



## Scheda PC wireless N TEW-641PC(V1.0R)

La scheda PC wireless N ti consente di collegare il tuo laptop a una rete senza fili a velocità e affidabilità senza confronti. Godi di una velocità fino a 8 volte maggiore e di una copertura quadruplicata rispetto ad una connessione wireless g\*. Aggiorna il tuo desktop e godi di velocità superiori alle reti cablate con una connessione wireless.

L'installazione è un gioco da ragazzi con la tecnologia Wi-Fi Protected. La codifica wireless avanzata protegge i tuoi dati preziosi. La più recente tecnologia dell'antenna MIMO garantisce le più elevate velocità di comunicazione che la tecnologia wireless n possa offrire. Per streaming mediale, download dei file, videogiochi online e chat assolutamente perfetti tramite connessione ad un router wireless n.

### CARATTERISTICHE • Wi-Fi compatibile con lo standard IEEE 802.11n

- Compatibile all'indietro con apparecchi IEEE 802.11g e IEEE 802.11b
- Supporta le modalità Ad Hoc (client-client) e Infrastructure (client AP)
- Supporta la tecnologia MIMO (Multiple Input Multiple Output)
- Massima affidabilità, velocità di elaborazione e connettività con il Switch Automatico del Tasso di Dati (Automatic Data Rate Switching).
- Supporta WEP a 64/128-bit, WPA/WPA2 e WPA-PSK/WPA2-PSK
- Poche interferenze ed elevata sensibilità per garantirvi una prestazione affidabile
- Supporta WMM QoS (Qualità del Servizio Multimediale Wi-Fi)
- Compatibile con i sistemi operativi Windows XP/Vista
- Facile configurazione dell'utente e utility diagnostiche intuitive
- Copertura sino a 50 metri all'interno e 100 metri all'aperto\*
- 3 Anni- Garanzia Limitata.

# Scheda PC wireless N

TEW-641PC(V1.0R)

## SPECIFICHE

Hardware	
Interfaccia	• Scheda CardBus tipo II 32-Bit 3.3V
Standards	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g e IEEE 802.11n bozza 2.0)
Indicatore LED	• PWR ( d'alimentazione), NET (attività collegamento)
Consumo elettrico	• Modalità di ricezione: 541mA (max) ; Modalità di trasmissione: 576mA (max)
SOS supportato	• Windows XP(32/64-bit)/Vista (32/64-bit)
Dimensioni (L x A x P)	• 120 x 54 x 3mm (4.7 x 2.1 x 0.13 inches)
Peso	• 40g (1.4oz)
Temperatura	• Di esercizio: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Stoccaggio: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Umidità	• 10% ~ 90% max (senza condensa)
Certificazione	• FCC, CE
Senza Fili	
Tecnica modulo	• DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/WPSK/16-QAM/64-QAM)
Antenne	• 2 antenne integrate
Frequenza	• 2.412 ~ 2.484 GHz
Protocollo de Accesso	• CSMA/CA
Velocità dati (auto fallback)	• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, and 1Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps and 6Mbps • 802.11n: Fino a 300Mbps (RX)/150Mbps(TX)
Potere dell'uscita	• 802.11b: 15dBm (tipico) • 802.11g: 15dBm (tipico) • 802.11n: 14dBm (tipico)
Sensibilità di ricezione	• 802.11b: -84dBm (tipico) @ 11mpbs • 802.11g: -68dBm (tipico) @ 54Mbps • 802.11n: -65dBm @ 150Mbps
Cifratura	• 64/128-bit WEP (Hex & ASCII), WPA/WPA2 (TKIP/AES), WPA-PSK/WPA2-PSK
Canali	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

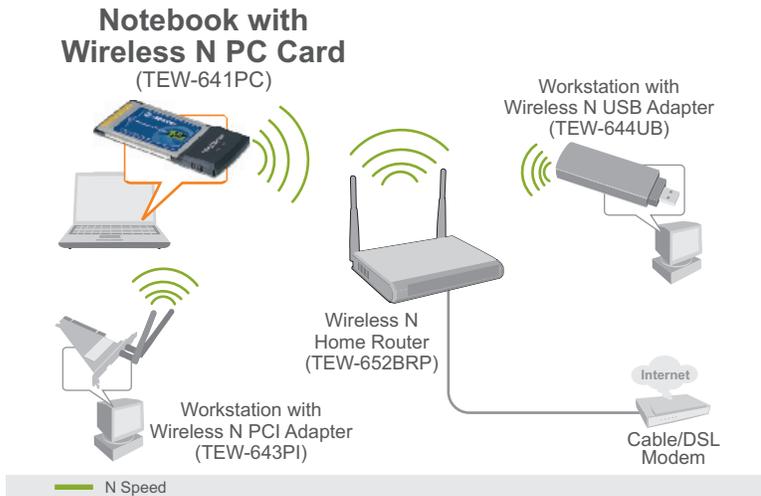
\*\*\*Die maximale drahtlose Signalrate leitet sich aus den theoretischen Spezifikationen des Standards IEEE 802.11 ab. Der tatsächliche Datendurchfluss und die Reichweite sind vom Netzwerkverkehr, der Beschaffenheit der Gebäudematerialien, auftretenden Interferenzen und anderen Bedingungen abhängig.



# Scheda PC wireless N

TEW-641PC(V1.0R)

## SOLUZIONE DELLA RETE



## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- TEW-641PC
- CD-ROM (Manuale dell'utente)
- Guida di installazione rapida multi-lingue

## PRODOTTI CORRELATI

TEW-643PI	USB PCI Wireless N
TEW-644UB	Adattatore USB Wireless N
TEW-652BRP	Router da Casa Wireless N

## 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Per ordinare prego denomi:

**1-888-326-6061**

