

# SFP-6121, 10Gbps Single-mode SFP+ Transceiver, 10km, 1310nm

## Product Images

---



## Short Description

---

- Unterstützt Digital Diagnostics Monitoring (DDM) zur einfachen Statusüberwachung
- Verfügt über Duplex-LC-Anschluss
- Durch Hot-Swap keine Unterbrechung des Dienstes
- RoHS-konform und bleifrei
- Kompatibel zu den Standards von SFP Multi-Sourcing Agreement (MSA)
  - Unterstützt Digital Diagnostics Monitoring (DDM) zur einfachen Statusüberwachung
  - Verfügt über Duplex-LC-Anschluss
  - Durch Hot-Swap keine Unterbrechung des Dienstes
  - RoHS-konform und bleifrei
  - Kompatibel zu den Standards von SFP Multi-Sourcing Agreement (MSA)

## Description

---

Der LevelOne SFP-6121 SFP Plus Transceiver sind im Betrieb (hot-swappable) wechselbar und unterstützen die meisten 10Gigabit Ethernet Anwendungen und Hersteller. Bei Einsatz von 9 und 125 Mikrometer Glasfaserkabel kann eine Distanz von bis zu 10km erreicht werden. ideal geeignet für Rechenzentren, Enterprise- und Storage-Area-Netzwerke. Darüber hinaus nutzt der LevelOne SFP-6121 die fortschrittlichste Technologie, um den Stromverbrauch in ultrahoher Geschwindigkeit zu minimieren.

## Additional Information

10-Gigabit Single-Mode LC	1
Features	Hot-swappable 9/125 µm Single-mode Fiber
Fiber Optical Mode	Single-Mode
Transceiver Type	SFP+
Grade	Commercial
Zulassungen und Konformität	EMC Directive 2014/53/EU IEC 61000-4-3 / IEC 61000-4-2" EMI compatible with FCC Part 15 Class EN55022 Class B (CISPR 22B) VCCI Class B. Class 1 Laser Eye Safety compatible with FDA 21CFR 1040.10 and 1040.11 EN60950, EN (IEC)60825-1,2" RoHS Directive 2011/65/EU MIL-STD-883 Method 3015
Operating humidity	0% RH ~ 85% RH
Operating temperature	0°C ~ 70°C
Storage temperature	-40°C ~ 85°C
Lieferumfang	SFP-6121 Quick Installation Guide
Empfangsempfindlichkeit (dBm)	-14.4dBm
Dimensions (W x D x H)	13.7 x 57 x 12 mm
Produktgewicht (kg)	0.02
Datenrate	10.3 Gbps
Verbindungsleistung in dB	6.2dB
Optische Sendeleistung (dBm)	-8.2~0.5 dBm
Energieverbrauch	1.0W (0~70°C) 1.2W(-40~85°C)
Eingangsspannung	3.3V / 300mA
Standards	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW
Wellenlänge (nm)	1310
Code des Harmonisierten Systems (HS)	851762
Zolltariflicher Warencode (TARIC)	8517620000
Farbe	Silver

EAN

4015867180600

Modellnummer

SFP-6121

