

## D-Link DEM-434XT 數據表



D-Link DEM-434XT 10GBase-ZR SFP+ 收發器 (單模 1550nm) (80km)

DEM-434XT

D-Link DEM-434XT 10GBase-ZR SFP+ 收發器 (單模 1550nm) (80km)

D-Link 的 10G SFP+ 模塊系列是可熱插拔的 SFP+ 收發器，可插入交換機上的 SFP+ 插槽並支持 10G 以太網。D-Link 10GBASE SFP+ 模塊系列收發器為客戶提供廣泛的 10G 以太網連接選項，適用於數據中心、企業配線櫃和服務提供商傳輸應用。

### 10G 以太網速度

這些收發器均支持 10G 以太網，可實現高達 10 Gbit/s 的極快數據傳輸。這比千兆以太網快 10 倍，使交換機能夠處理更快、更高的數據傳輸，非常適合業務需求。

### 增強型小型可插拔格式

收發器使用增強型小型可插拔格式 (SFP+)。SFP+ 外形尺寸小於 Xenpak、X2 和 10G XFP 等其他外形尺寸，確保更低的成本、更低的電源中斷和更高的端口密度。它們為數據從端口傳輸到網線提供必要的信號放大，反之亦然，以便端口從網線接收數據。

### 熱插拔

所有 D-Link 收發器都是可熱插拔的。您可以在系統通電時連接收發器而不會導致任何問題。這允許在不中斷網絡的情況下添加或刪除模塊。

## 特徵

- 增強型小型可插拔 (SFP+) 外形規格
- 熱插拔
- 支持10G以太網
- 功能數字診斷監控 (DDM)
- 符合 RoHS 標準
- 符合 MSA (多源協議)
- 符合 IEEE802.3ae 和 802.3aq 標準

## 規格

- 熱插拔：是
- 符合 MSA：是
- 符合 RoHS：是
- 符合標準：IEEE-802.3ae 10GBASE-ZR
- 收發器類型：SFP+
- 光纖通道 FC-PI 標準：1200-SM-LL-L 10G 光纖通道
- 光纖媒體支持：單模
- 距離：80公里
- 速度：10Gbps
- 連接器：雙工 LC 連接器
- single/bi 方向：單向
- 波長：1550nm
- 輸出光功率 (TX Optical Power)：最大：4 dBm
- 接口：最小值：-24 dBm
- 輸入光功率 (RX Optical Power)：最大：-7 dBm
- 靈敏度：-24 dBm
- 電纜類型：單模 9/125um 光纖
- 電源：3.3V
- 最大輸入電流：450mA
- 功率預算 (MIN Power Budget)：24dB
- 最大功率預算：28dB
- 產生的熱量：5.35KJ/H
- MTBF (小時)：1584786

- 工作溫度：0° ~ 70°C
- 儲存溫度：-40° ~ 85°C
- 濕度（工作）：5% ~ 85%
- 濕度（儲存）：5% ~ 85%
- 尺寸（寬 x 深 x 高）：符合 SFF8432 14.3 x 56.5 x 11.85 mm
- 重量：20克
- 電磁干擾：CE、FCC、VCCI
- 安全：UL、TUV

[立即購買](#)