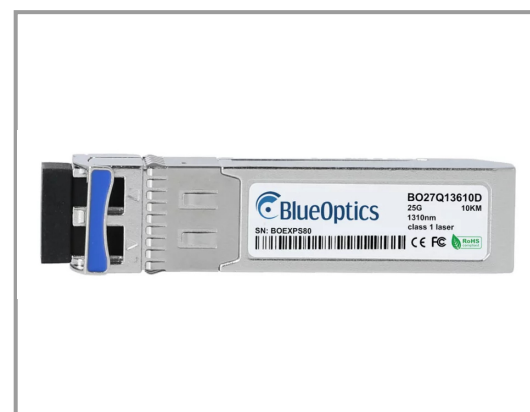


BlueOptics PAN-T-S28-25GBASE-LR-BO, Faseroptik, SFP28, LC, 10000 m, 1310 nm, 1310 nm

Kompatibler Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR BlueOptics
SFP28 Transceiver - LC-Duplex - 25GBASE-LR - Singlemode Fiber -
1310nm - 10KM



Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	BlueOptics
Hersteller Art. Nr.	PAN-T-S28-25GBASE-LR-BO
EAN/UPC	4063232309361

Beschreibung

Überragende Leistung

Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatibler 25GBASE-LR SFP28 Transceiver mit LC Duplex Anschluss nach MSA Standards von der Marke BlueOptics. Der Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 hat eine Empfangsfunktion (Receiver mit 1310nm) und eine Sendefunktion (Transmitter mit 1310nm) für die Übermittlung optischer Signale via Singlemode Glasfaser unter Berücksichtigung des jeweiligen Übertragungsprotokolls. Dieser Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 ist für den Einsatz in allen gängigen Hardware Plattformen (wie Switchen, Routern, Storage Systemen, Load Balancern, Messgeräten, etc.) geeignet, die auch den originalen Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 offiziell unterstützen. Jeder Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 unterstützt Ethernet, Fibre Channel over Ethernet oder SDH/SONET Highspeed Anwendungen von bis zu 25G pro Sekunde.

Kompatibilität und Qualität

Um eine 100%-ige Kompatibilität und Funktionalität gewährleisten zu können, werden alle Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatiblen 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 für den Einsatz in der jeweiligen Palo Alto Networks Hardware getestet und daraufhin softwareseitig angepasst. Jeder Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics wird, wie der original Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR Transceiver, nach den fest definierten MSA Standards produziert und beinhaltet die gleichen, wenn nicht sogar bessere Einzelkomponenten von bekannten Traditionsunternehmen für Datenkommunikationstechnik, wie hochwertige Laser (z.B. von Avago oder Lumentum) und qualitative ICs (z.B. von Maxim Integrated, Netlogic, Mindspeed oder Analog Devices). Diese Vorauswahl der weltweit besten Bauteile für optische Transceiver Module führt zu einer überdurchschnittlichen Lebensdauer aller Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatiblen BlueOptics 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 von mehr als 10 Jahren und steht dem original Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR in nichts nach.

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 unterstützen alle gängigen Anwendungen für die optische Datenübertragung und sind für den Einsatz in Switchen, Routern, Storage Systemen und sonstigen Hardwarelösungen geeignet, die den original Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 laut Hersteller-Datenblatt unterstützen. Der Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible BlueOptics 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 ist ein äquivalenter Ersatz für original Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR 25GBASE-LR LC Duplex SFP28, deren Preis künstlich in die Höhe getrieben wurde um Hardware wie z.B. Switches mit zu finanzieren. Setzen Sie deshalb ab sofort auf Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics mit optimalem Preis-Leistungsverhältnis und überzeugen Sie sich selbst von deren Qualität und Funktionsweise. Die Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatiblen 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 unterstützen alle gängigen Anwendungen und bieten den gleichen Funktionsumfang wie original Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR 25GBASE-LR LC Duplex SFP28.

