



## N600 Dual Band Wireless Access Point TEW-750DAP (v1.0R)

- Simultanes Dualband 300 MBit/s Wireless N
- Access Point (AP), WDS Bridge, und AP + WDS, Repeater, sowie Client Bridge Modi
- 4 x 10/100 MBit/s LAN-Ports
- Verbinden Sie PCs mit nur einem Tastendruck über One-Touch Wi-Fi Protected Setup (WPS)

TRENDnet's N600 Dual Band Wireless Access Point, Modell TEW-750DAP, unterstützt Access Point (AP), Wireless Distribution System (WDS) Bridge, AP + WDS, Repeater, und Client Bridge Modus-Funktionalitäten. Eine komfortable Scan-Funktion vereinfacht den WDS-Einrichtungsprozess. Die integrierte GREENnet Technologie reduziert den Stromverbrauch um bis zu 50%. Multiple SSIDs für jedes Band werden unterstützt.

## Einfach zu verwenden



### Unterstützung verschiedener Modi

Unterstützt Access Point (AP), WDS Bridge, und WDS Bridge + Access Point, Repeater, und Client Bridge Modi



### WDS Wireless Scan

Wireless Scan Unterstützung für WDS-Einrichtung füllt automatisch die MAC-Adresse aus



### One-Touch-Verbindung

Stellen Sie auf Druck der Wi-Fi Protected Setup (WPS) Taste eine sichere Verbindung zum Access Point her



### Mehrsprachig

Mehrsprachenschnittstelle: Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch und Russisch



### Logs

Logs in Echtzeit und Statistiken helfen bei der Fehlersuche

## Sicherheit



### Verschlüsselte Wireless

Unterstützt Wireless Verschlüsselung bis hin zu WPA2



### Multiple SSIDs

Erstellen mehrerer SSIDs je Wireless Frequenzband

## Leistung



### N600 Wireless

Erprobt: simultanes Dualband 300 MBit/s Wireless N



### Wireless Abdeckung

Weiter Abdeckungsumkreis mit MIMO Antennentechnologie



### Rückwärts kompatibel

Kompatibel mit älteren Wireless Geräten



### Stromsparende

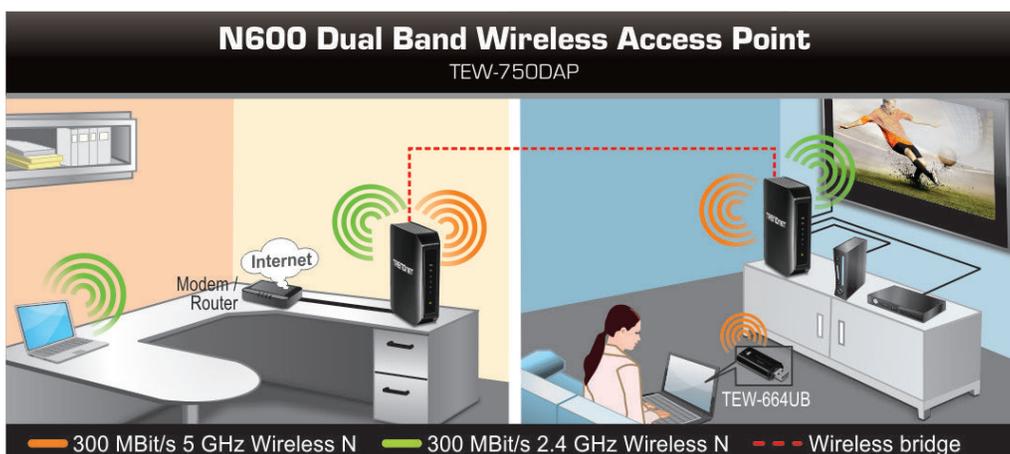
Die integrierte GREENnet Technologie reduziert den Stromverbrauch um bis zu 50%.

