

# DIGITUS 5-Port Gigabit PoE Extender 1-Port 802.3bt PoE/4-Port 802.3af/at

Artikelnummer	999619933
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Der DIGITUS Netzwerk/Power Extender wurde entwickelt, um die Zuverlässigkeit und Leistung Ihres Netzwerks zu verbessern. Mit seiner Fähigkeit, bei extremen Temperaturen von -40°C bis 75°C zu arbeiten und einer Luftfeuchtigkeit von 5 bis 95% (nicht kondensierend) zu widerstehen, ist er für eine lange Lebensdauer in jeder Umgebung ausgelegt. Dieses Gerät bietet nicht nur eine robuste Lösung für die Erweiterung Ihres Netzwerks mit einem PoE++-Eingang und vier PoE+-Ethernet-Ports, sondern gewährleistet auch die Kompatibilität mit einer Vielzahl von Netzwerktypen wie Ethernet 10Base-T, 100Base-TX und 1000Base-T. Fortschrittliche Funktionen wie ein 1-MBit-Paketpuffer, 60 W Gesamtleistungsbudget und Unterstützung für 9 KB Jumbo Frame sowie die Einhaltung zahlreicher IEEE-Standards machen diesen Extender zu einem leistungsstarken Werkzeug zur Steigerung der Netzwerkeffizienz. Darüber hinaus sorgen die umfassenden Sicherheitsfunktionen des Geräts, einschließlich Überstromschutz und Verpolungsschutz, für einen stabilen und sicheren Betrieb. Mit dem beiliegenden IP30-konformen Montagesatz ist dieses Gerät für die sichere Installation in einer Vielzahl von Umgebungen bereit und damit eine vielseitige Wahl für die Erweiterung und Verbesserung Ihrer Netzwerkinfrastruktur.

- **Robuste Anpassungsfähigkeit an Umgebungsbedingungen**

Das Gerät ist für den Betrieb unter einer Vielzahl von Umgebungsbedingungen ausgelegt. Es kann bei Temperaturen von -40°C bis 75°C und einer Luftfeuchtigkeit von 5 bis 95% (nicht kondensierend) betrieben werden und gewährleistet so Zuverlässigkeit in verschiedenen Betriebsumgebungen.

- **Vielseitige Konnektivitätsoptionen**

Ausgestattet mit einem PoE++-Eingang und vier PoE+-Ethernet-Ports unterstützt dieses Gerät mehrere Arten von Ethernet-Verbindungen, darunter 10Base-T, 100Base-TX und 1000Base-T, und ermöglicht so flexible Netzwerkkonfigurationen.

- **Verbesserte Netzwerkeistung**

Funktionen wie ein 1-MBit-Paketpuffer, ein 60-Watt-Gesamtleistungsbudget und die Unterstützung von 9-KB-Jumbo-Frames verbessern die Netzwerkeffizienz, während die Konformität mit zahlreichen IEEE-Standards eine breite Kompatibilität und hohe Leistung gewährleistet.

- **Langlebige und sichere Montage**

Das mitgelieferte IP30-konforme Montageset unterstützt die sichere Wand- oder DIN-Schienenmontage und bietet Schutz vor physischem Zugriff und Umwelteinflüssen.

- **Umfassendes Strom- und Datenmanagement**

Mit Funktionen wie Überstromschutz, Verpolungsschutz und einer MAC-Adresstabelle mit 2.000 Einträgen gewährleistet dieses Gerät ein effizientes Energie- und Datenmanagement für eine verbesserte Netzwerkstabilität.

## Produkteigenschaften

<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Bas, 4 x Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Bas
<b>Statusanzeiger</b>	Link/Aktivität, PoE, Stromversorgung
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Wand / DIN-Schienen montierbar
<b>Netzwerk - Typ</b>	Netzwerk-/Stromextender
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden
<b>Größe der MAC-Adresstabelle</b>	2000 Einträge
<b>Anz. Anschlüsse</b>	5

## Weitere Bilder

