

# Finisar FTLX3811M335 Datenblatt



## Finisar FTLX3811M335 Multi-Protokoll 10 Gbit/s CH35 1549,32 nm DWDM XFP Optischer Transceiver

### FTLX3811M335

Der Finisar FTLX3811M335 ist ein leistungsstarker, multiprotokollfähiger DWDM-XFP-Transceiver für Datenübertragungen mit 10 Gbit/s. Er wurde für Zuverlässigkeit und Effizienz entwickelt und unterstützt Kanal 35 mit einer Wellenlänge von 1549,32 nm. Dadurch eignet er sich ideal für Anwendungen mit dichtem Wellenlängenmultiplexing. Dank seiner kompakten Bauweise lässt er sich nahtlos in Netzwerkgeräte integrieren und bietet herausragende Leistung für die Hochgeschwindigkeits-Datenkommunikation.

### Merkmale

- Unterstützt eine Datenrate von 10 Gbit/s für Hochgeschwindigkeitskommunikation.
- DWDM-Technologie für effiziente Bandbreitennutzung.
- Funktioniert mit CH35 bei einer Wellenlänge von 1549,32 nm.
- Kompaktes XFP-Formfaktor für einfache Integration.
- Multiprotokollkompatibilität für vielseitige Anwendungen.
- Konzipiert für die Datenübertragung über große Entfernungen.
- Zuverlässige und langlebige Konstruktion für den Langzeiteinsatz.

### Spezifikationen

- Modell: Finisar FTLX3811M335.
- Formfaktor: XFP.

- Datenrate: 10 Gbit/s.
- Wellenlänge: 1549,32 nm (CH35).
- Technologie: Dichte Wellenlängenmultiplex (DWDM).
- Anwendungsgebiete: Optische Fernkommunikation.
- Kompatibilität: Unterstützung mehrerer Protokolle.

## Anwendungen

- Telekommunikationsnetze, die eine Datenübertragung mit hoher Geschwindigkeit erfordern.
- Rechenzentren und Netzwerklösungen für Unternehmen.
- DWDM-Systeme für eine effiziente Bandbreitennutzung.
- Optische Langstreckenkommunikationssysteme.
- Integration von Hochleistungsnetzwerkgeräten.

[Jetzt kaufen](#)