo elettrico	<ul style="list-style-type: none">• Modalità di trasmissione: 670 mA max• Modalità di ricezione: 350 mA max
OS Supporto	<ul style="list-style-type: none">• Windows 8.1 (32/64-bit), Windows 8 (32/64-bit), 7 (32/64-bit), Vista (32-bit), XP (32/64-bit)
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none">• 66 x 55 mm
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 45 g (1,6 once)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Di esercizio: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)• Stoccaggio: -20° ~ 75° C (-4° ~ 167° F)
Umidità	<ul style="list-style-type: none">• Max 90% (senza condensa)
Certificazione	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

SENZA FILI

Modulazione	<ul style="list-style-type: none">• DBPSK, DQPSK, DSSS, CCK, BPSK, QPSK, 16-QAM/64-QAM con OFDM
Antenna	<ul style="list-style-type: none">• 2 antenna esterne bipolare 2 dBi estraibili con connettore SMA inverso
Frequenza	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b/g/n: 2,400 ~ 2,483 GHz• 802.11a/n: 5,150 ~ 5,350 GHz / 5,725 ~ 5,825 GHz (FCC) 5,150 ~ 5,350 GHz / 5,470 ~ 5,725 GHz (ETSI)
Velocità dati (Auto Fallback)	<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: fino a 54 Mbps• 802.11b: fino a 11 Mbps• 802.11g: fino a 54 Mbps• 802.11n: fino a 300 Mbps (sia per 2,4 e per 5 GHz)
Potere dell'uscita	<ul style="list-style-type: none">• 2,4 GHz: Potenza di uscita RF tipica (tolleranza +/- 2 dB)<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 18 dBm• 802.11g: 18 dBm• 802.11n: HT20: 18 dBm HT40: 13 dBm• 5 GHz: Potenza di uscita RF tipica (tolleranza +/- 2 dB)<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: 16 dBm• 802.11n: HT20: 13 dBm HT40: 13 dBm
Sensibilità di ricezione	<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: -65 dBm (tipico) @ 54 Mbps• 802.11b: -76 dBm (tipico) @ 11 Mbps• 802.11g: -65 dBm (tipico) @ 54 Mbps• 802.11n: -62 dBm (tipico) @ 300 Mbps (sia per 2,4 e per 5 GHz)
Cifratura	<ul style="list-style-type: none">• 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-PSK, WPA/WPA2-RADIUS
Canali	<ul style="list-style-type: none">• 2,4 GHz: 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)• 5 GHz: 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161, 165 (FCC) 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140 (ETSI)

Adattatore PCIe dual band wireless N600

TEW-726EC (v1.0R)



SOLUZIONE DELLA RETE

Adattatore PCIe dual band wireless N600

TEW-726EC



— 2.4 GHz Wireless N — 5 GHz Wireless N

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TEW-726EC

CD-ROM (Programma di utilità e driver)

Manuale d'installazione rapida in più lingue

Staffe standard di basso profilo

PRODOTTI CORRELATI

TEW-692GR	Router dual band wireless N900
TEW-691GR	Router gigabit wireless N450
TEW-731BR	Router domestico wireless N300

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

