

DIGITUS® 4-Port Gigabit 4PPoE Extender, 802.3at, 60 W

DN-95128-1

EAN 4016032486121



Gigabit PoE Indoor Extender, 4-Port, 85W 100m Verlängerung, kaskadierbar, selbstversorgend

Der DIGITUS® Gigabit 4PPoE Extender unterstützt die neueste Netzwerktechnologie, um Ihr Ethernet-Signal auf bis zu 100 Meter zu erweitern. Der Verstärker wird über 4PPoE (4-Pair Power over Ethernet oder niedriger) mit Strom versorgt, so benötigen Sie kein zusätzliches Netzteil und können das Gerät auch dort verwenden, wo keine Stromleitungen oder Steckdosen vorliegen, um die Reichweite des Netzwerkes deutlich zu erhöhen. Durch die Unterstützung von PoE+ und 4PPoE können auch Geräte mit höherem Stromverbrauch angebunden werden, wie beispielsweise Access Points, POS-Systeme oder Videotelefone. Setzen Sie auf zukunftsweisende 4PPoE-Technologie mit dem Gigabit 4PPoE Extender von DIGITUS®.

Erweitert die Reichweite Ihres PoE-Netzwerks um bis zu 100 m

- PoE-Eingänge: 1 x 10/100/1000Base-T RJ45
- PoE-Ausgänge: 4 x 10/100/1000Base-T RJ45
- PoE-Eingangsspannung: DC 50 - 57V, bis zu 90 W (max. Class 5 - 4PPoE)
- PoE-Ausgangsspannung: DC 44-57V, bis zu 30 W pro Port, 85W max.
- PoE-Leistungsbudget: 45 W @ IEEE 802.3at bei 4PPoE-Eingang
- PoE-Leistungsbudget: 20 W @ IEEE 802.3at bei PoE+ Eingang
- PoE-Leistungsbudget: 10 W @ IEEE 802.3af bei PoE-Eingang
- PoE-Eingang PIN Zuordnung: 1/2 (-), 3/6 (+), 7/8 (-), 4/5 (+)
- PoE-Ausgang PIN Zuordnung: 1/2 (-), 3/6 (+)

- Erfüllt folgende Standards: IEEE802.3af (PoE), IEEE802.3at (PoE+), IEEE802.3at (4PPoE)
- LED Indikatoren: PoE aktiv, Link aktiv
- Empfohlene Netzkabel: CAT 5e oder höher
- Max. Weiterleitungsrate: 1.488 Mpps pro Port / 7,44 Mpps gesamt
- Switch Architektur: Store-and-Forward
- Mac Adressen: 2K
- Backplane Bandbreite: 10 Gbps
- Puffer: 2 Mbit/s
- IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control
- Betriebstemperatur: 0°C - 40°C
- Betriebsfeuchtigkeit: max. 90% (nicht kondensierend)
- Spezifikation der Leistungsaufnahme: DC 50 - 57V / 1,8A
- Gerät Leistungsaufnahme (max.): 5W

Merkmale

- Anzahl der Ports: 4
- PoE Standard: IEEE802.3at (PoE+)
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Ausgangsleistung: 85 W
- Industrielle Nutzung: nein

Lieferumfang

- Gigabit 4PPoE Extender, 60 W, 4-Port
- QIG

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	36	15,94	33,00	35,00	39,00	45.045,00
Innen-VPE	1	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,44	5,00	12,70	16,70	1.060,45
Netto einzeln ohne VP	1	0,34	8,70	2,90	13,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



Sicherheitshinweise

- Dieses Produkt ist nur für den Innenbereich bestimmt.
- Lesen Sie alle Anleitungen und befolgen Sie alle Warnungen und Anleitungen auf dem Gerät.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht auf eine instabile Fläche (wie Wagen, Ständer, Tisch usw.).
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von oder über einem Heizkörper auf.
- Das Gehäuse ist mit Öffnungen zur Wärmeabfuhr und Belüftung versehen. Um eine Überhitzung während des Betriebs zu vermeiden, dürfen die Lüftungsoffnungen nicht blockiert oder abgedeckt werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf eine weiche Unterlage (z.B. Bett, Sofa, Decke usw.). Dadurch wird die Belüftung blockiert.
- Das Gerät darf nicht in einer geschlossenen Umgebung aufgestellt werden, wenn keine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
- Sprühen Sie keine Flüssigkeiten auf das Gerät.
- Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker. Verwenden Sie keine Flüssig- oder Schaumreiniger.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch.
- Schließen Sie das Gerät entsprechend der Stromversorgung auf dem Typenschild an.
- Um Schäden an dem Gerät zu vermeiden, ist es wichtig, dass alle Geräte ordnungsgemäß geerdet sind.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel und verlegen Sie es so, dass Stolperfallen vermieden werden.
- Verwenden Sie einen Überspannungsschutz, einen Regler oder eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), um Ihr System vor plötzlicher, vorübergehender und reduzierter Leistung zu schützen.
- Befestigen Sie Systemkabel und Netzkabel ordnungsgemäß und achten Sie darauf, dass keine Gegenstände auf das Kabel drücken.
- Führen Sie keine Gegenstände durch die Öffnungen des Gehäuses in das Gerät ein. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses, der zu Feuer oder Stromschlag führen kann.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich stets an einen autorisierten Kundendienst.
- Wenn eine der folgenden Bedingungen eintritt, ziehen Sie den Netzstecker und senden Sie das Gerät zur Reparatur an einen autorisierten Kundendienst
- Das Netzkabel, Netzteil oder Stecker für die Stromversorgung ist beschädigt oder verschlissen;
- Flüssigkeit ist in das Gerät eingedrungen;
- Das Gerät war Regen oder Wasser ausgesetzt;
- Das Gerät ist heruntergefallen oder das Gehäuse wurde beschädigt;
- Die Funktion des Gerätes ist offensichtlich verändert;
- Das Gerät kann nicht wie in der Bedienungsanleitung beschrieben betrieben werden.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schöffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com