

Cisco GLC-FE-100FX Fiche technique



Cisco GLC-FE-100FX 100BASE-FX SFP pour ports SFP Fast Ethernet

GLC-FE-100FX

Le périphérique Cisco 100BASE-X Small Form-Factor Pluggable (SFP) est un périphérique d'entrée/sortie remplaçable à chaud qui se branche sur les ports Fast Ethernet, les ports Fast/Gigabit Ethernet à double débit ou les ports Gigabit Ethernet d'un commutateur ou d'un routeur Cisco. reliant le port au réseau de câblage fibre.

Les principales fonctionnalités sont les suivantes :

- Remplaçable à chaud une fois déployé, le commutateur ou le routeur n'a pas besoin de redémarrer
- Prend en charge le modèle payez au fur et à mesure que vous remplissez
- Interchangeable avec d'autres SFP 100BASE-X sur la même carte de ligne
- Prend en charge la fonction d'identification de qualité Cisco qui permet au commutateur ou au routeur d'identifier si le SFP est ou non un SFP qualifié Cisco.
- Optiquement interopérable avec les interfaces Ethernet 100BASE-X respectives sur la même liaison

Cisco 100BASE-FX SFP

Le Cisco 100BASE-FX SFP fonctionne sur une liaison à fibre optique multimode (MMF) ordinaire s'étendant jusqu'à 2

kilomètres (km) de long.

Les modules GLC-FE-100FX fonctionnent sur les ports Fast Ethernet ou Fast/Gigabit Ethernet à double débit des commutateurs et routeurs Cisco.

Caractéristiques

- Numéro de produit : GLC-FE-100FX
- Type SFP : 100BASE-FX
- Connecteurs : connecteur double LC
- Longueur d'onde : 1300 nm
- Type de fibre : MMF
- Distance du câble : 2 km (6 562 pieds)
- Transmission (dBm)
 - Maximale : -14
 - Minimum : -20
- Réception (dBm)
 - Maximale : -14
 - Minimum : -31
- Dimensions (H x L x P) : 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Plage de température de fonctionnement : Plage de température étendue (EXT) : -5 à 85°C (23 à 185°F)
- Plage de température de stockage : -40 à 85°C (-40 à 185°F)
- Consommation électrique : jusqu'à 1 W par port

Prise en charge de la plateforme

- Routeur à services intégrés série 1900 - EHWIC-1GE-SFP-CU
- ME 3400 - ME-3400G-12CS-A
- Catalyseur Express 500 - WS-CE500-24PC
- Catalyseur série 2960-S - WS-C2960S-48LPS-L
- Catalyseur série 2960-S - WS-C2960S-48TS-L

- ME 3400 - ME-3400G-2CS-A
- Série Catalyst 3560-C - WS-C3560CG-8PC-S
- Catalyseur série 2960 - WS-C2960-48TC-L
- ME 3400 - ME-3400-24TS-A
- Commutateur série IE3010 - IE-3010-16S-8PC
- ME 3400 - ME-3400-24TS-D
- Routeur série 1921 EHWC-1GE-SFP-CU
- Catalyseur série 2960 - WS-C2960-8TC-L
- Catalyseur Express 500 - WS-CE500G-12TC
- Série Catalyst 2960-X - WS-C2960X-18TS-LL
- ME 3400 - ME-3400EG-2CS-A
- Série Catalyst 3560 - WS-C3560-8PC-S
- ME 3400 - ME-3400E-24TS-M
- Série IE2000 - IE-2000-16TC-L
- Catalyseur série 2960 - WS-C2960-48TC-S
- Série Catalyst 3560-C - WS-C3560CG-8TC-S
- Série Catalyst 6500 - WS-X6148-FE-SFP
- Catalyseur Express 520 - WS-CE520-24PC-K9
- Catalyseur série 2960-S - WS-C2960S-24TS-L
- Catalyseur série 2960 - WS-C2960-24TC-L
- Série Catalyst 4500 - WS-X4248-FE-SFP
- Catalyseur série 2960-C - WS-C2960C-8PC-L
- Série IE2000 - IE-2000-16TC-GE
- Série Catalyst 3560-C - WS-C3560C-8PC-S
- ME 3400 - ME-3400EG-12CS-M
- Catalyseur série 3750
- Routeur série 7600 - WS-X6148-FE-SFP
- ME 3400 - ME-3400G-12CS-D
- ME 3800X - ME-3800X-24FS-M (ports clients)
- Catalyseur Express 520 - WS-CE520G-24TC-K9
- Série IE2000 - IE-2000-8TC-B
- Commutateur série IE3000 - IE-3000-4TC
- ME 2400 - ME-2400-24TS-D
- Série Catalyst 3560-C - WS-C3560C-12PC-S
- Catalyseur série 2960 - WS-C2960G-24TC-L
- Routeur à services intégrés série 2900 - HWIC-1GE-SFP
- Catalyseur série 2960-S - WS-C2960S-24TS-S

- Série Catalyst 2960+ - WS-C2960+24TC-S
- Catalyseur série 4948-E - WS-X4993

Conformité aux réglementations et aux normes □

Sécurité

- Laser Classe 1 21CFR1040 LN#50 7/2001
- Laser Classe I CEI 60825

Normes

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ah
- GR-20-CORE : Exigences génériques pour la fibre optique et les câbles à fibre optique
- GR-326-CORE : Exigences génériques pour les connecteurs optiques monomodes et les assemblages de cavaliers
- GR-1435-CORE : Exigences génériques pour les connecteurs optiques multifibres
- RoHS5

[Acheter maintenant](#)