



Extralink SFP 1.25G 2-pack | SFP-Modul | 1,25Gbps, LC/UPC, 1310nm, 2km, Einzelmodus, DOM



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/sfp-module/extralink-sfp-125g-2-pack-sfp-modul-125gbps-lc-upc-1310nm-2km-einzelmodus-dom>

Price: **70,97 zł** gross / 57,70 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGLIJJRMGL

Product features

Maximale Datenübertragungsrate	1.25 Gb/s
Markenkompatibilität	Cisco
Maximal mögliche Übertragungsstrecke	2 km

Full product description

Extralinks SFP-Modul mit 1,25G-Spezifikation und einer Datenrate von bis zu 1,25 Gbit/s verfügt über einen **LC/UPC-Stecker** und eine Wellenlänge **von 1310 nm**, was eine Übertragungsreichweite von **bis zu 2 km** im Singlemode-Modus ermöglicht. Eine **DOM-Funktion** ermöglicht die Echtzeitüberwachung von Betriebsparametern wie Temperatur, Versorgungsspannung, Laserpolarisationsstrom sowie gesendete und empfangene optische Leistung.

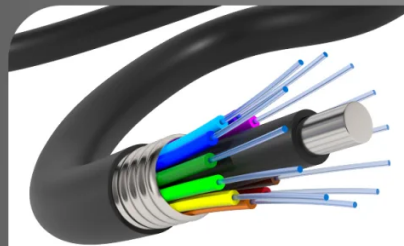


Portgeschwindigkeit:
1.25GB

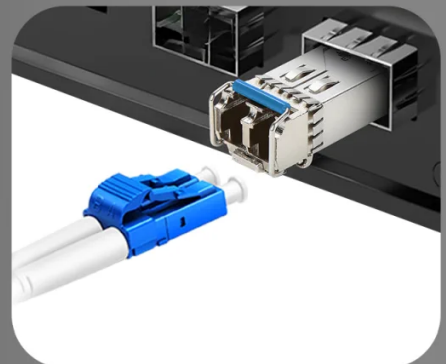


Übertragungsdistanz:
2km

Wellenlänge:
1310NM



Fasertyp:
SINGLE-MODE



Technische Einzelheiten

Transceiver-Typ Singlemode-Glasfaser maximale Datenrate **1250 Mbit/s 1,25 Gbit/s** Schnittstelle **LC/UPC-Stecker** 1310 nm Wellenlänge Übertragungsbereich bis zu 2 km DOM-Funktion ja ermöglicht die Überwachung von Betriebsparametern wie Temperatur Versorgungsspannung Laserpolarisationsstrom und übertragene und empfangene optische Leistung

