

Intel 10G-SFP-SM-10KM データシート



純正 Intel 10G 1310nm SM 10km SFP+ トランシーバー モジュール

10G-SFP-SM-10KM

Intel 10G-SFP-SM-10KM SFP+ トランシーバーは、LC デュプレックス コネクタ経由で OS2 SMF 経由で最大 10km をサポートします。このトランシーバーは、SFF-8431、SFF-8432、IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW、および 10G ファイバー チャンネル 1200-SM-LL-L に準拠しています。デジタル診断モニタリングは、SFF-8472 で指定されているように、2 線シリアル インターフェイス経由で利用できます。低消費電力、高速を特長とするこの 10G SFP+ トランシーバーは、データセンター、10G イーサネット、ファイバー チャンネルなどに最適です。

特徴

- 純正インテル 10G-SFP-SM-10KM
- 最大10.3Gbpsの動作データレート
- 1310nm DFB トランスミッター
- 10kmまでの距離
- シングル 3.3V 電源と TTL ロジック インターフェイス
- デュプレックス LC コネクタ インターフェイス、ホットプラグ対応
- MSA SFP+ 仕様 SFF-8431 に準拠
- 10GFC 1200-SM-LL-L FC規格に準拠
- 8.5G FC-PI-4 800-SM-LC-L FC 規格に準拠
- 4.25G FC-PI-4 400-SM-LC-L FC規格に準拠
- 2.125G FC-PI-4 200-SM-LC-L FC規格に準拠
- 1.0625G FC-PI-4 100-SM-LC-L FC規格に準拠

- IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LWに準拠
- 動作ケース温度基準：0℃～+70℃

アプリケーション

- 9.953Gbps の 10GBASE-SR
- 10.3125Gbps の 10GBASE-SW
- 1000Base-SX イーサネット
- 8.5Gbps で 8x FC
- 4.25Gbps で 4x FC
- 2.125Gbps で 2x FC
- 1.0625Gbps で 1x FC
- その他の光リンク

[今すぐ購入](#)