

# Cisco GLC-FE-100FX Foglio dati



Cisco GLC-FE-100FX 100BASE-FX SFP per porte SFP Fast Ethernet

GLC-FE-100FX

Il dispositivo Cisco 100BASE-X Small Form-Factor Pluggable (SFP) è un dispositivo di input/output sostituibile a caldo che si collega alle porte Fast Ethernet, alle porte Fast/Gigabit Ethernet dual-rate o alle porte Gigabit Ethernet di uno switch o router Cisco, collegamento del porto con la rete di cavi in fibra.

Le caratteristiche principali includono quanto segue:

- Sostituibile a caldo una volta distribuito, lo switch o il router non devono essere riavviati
- Supporta il modello "pay-as-you-popule".
- Intercambiabile con altri SFP 100BASE-X sulla stessa scheda di linea
- Supporta la funzione Cisco Quality ID che consente allo switch o al router di identificare se l'SFP è o meno un SFP qualificato Cisco
- Interoperabile otticamente con le rispettive interfacce Ethernet 100BASE-X sullo stesso collegamento

Cisco 100BASE-FX SFP

L'SFP Cisco 100BASE-FX funziona su normali collegamenti in fibra ottica multimodale (MMF) lunghi fino a 2 chilometri

(km).

I moduli GLC-FE-100FX funzionano su porte Fast Ethernet o Fast/Gigabit Ethernet dual-rate di switch e router Cisco.

## Specifiche

- Codice prodotto: GLC-FE-100FX
- Tipo SFP: 100BASE-FX
- Connettori: doppio connettore LC
- Lunghezza d'onda: 1300 nm
- Tipo di fibra: MMF
- Distanza cavo: 2 km (6.562 piedi)
- Trasmissione (dBm)
  - Massimo: -14
  - Minimo: -20
- Ricezione (dBm)
  - Massimo: -14
  - Minimo: -31
- Dimensioni (A x L x P): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Intervallo di temperatura operativa: Intervallo di temperatura esteso (EXT): da -5 a 85°C (da 23 a 185°F)
- Intervallo di temperatura di stoccaggio: da -40 a 85°C (da -40 a 185°F)
- Consumo energetico: fino a 1 W per porta

## Supporto della piattaforma

- Router di servizi integrati serie 1900 - EHWIC-1GE-SFP-CU
- ME3400 - ME-3400G-12CS-A
- Catalyst Express 500 - WS-CE500-24PC
- Catalizzatore serie 2960-S - WS-C2960S-48LPS-L
- Catalizzatore serie 2960-S - WS-C2960S-48TS-L
- ME3400 - ME-3400G-2CS-A

- Catalizzatore serie 3560-C - WS-C3560CG-8PC-S
- Catalizzatore serie 2960 - WS-C2960-48TC-L
- ME3400 - ME-3400-24TS-A
- Interruttore serie IE3010 - IE-3010-16S-8PC
- ME 3400 - ME-3400-24TS-D
- Router serie 1921 EHWC-1GE-SFP-CU
- Catalizzatore serie 2960 - WS-C2960-8TC-L
- Catalizzatore Express 500 - WS-CE500G-12TC
- Catalizzatore serie 2960-X - WS-C2960X-18TS-LL
- ME3400 - ME-3400EG-2CS-A
- Catalizzatore serie 3560 - WS-C3560-8PC-S
- ME3400 - ME-3400E-24TS-M
- Serie IE2000 - IE-2000-16TC-L
- Catalizzatore serie 2960 - WS-C2960-48TC-S
- Catalizzatore serie 3560-C - WS-C3560CG-8TC-S
- Catalizzatore serie 6500 - WS-X6148-FE-SFP
- Catalyst Express 520 - WS-CE520-24PC-K9
- Catalizzatore serie 2960-S - WS-C2960S-24TS-L
- Catalizzatore serie 2960 - WS-C2960-24TC-L
- Catalizzatore serie 4500 - WS-X4248-FE-SFP
- Catalizzatore serie 2960-C - WS-C2960C-8PC-L
- Serie IE2000 - IE-2000-16TC-GE
- Catalizzatore serie 3560-C - WS-C3560C-8PC-S
- ME3400 - ME-3400EG-12CS-M
- Catalizzatore serie 3750
- Router serie 7600 - WS-X6148-FE-SFP
- ME3400 - ME-3400G-12CS-D
- ME 3800X - ME-3800X-24FS-M (porte client)
- Catalyst Express 520 - WS-CE520G-24TC-K9
- Serie IE2000 - IE-2000-8TC-B
- Switch serie IE3000 - IE-3000-4TC
- ME2400 - ME-2400-24TS-D
- Catalizzatore serie 3560-C - WS-C3560C-12PC-S
- Catalizzatore serie 2960 - WS-C2960G-24TC-L
- Router di servizi integrati serie 2900 - HWIC-1GE-SFP
- Catalizzatore serie 2960-S - WS-C2960S-24TS-S
- Catalizzatore serie 2960+ - WS-C2960+24TC-S

- Catalizzatore serie 4948-E - WS-X4993

Conformità alle normative e agli standard □

Sicurezza

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

Standard

- IEEE802.3u
- IEEE802.3z
- IEEE 802.3ah
- GR-20-CORE: Requisiti generici per fibra ottica e cavo in fibra ottica
- GR-326-CORE: Requisiti generici per connettori ottici monomodali e gruppi di ponticelli
- GR-1435-CORE: Requisiti generici per connettori ottici multifibra
- RoHS5

[Acquista ora](#)