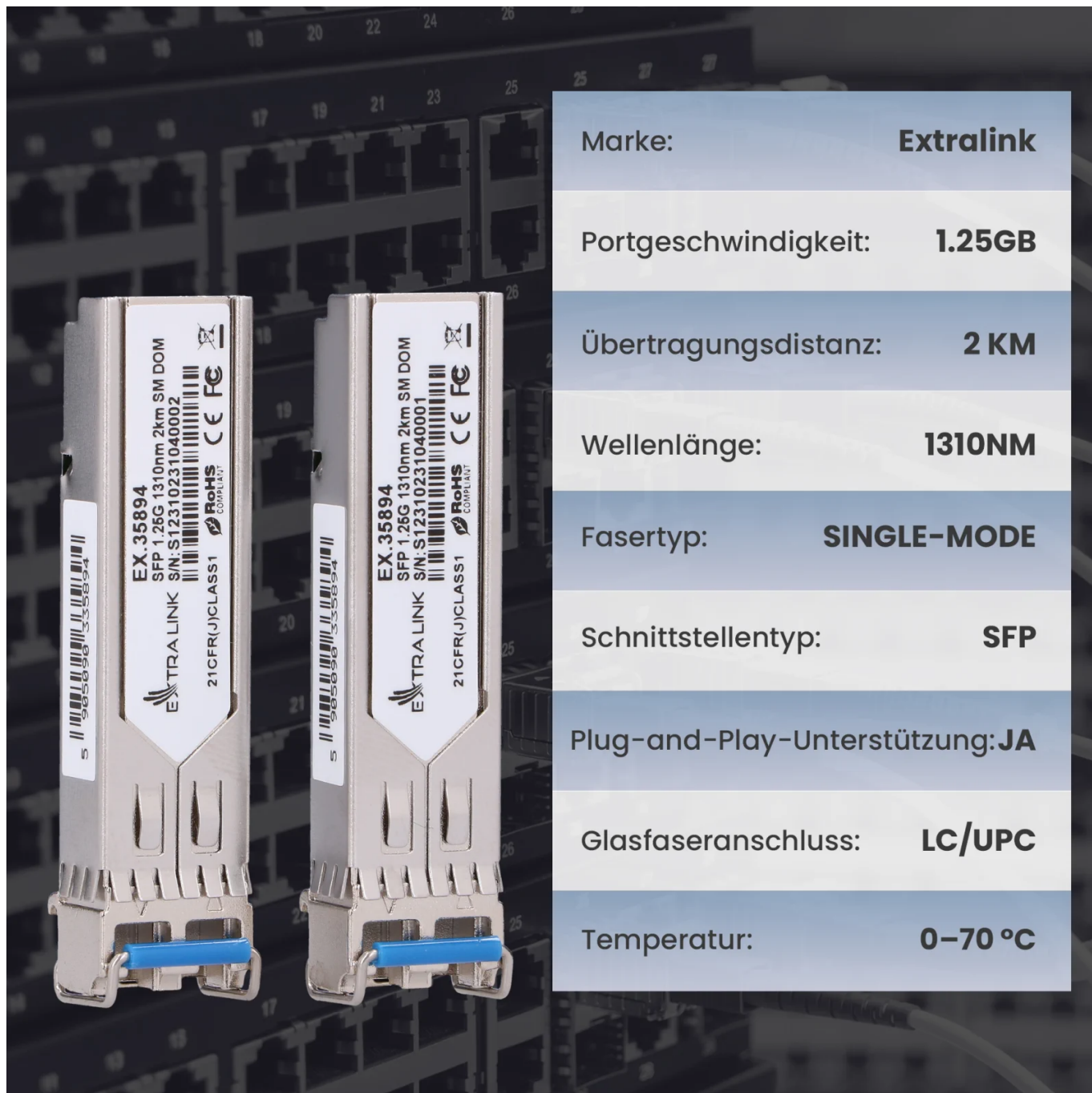
Breite Kompatibilität

MSA-konform, geeignet für Switches, Router und Glasfaserinfrastruktur ohne Treiber



