



## N300 High Power Easy-N-Range Extender TEW-737HRE

- Hochleistungsfähige Wireless Übertragung durchdringt Wände und erweitert die Abdeckung erheblich
- Kompaktes weißes Gehäuse wird direkt in eine Steckdose eingesteckt
- Erweitert den Bereich ihres vorhandenen Wireless Netzwerkes
- Keine CD-Installation
- Übernimmt automatisch Passwort und Verschlüsselung des Routers
- Die erweiterte Wireless-Verschlüsselung schützt ihre Daten

TRENDnet's N300 High Power Easy-N-Range Extender vom, Modell TEW-737HRE, bietet extreme kabellose Abdeckung, wodurch tote Punkte im Netzwerk eliminiert werden. Die Einrichtung dauert nur wenige Minuten, ohne dass eine CD notwendig ist und nimmt dank Einstecken in eine Steckdose keinen Platz weg. Betätigen Sie einfach die Wi-Fi Protected Setup (WPS) Taste an Ihrem Router, dann an dem TEW-737HRE, und das war's—er erweitert ab jetzt Ihr Wireless Netzwerk über einen großen Bereich hinweg.

## Einfach zu verwenden



### Einfaches Einrichten

Keine CD-Installation—einfach den Extender einstecken, nach Ihrem Wireless Router suchen, und verbinden



### Keine Unordnung

Der kompakte Formfaktor hält den Fußboden frei, indem er sich direkt in eine Steckdose einstecken lässt



### One-Touch-Verbindung

Erweitern Sie Ihr Wireless Netzwerk sicher durch einmaliges Betätigen der Wi-Fi Protected Setup (WPS) Taste

## Sicherheit



### Verschlüsselte Wireless Übertragung

Unterstützt die modernste Verschlüsselung und übernimmt automatisch die Einstellungen des Routers

## Leistung



### Extreme Abdeckung

Hochleistungsverstärker und Mehrfachantennen-Technologie bieten extreme Wireless Abdeckung



### N300 Wireless

Bewährtes 300 MBit/s Wireless N



### Ethernet-Port

Ethernet-Port für einfachen Verwaltungszugriff

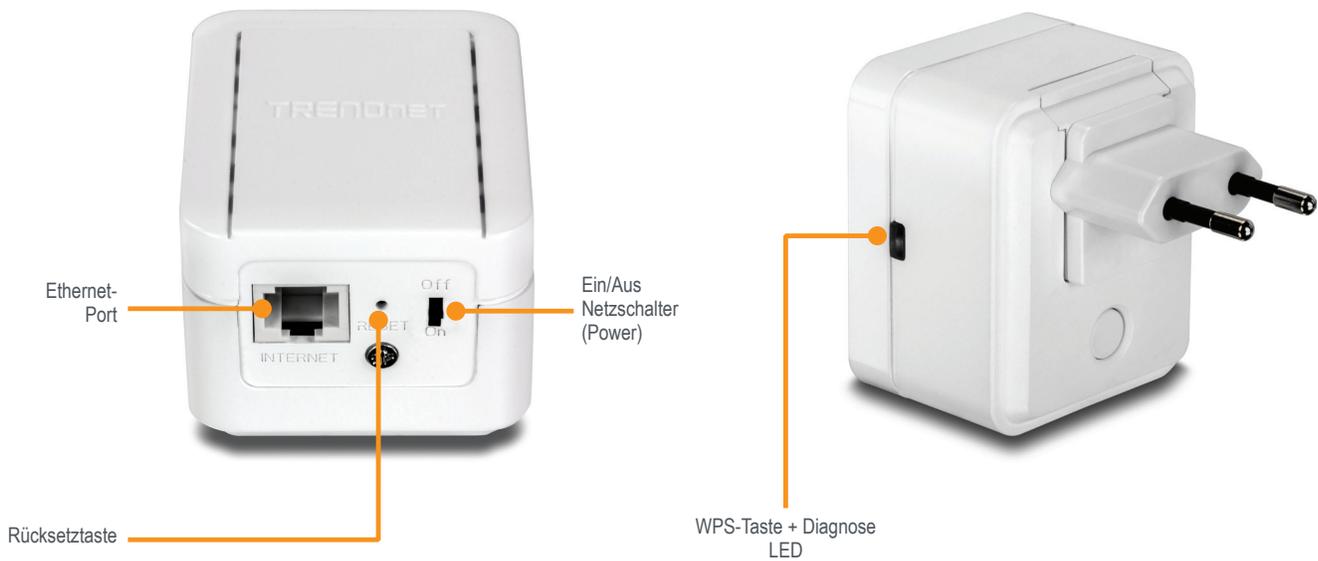


### Kompatibilität

Funktioniert mit allen Wireless N Router-Marken

## Illustration Eines Netzwerks





## Technische spezifikationen

### Standards

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

### Geräteschnittstelle

- 1 x 10/100 MBit/s LAN-port
- WPS Taste
- Netzschalter
- LED-Anzeigen

### Sicherheit

- Wireless Verschlüsselung bis zu WPA2

### Besondere Eigenschaften

- Hochleistungsverstärker
- MIMO Antennentechnologie
- Kompakter Formfaktor
- IPv6-fähig

### Antenne Gewinn

- 2 dBi intern PIFA x 2

### Drahtlose Ausgangsleistung/Empfangen Empfindlichkeit

- 802.11b: FCC: dBm 22 (typisch), CE: 20 dBm (typisches dBm)/-90 (typisch) @ 11 Mbit/s
- 802.11g: FCC: dBm 20 (typisch), CE: 20 dBm (typisches dBm)/-72 (typisch) @ 54 Mbit/s
- 802.11n: FCC: dBm 20 (typisch), CE: 20 dBm (typisches dBm)/-66 (typisch) @ 300 Mbit/s

### Ausgangsleistung

- 802.11b: 20 dBm
- 802.11g: 18 dBm
- 802.11n: 20 dBm

### Stromversorgung

- 100 - 240 V AC
- Stromverbrauch: 6 Watts (Max.)

### Betriebstemperatur

- 0 - 40°C (32 - 104°F)

### Betriebsluftfeuchtigkeit

- Max. 95% nicht-kondensierend

### Zulassungen

- CE
- FCC

### Abmessungen

- 67 x 56 x 45 mm (2,6 x 2,2 x 1,8 Zoll)

### Gewicht

- 120 g (4,2 unzen)

### Garantie

- 3 Jahre Begrenzte

### Packungsinhalt

- TEW-737HRE
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- CD-ROM (Gebrauchsanleitung)

\* Die maximale Wireless 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.

