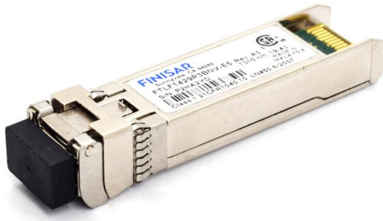


# Finisar FTLF1429P3BNV Datenblatt



## **Finisar FTLF1429P3BNV 16GFC RoHS-konformer Langwellen-SFP+-Transceiver (1310 nm, 10 km)**

### **FTLF1429P3BNV**

Der Finisar FTLF1429P3BNV 16GFC SFP+ Transceiver ist ein leistungsstarkes optisches Modul für die zuverlässige Datenübertragung über große Entfernungen. Mit einer Wellenlänge von 1310 nm und einer Reichweite von bis zu 10 km eignet sich dieser RoHS-konforme Transceiver ideal für Anwendungen, die hohe Übertragungsgeschwindigkeiten und robuste Leistung erfordern. Dank seiner kompakten Bauweise lässt er sich problemlos in verschiedene Netzwerkkumgebungen integrieren und ist somit eine vielseitige Wahl für moderne Rechenzentren und Unternehmensnetzwerke.

### Merkmale

- Unterstützt 16GFC Fibre Channel für Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung.
- Arbeitet bei einer Wellenlänge von 1310 nm für die Langwellenkommunikation.
- Übertragungsdistanzen bis zu 10 km möglich.
- RoHS-konform, für ein umweltfreundliches Design.
- Kompaktes SFP+-Formfaktor für einfache Installation und Kompatibilität.
- Geringer Stromverbrauch für energieeffizienten Betrieb.

### Spezifikationen

- Modell: FTLF1429P3BNV
- Datenrate: 16GFC
- Wellenlänge: 1310 nm

- Maximale Reichweite: 10 km
- Formfaktor: SFP+
- Konformität: RoHS
- Stromverbrauch: Niedrig

## Anwendungen

- Rechenzentrumsverbindungen für Hochgeschwindigkeitsnetzwerke.
- Unternehmensnetzwerke, die eine zuverlässige Fernkommunikation erfordern.
- Speichernetzwerke (SAN) für effizientes Datenmanagement.
- Telekommunikationssysteme für erweiterte Reichweitenverbindungen.
- Hochleistungsrechnerumgebungen.

[Jetzt kaufen](#)