

D-Link DEM 431XT (DEM-431XT)

D-Link DEM 431XT - Módulo de transceptor SFP+ - 10GbE - 10GBase-SR - até 300 m - para D-Link Data Center 10; DGS 3630; DXS 1100, 1210, 3400, 3600; Web Smart DXS-1210-12



A série de módulos 10 G SFP+ da D-Link são transceptores SFP+ de troca a quente que se conectam a slots SFP+ em switches e suportam Ethernet 10 G. Os transceptores da série de módulos D-Link 10GBase SFP+ oferecem aos clientes uma ampla variedade de opções de conectividade Ethernet 10 G para data centers, gabinetes de fiação corporativos e aplicações de transporte de provedores de serviços. Os transceptores usam o formato Enhanced Small Formfactor Pluggable (SFP+). O formato SFP+ é mais pequeno do que outros formatos, como Xenpak, X2 e 10 G XFP, garantindo custos mais baixos, menor interrupção de energia e maior densidade de portas. Fornecem a amplificação de sinal necessária para que os dados sejam transmitidos para o cabo de rede a partir da porta, e vice-versa, para que a porta receba dados do cabo de rede. Todos os transceptores D-Link são hot-pluggable. Pode ligar um transceptor enquanto o sistema está ligado sem causar quaisquer problemas. Isso permite que os módulos sejam adicionados ou removidos sem interromper a rede. Todos os transceptores suportam Ethernet 10 G, o que resulta em transmissões de dados muito rápidas de até 10 Gbit/s. Isto é 10 vezes mais rápido do que a Gigabit Ethernet e permite ao comutador lidar com transmissões de dados mais rápidas e mais elevadas, tornando-o muito adequado para as necessidades empresariais.

Argumentos para a Venda

Fator de forma SFP+ (Enhanced Small Form-Pluggable)
Pode ser ligado a quente
Suporte para Ethernet 10 G
Conformidade com RoHS
Em conformidade com o MSA (Acordo de Fontes Múltiplas)
Em conformidade com as normas IEEE802.3ae e 802.3aq

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Formato SFP+ (Enhanced Small Formfactor Pluggable)

Os transceptores utilizam o formato Enhanced Small Formfactor Pluggable (SFP+). O formato SFP+ é mais pequeno do que outros formatos, como Xenpak, X2 e 10 G XFP, garantindo custos mais baixos, menor interrupção de energia e maior densidade de portas. Fornecem a amplificação de sinal necessária para que os dados sejam transmitidos para o cabo de rede a partir da porta, e vice-versa, para que a porta receba dados do cabo de rede.

Plugável a quente

Todos os transceptores D-Link são hot-pluggable. Pode ligar um transceptor enquanto o sistema está ligado sem causar quaisquer problemas. Isso permite que os módulos sejam adicionados ou removidos sem interromper a rede.

Velocidades Ethernet 10 G

Todos os transceptores suportam Ethernet 10 G, o que resulta em transmissões de dados muito rápidas de até 10 Gbit/s. Isto é 10 vezes mais rápido do que a Gigabit Ethernet e permite ao switch lidar com transmissões de dados mais rápidas e mais elevadas, tornando-o muito adequado para as necessidades empresariais.

Monitorização de diagnóstico digital (DDM)

Vários dos módulos 10 G SFP+ incluem a monitorização em tempo real DDM de parâmetros críticos, incluindo potência transmitida e recebida, temperatura e tensão. Isto permite uma monitorização conveniente da ligação de fibra do módulo e a deteção precoce de problemas.

Ficha Técnica

Descrição do produto	D-Link DEM 431XT - módulo de transceptor SFP+ - 10GbE
Tipo de dispositivo	Módulo de transceptor SFP+
Factor de forma	Módulo plug-in
Tipo de cabo	10GBase-SR
Taxa de transferência de dados	10 Gbps
Protocolo de Ligação de Dados	10GbE
Distância máxima de transferência	300 m
Projetado para	D-Link Data Center 10GbE Top-of-Rack Switch DXS-3600; DGS 3630-28SC, 3630-28TC, 3630-52TC; DXS 1100-16SC, 1210-12SC, 1210-16TC, 3400-24SC, 3400-24TC, 3600-16S; Web Smart DXS-1210-12TC; xStack DGS-3620-28PC, DGS-3620-28SC, DGS-3620-28TC, DGS-3620-52P, DGS-3620-52T

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Módulo de transceptor SFP+
Factor de forma	Módulo plug-in

Expansão / conectividade

Interfaces	1 x Ethernet 10GBase-SR
Slots compatíveis	1 x SFP+

Rede

Tecnologia de Conectividade	Com cabo
Tipo de cabo	10GBase-SR
Protocolo de Ligação de Dados	10GbE
Taxa de transferência de dados	10 Gbps
Distância máxima de transferência	300 m
Padrões de Conformidade	IEEE 802.3z, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3aq

Informação de compatibilidade

Projetado para	D-Link Data Center 10GbE Top-of-Rack Switch DXS-3600 D-Link DGS 3630-28SC, 3630-28TC, 3630-52TC D-Link DXS 1100-16SC, 1210-12SC, 1210-16TC, 3400-24SC, 3400-24TC, 3600-16S D-Link Web Smart DXS-1210-12TC D-Link xStack DGS-3620-28PC, DGS-3620-28SC, DGS-3620-28TC, DGS-3620-52P, DGS-3620-52T
----------------	---

* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.