

# Hikvision HK-SFP-10G-10-1310-DF Datenblatt



## Hikvision HK-SFP+-10G-10-1310-DF 307400014 10 Gbit/s 1310 nm SMF 10 km Duplex-Glasfaser LC SFP+ Modul

### HK-SFP-10G-10-1310-DF

Das Hikvision HK-SFP+-10G-10-1310-DF 10-Gbit/s-SFP+-Modul ist ein leistungsstarker optischer Transceiver für die nahtlose Datenübertragung über große Entfernungen. Mit einer Wellenlänge von 1310 nm und Unterstützung für Singlemode-Fasern (SMF) gewährleistet dieses Modul zuverlässige Verbindungen bis zu 10 Kilometern. Dank seiner Duplex-LC-Schnittstelle eignet es sich ideal für Hochgeschwindigkeitsnetzwerke und bietet herausragende Leistung sowie Kompatibilität mit verschiedenen Netzwerkgeräten.

### Merkmale

- Datenübertragungsgeschwindigkeit von 10 Gbit/s für effiziente Netzwerktechnik.
- Funktioniert bei einer Wellenlänge von 1310 nm für Singlemode-Faserverbindungen.
- Unterstützt Reichweiten bis zu 10 km für die Kommunikation über große Entfernungen.
- Duplex-Glasfaser-LC-Schnittstelle für stabile und sichere Verbindungen.
- Kompaktes SFP+-Formfaktor für einfache Integration in Netzwerkgeräte.
- Entwickelt für hohe Zuverlässigkeit und geringen Stromverbrauch.

### Spezifikationen

- Modell: HK-SFP+-10G-10-1310-DF.
- Datenrate: 10 Gbit/s.
- Wellenlänge: 1310 nm.

- Fasertyp: Singlemode-Faser (SMF).
- Übertragungreichweite: Bis zu 10 km.
- Anschluss: Duplex-Glasfaser-LC.
- Kompatibilität: SFP+-Steckplätze in Netzwerkgeräten.
- Stromverbrauch: Energiesparendes Design.

## Anwendungen

- Unternehmens- und Rechenzentrumsnetzwerke, die eine Hochgeschwindigkeitsverbindung erfordern.
- Telekommunikationsnetze für die Datenübertragung über große Entfernungen.
- Glasfasernetze in groß angelegten Infrastrukturprojekten.
- Hochleistungsrechnerumgebungen, die eine zuverlässige Datenübertragung erfordern.
- Netzwerk-Upgrades für höhere Geschwindigkeit und Effizienz.

[Jetzt kaufen](#)