

# FiberHome ORTH001546 Datenblatt



FiberHome ORTH001546 200G QSFP-DD 1310nm 40km LC-Transceiver-Modul

ORTH001546

Das FiberHome ORTH001546 200G QSFP-DD ER4 optische Transceiver-Modul unterstützt 200 Gb/s und bis zu 40 km Übertragung auf SM-Glasfaser. Es funktioniert in Hochgeschwindigkeits-IDC-Verbindungs-  
lösungen, 5G-Netzwerk-Back-Hual-Lösungen und so weiter.

## Merkmale

- Unterstützt 200 Gbit/s ER4
- Spursignalisierungsrate 26,5625 Gb/s mit PAM4
- Bis zu 40 km Übertragung auf SMF
- Hot-Plug-fähiger QSFP-DD-Formfaktor
- Unterstützt die digitale Diagnoseüberwachungsschnittstelle
- QSFP-DD MSA-Paket mit Duplex-LC-Anschluss
- RoHS-10-konform und bleifrei
- Konform mit QSFP-DD Rev. 4.0
- Einzelne +3,3-V-Stromversorgung
- Maximale Leistungsaufnahme 12W
- Ganzmetallgehäuse für überlegene EMI-Leistung
- Betriebstemperatur des Gehäuses: 0°C bis + 70°C

## Spezifikationen

- Formfaktor: QSFP-DD
- Maximale Datenrate: 200 Gbit/s
- Wellenlänge (nm): 1310nm
- Reichweite (km): 40 km
- LD: EML
- Sendeleistung (dBm): -0,4 ~ 6,6
- PD: APD
- Empfangsempfindlichkeit (dBm): <-15
- Temperatur (°C): 0~70

[Jetzt kaufen](#)