

Cisco QSFP-100G-CWDM4-S Φύλλο δεδομένων



Cisco QSFP-100G-CWDM4-S 100G CWDM4 QSFP πομποδέκτης, LC, 2km πάνω από SMF

QSFP-100G-CWDM4-S

Το χαρτοφυλάκιο Cisco 100GBASE Quad Small Form-Factor Pluggable (QSFP) προσφέρει στους πελάτες μια μεγάλη ποικιλία επιλογών συνδεσιμότητας Ethernet 100 Gigabit υψηλής πυκνότητας και χαμηλής κατανάλωσης για κέντρα δεδομένων, δίκτυα υπολογιστών υψηλής απόδοσης, εταιρικά επίπεδα πυρήνα και διανομής και πάροχο υπηρεσιών εφαρμογές. Οι μονάδες QSFP-100G είναι η τελευταία μας γενιά λύσης μονάδων πομποδέκτη 100G που βασίζεται σε παράγοντα μορφής QSFP.

Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα των μονάδων Cisco QSFP

- Συσκευή εισόδου/εξόδου με δυνατότητα εναλλαγής που συνδέεται σε θύρα Cisco QSFP 100G Gigabit Ethernet
- Διαλειτουργικό με άλλες διεπαφές 100GBASE συμβατές με IEEE, όπου ισχύει
- Πιστοποιημένο και δοκιμασμένο σε θύρες Cisco QSFP-100G για ανώτερη απόδοση, ποιότητα και αξιοπιστία
- Ηλεκτρική διεπαφή υψηλής ταχύτητας συμβατή με το IEEE 802.3bm

Cisco QSFP-100G-CWDM4-S

Η μονάδα Cisco QSFP-100G-CWDM4-S υποστηρίζει μήκη συνδέσεων έως και 2 km σε ένα τυπικό ζεύγος ινών G.652 Single-Mode Fiber (SMF) με υποδοχές διπλής όψης LC. Το σήμα Ethernet των 100 Gigabit μεταφέρεται σε τέσσερα μήκη κύματος. Η πολυπλεξία και η αποπολυπλεξία των τεσσάρων μηκών κύματος διαχειρίζονται εντός της συσκευής.

Προδιαγραφές

- Αριθμός προϊόντος: QSFP-100G-CWDM4-S
- Περιγραφή: Cisco 100G CWDM4 QSFP πομποδέκτης, LC, 2km πάνω από SMF
- Τύπος συνδετήρα: LC
- Μήκος κύματος: 1271, 1291, 1311, 1331 nm
- Τύπος καλωδίου: SMF
- Απόσταση καλωδίου: 2 χλμ
- Κατανάλωση ρεύματος: 3,5W
- Χρώμα Τραβήγματος Καρτέλας: Πράσινο
- Ισχύς μετάδοσης (dBm) ανά λωρίδα:
 - Μέγιστο: +2,5
 - Ελάχιστο: -6,5
- Λήψη ισχύος (dBm) ανά λωρίδα:
 - Μέγιστο: +2,5
 - Ελάχιστο: -11,5
- Μήκος κύματος εκπομπής και λήψης (nm): Τέσσερις λωρίδες: 1271, 1291, 1311, 1331

Διαστάσεις

- Οι μέγιστες εξωτερικές διαστάσεις για τη μονάδα σύνδεσης QSFP είναι (Υ x Π x Β) 13,5 x 18,4 x 72,4 mm.
- Οι μονάδες σύνδεσης Cisco QSFP ζυγίζουν συνήθως 100 γραμμάρια ή λιγότερο.

Περιβαλλοντικές συνθήκες

- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: Εμπορική περιοχή θερμοκρασιών: 0 έως 70°C (32 έως 158°F)
- Εύρος θερμοκρασίας αποθήκευσης: -40 έως 85°C (-40 έως 185°F)

Υποστήριξη πλατφόρμας

Το Cisco QSFP-100G-CWDM4-S υποστηρίζεται σε ένα ευρύ φάσμα εξοπλισμού της Cisco.

- Cisco Catalyst C9500-24Y4C
- Cisco Nexus 9300-EX Series 93180YC-EX
- Cisco NCS-5501
- Cisco Nexus N9K-C92160YC-X

[Αγοράστε τώρα](#)