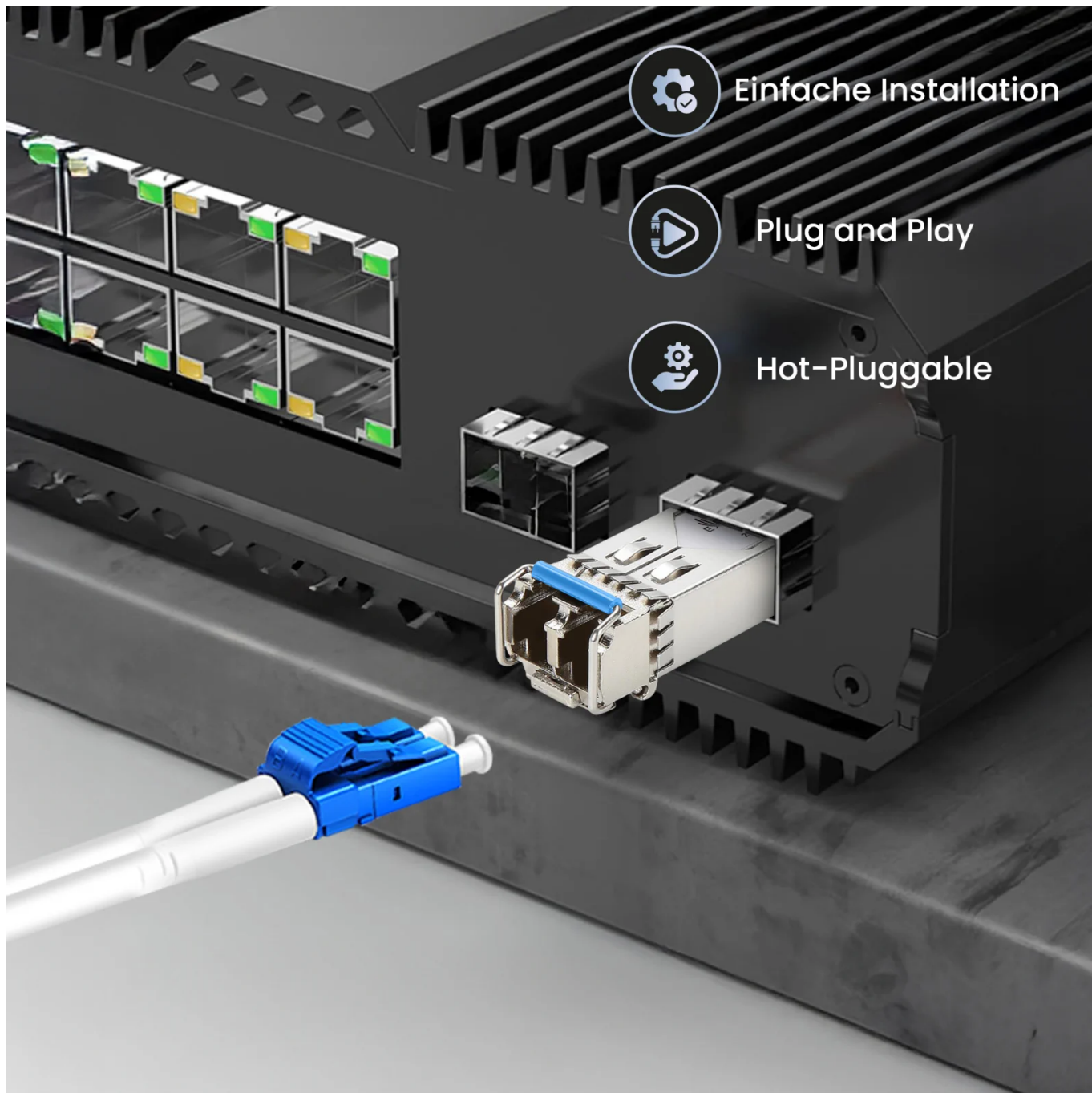
Beschreibung der Funktionen

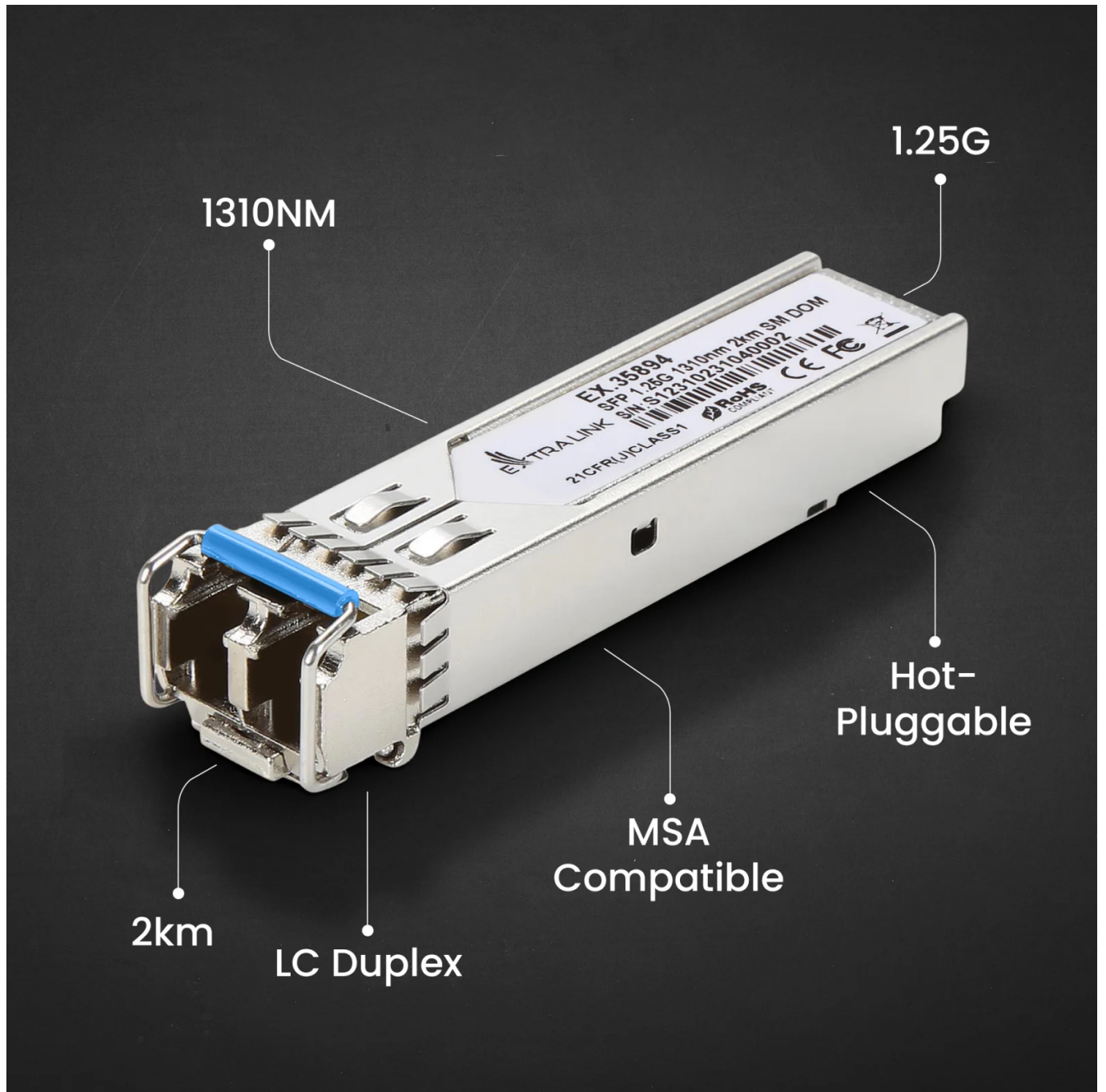
Das **SFP Small Form-factor Pluggable Modul** ist eine Schlüsselkomponente in Telekommunikationssystemen und Computernetzwerken, in denen hohe Datenübertragungsraten erforderlich sind. Durch seinen Singlemode-Charakter und die Wellenlänge **von 1310 nm** ist es ideal für Anwendungen mit mittleren Entfernungen **bis zu 2 km** und gewährleistet eine stabile und zuverlässige Verbindung .

