



## Модуль Cisco VWIC-2MFT-T1

### VWIC-2MFT-T1

## Описание

### Описание:

Одно- и двухпортовые интерфейсные карты T1 Multi-flex Voice/WAN (Multiflex VWIC) поддерживают функцию голосового трафика и передачу данных, а также интегрированный (голос/данные) трафик. Технология программируемой функциональности (Multiflex), реализованная в этих интерфейсных картах, облегчает миграцию сетей, построенных на оборудовании Cisco, к однородным интегрированным решениям, реализующим пакетную передачу голоса и данных, снижает затраты на внедрение, управление и сопровождение сетей передачи данных в целом. Модули VWIC-xMFT-T1 были разработаны для следующих маршрутизаторов Cisco Systems : 1700, 2600, 3600 и 3700.

### Основные возможности:

Модули Multi-Flex Trunk могут использоваться как голосовые модули (Voice Interface Card) или как модули доступа к сетям WAN , поэтому эти модули называют VWIC (Voice WAN Interface Card).

Модули Multi-Flex Trunk предоставляют физический интерфейс T1. Тип интерфейса и протокол канального уровня определяются тем, куда установлен модуль Multi-Flex Trunk.

Когда модуль Multi-Flex Trunk используется в модуле NM-HDV (High Density Voice Network Module), каждый из таймслотов используется для передачи одного голосового разговора.

Модуль Multi-Flex Trunk, не может быть использован для теринировать модемные соединени, вместо него нужно использовать модули NM-1CE1B или NM-2CE1B.

Модули NM-1FE2W, NM-1FE1R2W, NM-2FE2W, NM-2W поддерживают по две канальных группы на WIC слот , Модули VWIC-2MFX-xx поддерживаются но на них не может быть сконфигурированно больше чем две канальные группы.

Порт T1 модуль VWIC-xMFT работает на небольшие расстояния и может принимать сигнал ослабленный на 20dB. Что бы перевести это в длину кабеля нужно знать характеристики используемого кабеля. Обычно затухание на кабеле 0.4мм 3dB на 100м. Таким образом максимальная длина кабеля ~600м (3dB остается в резерве).

Поддержка BERT (Bit Error Rate Test ) требует минимальной версии Cisco IOS 12.1(1)T

[Таблица модулей Cisco \(Router module\)](#)

Производитель: [Cisco](#)

## Общие

Тип устройства

Карты расширения



**nag**  
Следуй за экспертом

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

Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора

Линейка Cisco

Интерфейсы T1

Модули EHWIC, HWIC, WIC, VIC, VWIC