

# D-Link DEM 432XT - SFP+-Transceiver-Modul - 10GbE

10GBase-LR - bis zu 10 km - für DGS 3630; DMS 3130; DXS 1100 - 1210 - 3400 - 3600; Web Smart DXS-1210-12

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	D-Link
Hersteller Art. Nr.	DEM-432XT
EAN/UPC	0790069353208



## Beschreibung

Die 10-G-SFP+-Module von D-Link sind Hot-Swap-fähige SFP+-Transceiver, die in SFP+-Steckplätze von Switches eingesteckt werden und 10-G-Ethernet unterstützen. Die Transceiver der 10GBase SFP+-Modulserie von D-Link bieten Kunden eine Vielzahl von 10 G-Ethernet-Konnektivitätsoptionen für Rechenzentren, Unternehmensverteilerschränke und Transportanwendungen von Dienstanbietern.

Die Transceiver verwenden das Enhanced Small Formfactor Pluggable-Format (SFP+). Der SFP+-Formfaktor ist kleiner als andere Formfaktoren wie Xenpak, X2 und 10 G XFP und gewährleistet niedrigere Kosten, geringere Stromunterbrechungen und eine höhere Portdichte. Sie bieten die notwendige Signalverstärkung, damit Daten vom Port an das Netzwerkkabel übertragen werden können und umgekehrt, damit der Port Daten vom Netzwerkkabel empfangen kann.

Alle D-Link-Transceiver sind Hot-Plug-fähig. Sie können einen Transceiver anschließen, während das System eingeschaltet ist, ohne Probleme zu verursachen. Dies ermöglicht das Hinzufügen oder Entfernen von Modulen ohne Unterbrechung des Netzwerks. Die Transceiver unterstützen alle 10G-Ethernet, was zu sehr schnellen Datenübertragungen von bis zu 10 Gbit/s führt. Dies ist 10-mal schneller als Gigabit-Ethernet und ermöglicht es dem Switch, schnellere und höhere Datenübertragungen zu bewältigen, wodurch er sich sehr gut für geschäftliche Anforderungen eignet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	D-Link DEM 432XT - SFP+-Transceiver-Modul - 10GbE
Gerätetyp	SFP+-Transceiver-Modul
Formfaktor	Plug-in-Modul
Verdrahtungstyp	10GBase-LR
Datenübertragungsrate	10 Gbps
Data Link Protocol	10GbE
Maximaler Übertragungsbereich	10 km
Entwickelt für	D-Link Data Center 10GbE Top-of-Rack Switch DXS-3600; DGS 3630-28SC, 3630-28TC, 3630-52TC; DMS 3130-30TS; DGS 1100-16SC, 1210-12SC, 1210-16TC, 3400-24SC, 3400-24TC, 3600-16S; Web Smart DGS-1210-12TC; xStack DGS-3620-28PC, DGS-3620-28SC, DGS-3620-28TC, DGS-3620-52P, DGS-3620-52T

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	SFP+-Transceiver-Modul
Formfaktor	Plug-in-Modul

### Netzwerk

Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	10GBase-LR
Data Link Protocol	10GbE
Datenübertragungsrate	10 Gbps
Maximaler Übertragungsbereich	10 km
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3z, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3aq
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x Ethernet 10GBase-LR
Kompatible Steckplätze	1 x SFP+
	<b>Informationen zur Kompatibilität</b>
Entwickelt für	D-Link Data Center 10GbE Top-of-Rack Switch DXS-3600 D-Link DGS 3630-28SC, 3630-28TC, 3630-52TC D-Link DMS 3130-30TS D-Link DGS 1100-16SC, 1210-12SC, 1210-16TC, 3400-24SC, 3400-24TC, 3600-16S D-Link Web Smart DGS-1210-12TC D-Link xStack DGS-3620-28PC, DGS-3620-28SC, DGS-3620-28TC, DGS-3620-52P, DGS-3620-52T

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.