

TRENDnet TPE TG44g - Switch - 4 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 4 x 10/100/1000 (PoE+) - Desktop - PoE+ - TAA-konform

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TRENDnet
Hersteller Art. Nr.	TPE-TG44G
EAN/UPC	0710931505184



Beschreibung

Der 8-port GREENnet Gigabit PoE+ Switch, Modell TPE-TG44g, von TRENDnet überträgt Daten und Strom über vorhandene Ethernetkabel und senkt damit die Material- und Installationskosten. Dieser nicht verwaltete Umschalter bietet vier Gigabit PoE+ und vier nicht PoE-fähige Gigabit-Ports. Der IEEE 802.3at PoE+ Standard versorgt Geräte wie leistungsstarke drahtlose Access Points, Internetkameras mit Schwenk- / Neigekopf und Zoomfunktion oder VoIP-Telefonsysteme mit jeweils 30 Watt Leistung.

Die automatische Erkennungstechnologie versorgt dem 802.3at PoE+ Standard entsprechende Geräte (max 2 Geräte) mit 30 Watt, 802.3af PoE-Geräte (max 4 Geräte) mit 15 Watt und nicht PoE-fähige Geräte ausschließlich mit Daten. Die GREENnet-Technologie reduziert die Energiekosten im Bereitschaftsmodus um bis zu 75%. Mit einer Gesamt Switchkapazität von 16 GBit/s die Arbeitsgeschwindigkeit heraufsetzen und Netzwerkverstopfungen beheben. LED-Anzeigen verdeutlichen den Gerätestatus zur einfachen Problemlösung. Dieser Switch ist in einem stabilen Metallgehäuse untergebracht und erlaubt es schnellstmöglichst PoE +, PoE und nicht PoE-fähige Geräte in Ihr Netzwerk einzubinden.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TRENDnet TPE TG44g - Switch - 8 Anschlüsse - TAA-konform
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	4 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10/100/1000 (PoE+)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
Leistung	Switching-Kapazität: 16 Gbit/s Übertragungsleistung: 1.488.000 pps
Größe der MAC-Adresstabelle	1000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Store-and-Forward, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, GREENnet-Technologie, Energy Efficient Ethernet, 96 KB Paketpuffer
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	14.2 cm x 9.5 cm x 3 cm
Gewicht	380 g
TAA-kompatibel	Ja

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse
Gehäusotyp	Desktop
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	4 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10/100/1000 (PoE+)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
Leistung	Switching-Kapazität: 16 Gbit/s Übertragungsleistung: 1.488.000 pps
Größe der MAC-Adresstabelle	1000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Store-and-Forward, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, GREENnet-Technologie, Energy Efficient Ethernet, 96 KB Paketpuffer
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Stromversorgung, PoE, Link/Aktivität
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	4 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ 4 x 1000Base-T RJ-45
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	65 Watt
	Verschiedenes
Produktzertifizierungen	Plug and Play, FCC
TAA-kompatibel	Ja
	Maße und Gewicht
Breite	14.2 cm
Tiefe	9.5 cm
Höhe	3 cm
Gewicht	380 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Min. Lagertemperatur	-20 °C
Max. Lagertemperatur	90 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.