

Cisco GLC-FE-100ZX Fiche technique



Cisco GLC-FE-100ZX 100BASE-ZX pour les ports SFP Fast Ethernet

GLC-FE-100ZX

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 en fibre.

Les fonctionnalités principales incluent les éléments suivants :

- Échangeable à chaud lorsqu'il est déployé, le commutateur ou le routeur n'a pas besoin de redémarrer
- Prend en charge le modèle «pay-as-you-populate»
- 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 le même lien

Cisco 100BASE-ZX SFP

Le SFP Cisco 100BASE-ZX fonctionne sur des liaisons SMF ordinaires jusqu'à 80 km de long. Les modules GLC-FE-100ZX

fonctionnent sur les ports Fast Ethernet ou Fast/Gigabit Ethernet à double débit des commutateurs et routeurs Cisco.

Caractéristiques

- Numéro de produit : GLC-FE-100ZX
- Type SFP : 100BASE-ZX
- Connecteurs : double connecteur LC
- Longueur d'onde : 1550nm
- Type de fibre : SMF
- Distance du câble : 80 km (262 480 pieds)
- Transmission (dBm)
 - Maximum : 2
 - Minimum : -3
- Recevoir (dBm)
 - Maximum : -8
 - Minimum : -30
- Dimensions (H x L x P) : 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Plage de température de fonctionnement : Plage de température commerciale (COM) : 0 à 70 °C (32 à 158 °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 plate-forme

- Routeur à services intégrés série 1900 - EHWIC-1GE-SFP-CU
- Série ME 6500 - ME-C6524GS-8S
- ME 3400 - ME-3400-24TS-D
- Série 2500 de commutateurs de réseau connectés - CGS-2520-24TC
- Routeur série 1921 EHC-1GE-SFP-CU
- Série IE2000 - IE-2000-4TS-L
- ME 3400 - ME-3400-24CS-A

- Série Catalyst 6500 - WS-X6148-FE-SFP
- Série IE2000 - IE-2000-16TC-GE
- Série 2000 de routeurs de réseau connectés - CGR 2010
- Routeur à services intégrés de la gamme 3900 - Cisco 3945E
- Commutateur série IE3010 - IE-3010-16S-8PC
- Routeur à services intégrés série 2900 - HWIC-1GE-SFP
- Série IE2000 - IE-2000-16TC-GX
- Série IE2000 - IE-2000-16TC-GN
- ME 3400 - ME-3400EG-12CS-M
- Routeur série 1941 HWC-1GE-SFP
- Série IE2000 - IE-2000-8TC-L
- ME 3400 - ME-3400E-24TS-M
- ME 3400 - ME-3400-24FS-A
- Routeur à services intégrés de la gamme 3900 - Cisco 3945
- Routeur à services intégrés de la gamme 3900 - Cisco 3925E
- Série IE2000 - IE-2000-16TC-B
- Série IE2000 - IE-2000-4TS-B
- Série IE2000 - IE-2000-8TC-B
- Série 2500 de commutateurs de réseau connectés - CGS-2520-16S-8PC
- ME 3400 - ME-3400G-12CS-D
- ME 3400 - ME-3400EG-2CS-A
- ME 3400 - ME-3400-24TS-A
- ME 3400 - ME-3400G-2CS-A
- ME 3600X - ME-3600X-24FS-M (ports clients)
- ME 3800X - ME-3800X-24FS-M (ports clients)
- Série IE2000 - IE-2000-16TC-L
- Série ME 6500 - ME-C6524GT-8S
- Série IE2000 - IE-2000-16TC-GL
- ME 3400 - ME-3400G-12CS-A

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 le câble 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
- RoHS 5

[Acheter maintenant](#)