



**Коммутатор Cisco
CBS110-16T, 16x RJ45
1000Mb/s, настольный, для
монтажа в стойку,
неуправляемый**



8 897283 260014 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-cisco-cbs110-16t-16x-rj45-1000mb-s-nastol-nyj-dla-montaza-v-stojku-neupravlaemyj>

Price: **541,14 zł** gross / 439,95 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGGIHRMMNH

Product features

Подтверждение соответствия нормативам	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE mark, FCC Part 15 (CFR 47) Class A, FCC Class B
Диапазон относительной влажности при хранении	от 5 % до 90 %
Высота	44 mm
Светодиодные индикаторы	Да
Ширина	279 mm
Глубина	170 mm
Среднее время наработки на отказ	2685092 h
Диапазон температур при хранении	-20 до 70 °C
Монтаж в стойку	Yes
Диапазон измерения влажности	от 10 % до 90 %
Код гармонизированной системы описания (HS)	85176990
Коммутационная способность	32 Gb/s
Краткая инструкция пользователя	Yes
Стандарты сети	IEEE 802.1p
Алгоритмы планирования очередей	Взвешенный Round Robin (WRR)
Тип свича	Неуправляемый
Поддержка 10G	No
Полнодуплексный режим	Yes
Авто MDI/MDI-X	Yes
Флэш-память	16 MB

Head-of-line (HOL) блокировка	Yes
Диапазон температур при эксплуатации	от 0 до 40 °C
Тепловыделение	39.34 Британская термическая единица в час
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Набор для крепления к стойке	Yes
Полудуплекс	Yes
Тактовая частота процессора	400 MHz
Поддержка управления потоками	Yes
джамбо кадры	9216
Поддержка Jumbo Frames	Yes
Размер адресной таблицы	8192 entries
Блок питания в комплекте	Yes
Питание по Ethernet (PoE)	No
Оперативная память	128 MB
Частота входящего переменного тока	50 Hz
Количество очередей	4
Входящее напряжение сети	110 V
Количество портов Gigabit Ethernet (медные)	16
Поддерживаемые типы кабеля	Cat5e
Встроенный процессор	Yes
Тип свивки медного Ethernet	1000BASE-T
Цвет товара	Серый
Уровень свича	L2+
Количество блоков питания	1
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	16
Поддержка резервного блока питания (РБП)	No
Вес изделия	970 g

Full product description

Cisco CBS110 Series

Cisco, одна из крупнейших в мире компаний по производству сетевого оборудования, предлагает **серию неуправляемых коммутаторов CBS110**, предназначенных для предприятий с базовыми сетевыми потребностями. Они могут использоваться для снижения стоимости сетевой инфраструктуры в случаях, когда не требуется сложная конфигурация. Например, в сетях видеонаблюдения, управления серверами, тонкими клиентами и большим количеством других подобных устройств, компактно развернутых в одной подсети.



Коммутатор Cisco CBS110-16T

Одной из новых моделей этого семейства является **CBS110-16T-EU** в металлическом корпусе, который может быть установлен на столе или в **стойке** (1U, 19"). Размеры устройства составляют 279 x 170 x 44 мм, а вес - 0,97 кг. Выключатель имеет встроенный источник питания для сети ~110/220 В. Потребляемая мощность не превышает 11,53 Вт. Отсутствие вентиляторов и поддержка стандарта 802.3az, который регулирует энергопотребление в зависимости от активности сети, снижает эксплуатационные расходы. Диапазон рабочих температур: 0 °C до +40 °C. Нарботка на отказ (при 25 °C) составляет **2,685 млн. часов**.

Выдающиеся достижения

Cisco CBS110-16T-EU имеет 16 портов RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с) с общей скоростью коммутации 32 Гбит/с. Скорость обработки трафика составляет 23,8 mpps (для 64-байтовых пакетов), размер таблицы адресов MAC- 8000, а размер буфера пакетов - 2 Мб. Переключатель имеет ряд дополнительных функций. **Он поддерживает 802.1p** для реализации QoS, т.е. приоритезации трафика услуг, чувствительных к задержке. Также имеется инструмент для обнаружения петель, а средства диагностики линий позволяют быстро находить и устранять проблемы с сетевыми кабелями. Кроме того, коммутатор может обнаруживать и отбрасывать "плохие" пакеты, чтобы предотвратить их дальнейшее распространение по сети.



Надежность и простота

CBS110-16T-EU надежен, доступен по цене и работает по принципу "**подключи и забудь**", то есть не требует конфигурации, установки программного обеспечения или специальных знаний со стороны пользователя. Встроенный контроллер автоматически определяет тип подключаемых устройств и выбирает оптимальный режим для каждого порта. Это делает коммутатор лучшим выбором для малых предприятий, не имеющих собственного ИТ-отдела.

