

# DIGITUS® Mini GBIC Kupfer SFP Modul, 10 Gbps, RJ45

DN-81210

EAN 4016032459620



## SFP+ 10G Kupfer Modul, bis zu 100m unterstützt 10G, 5G, 2.5G, 1G Base-T Standard

Die DIGITUS® 10G Mini GBIC SFP Transceiver Module bieten höchste Qualität und Zuverlässigkeit. Die Module bieten die perfekte Möglichkeit für Sie, Ihren Gigabit Switch durch eine zusätzliche RJ45 Verbindung zu erweitern. Dank der Hot-Plug Möglichkeit können Sie Module während des Betriebes ohne Neustart oder Unterbrechungen installieren. Zusätzlich sind die Module mit dem MSA (Multi Source Agreement) konform und lassen sich so mit Switchen der gängigsten Hersteller betreiben. Kompatibel zu folgenden Standards: 10GBase-T / 5GBase-T / 2.5GBase-T / 1000Base-T (IEEE802.3 spezifiziert)

### 10 Gigabit Ethernet über CAT 6A Kabel

- Datentransferrate: 10 Gigabit max. (IEEE802.3 kompatibel)
- Kompatible Standards: 10GBase-T, 5GBase-T, 2.5GBase-T, 1000Base-T
- Kabellänge: 1000Base-T: 100 m, 5 / 2.5GBase-T: 50 m, 10GBase-T: 30 m
- MSA (Multi Source Agreement) konform
- Hot pluggable - Installation während des Betriebs möglich

- Auto MDI/MDI-X
- Betriebstemperatur: 0°C bis +65°C
- Lagertemperatur: -40°C to 85°C
- Serielles Kommunikationsprotokoll: I<sup>2</sup>C clock rate: 200 Hz
- Kompatibel zu folgenden Herstellern: Allied Telesis, Allnet, Avaya, CISCO, D-Link, Edimax, FINISAR, FORCE 10, Gigamon Intellinet, KTI Networks, Level One, PLANET, Tenda, TP-Link, TRENDnet, Mikrotik, ENTERASYS, RIVERSTONE, Unifi, Ubiquiti, ZyXEL, ZTE

### Merkmale

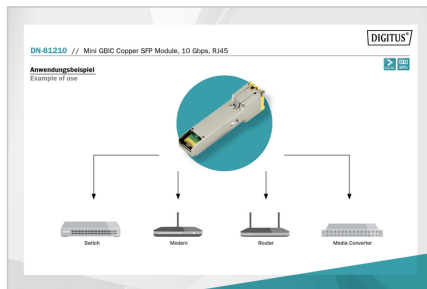
- Modus: Kupfer
- Anschluss: RJ45
- Distanz (km): 0.1
- DDM Unterstützung: nein
- Hersteller Kompatibilität: Universal (MSA)
- Sendeverfahren: Unidirektional
- Ethernet Geschwindigkeit: 10 Gigabit

### Lieferumfang

- 1 x 10GBase-T Mini GBIC Copper SFP Module

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	20	0,80	41,00	26,00	16,00	17.056,00
Innen-VPE	1	0,04	3,00	11,50	9,00	310,50
Einzel-VPE	1	0,04	3,00	11,50	9,00	310,50
Netto einzeln ohne VP	1	0,03	5,50	1,20	0,80	0,00

## Weitere Anwendungsbilder:



## Sicherheitshinweise

- Vermeide direkten Kontakt mit Lichtquellen: Glasfaserkabel, insbesondere solche mit aktiven Lichtquellen wie Lasern (z. B. in optischen Kommunikationssystemen), können gefährliche Strahlung abgeben, die
- Augen schädigen kann. Achten Sie darauf, niemals direkt in das Licht einer Glasfaser zu schauen, auch wenn die Lichtquelle für das bloße Auge unsichtbar ist.
- Bei der Arbeit mit Glasfaserkabeln, insbesondere bei Tests oder bei Arbeiten mit Lasern, sollten immer Schutzbrillen getragen werden, die vor schädlicher Strahlung schützen.
- Beim Ein- und Ausstecken fassen Sie Kabel ausschließlich am Stecker und ziehen nicht direkt am Kabel.
- Nicht knicken oder quetschen: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber mechanischen Belastungen.
- Um Kabel vor physikalischen Schäden zu schützen, sollten sie in speziellen Kanälen oder mit Schutzmaterialien verlegt werden
- Kabelstecker sauber halten: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber Staub und Schmutz. Selbst kleine Partikel auf den Steckverbindern können die Signalqualität stark beeinträchtigen.
- Kabel sollten nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen eingesetzt werden. Achten Sie auf die Produktangaben zur maximalen Betriebstemperatur des Kabels
- Überprüfen Sie Kabel regelmäßig auf sichtbare Schäden

## 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](mailto:info@assmann.com)