ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Коммутатор Cisco Catalyst C1300-8FP-2G

C1300-8FP-2G(new)

Описание

Крепления в комплект не входят.

Коммутаторы Cisco Catalyst 1300 серии - это фиксированные, управляемые L3 коммутаторы Gigabit Ethernet. Предназначенные для малого и среднего бизнеса. Подходят для развертывания вне коммутационного шкафа, использования на уровне доступа, для подключения конечных устройств(IP-телефон, камера, компьютер, принтер и т.д.)
В C1300 серии Cisco предлагает компактные коммутаторы на 8, 12 и 16 портов.

Основные особенности Cisco C1300 серии:
- Количество основных портов: 8, 12, 16, 24, 48. Работают на скорости до 10 Гбит/с
- Поддержка PoE+, стандарты 802.3af и 802.3at
- Возможность управлять IP трафиком. Поддерживается до 990 статических маршрутов и до 128 IP-интерфейсов. Протокол динамической маршрутизации RIPv2
- Поддержка до 4093 VLAN и до 1024 ACL правил
- Возможность стекировать до 8 коммутаторов
- Управление осуществляется через веб-интерфес, CLI
- Объем Flash памяти 512 МБ
- Объем DRAM памяти 1 ГБ DDR4
- Объем буфера 1,5 МБ, 3 МБ, 8 МБ(в зависимости от модели)

Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L3
Линейка Cisco	Catalyst 1300

Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	10
Интерфейсы 1000BaseX SFP	2
Из них комбо 10/100/1000BaseT | 1000BaseX SFP	2

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Консольный порт	RJ-45 USB type C
Management порт	1000BaseT
Количество портов с поддержкой PoE	8
Количество основных портов	8
Тип Uplink портов	GigabitEthernet Combo RJ45/SFP

Питание

Блоки питания	Встроенный
Допустимое напряжение питания	100-240 VAC

L2 функционал

Поддержка стекирования	Нет
Количество VLAN	4093
Размер таблицы MAC адресов	16000
Количество правил ACL	1024
Протоколы L2 резервирования	PVST; RPVST; MSTP; RSTP
Агрегирование портов	LACP
Multicast	1024
Количество multicast групп	2000

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	990
Протоколы маршрутизации	RIP; Static route; RIPv2
Поддержка MPLS	Нет

PoE

Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	802.3at; 802.3af
PoE бюджет, W	120

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от 0 до 50
Система охлаждения	Пассивная
Размеры, мм	44 x 268 x 272

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Комплект поставки

Комплект поставки	- Коммутатор - Кабель питания