

Коммутатор Cisco Catalyst WS-C3750X-48PF-S



WS-C3750X-48PF-S

Описание

В комплект входит:

Блок питания [C3KX-PWR-1100WAC](#) - 1 шт

Крепления и модуль uplink [C3KX-NM-1G/C3KX-NM-10G](#) в комплект не входят!

На данный товар возможна [гарантия NAG-NBD \(Next Business Day\)](#), условия и цену уточняйте у менеджера

Catalyst 3750X - серия стекируемых многоуровневых коммутаторов. Коммутаторы этой серии спроектированы на основе серии Cisco 3750E и унаследовали все особенности линейки включая ASIC, коммутационную матрицу и функции Cisco IOS.

Основные отличительные особенности серии 3750X

Cisco StackPower (у моделей с индексами P-L, PF-L, P-S), технология доступная только на этой серии коммутаторов, позволяющая объединять и управлять блоками питания, и выделять ресурсы питания среди объединённых в один стек устройств (требуется IP Base). Так же поддерживается функция Zero-Footprint RPS. Поддерживается на 4 стекируемых устройства.

Сменный модуль сетевых интерфейсов предназначенных для аплинков, позволяет сменить интерфейсы аплинков на 4x1 1000BaseX (SFP) или 2x10G (SFP+) в точке установки коммутатора

Полная поддержка 802.3at PoE+ (у моделей с индексами P-L, PF-L, P-S), 30W на каждый из 48 портов коммутатора

Два вентиляторных модуля и два блока питания, в комплекте поставки один бп, с резервированием и горячей заменой. Доступны 4 варианта блоков питания включая DC для поддержки PoE.

MACsec, функция поддерживает шифрование 802.1ae на скорости подключения по всем 48 портам (требуется IP Base)

[Общая информация по технологии PoE для сетевого оборудования Cisco](#)

Общие

Размещение

Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L3

Линейка Cisco

Catalyst 3560-X, 3750-X

Интерфейсы

Тип основных портов

GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT

48

Интерфейсы для стекирования

Встроенные

Консольный порт

RJ-45
USB type B

Количество портов с поддержкой PoE

48

Количество основных портов

48

Тип Uplink портов

Нет выделенных Uplink-портов

Питание

Напряжение питания

~220V AC

Допустимое напряжение питания

100-240V AC

L2 функционал

Поддержка стекирования

Да

Количество VLAN

1005

Размер таблицы MAC адресов

12000

Агрегирование портов

PAgP; LACP

Количество multicast групп

1000

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации

11000

Протоколы маршрутизации

OSPF; EIGRP; PIM; BGP; RIP

PoE

Поддержка PoE

Да

Стандарт PoE

802.3at

PoE бюджет, W

1100