

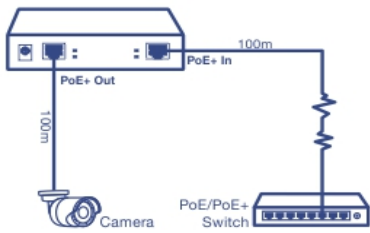


Gigabit PoE+ Extender/Verstärker

TPE-E110 (v2.0R)

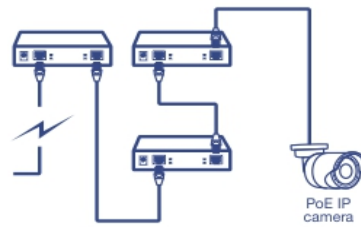
- Einfache Installation
- Verlängert 100 m auf eine Gesamtdistanz von bis zu 200 m (656 ft.)
- Daisy Chain mit bis zu 5 Einheiten für eine gesamte PoE+ Netzwerkausdehnung von bis zu 600 m (1968 ft.)*
- Stromversorgung über PoE/PoE+
- WAND besteigbar
- Stabiles Metallgehäuse

Der Gigabit PoE+ Extender/Verstärker von TRENDnet, Modell TPE-E110, nimmt einen einzelnen PoE+ Anschluss und erweitert ihn um weitere 100m für die Remote PoE/PoE+ Geräteinstallation. Das TPE-E110 erkennt automatisch einen PoE (15,4 Watt) oder PoE+ (30 Watt) Anschluss und verlängert ihn auf eine Gesamtlänge von bis zu 200m (656 Fuß) von der Stromquelle. Verketteten Sie bis zu 5 Einheiten via Daisy Chain für eine Gesamtverlängerung des PoE+ Netzwerks von 600m (1,968 Fuß) *. Die erweiterte Reichweite und die komfortable Wandmontage ermöglichen eine größere Flexibilität bei der Installation.



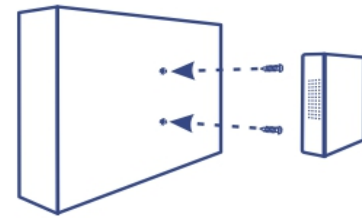
PoE Spiegung

Erweitert eine einzelne PoE+ Netzwerkverbindung auf bis zu 100m (328 Fuß) für PoE (15.4 Watt) oder PoE+ (30 Watt) Geräteinstallation.



Daisy-Chain-fähig

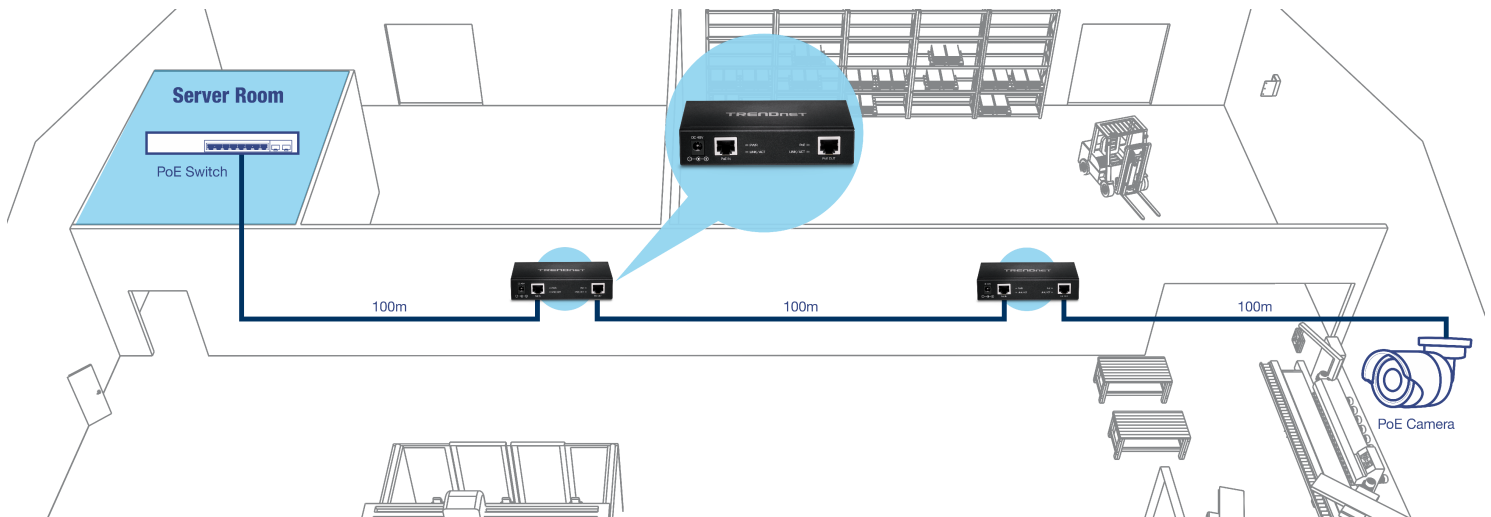
Verkettung von bis zu 5 Einheiten via Daisy Chain für eine PoE+ Netzwerkausdehnung von insgesamt 600 m (1968 Fuß) *.



