

# Cisco HWIC-1CE1T1-PRI Таблица данных



Cisco HWIC-1CE1T1-PRI 1 порт с разделением каналов T1/E1 и PRI HWIC (только данные)

HWIC-1CE1T1-PRI

Cisco HWIC-1CE1T1-PRI 1 порт с разделением каналов T1/E1 и PRI HWIC (только данные)

Модуль Cisco® Channelized T1/E1 и ISDN PRI High-Speed WAN Module HWIC-1CE1T1-PRI сочетает в себе несколько подключений T1/E1 WAN — канальный интерфейс T1/E1 и ISDN Primary Rate Interface (PRI) на одной плате. Приложения включают частичное или полное подключение T1/E1 к глобальной сети, ISDN PRI для основного или резервного канала глобальной сети, а также агрегирование телефонного доступа. Благодаря гибким возможностям подключения к глобальной сети, а также интегрированным возможностям маршрутизации, безопасности, голосовой связи и беспроводной связи маршрутизаторы Cisco с интеграцией служб могут удовлетворить все потребности филиалов корпоративного класса сегодня и в будущем. Доступны три версии: 1- и 2-портовые карты в одинарной плате высокоскоростного интерфейса WAN (HWIC) и 8-портовые карты в одинарном сетевом модуле. Различные версии позволяют клиентам развертывать разную плотность портов в соответствии с потребностями отдельных офисов.

Модули можно использовать в сетях T1 или E1 в зависимости от конфигурации программного обеспечения. Функция интегрированного блока обслуживания канала/блока обслуживания данных (CSU/DSU) позволяет клиентам консолидировать оборудование в помещении клиента (CPE). Модули поддерживают сбалансированное и несбалансированное подключение E1 и соответствуют стандартам G.703 и G.704 для режимов E1 без кадров и кадров. Модули Channelized T1/E1 и ISDN PRI работают с модулем цифрового модема в маршрутизаторах с интегрированными сервисами Cisco серий 2800, 2900, 3800 и 3900 для обеспечения агрегации цифрового доступа, совместимого с V.90 и V.92.

Технические характеристики

- Код продукта: HWIC-1CE1T1-PRI
- Описание: 1 порт с разделением каналов T1/E1 и PRI HWIC (только данные) Плата высокоскоростного интерфейса WAN маршрутизатора Cisco
- удаленное управление
  - Интеллектуальный модуль Cisco CNS серии 2100 (IE2100)
  - СискоВоркс
- Сигнализация Отладка
  - Декодирование ISDN Q.921 и Q.931
  - Все другие ранее существовавшие применимые отладки программного обеспечения Cisco IOS
- Размеры (В x Ш x Г)
  - HWIC-1CE1T1-PRI: 0,75 x 3,08 x 4,74 дюйма.
  - (1,91 x 7,82 x 12,04 см)
- Масса
  - HWIC-1CE1T1-PRI: 0,18 фунта (0,08 кг)
- Диагностическая поддержка замыкания на себя
  - Режимы шлейфа E1:
    - Локальная петля контроллера
    - Локальная петля интерфейса
  - Режимы шлейфа T1:
    - Локальная петля интерфейса
    - Удаленная петля интерфейса
    - Локальная петля контроллера
    - Удаленная петля контроллера
  - Режимы замыкания на себя CSU для T1 CSU:
    - Закольцовывание оконечного оборудования данных (DTE)

- Сетевой шлейф
- Петля полезной нагрузки
- Обнаружение тревоги
  - Желтый сигнал тревоги — прием/отправка из/в сеть
  - Синий Тревога — получение сигнала индикации тревоги (AIS) из сети
  - Красный Тревога-Потеря сетевого сигнала
- Соответствующая поддержка MIB
  - MIB T1 (RFC1406-MIB)
  - Интегрированная MIB DSU/CSU Cisco (CISCO-ICSUDSU-MIB)
- удаленное управление
  - Интеллектуальный модуль Cisco CNS серии 2100 (IE2100)
  - СискоВоркс
- Сигнализация Отладка
  - Декодирование ISDN Q.921 и Q.931
  - Все другие ранее существовавшие применимые отладки программного обеспечения Cisco IOS
- Размеры (В x Ш x Г)
  - HWIC-1CE1T1-PRI: 0,75 x 3,08 x 4,74 дюйма.
  - (1,91 x 7,82 x 12,04 см)
- Масса

- HWIC-1CE1T1-PRI: 0,18 фунта (0,08 кг)
  
- Рабочая температура: от 32 до 104°F (от 0 до 40°C)
- Нерабочая температура: от -40 до 158°F (от -40 до 70°C)
- Относительная влажность: 5-95% без конденсации
- светодиоды
  - светодиодов на порт
  
  - Обнаружение несущей/петля (CD/LP):
  
  - Выкл. = Несущая не обнаружена
  
  - Зеленый горит = обнаружение несущей
  
  - Горит желтым = порт в режиме обратной связи
  
  - Тревога (AL):
  
  - Выкл. = нет тревог
  
  - Горит желтым = порт в режиме тревоги
  
  - Светодиоды на модуль (только на NM-8CE1T1-PRI):
  
  - RU:
  
  - Не горит = карта недоступна
  
  - Горит = карта включена
  
- Порты: 1, 2 или 8 портов T1/E1 на разъемах RJ-48C
- Битрейт линии (на порт)
  - E1: (2,048 Мбит/с)

- T1: (1,544 Мбит/с)
  
- Линейное кодирование
  - E1: Биполярная тройка высокой плотности (HDB3)
  
  - T1: Альтернативная инверсия меток (AMI) и двоичная замена 8-нулей (B8ZS)
  
- Форматы кадрирования
  - E1: CRC4
  
  - T1: суперкадр (SF) и расширенный суперкадр (ESF)
  
- Выходные уровни
  - E1: ближний/дальний
  
  - T1 (расширение линии [LBO]): 0, -7,5 или -15 дБ

[Купить сейчас](#)