

DIGITUS 10" Gigabit 8-Port Unmanaged Switch

DN-80114

EAN 4016032441007



Gigabit Ethernet Switch 8-Port, 10 Zoll, unmanaged

Der DIGITUS® DN-80114 ist ein kompakter 8-Port Gigabit Switch im 10"-Formfaktor, der speziell für kleine bis mittlere Netzwerke und den Einbau in 10"-Wandgehäusen entwickelt wurde. Mit acht 10/100/1000Base-T Ports bietet er genügend Anschlüsse, um PCs, Drucker, Access Points, Medien-Player oder andere Netzwerkgeräte zuverlässig und mit hoher Bandbreite zu verbinden. Der Switch arbeitet vollständig unmanaged und unterstützt Auto-Negotiation sowie Auto MDI/MDI-X, wodurch sich Verkabelungsfehler vermeiden und Installationszeiten reduzieren lassen. Die Non-Blocking-, Non-Head-of-Line-Architektur in Kombination mit einer 16-Gbps-Backplane sorgt für schnelle und effiziente Datenübertragung ohne Engpässe. Store-and-Forward-Technologie prüft jedes Paket vor der Weiterleitung und erhöht so die Übertragungssicherheit. Mit einem sehr niedrigen Stromverbrauch von nur 5 Watt, lüfterlosem Design und kompakten Abmessungen eignet sich der DN-80114 ideal für den Einsatz in leisen Umgebungen wie Büros, Besprechungsräumen, Home-Offices oder kleinen Technikschränken. Top USP: Kompakter, energieeffizienter 10"-Gigabit-Switch mit acht Ports für einfache, zuverlässige Vernetzung.

Vereinfacht den Aufbau kleiner Gigabit-Netzwerke in 10"-Wandgehäusen – leise, effizient und ohne Konfigurationsaufwand.

- Netzwerk & Performance
- 8 x 10/100/1000 Mbps RJ45
- Netzwerkstandards: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x
- Non-Blocking, Non-Head-of-Line Forwarding
- Back-Pressure und Bandbreitenkontrolle an jedem Port
- Store-and-Forward-Technologie
- Automatische Geschwindigkeits- und Duplexerkennung (half/full)

- 20 / 200 / 2000 Mbit/s im Vollduplex-Modus
- Auto MDI/MDI-X Funktion
- Backplane: 16 Gbps
- MAC-Adressen: bis zu 8K
- Design & Montage
- Komplett lüfterlos
- Metallgehäuse
- 10-Zoll-Rackmontage geeignet
- Maße: 252 x 150 x 42 mm
- Gewicht: ca. 2 kg
- Elektrik & Umgebung
- Internes Netzteil, 100–240 V AC
- Stromverbrauch: ~10 W
- Temperatur Betrieb: 0–40 °C
- Lagerung: –10–70 °C
- Luftfeuchtigkeit: 5–95 %, nicht kondensierend

Merkmale

- Anzahl der Ports: 8
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Industrielle Nutzung: nein
- Managed: nein
- Montageart: 10 Zoll, Desktop
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Schutz vor Vandalismus: nein
- VLAN: nein

Lieferumfang

- DN-80114 Switch
- Stromkabel
- Schnellstartanleitung
- Gummifüße

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	8	11,48	49,00	33,00	26,50	42.850,50
Innen-VPE	1	1,44	32,00	24,00	6,70	5.145,60
Einzel-VPE	1	1,44	24,00	32,00	6,70	5.145,60
Netto einzeln ohne VP	1	1,11	15,00	25,00	4,20	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 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