



Коммутатор Cisco Catalyst WS-C3750X-48P-L

WS-C3750X-48P-L

Описание

В комплект входит:

Блок питания [C3KX-PWR-715WAC](#) - 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)

Производитель: [Cisco](#)

[Описание на сайте производителя](#)

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 | RJ45 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 | RIP; EIGRP; PIM; BGP; OSPF |

PoE

| | |
|---------------|---------|
| Поддержка PoE | Да |
| Стандарт PoE | 802.3at |
| PoE бюджет, W | 715 |

Общие

| | |
|------------|----------------------|
| Размещение | Монтируемые в стойку |
|------------|----------------------|

Доп. описание

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