



Gigabit Ultra PoE-Splitter mit USB-C-Ausgang

IEEE 802.3bt-konform (PoE++ / 4PPoE), RJ45 Eingangs- und Ausgangsports, bis zu 45 W USB-C-Ausgangsport, Kunststoffgehäuse

Part No.: 561693

EAN-13: 0766623561693 | UPC: 766623561693

Power over Ethernet Splitter - Liefert bis zu 45 W Ladepower via USB-C und Gigabitgeschwindigkeit via RJ45

Ihr Netzwerk kann mehr – nutzen Sie Ihre vorhandene PoE++ (4PPoE)-Verbindung und laden Sie USB-C-Geräte wie Notebooks, Macbooks Pro®, Ultrabooks™ oder Tablets mit dem Gigabit Ultra PoE Splitter von Intellinet Network Solutions. Er wird mit einem einzelnen RJ45-Netzwerkkabel an einen IEEE 802.3bt-konformen PoE-Injektor oder PoE-Switch angeschlossen und splittet diese Leitung in einen USB-C Power Delivery-Port (PD) und einen Gigabit-Ethernet-Port. IEEE 802.3bt ist kein Muss, er ist abwärtskompatibel zu IEEE 802.3at und IEEE 802.3af, wo er immer noch 23 W bzw. 12 W per USB-C liefert, ausreichend für Smartphones und viele andere USB-Geräte. Für maximale Gerätesicherheit sorgt ein Überladungs-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz.

Merkmale:

- Lädt Geräte mit USB-C-Stromeingang wie Notebook, Macbook Pro® oder Tablet von einer IEEE 802.3bt/at/af-PoE-Verbindung
- Liefert Gigabit Ethernet an ein RJ45-fähiges Gerät

- PoE-Strombudget von 45 W bei 60 W Eingangsstrom via IEEE 802.3bt-Verbindung
- PoE-Strombudget von 23 W via IEEE 802.3at-Verbindung und 12 W via IEEE 802.3af-Verbindung
- Spart Zeit und Installationskosten durch die Übertragung von Daten und Strom über die vorhandenen Netzkabel
- Überladungs-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz
- Kompatibel mit IEEE 802.3bt/at/af-konformen PoE-Injektoren und Switchen (PSE)
- 3 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards

- IEEE 802.3af (Power over Ethernet)
- IEEE 802.3at (High-Power PoE+ Power over Ethernet)
- IEEE 802.3bt (Ultra PoE/PoE++/4PPoE Power over Ethernet)
- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3ab (Gigabit Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)

Allgemein:

- Unterstützte Medien
 - 10Base-T Cat5e UTP/STP RJ45, 8-pol.
 - 100Base-TX Cat5e UTP/STP RJ45, 8-pol.
 - 1000Base-T Cat5e UTP/STP RJ45, 8-pol.
- Ports:
 - Ein RJ45 10/100/1000 Mbit/s PoE-Eingangsport
 - Ein RJ45 10/100/1000 Mbit/s Ausgangsport
 - Ein USB-C-Stromausgangsport
- Zertifikate: FCC Class B, CE, RoHS

Strom

- Max. USB-C Power Delivery (PD) Ausgangsstrom - 45 W:
 - 5 V / 3 A
 - 9 V / 3 A
 - 12 V/3 A
 - 15 V/3 A
 - 20 V/2,25 A
- Eingangsstrom: IEEE 802.3bt/at/af-konformes PSE, 51 W max., 36 - 57 V

Schutzmaßnahmen

- Short Circuit Protection (SCP) mit Auto Recovery Mode
- Overvoltage Protection (OVP) mit Auto Recovery Mode
- Overcurrent Protection (OCP) — Spannungslimit: 150% (max)
- Over-temperature Protection (OTP)

Umgebungsbedingungen

- Kunststoffgehäuse
- Abmessungen: 80 x 54 x 24 mm
- Gewicht: 170 g
- Betriebstemperatur: 0 - 40°C (32 - 104°F)
- Lagertemperatur: -20 - 70°C
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 - 95% RH, nicht kondensierend

Lieferumfang:

- Gigabit Ultra PoE Splitter mit USB-C-Ausgang
- Kurzanleitung