WAND besteigbar

Verfügt über ein praktisches wandmontierbares Design für flexible Installation.

Illustration Eines Network



Erweiterungsentfernung

Verlängert eine einzelne PoE/PoE+ Netzwerkverbindung auf bis zu 100m (328 Fuß) für eine Gesamterweiterung von 200m (656 Fuß) von der PoE+ Stromquelle



PoE/PoE+

Die automatische Erkennungstechnologie liefert die für die Stromversorgung Ihres PoE (15,4 Watt) oder PoE+ (30 Watt) Geräts erforderliche Leistung.



Gigabit-Ports

Verfügt über einen Gigabit-PoE+ Eingang und einen Gigabit-PoE+ Ausgang



Daisy Chain

Verbindet bis zu 5 Einheiten für eine gesamte PoE+ Netzwerkausdehnung von bis zu 600 m (1968 ft.).



PoE Spiegung

Kein Netzteil erforderlich - dieser PoE-Extender wird über einen PoE-Switch oder Injektor mit Strom versorgt



LED-Leuchten

LED-Leuchten zeigen Verbindung, Aktivität, Stromversorgung und PoE-Status an

Technische Spezifikationen

Standards	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3x • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3az • IEEE 802.3af • IEEE 802.3at 																				
Geräteschnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Gigabit PoE/PoE+ Eingangsport • 1 x Gigabit PoE/PoE+ Ausgangsport • 1 x Stromanschluss (Optionales Netzteilmodell mit der Bezeichnung 54VDC0700, gesondert verkauft) • LED-Leuchten 																				
Datenübertragungsraten	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 10 Mbit/s (Halbduplex), 20 Mbit/s (Voll duplex) • Fast Ethernet: 100 Mbit/s (Halbduplex), 200 Mbit/s (Voll duplex) • Gigabit: 2000 Mbit/s (Voll duplex) 																				
Leistung	<ul style="list-style-type: none"> • RAM Buffer: 128 KB • MAC Adresstabelle: 2 K • Jumbo Frames: 9 KB 																				
Sonderfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Verlängert eine PoE/PoE+ Netzwerkverbindung um zusätzliche 100 m auf eine Gesamtdistanz von bis zu 200 m (656 ft.) • Daisy-Chain mit bis zu 5* Einheiten ohne optionales Netzteil • WANd bestiegar 																				
Daisy-Chain	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anzahl der Daisy-Chains von PSE</th> <th>Max. PoE-Output (ca.) ohne optionales Netzteil</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>• 1 (bis zu 100m)</td> <td>• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W</td> </tr> <tr> <td>• 2 (bis zu 200m)</td> <td>• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W</td> </tr> <tr> <td>• 3 (bis zu 300m)</td> <td>• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W</td> </tr> <tr> <td>• 4 (bis zu 400m)</td> <td>• Input 30W: 11,9W • Input 15,4W: 4W</td> </tr> <tr> <td>• 5 (bis zu 500m)</td> <td>• Input 30W: 9,9W • Input 15,4W: N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Anzahl der Daisy-Chains von PSE	Max. PoE-Output (ca.) ohne optionales Netzteil	• 1 (bis zu 100m)	• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W	• 2 (bis zu 200m)	• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W	• 3 (bis zu 300m)	• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W	• 4 (bis zu 400m)	• Input 30W: 11,9W • Input 15,4W: 4W	• 5 (bis zu 500m)	• Input 30W: 9,9W • Input 15,4W: N/A								
	Anzahl der Daisy-Chains von PSE	Max. PoE-Output (ca.) ohne optionales Netzteil																			
	• 1 (bis zu 100m)	• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W																			
	• 2 (bis zu 200m)	• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W																			
	• 3 (bis zu 300m)	• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W																			
	• 4 (bis zu 400m)	• Input 30W: 11,9W • Input 15,4W: 4W																			
