# DIGITUS HP-HPE kompatibles mini GBIC (SFP) Modul, 1.25 Gbps, 0.55 km

**DN-81000-04**
**EAN 4016032451808**

**1.25 Gbps SFP Module, Multimode, HPE-kompatibel LC Duplex Connector, 850nm, up to 550m, HPE**

Die DIGITUS® Mini GBIC (SFP) Transceiver Module bieten höchste Qualität und Zuverlässigkeit. Ob von Switch zu Switch, Konverter zu Switch, Konverter zu Konverter oder weitere, umfangreiche Einsatzmöglichkeiten: Die große Vielfalt an DIGITUS® Modulen ermöglicht Ihnen einen flexiblen Einsatz der Glasfasertechnologie. Durch die Konformität mit dem MSA (Multi Source Agreement)-Standard ist eine Kompatibilität mit Drittherstellern gewährleistet.

**Die Plug and Play Glasfaser-Verbindung**

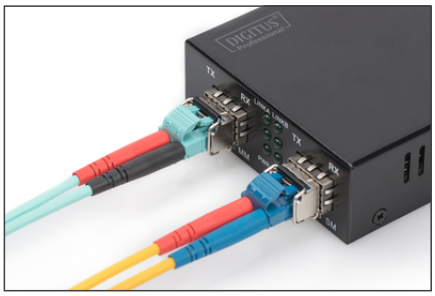
- HP-HPE kompatibel
- Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable) Modul
- Hohe Qualität und höchste Ausfallsicherheit
- 1,25 Gbps maximale Datenrate
- Entspricht dem IEEE 802.3z Gigabit Standard
- Klasse 1 Laser Produkt nach EN 60825-1
- Leichte Plug and Play-Installation
- MSA (Multi Source Agreement) kompatibel
- Hot pluggable
- Anschluss: 1x LC Duplex
- 1000Base-SX - Für kurze Distanzen
- Wellenlänge: 850nm
- Sendeleistung: Minimum -8 dBm, Maximum -3 dBm
- Empfangssensitivität: Minimum -20 dBm
- Für eine Distanz von bis zu 0,55km
- Geeignet für 50/125µm und 62,5/125µm Multimode-Glasfaserkabel
- Sicherer Schnellverschluss-Mechanismus
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 70 °C
- Sendeverfahren: Unidirektional
- Hersteller Kompatibilität: HP, Universal (MSA)
- Anschluss: LC
- Distanz (km): 0.5
- Modus: Multimode
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Wellenlänge: 850 nm

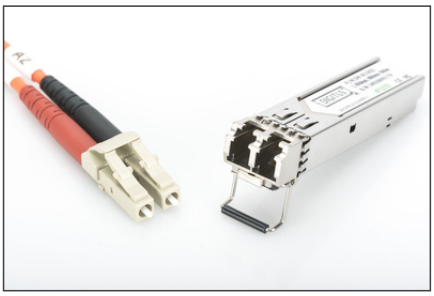
**Lieferumfang**

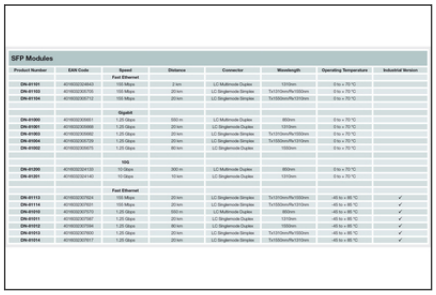
- SFP Modul

| Logistische Daten | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm³ |
| Karton-VPE | 240 | 8,50 | 50,00 | 29,00 | 54,50 | 79.025,00 |
| Innen-VPE | 30 | 1,06 | 7,00 | 20,00 | 30,00 | 4.200,00 |
| Einzel-VPE | 1 | 0,04 | 3,10 | 11,80 | 9,00 | 329,22 |
| Netto einzeln ohne VP | 1 | 0,02 | 3,10 | 11,80 | 9,00 | 329,22 |

**Weitere Anwendungsbilder:**





SFP Modules

| Product Number | EAN Code | Speed | Distance | Connector | Wavelength | Operating Temperature | Industrial Version |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Fast Ethernet** | | | | | |
| **DN-81101** | 4016032300403 | 155 Mbps | 2 km | LC Multimode Duplex | 1310nm | 0 to + 70 °C | |
| **DN-81102** | 4016032300705 | 155 Mbps | 20 km | LC Singlemode Simplex | Tx1310nm/Rx1550nm | 0 to + 70 °C | |
| **DN-81104** | 4016032300712 | 155 Mbps | 20 km | LC Singlemode Simplex | Tx1550nm/Rx1310nm | 0 to + 70 °C | |
| | | **Gigabit** | | | | | |
| **DN-81000** | 4016032300001 | 1.25 Gbps | 550 m | LC Multimode Duplex | 850nm | 0 to + 70 °C | |
| **DN-81001** | 4016032300988 | 1.25 Gbps | 20 km | LC Singlemode Duplex | 1310nm | 0 to + 70 °C | |
| **DN-81003** | 4016032300490 | 1.25 Gbps | 20 km | LC Singlemode Simplex | Tx1310nm/Rx1550nm | 0 to + 70 °C | |
| **DN-81004** | 4016032300709 | 1.25 Gbps | 20 km | LC Singlemode Simplex | Tx1550nm/Rx1310nm | 0 to + 70 °C | |
| **DN-81002** | 4016032300475 | 1.25 Gbps | 80 km | LC Singlemode Duplex | 1550nm | 0 to + 70 °C | |
| | | **10G** | | | | | |
| **DN-81300** | 4016032300100 | 10 Gbps | 300 m | LC Multimode Duplex | 850nm | 0 to + 70 °C | |
| **DN-81301** | 4016032300140 | 10 Gbps | 10 km | LC Singlemode Duplex | 1310nm | 0 to + 70 °C | |
| | | **Fast Ethernet** | | | | | |
| **DN-81112** | 4016032307924 | 155 Mbps | 20 km | LC Singlemode Simplex | Tx1310nm/Rx1550nm | -40 to + 85 °C | ✓ |
| **DN-81114** | 4016032307931 | 155 Mbps | 20 km | LC Singlemode Simplex | Tx1550nm/Rx1310nm | -40 to + 85 °C | ✓ |
| **DN-81010** | 4016032307570 | 1.25 Gbps | 550 m | LC Multimode Duplex | 850nm | -40 to + 85 °C | ✓ |
| **DN-81011** | 4016032307587 | 1.25 Gbps | 20 km | LC Singlemode Duplex | 1310nm | -40 to + 85 °C | ✓ |
| **DN-81012** | 4016032307594 | 1.25 Gbps | 80 km | LC Singlemode Duplex | 1550nm | -40 to + 85 °C | ✓ |
| **DN-81013** | 4016032307600 | 1.25 Gbps | 20 km | LC Singlemode Simplex | Tx1310nm/Rx1550nm | -40 to + 85 °C | ✓ |
| **DN-81014** | 4016032307617 | 1.25 Gbps | 20 km | LC Singlemode Simplex | Tx1550nm/Rx1310nm | -40 to + 85 °C | ✓ |