



Описание	Vector 70 V70-39, устройство точка-точка, 70 ГГц, сетевая производительность до 480 Мбит/с, интегрированная двухполяризационная антенна, 39 дБ, 2х2 град.
Реальная производительность	до 480 Мбит/с
Рекомендуемые расстояния	до 10 км
Технология передачи	SC-FDE
Типы модуляции	от BPSK 1/4 до QAM64 5/6
Мощность передатчика	до 11 дБм
Чувствительность приемника	до -86 дБм
Частотный диапазон	70500-76000 МГц
Полосы	125 МГц
Режим дуплекса	TDD
Антенна	39 дБи
Порты	1x Combo port GigabitEthernet/SFP
Потребляемая мощность	до 15 Вт







Электропитание	90-240 B ~ 50/60 Гц, ±4356 B=
Внешний модуль (ODU)	255 x 226 x 189 мм, 3,1 кг
Номер для заказа	V70-39
Комплект поставки	 Внешний блок V70-39 - 1 шт. Источник питания IDU-CPE-G(24W) - 1 шт. Кабель питания - 1 шт. Кабельный ввод для RJ-45 - 1 шт. Кабельный ввод для оптического кабеля - 1 шт. Стандартный разъем RJ-45 - 1 шт. Экранированный разъем RJ-45 - 1 шт. Колпачок RJ-45 - 1 шт. Комплект для крепления MONT-KIT-85PW - 1 шт. Паспорт - 1 шт.



PRODUCT DATASHEET

Vector 70 V70-39

Особенности

РАДИОИНТЕРФЕЙС

- Автоматический контроль скорости передачи
- Автоматическое управление выходной мощностью
- Регулировка времени занятия радиоканала

СЕТЕВАЯ ПОДСИСТЕМА

- Полнофункциональный коммутатор второго уровня
- Прозрачный транзит Ethernet-трафика любого типа

УПРАВЛЕНИЕ

- Протоколы управления: HTTP, HTTPS, Telnet, SSH, SNMP v1/2c/3 (MIB-II и собственные MIB)
- Графический веб-интерфейс
- LED-индикация: состояние питания, состояние проводного и беспроводного соединений, индикатор значения RSSI
- Утилита для юстировка антенны
- Автоматическое обновление программного обеспечения
- Возможность централизованного контроля с помощью собственной системы мониторинга InfiMONITOR

особенности Qos

- 8 очередей приоритизации
- Классификация пакетов в соответствии с IEEE 802.1p
- Поддержка IP DiffServ





Особенности

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

- Внешний блок:
 - диапазон рабочих температур: от -40 до +60С
 - "холодный старт" при -40С
 - относительная влажность воздуха: до 100%
 - пыле- и влагозащита: IP66, IP67
- Внутренний блок:
 - диапазон рабочих температур: от 0 до +40С
 - относительная влажность воздуха: до 95% (без конденсата)

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Защита паролем
- Защищенное подключение по протоколу SSH

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

- Заключение СЭС
- Сертификат ССС
- Сертификат ТР ТС







Диаграмма направленности