	• 5 (bis zu 500m)	• Input 30W: 9,9W • Input 15,4W: N/A																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anzahl der Daisy-Chains von PSE</th> <th>Max. PoE-Output (ca.) mit optionalem Netzteil</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>• 1 (bis zu 100m)</td> <td>• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W</td> </tr> <tr> <td>• 2 (bis zu 200m)</td> <td>• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W</td> </tr> <tr> <td>• 3 (bis zu 300m)</td> <td>• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W</td> </tr> <tr> <td>• 4 (bis zu 400m) Netzteil hinzufügen</td> <td>• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W</td> </tr> <tr> <td>• 5 (bis zu 500m)</td> <td>• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W</td> </tr> <tr> <td>• 6 (bis zu 600m)</td> <td>• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W</td> </tr> <tr> <td>• 7 (bis zu 700m) Netzteil hinzufügen</td> <td>• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W</td> </tr> <tr> <td>• 8 (bis zu 800m)</td> <td>• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W</td> </tr> <tr> <td>• 9 (bis zu 900m)</td> <td>• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W</td> </tr> </tbody> </table>	Anzahl der Daisy-Chains von PSE	Max. PoE-Output (ca.) mit optionalem Netzteil	• 1 (bis zu 100m)	• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W	• 2 (bis zu 200m)	• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W	• 3 (bis zu 300m)	• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W	• 4 (bis zu 400m) Netzteil hinzufügen	• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W	• 5 (bis zu 500m)	• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W	• 6 (bis zu 600m)	• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W	• 7 (bis zu 700m) Netzteil hinzufügen	• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W	• 8 (bis zu 800m)	• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W	• 9 (bis zu 900m)	• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W
	Anzahl der Daisy-Chains von PSE	Max. PoE-Output (ca.) mit optionalem Netzteil																			
	• 1 (bis zu 100m)	• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W																			
	• 2 (bis zu 200m)	• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W																			
	• 3 (bis zu 300m)	• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W																			
	• 4 (bis zu 400m) Netzteil hinzufügen	• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W																			
	• 5 (bis zu 500m)	• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W																			
• 6 (bis zu 600m)	• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W																				
• 7 (bis zu 700m) Netzteil hinzufügen	• Input 30W: 24,5W • Input 15,4W: 12W																				
• 8 (bis zu 800m)	• Input 30W: 19,6W • Input 15,4W: 8,5W																				
• 9 (bis zu 900m)	• Input 30W: 15,5W • Input 15,4W: 6,5W																				

PoE	<ul style="list-style-type: none"> • PoE-Modus A: Pole 1,2 für Strom und Pole 3,6 für Strom • Automatische Klassifizierung betriebener Geräte • Überlast-/Kurzschlusschutz
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Stromversorgung über PoE/PoE+ Switch oder Injektor • Max. Verbrauch: 1,6 Watt
Optionales Netzteil	<ul style="list-style-type: none"> • Eingang: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 1,2A • Ausgang: 54V DC, 0,7A • Max. Verbrauch: 32 Watt (bei Verwendung des separat erhältlichen Netzteils)
Betriebstemperatur	• 0° – 40° C (32° – 104° F)
Betriebsfeuchtigkeit	• Max. 90% nicht-kondensierend
Maße	• 121 x 75 x 26mm (4,77 x 2,95 x 1 Zoll)
Gewicht	• 242g (8,5 Unzen)
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> • CE • FCC
Garantie	• 3 Jahre

PACKUNGSINHALT
<ul style="list-style-type: none"> • TPE-E110 • Schnellinstallationsanleitung

* Optionale Stromversorgung erforderlich, um mehr als die empfohlene Anzahl von Einheiten via Daisy Chain zu verketteten.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet ist ein eingetragenes Warenzeichen. Andere Marken und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen beziehen sich auf Produkte von TRENDnet und können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für die neuesten Produkt Informationen besuchen Sie bitte <http://www.trendnet.com> © Copyright TRENDnet. Alle Rechte vorbehalten.