

# D-Link DEM-435XT Fiche technique



Émetteur-récepteur D-Link DEM-435XT 10GBase-LRM SFP+ (multimode 1310nm)

DEM-435XT

Émetteur-récepteur D-Link DEM-435XT 10GBase-LRM SFP+ (multimode 1310nm)

La série de modules SFP+ 10G de D-Link sont des émetteurs-récepteurs remplaçables à chaud qui se branchent sur les emplacements SFP+ des commutateurs et prennent en charge l'Ethernet 10G. Les émetteurs-récepteurs de la série de modules D-Link 10GBase SFP+ offrent aux clients une grande variété d'options de connectivité Ethernet 10G pour les centres de données, les armoires de câblage d'entreprise et les applications de transport des fournisseurs de services.

Format enfichable à petit facteur de forme amélioré

Les émetteurs-récepteurs utilisent le format Enhanced Small Form-factor Pluggable (SFP+). Le facteur de forme SFP+ est plus petit que d'autres facteurs de forme tels que Xenpak, X2 et 10G XFP, ce qui garantit des coûts inférieurs, des interruptions de courant réduites et une densité de ports plus élevée. Ils fournissent l'amplification de signal nécessaire pour que les données soient transmises au câble réseau depuis le port, et vice versa, pour que le port reçoive les données du câble réseau.

Branchable à chaud

Tous les émetteurs-récepteurs D-Link sont enfichables à chaud. Vous pouvez connecter un émetteur-récepteur pendant que le système est sous tension sans causer de problèmes. Cela permet d'ajouter ou de supprimer des modules sans interrompre le réseau.

Vitesses Ethernet 10G

Les émetteurs-récepteurs prennent tous en charge l'Ethernet 10G, ce qui se traduit par des transmissions de données très rapides allant jusqu'à 10 Gbit/s. C'est 10 fois plus rapide que Gigabit Ethernet et permet au commutateur de gérer des transmissions de données plus rapides et plus élevées, ce qui le rend très adapté aux besoins des entreprises.

## Caractéristiques

- Norme : IEEE 802.3ae 10GBase-LRM
- Longueur d'onde : 1310 nm
- Débit de données : 10 Gbit/s
- Connecteur : LC duplex
- Type de fibre
  - Fibre multimode 50/125 a
  - Fibre multimode 62,5/125 um
- Longueur maximale du câble fibre : 200 m
- Plage de puissance d'émission : 0,5 à -6,5 dBm
- Plage de puissance de réception : 1,5 à -10 dBm
- Sensibilité : -10 dBm
- Prise en charge de l'alimentation : 3,3 V
- Courant d'alimentation : 300 mA
- Température
  - Fonctionnement : 0° à 70°C
  - Stockage : -40° à 85°C
- Humidité
  - Fonctionnement : 5 % à 85 %
  - Stockage : 5 % à 95 %
- Dimensions : 56,5 mm x 14,8 mm x 11,85 mm

[Acheter maintenant](#)