



## Коммутатор Cisco Catalyst WS-C3650-48PQ-S

WS-C3650-48PQ-S

### Описание

#### Комплектация:

Блок питания PWR-C2-640WAC - 1 шт.

**Крепления в комплект не входят.**

#### Обзор продукта

Коммутаторы Cisco Catalyst 3650 - это стекируемые Ethernet и multigigabit Ethernet коммутаторы уровня доступа корпоративного класса, которые обеспечивают конвергенцию проводных и беспроводных сетей.

#### Особенности Cisco Catalyst серии 3650:

- встроенный контроллер беспроводного доступа
- поддержка точек доступа 3700, 3600, 3500, 2600, 1600, 1260, 1140, 1040 серий
- поддержка технологии StackWise-160 (до 9 устройств в стеке)
- поддержка PoE, PoE+ (до 30Вт на порт) и UPOE (до 60Вт на порт)
- модели коммутаторов с Multigigabit портами 100Mbps/1/2.5/5/10 Gbps
- фиксированные аплинк модули: 4 x 1GE SFP, 2 x 10GE SFP+, 4 x 10GE SFP+, 8 x 10GE SFP+, 2 x 40GE QSFP+
- резервирование источников питания, до 2х блоков питания (\*кроме моделей WS-C3650- 24PDM и WS-C3650-48FQM - фиксированный блок питания)
- DRAM 4 GB
- Flash 2 GB (non-Multigigabit модели) и 4GB (Multigigabit модели)
- MAC 32000

### Общие

Размещение

Монтируемые в стойку

### Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L3

Линейка Cisco

Catalyst 3650, 3850

### Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	48
Интерфейсы 10GBase-X SFP+	4
Консольный порт	RJ45 USB type B
Количество портов с поддержкой PoE	48
Количество основных портов	48
Тип Uplink портов	10GigabitEthernet SFP+

## Питание

Напряжение питания	220V AC
--------------------	---------

## L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Размер таблицы MAC адресов	32000
Агрегирование портов	PAgP; LACP

## L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	24000
Протоколы маршрутизации	OSPF; RIP; BGP; PIM; EIGRP; IS-IS; PIM-DM; PIM-SM

## PoE

Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	802.3at
PoE бюджет, W	390

## Доп. описание

### Требование к источнику питания для PoE и PoE+

	24-Port PoE Switch	48-Port PoE Switch
PoE на всех портах (15.4Вт на порт)	один PWR-C2-640WAC	один PWR-C2-1025WAC или два PWR-C2-640WAC
PoE+ на всех портах (30Вт на порт)	один PWR-C2-1025WAC или два PWR-C2-640 WAC	два PWR-C2-1025WAC