DIGITUS® 10" Gigabit Ethernet Switch, 16-Port, Unmanaged

DN-80115-1

EAN 4016032509295



10 Zoll 16-Port Gigabit Unmanaged Switch 16-port, 10 inch, unmanaged

Der DIGITUS® DN-80115-1 bringt 16 Gigabit-Ports auf kompakte 10-Zoll-Fläche und eignet sich damit für Netzwerke mit vielen kabelgebundenen Endgeräten. Mit 32 Gbps Switching-Kapazität bietet er ausreichend Reserven für parallele Datenübertragungen auch bei hoher Auslastung. Als unmanaged Layer-2-Switch ist er ohne Konfiguration einsatzbereit: Auto-Negotiation und Auto-MDI/MDI-X übernehmen Geschwindigkeit, Duplex und Kabeltyp automatisch. Die non-blocking Store-and-Forward-Architektur mit IEEE 802.3x Flow Control gewährleistet stabile, paketgeprüfte Weiterleitung. Das lüfterlose Metallgehäuse sorgt für geräuschlosen Dauerbetrieb und eignet sich ideal für 10-Zoll-Verteilerschränke, Wandverteiler und strukturierte Gebäudeverkabelungen.

Erweitert Netzwerke schnell und kosteneffizient um 16 Gigabit-Ports – optimal für kompakte 10-Zoll-Verteilerlösungen.

- Netzwerk & Performance
- 16× 10/100/1000Base-T RJ45
- Switching-Kapazität: 32 Gbps
- Weiterleitungsrate: bis zu 1.488 Mpps/Port
- MAC-Tabelle: 8K
- Store-and-Forward, non-blocking
- Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDI-X
- Standards: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x
- Back-Pressure und Bandbreitenkontrolle an jedem Port
- Automatische Geschwindigkeits- und Duplexerkennung (half/full)
- 20 / 200 / 2000 Mbit/s im Vollduplex-Modus
- Backplane: 32 Gbps
- Design & Montage
- Komplett lüfterlos (passive Kühlung)
- Metallgehäuse
- 10-Zoll-Bauform (25 cm), Rack oder Desktop
- Maße: ca. 252 × 150 × 42 mm
- Gewicht: ca. 2 kg
- Elektrik & Umgebung
- Internes Netzteil, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme: max. 15 W
- Stromverbrauch: ~10 W
- Betriebstemperatur: 0–40 °C, Lagerung: –10–70 °C
- Luftfeuchtigkeit: 5–95 %, nicht kondensierend

Merkmale

- Anzahl der Ports: 16
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Industrielle Nutzung: nein
- Managed: nein
- Montageart: 10 Zoll
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Schutz vor Vandalismus: nein
- VLAN: nein

Lieferumfang

- DN-80115-1 Switch
- Netzkabel
- Schnellstartanleitung
- Gummifüße

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	8	12,80	33,00	34,50	49,00	55.786,50
Innen-VPE	1	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,60	6,70	24,00	32,00	5.145,60
Netto einzeln ohne VP	1	1,14	4,20	15,00	25,00	0,00

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

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 Lüftungsöffnungen 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 Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com