

# D-Link DEM-434XT Folha de dados



Transceptor D-Link DEM-434XT 10GBase-ZR SFP+ (modo único 1550 nm) (80 km)

DEM-434XT

Transceptor D-Link DEM-434XT 10GBase-ZR SFP+ (modo único 1550 nm) (80 km)

A série 10G SFP+ Module da D-Link s ão transceptores SFP+ hot-swappable que se conectam a slots SFP+ em switches e suportam 10G Ethernet. Os transceptores D-Link 10GBASE SFP+ Module Series oferecem aos clientes uma ampla variedade de op ões de conectividade 10G Ethernet para data centers, gabinetes de fia õão corporativos e aplicativos de transporte de provedores de servi ços.

## Velocidades Ethernet 10G

Todos os transceptores suportam Ethernet 10G, o que resulta em transmiss ões de dados muito rãpidas de atã 10 Gbit/s. Isso é 10 vezes mais rãpido que o Gigabit Ethernet e permite que o switch lide com transmiss ões de dados mais rãpidas e mais altas, tornando-o muito adequado para as necessidades de negõcios.

## Formato conectãvel de fator de forma pequeno aprimorado

Os transceptores usam o formato Enhanced Small Form-factor Pluggable (SFP+). O fator de forma SFP+ é menor do que outros fatores de forma, como Xenpak, X2 e 10G XFP, garantindo custos mais baixos, menor interrup õão de energia e maior densidade de portas. Eles fornecem a amplifica õão de sinal necessãria para que os dados sejam transmitidos ao cabo de rede da porta e vice-versa, para que a porta receba dados do cabo de rede.

## Hot Pluggable

Todos os transceptores D-Link são hot-pluggable. Você pode conectar um transceptor enquanto o sistema estiver ligado sem causar nenhum problema. Isso permite que os módulos sejam adicionados ou removidos sem interromper a rede.

## Características

- Fator de forma pequeno plugável aprimorado (SFP+)
- Hot pluggable
- Suporta Ethernet 10G
- Recurso Monitoramento de diagnóstico digital (DDM)
- Compatível com RoHS
- Compatível com MSA (Contrato de Múltiplas Fontes)
- Compatível com os padrões IEEE802.3ae e 802.3aq

## Especificações

- Hot Pluggable: Sim
- Compatível com MSA: Sim
- Compatível com RoHS: Sim
- Padrão compatível: IEEE-802.3ae 10GBASE-ZR
- Tipo de Transceptor: SFP+
- Fibre Channel FC-PI padrão: canal de fibra 1200-SM-LL-L 10G
- Suporte de mídia de fibra: modo único
- Distância: 80km
- Velocidade: 10Gbps
- Conector: Conector Duplex LC
- single/bi Direção: direção única
- Comprimento de onda: 1550nm
- Potência óptica de saída (potência óptica TX): MÁX.: 4 dBm
- Interface: MIN.: -24 dBm
- Potência óptica de entrada (potência óptica RX): MÁX.: -7 dBm
- Sensibilidade: -24 dBm
- Tipo de cabo: fibra monomodo 9/125um
- Potência: 3,3V
- Corrente máxima de entrada: 450mA

- Orçamento de energia (Mínimo orçamento de energia): 24dB
- Orçamento de potência MAX: 28dB
- Calor Gerado: 5,35KJ/H
- MTBF (horas): 1584786
- Temperatura de Operação: 0°~70°C
- Temperatura de armazenamento: -40°~85°C
- Umidade (operacional): 5% ~ 85%
- Umidade (Armazenamento): 5% ~ 85%
- Dimensões (L x P x A): Em conformidade com SFF8432 14,3 x 56,5 x 11,85 mm
- Peso: 20g
- EMI: CE, FCC, VCCI
- Segurança: UL, TUV

[Compre agora](#)