

# Cisco GLC-FE-100ZX Datablad



## Cisco GLC-FE-100ZX 100BASE-ZX för Fast Ethernet SFP-portar

### GLC-FE-100ZX

Cisco 100BASE-X Small Form-Factor Pluggable (SFP)-enhet är en hot-swappable in-/utgångsenhet som ansluts till Fast Ethernet-portar, Dual-rate Fast/Gigabit Ethernet-portar eller Gigabit Ethernet-portar på en Cisco-switch eller router, koppla ihop porten med fiberkabelnätet.

### Huvudfunktionerna inkluderar följande:

- Hot-swappable när den används, switchen eller routern behöver inte starta om
- Stöder modellen "betala-eftersom du fyller i".
- Utbytbar med andra 100BASE-X SFP:er på samma linjekort
- Stöder Cisco Quality ID-funktionen som gör att switchen eller routern kan identifiera om SFP:n är en Cisco-kvalificerad SFP eller inte
- Optiskt interoperabel med respektive 100BASE-X Ethernet-gränssnitt på samma länk

### Cisco 100BASE-ZX SFP

Cisco 100BASE-ZX SFP fungerar på vanliga SMF-länkar som är upp till 80 km långa. GLC-FE-100ZX-moduler fungerar i Fast

Ethernet eller dubbelhastighets Fast/Gigabit Ethernet-portar på Cisco-switchar och routrar.

## Specifikationer

- Produktnummer: GLC-FE-100ZX
- SFP-typ: 100BASE-ZX
- Kontakter: Dubbel LC-kontakt
- Våglängd: 1550nm
- Fibertyp: SMF
- Kabelavstånd: 80 km (262 480 fot)
- Sändning (dBm)
  - Max: 2
  - Minst: -3
- Ta emot (dBm)
  - Max: -8
  - Minst: -30
- Mått (H x B x D): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Drifttemperaturområde: Kommersiellt temperaturområde (COM): 0 till 70°C (32 till 158°F)
- Förvaringstemperaturintervall: -40 till 85°C (-40 till 185°F)
- Strömförbrukning: upp till 1W per port

## Plattformsstöd

- 1900 Series Integrated Services Router - EHWIC-1GE-SFP-CU
- ME 6500-serien - ME-C6524GS-8S
- ME 3400 - ME-3400-24TS-D
- 2500 Connected Grid Switch Series - CGS-2520-24TC
- 1921 Series Router EHWC-1GE-SFP-CU
- IE2000-serien - IE-2000-4TS-L
- ME 3400 - ME-3400-24CS-A

- Catalyst 6500-serien - WS-X6148-FE-SFP
- IE2000-serien - IE-2000-16TC-GE
- 2000 Connected Grid Router Series - CGR 2010
- 3900 Series Integrated Services Router - Cisco 3945E
- Switch i IE3010-serien - IE-3010-16S-8PC
- 2900 Series Integrated Services Router - HWIC-1GE-SFP
- IE2000-serien - IE-2000-16TC-GX
- IE2000-serien - IE-2000-16TC-GN
- ME 3400 - ME-3400EG-12CS-M
- 1941 Series Router HWC-1GE-SFP
- IE2000-serien - IE-2000-8TC-L
- ME 3400 - ME-3400E-24TS-M
- ME 3400 - ME-3400-24FS-A
- 3900 Series Integrated Services Router - Cisco 3945
- 3900 Series Integrated Services Router - Cisco 3925E
- IE2000-serien - IE-2000-16TC-B
- IE2000-serien - IE-2000-4TS-B
- IE2000-serien - IE-2000-8TC-B
- 2500 Connected Grid Switch Series - 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 (klientportar)
- ME 3800X - ME-3800X-24FS-M (klientportar)
- IE2000-serien - IE-2000-16TC-L
- ME 6500-serien - ME-C6524GT-8S
- IE2000-serien - IE-2000-16TC-GL
- ME 3400 - ME-3400G-12CS-A

## **Överensstämmelse med föreskrifter och standarder**

## **Säkerhet**

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

## **Standarder**

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ah
- GR-20-CORE: Generiska krav för optisk fiber och optisk fiberkabel
- GR-326-CORE: Allmänna krav för Single-Mode optiska kontakter och bygelenheter
- GR-1435-CORE: Generiska krav för optiska multifiberkontakter
- RoHS 5

[Köp nu](#)