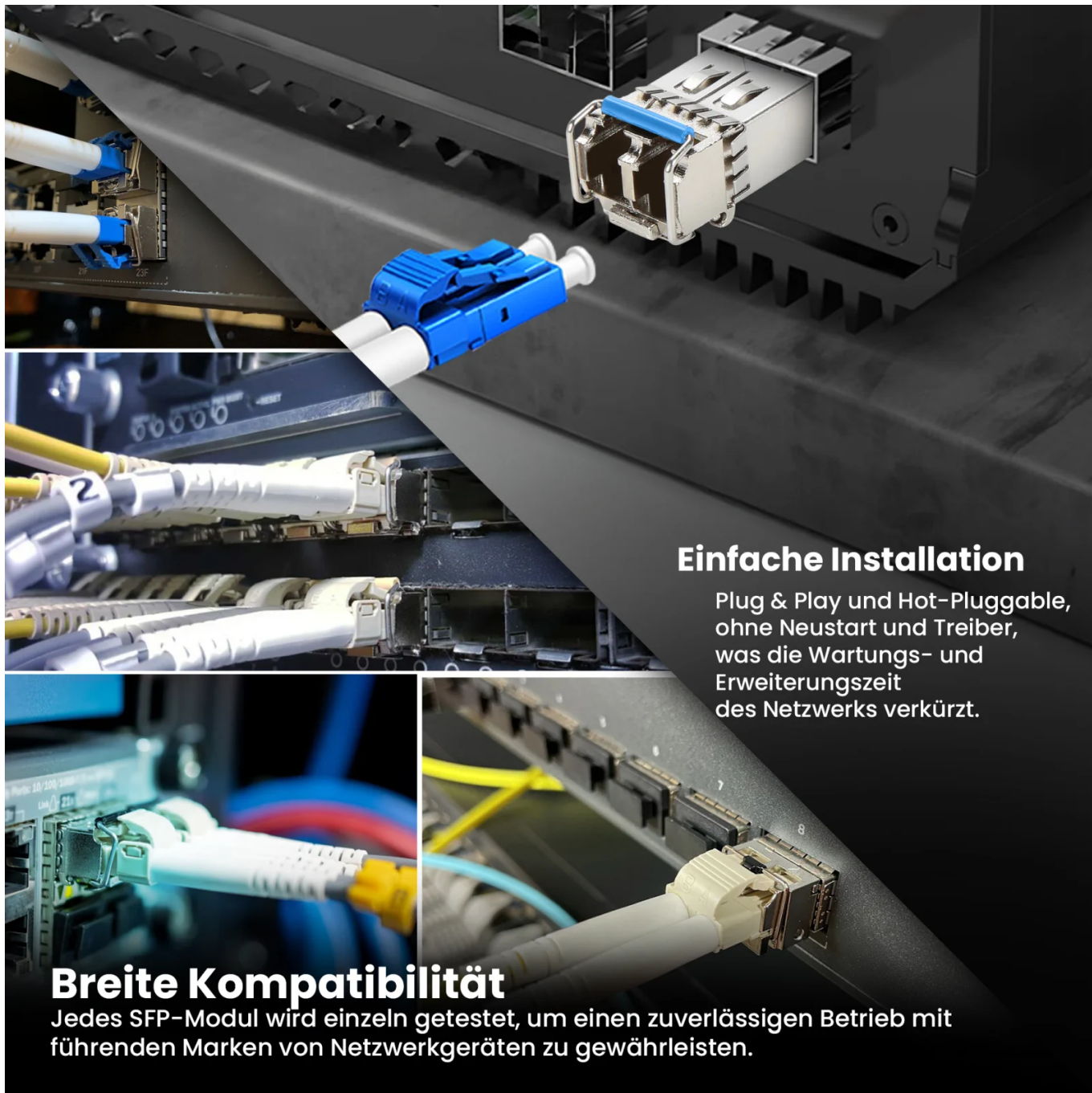


Anwendungen

Unternehmensnetze, die Hochgeschwindigkeitsverbindungen zwischen Gebäuden oder verschiedenen Stockwerken in Bürogebäuden bereitstellen ISP-Infrastruktur, die Netzknoten miteinander verbindet Rechenzentren, die Server, Switches und andere Netzausrüstung miteinander verbinden Überwachungssysteme, die Daten von Überwachungskameras über größere Entfernungen übertragen







Einfache Installation

Plug & Play und Hot-Pluggable, ohne Neustart und Treiber, was die Wartungs- und Erweiterungszeit des Netzwerks verkürzt.

Breite Kompatibilität

Jedes SFP-Modul wird einzeln getestet, um einen zuverlässigen Betrieb mit führenden Marken von Netzwerkgeräten zu gewährleisten.