


## Vector 70 V70-50

Описание	Vector 70 V70-50, устройство точка-точка, 70 ГГц, сетевая производительность до 480 Мбит/с, интегрированная двухполяризованная антенна, 50 дБ, 0,5x0,5 град.
Реальная производительность	до 480 Мбит/с
Рекомендуемые расстояния	до 20 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	50 дБи
Порты	1x Combo port GigabitEthernet/SFP
Потребляемая мощность	до 15 Вт



## Vector 70 V70-50

Электроснабжение	90-240 В ~ 50/60 Гц, ±43..56 В=
Внешний модуль (ODU)	Ø 655 x 430 мм, 13,2 кг
	
Номер для заказа	V70-50
Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Внешний блок V70-50 - 1 шт.</li> <li>- Источник питания IDU-CPE-G(24W) - 1 шт.</li> <li>- Кабель питания - 1 шт.</li> <li>- Кабельный ввод для RJ-45 - 1 шт.</li> <li>- Кабельный ввод для оптического кабеля - 1 шт.</li> <li>- Стандартный разъем RJ-45 - 1 шт.</li> <li>- Экранированный разъем RJ-45 - 1 шт.</li> <li>- Колпачок RJ-45 - 1 шт.</li> <li>- Монтажный комплект в сборе - 1 шт.</li> <li>- Болт M8x165 - 1 шт.</li> <li>- Болт M8x50 - 1 шт.</li> <li>- Шайба 8 DIN 125 - 6 шт.</li> <li>- Шайба 8 DIN 127 - 6 шт.</li> <li>- Гайка M8 - 6 шт.</li> <li>- Скоба - 2 шт.</li> <li>- Паспорт - 1 шт.</li> </ul>



# Vector 70 V70-50

## 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



# Vector 70 V70-50

## 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 TP TC

