

# Intel LTF8505-BC-IN Datenblatt



Intel LTF8505-BC-IN 25 GB SFP+ Ethernet Optics SFP28 Transceiver-Modul

LTF8505-BC-IN

Intel LTF8505-BC-IN 25 GB SFP+ Ethernet Optics SFP28 Transceiver-Modul

Der Intel LTF8505-BC-IN SFP28-Transceiver ist für eine Reichweite von 100 m von 25,78 Gb/s 850 nm Multimode-Hochgeschwindigkeitskommunikationsgeräten vorgesehen, bei denen niedrige Kosten, außergewöhnliche Leistung und Zuverlässigkeit unerlässlich sind. Es verbraucht wenig Strom und wird mit einer 3,3-V-Gleichstromversorgung betrieben. Es ist mit SFF-8431 und SFF-8432 kompatibel.

## Merkmale

- Optische LC-Duplex-Schnittstelle
- Reichweite: max. bis zu 100 m auf Om4 MMF
- Bitrate: 25,78 Gb/s
- +3,3 V Stromversorgung
- Niedriger Gleichstromverbrauch
- 2x10 SFP+ MSA-konformes Paket
- Hochleistungs-850-nm-VCSEL-Laser
- Hochempfindlicher optischer PIN/TIA-Empfänger
- Multi-Mode-Betrieb
- RoHS-Konformität

## Spezifikationen

- Marke: Intel
- Teilenummer: LTF8505-BC-IN
- Paket: SFP28
- Schnittstelle: LC
- Reichweite: 100m
- Zeit: Kommerziell
- Fasertyp: Multimode
- Wellenlänge: 850nm
- Rate: 25 Gb/s
- Tx-Ausgang: -8,4 ~ 2,4 dBm
- Rx-Eingang: -5,2 dBm (OMA)

[Jetzt kaufen](#)