

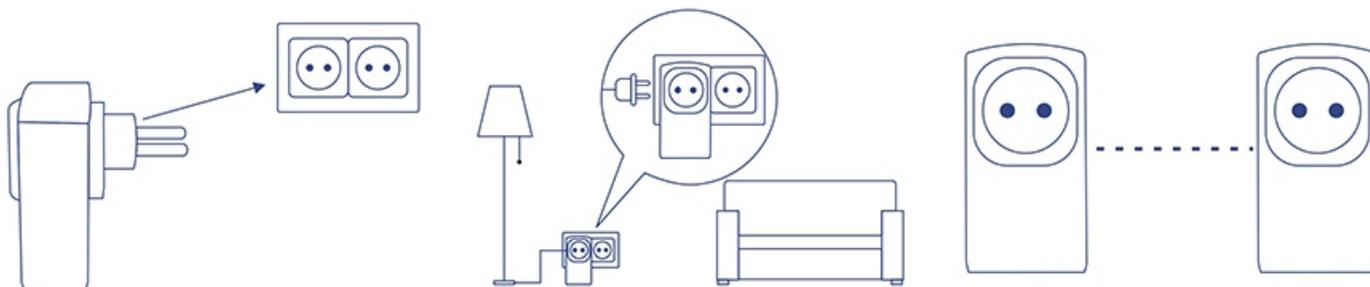


## Powerline 500 AV Adapter-Kit mit Eingebauter Steckdose

TPL-407E2K (v2.0R)

- Enthält zwei TPL-407E Adapter
- Powerline 500 Networking
- Mit der eingebauten Steckdose verlieren Sie keine Steckdose mehr
- Stellen Sie eine Verbindung über bestehende Stromleitungen her
- Zwei Adapter werden benötigt, um ein Netzwerk zu erstellen
- Kompakter Formfaktor spart Platz
- Einfache Installation

Das Powerline 500 AV Adapter-Kit mit eingebauter Steckdose, Modell TPL-407E2K, stellt über bestehende Stromleitungen ein Hochgeschwindigkeitsnetzwerk her. Zwei Adapter werden benötigt, um ein Netzwerk zu erstellen. Stecken Sie einen Adapter in einen Router ein und stecken Sie den TPL-410AP in Ihrem Stromnetz in eine Steckdose ein für sofortigen Zugang zu einem Hochgeschwindigkeitsnetzwerk. Der kompakte Formfaktor spart Platz und bietet eine zusätzliche Steckdose.



## Plug-In Installation

Sie müssen die TRENDnet-Adapter einfach nur einstecken! Das verschlüsselte Powerline-Signal stellt automatisch eine Verbindung über ein bestehendes Stromnetz her.

## Eingebaute Steckdose

Bei der Vielzahl an Geräten, die Strom benötigen, verlieren Sie beim Einstecken keine Steckdose. Stecken Sie den Adapter in eine Steckdose ein und schließen Sie dann eine Steckdosenleiste an den Adapter an.

## Netzwerkstabilität

Ultra-stabiles Powerline-Networking wird von Internetdienst Anbietern bevorzugt.

## Illustration Eines Network



## Einfach zu verwenden



### Adapter

Enthält zwei TPL-407E Adapter



### Powerline 500

Powerline Networking über bestehende Stromleitungen\*\*



### Eingebaute Steckdose

Mit der eingebauten Steckdose verlieren Sie keine Steckdose mehr-Stecken Sie den Adapter in eine Steckdose ein und stecken Sie dann andere Geräte ein



### Rauschfilter

Fortschrittlicher elektrischer Rauschfilter verbessert die Leistung



### Mehrere Adapter

Zwei Adapter werden benötigt, um ein Netzwerk zu erstellen; Sie können bis zu 8 Adapter verwenden



### Einfache Installation

Stecken Sie die Adapter einfach ein



### Plattformübergreifend

TRENDnet Powerline Homeplug AV Adapter arbeiten zusammen



### Sync-Taste

Betätigen Sie die Sync-Taste, um bestehende Verschlüsselungsschlüssel zu ändern



### Stromsparend

Stromsparmodus reduziert Stromverbrauch um bis zu 80%

## Technische Spezifikationen

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 1901 / HomePlug AV
- HomePlug 1.0

### Interfaces do dispositivo

- Ethernet-Port
- Taste für synchronisieren/zurücksetzen
- Status led
- Stecker
  - A: Nordamerika Typ B (NEMA 5–15)
  - EU: Euro-Typ C (CEE 7/16)
  - GB: Großbritannien Typ G (BS 1363)

### Frequenz band

- 2 – 68 MHz

### PHY-Datenrate

- 500 Mbit/s

### Vernetzung entfernungen

- Bis zu 300 m (980 Fuß) lineare Entfernung über bestehende elektrische Stromleitungen

### Sicherheit

- 128-Bit AES (Advanced Encryption Standard)

### Optionales Hilfsprogramm: Betriebssystem-Kompatibilität

- Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP

### Knotenpunkte

- Bis zu 8 (max.)

### Überlappende Stromleitungsnetzwerke

- Bis zu 4 (je Stromkreis)

### Ausgangsstrom

- 110V AC, 20A (max.)
- 220V AC, 16A (max.)

### Stromversorgung

- Eingang: 100 – 240 V AC, 50/60 Hz
- Verbrauch: Aktivmodus: 2,7 Watt (max.); Standby-Modus: 0,34 Watt (max.)

### Betriebstemperatur

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Zertifizierungen

- CE
- FCC

### Maße

- 112 x 68 x 40 mm (4,4 x 2,7 x 1,1 Zoll)

### Gewicht

- A: 104 g (3,7 Unzen)
- EU: 190 g (6,7 Unzen)
- UK: 190 g (6,7 Unzen)

### Garantie

- 3 Jahre Begrenzte

### Packungsinhalt

- 2 x TPL-407E
- Anleitung zur Schnellinstallation
- 2 Netzkabel (1,5 m / 5 Fuß)

\* Wir empfehlen eine maximale Anzahl von 8 Adaptern (Nodes) für Video-Streaming innerhalb Ihres Netzwerks.

\*\* 500 Mbps ist die maximale theoretische Powerline Datenrate. Der Datendurchsatz kann je nach Umfeld schwanken. Vernetzte Powerline-Geräte müssen in Steckdosen eingesteckt sein, die sich im gleichen Stromnetz befinden. GFCI-Steckdosen und AFCI-Stromkreisunterbrecher können die Powerline-Netzwerksignale abschwächen.