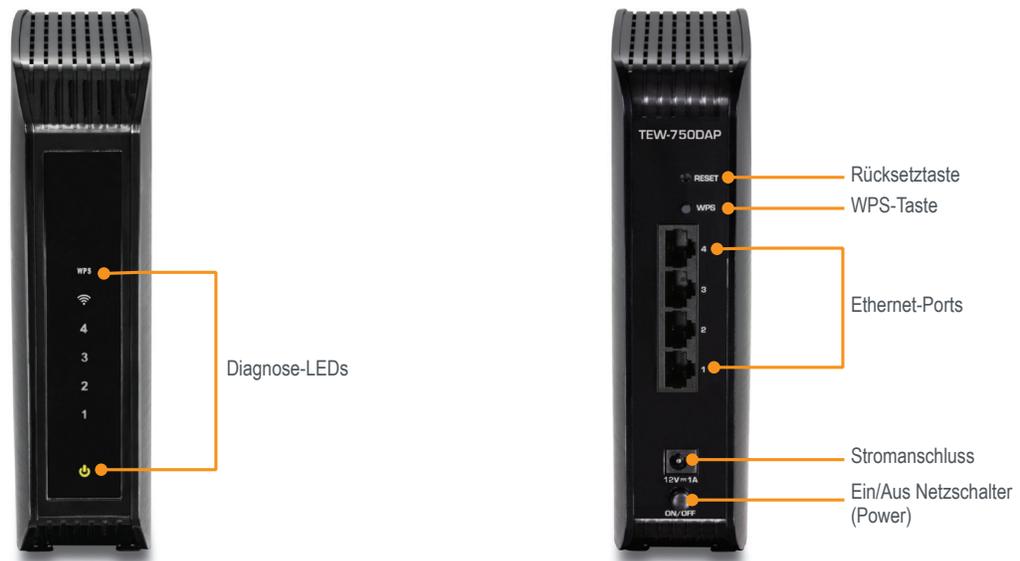


### IPv6

IPv6 Netzwerk-Support

## Illustration Eines Netzwerks





## Technische spezifikationen

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (Dual Band bis zu 300 MBit/s)

### Geräteschnittstelle

- 4 x 10/100 MBit/s LAN-Ports
- Netzschalter
- WPS Taste
- LED-Anzeigen

### Sicherheit

- Wireless Verschlüsselung bis zu WPA2

### Besondere Eigenschaften

- AP, WDS, AP + WDS, Repeater, und Client Bridge Modi
- Vier LAN-Ports
- IPv6 support
- Stromsparende GREENnet Technologie
- Unterstützt mehrere SSID je Frequenzband

### Antenna Gain

- 2,4 GHz: 2 x 1,5 dBi internal PIFA/5 GHz: 2 x 4 dBi internal PIFA

### Drahtlose Ausgangsleistung/Empfangen von Empfindlichkeit

- 802,11a: 15 dBm (typical)/-65 dBm (typical) @ 54 Mbps
- 802,11b: 18 dBm (typical)/-76 dBm (typical) @ 11 Mbps
- 802,11g: 15 dBm (typical)/-65 dBm (typical) @ 54 Mbps
- 802,11n: 15 dBm (typical)/-61 dBm (typical) @ 300 Mbps (for 2,4 GHz & 5 GHz)

### Stromversorgung

- Eingang: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz, 0,4 A
- Ausgang: 12 V DC, 1A
- Stromverbrauch: 10,1 Watts (Max.)

### Betriebstemperatur

- 0 - 40°C (32 - 104°F)

### Betriebsluftfeuchtigkeit

- Max. 95% nicht-kondensierend

### Zulassungen

- CE
- FCC

### Abmessungen

- 45 x 118 x 164 mm (1,8 x 4,6 x 6,5 Zoll)

### Gewicht

- 238 g (8,4 unzen)

### Garantie

- 3 Jahre Begrenzte

### Packungsinhalt

- TEW-750DAP
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- CD-ROM (Gebrauchsanleitung)
- Netzwerkkabel (1,5 m/5 fuß)
- Netzteil (12 V, 1 A)

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

