

# Cisco QDD-400-CU1M Φύλλο δεδομένων



**Cisco QDD-400-CU1M 400G QSFP-DD πομποδέκτης, παθητικό καλώδιο χαλκού, 1 μέτρο**

## **QDD-400-CU1M**

Η οικογένεια μονάδων QSFP-DD της Cisco παρέχει την υψηλότερη πυκνότητα εύρους ζώνης στον κλάδο, ενώ αξιοποιεί τη συμβατότητα προς τα πίσω σε μονάδες και καλώδια με δυνατότητα σύνδεσης QSFP χαμηλότερης ταχύτητας.

Το χαρτοφυλάκιο Cisco 400GBASE Quad Small Form-Factor Pluggable Double Density (QSFP-DD) προσφέρει στους πελάτες μια μεγάλη ποικιλία από μονάδες πομποδέκτη σούπερ υψηλής πυκνότητας και την ευελιξία επιλογών συνδεσιμότητας 400 Gigabit Ethernet για κέντρα δεδομένων, δίκτυα υπολογιστών υψηλής απόδοσης, επιχειρήσεις, και επίπεδα διανομής και εφαρμογές παρόχων υπηρεσιών. Οι μονάδες QSFP-DD είναι η νέα μας γενιά μονάδων πομποδέκτη 400G που βασίζονται σε έναν παράγοντα μορφής QSFP-DD.

## **Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα των μονάδων Cisco QSFP-DD**

- Hot-swappable - Συσκευή εισόδου/εξόδου που συνδέεται στη θύρα Cisco QSFP Ethernet 400G
- Διαλειτουργικό - Διαλειτουργικό με άλλες διεπαφές 400GBASE συμβατές με IEEE όπου ισχύει
- Πιστοποιημένο στην πλατφόρμα Cisco - Πιστοποιημένο και δοκιμασμένο σε θύρες Cisco QSFP-DD 400G για ανώτερη απόδοση, ποιότητα και αξιοπιστία

- Συμβατό με IEEE 802.3 - Ηλεκτρικά υψηλής ταχύτητας συμβατό με IEEE 802.3cd και IEEE 802.3bs
- Συμβατό με MSA - Οπτική και κωδικοποίηση συμβατή με QSFP-DD MSA Rev4.1, OIF 56G PAM4 και 100G Lambda-FR4 MSA
- Συμβατότητα προς τα πίσω - Η θύρα QSFP-DD είναι συμβατή με τις μονάδες QSFP+ και QSFP28

## **QDD-400-CU1 εκατ**

Η μονάδα Cisco 400G QDD-400-CUxM επιτρέπει κυρίως συνδέσεις υψηλού εύρους ζώνης 400G και υποστηρίζει ρυθμό Ethernet 400G. Παρέχει μια λύση απευθείας σύνδεσης χαλκού QSFP-DD-to-QSFP-DD. Τα καλώδια QDD-400-CuxM είναι κατάλληλα για πολύ σύντομες συνδέσεις και προσφέρουν έναν οικονομικά αποδοτικό τρόπο δημιουργίας μιας σύνδεσης 400 Gigabit μεταξύ των θυρών QSFP-400G των διακοπών/δρομολογητών Cisco μέσα σε rack και σε γειτονικά rack. Η Cisco προσφέρει επί του παρόντος παθητικά καλώδια χαλκού σε μήκη 1, 2, 2,5 και 3 μέτρων.

## **Προδιαγραφές**

- Αναγνωριστικό τμήματος: QDD-400-CU1M
- Περιγραφή προϊόντος: Cisco 400G QSFP-DD πομποδέκτης, παθητικό καλώδιο χαλκού, 1 μέτρο
- Τύπος καλωδίου: Συγκρότημα καλωδίου χαλκού απευθείας σύνδεσης
- Απόσταση καλωδίου: 1μ
- Χρώμα καρτέλας τραβήγματος: Μαύρισμα
- Ονομαστική ταχύτητα: 425 Gbs
- Ηλεκτρικά υψηλής ταχύτητας: 400GAUI-8 C2M, OIF CEI-56G-VSR-PAM4
- Μέγιστη κατανάλωση ισχύος (W): 1,5 W
- Βάρος καλωδίου: 250g
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 έως 70°C

- Θερμοκρασία αποθήκευσης: -40 έως 85°C

### **Υποστήριξη πλατφόρμας**

Το Cisco QDD-400-CU1M υποστηρίζεται σε ένα ευρύ φάσμα εξοπλισμού της Cisco.

- Cisco Nexus 9316D-GX
- Cisco N3432D-S

[Αγοράστε τώρα](#)