

Cisco QDD-400-CU2M Таблица данных



Трансивер Cisco QDD-400-CU2M 400G QSFP-DD, пассивный медный кабель, 2 метра

QDD-400-CU2M

Семейство модулей Cisco QSFP-DD обеспечивает самую высокую в отрасли плотность полосы пропускания, используя при этом обратную совместимость с более низкоскоростными подключаемыми модулями и кабелями QSFP.

Портфолио Cisco 400GBASE Quad Small Form-Factor Pluggable Double Density (QSFP-DD) предлагает заказчикам широкий выбор приемопередающих модулей сверхвысокой плотности и гибкие возможности подключения 400 Gigabit Ethernet для центра обработки данных, высокопроизводительных вычислительных сетей, корпоративного ядра. и уровни распределения, а также приложения поставщика услуг. Модули QSFP-DD — это новое поколение приемопередающих модулей 400G, основанных на форм-факторе QSFP-DD.

Особенности и преимущества модулей Cisco QSFP-DD

- Горячая замена — устройство ввода-вывода, которое подключается к порту 400G Ethernet Cisco QSFP.
- Совместимость — совместимость с другими интерфейсами 400GBASE, совместимыми с IEEE, где это применимо.
- Сертифицировано на платформе Cisco. Сертифицировано и протестировано на портах Cisco QSFP-DD 400G для превосходной производительности, качества и надежности.

- Совместимость с IEEE 802.3 — высокоскоростная электрическая совместимость с IEEE 802.3cd и IEEE 802.3bs
- Совместимость с MSA — Оптическая совместимость и кодирование соответствуют QSFP-DD MSA Rev4.1, OIF 56G PAM4 и 100G Lambda-FR4 MSA
- Обратная совместимость — порт QSFP-DD обратно совместим с модулями QSFP+ и QSFP28.

QDD-400-CU2M

Модуль Cisco 400G QDD-400-CUxM в первую очередь обеспечивает широкополосные соединения 400G и поддерживает скорость Ethernet 400G. Он обеспечивает решение для прямого подключения медных кабелей QSFP-DD-to-QSFP-DD. Кабели QDD-400-CuxM подходят для очень коротких соединений и предлагают экономичный способ установить 400-гигабитное соединение между портами QSFP-400G коммутаторов/маршрутизаторов Cisco в стойках и между соседними стойками. В настоящее время Cisco предлагает пассивные медные кабели длиной 1, 2, 2,5 и 3 метра.

Технические характеристики

- Идентификатор детали: QDD-400-CU2M
- Описание продукта: Приемопередатчик Cisco 400G QSFP-DD, пассивный медный кабель, 2 метра
- Тип кабеля: медный кабель с прямым подключением

- Длина кабеля: 2 м
- Цвет язычка: коричневый
- Номинальная скорость: 425Gbs
- Скоростные электрические: 400GAUI-8 C2M, OIF CEI-56G-VSR-PAM4
- Максимальная потребляемая мощность (Вт): 1,5 Вт
- Вес кабеля: 450 г
- Рабочая температура: от 0 до 70°C

- Температура хранения: от -40 до 85°C

Поддержка платформы

Cisco QDD-400-CU2M поддерживается широким спектром оборудования Cisco.

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

[Купить сейчас](#)