

# 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

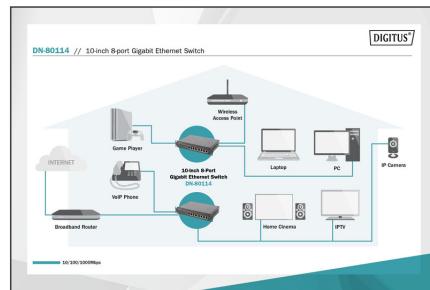
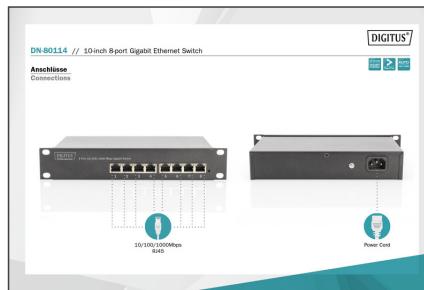
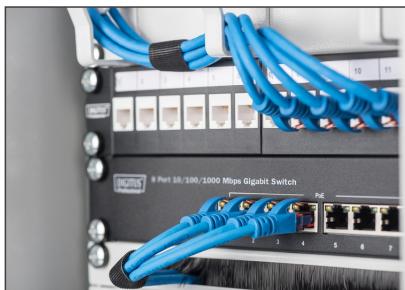
- Anzahl der Ports: 8
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Industrielle Nutzung: nein
- Managed: nein
- Montageart: 10 Zoll, Desktop
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Schutz vor Vandalismus: nein
- VLAN: nein

## 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