

H3C QSFP-40G-LR4-WDM1300 數據表



H3C 40GBASE-LR4 QSFP+ 1310nm 10km DOM LC SMF 光模塊

QSFP-40G-LR4-WDM1300

H3C QSFP-40G-LR4-WDM1300 QSFP+ 光收發器模塊設計用於通過雙工 LC 連接器使用 1310nm 波長的單模光纖 (SMF) 傳輸高達 10km 的 40GBASE 以太網吞吐量。該收發器符合 QSFP+ MSA 和 IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4 和 OTU3 C4S1-2D1 標準。根據 QSFP+ MSA 的規定，數字診斷功能也可通過 I2C 接口使用，以允許訪問實時操作參數。憑藉這些特性，這款易於安裝、可熱插拔的收發器適用於各種應用，例如數據中心、高性能計算網絡、企業核心和分佈層應用。

規格

- 廠商：新華三
- 部件號：QSFP-40G-LR4-WDM1300
- 外形：QSFP+
- 最大數據速率：44.6Gbps (4×11.2Gbps)
- 連接器：雙工 LC
- 電纜類型：SMF
- 波長：1310nm
- 最大電纜距離：10km
- 發射器類型：DFB CWDM
- 接收器類型：PIN
- 發射功率：-7~2.3dBm
- 接收靈敏度：<-11.5dBm
- 功率預算：4.5dB

- 功耗： $<3.5\text{W}$
- 消光比： $>4.5\text{dB}$
- DDM/DOM：支持
- 傳輸和色散損失： 2.6dB
- 包裝技術：BOX包裝
- 工作溫度範圍：0 至 70°C (32 至 158°F)
- 協議：OTN OTU3、40G 以太網、Infiniband、FiberChannel、SATA/SAS3、MSA 兼容
- 應用：40GBASE以太網、OTN OTU3 C4S1-2D1、OTU3e1和OTU3e2、數據中心

[立即購買](#)