Datenübertragung mit Lichtgeschwindigkeit

Glasfaserverbindungen für optische Datenübertragungen sind nicht anfällig für elektromagnetische Interferenzen (EMI) und bieten die Möglichkeit einer großen Variationsvielfalt in Bezug auf Bandbreiten Updates. Mit Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatiblen 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics erhöhen Sie Ihre Bandbreite und senken Latenzzeiten bei höchster Verfügbarkeit ohne jegliche Einbuße. Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 senden und empfangen Signale gleichzeitig durch optische Laserübertragungstechnik über jeweils eine Glasfaser und verfügen über einen LC Duplex Anschluss. Die optimale Anbindung erfolgt über die dazu passenden BlueOptics LWL Patchkabel, beispielsweise an ein Patchfeld oder direkt an einen anderen Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatiblen 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 Transceiver der Marke BlueOptics. Hierdurch erzielen Sie die optimale Reichweite und Qualität Ihrer Glasfaserverbindungsstrecke.

Fehleranalyse mit Digital Diagnostik

Erleichtern Sie die Fehlersuche, die Wartung und die Überwachung in Ihrem Netzwerk durch die im Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatiblen 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 integrierte Digital Diagnostics Monitoring (DDM) / Digital Optical Monitoring (DOM) Schnittstelle. Mit Hilfe der digitalen Diagnostik Funktion, konform zu MSA SFF-8472, können Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 folgende Informationen in Echtzeit ausgeben: Spannungsversorgung, Laser Ruhestrom, Laser Ausgangsleistung, Laser Eingangsleistung und Temperatur. Durch dieses Feature des Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatiblen 25GBASE-LR LC Duplex SFP28, wird die Fernwartung von optischen Übertragungsstrecken erleichtert. Bitte achten Sie darauf, dass die DDM / DOM Funktion von der jeweiligen Hardware in der der Einsatz des Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatiblen 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 erfolgt, ebenfalls unterstützt werden muss, um auf die genannten Features zugreifen zu können.

Höchste Verfügbarkeit

Weniger Wartung durch lange Lebenszeiten. Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics nutzen ausschließlich Komponenten marktführender Hersteller für Kommunikationstechnik, wie z.B. Laser (u.a. Lumentum oder Avago) und Integrated Circuits (u.a. Maxim Integrated, Netlogic, Mindspeed, Analog Devices). Aus diesem Grund sind Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatible 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 für überdurchschnittlich hohe Betriebszeiten von über 1.000.000 MTBF Stunden ausgelegt. Dies entspricht einer durchschnittlichen Lebensspanne von 10 Jahren und ermöglicht Ihnen Ihr Netzwerk zukunftsicher aufzustellen. Alle Palo Alto Networks PAN-T-S28-25GBASE-LR kompatiblen 25GBASE-LR LC Duplex SFP28 bieten eine hohe Verfügbarkeit und verringern die Wahrscheinlichkeit eines Ausfalls von wichtigen optischen Datenlinks in Hochgeschwindigkeitsnetzwerkssystemen auf ein absolutes Minimum.

Hauptmerkmale

	Allgemein
SFP Transceiver-Typ	Faseroptik
Schnittstelle	SFP28
Optischer Kabelverbinder	LC
Produktfarbe	Aluminium
Gewicht	20 g
Menge pro Packung	1 Stück(e)
Paketgewicht	30 g

Ausführliche Details

	Leistungen
SFP Transceiver-Typ	Faseroptik
Schnittstelle	SFP28
Single-Mode-Faser (SMF) unterstützt	Ja
Optischer Kabelverbinder	LC

Maximal mögliche Übertragungsstrecke	10000 m
Tx-Wellenlänge (max.)	1310 nm
Rx-Wellenlänge (max.)	1310 nm
Ethernet/LAN	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	25 Gigabit Ethernet
Merkmale	
Produktfarbe	Aluminium
Lieferumfang	
Menge pro Packung	1 Stück(e)
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 70 °C
Gewicht und Abmessungen	
Gewicht	20 g
Logistikdaten	
Gewährleistungsfrist	5 Jahr(e)
Verpackungsdaten	
Paketgewicht	30 g