

## Vector 6 V6-28

Описание	Vector 6 V6-28, устройство точка-точка, 6 ГГц, сетевая производительность до 650 Мбит/с, интегрированная двухполяризованная антенна, 28 дБ, 5x5 град.
Реальная производительность	до 650 Мбит/с
Рекомендуемые расстояния	80 км
Технология передачи	MIMO 2x2 (SC-FDE)
Типы модуляции	от QPSK 1/4 до QAM256 7/8
Мощность передатчика	до 27 дБм
Чувствительность приемника	до -101 дБм
Частотный диапазон	6000-6425 МГц
Полосы	3.5, 5, 7, 10, 14, 15, 20, 28, 30, 40, 50, 56 МГц
Режим дуплекса	TDD
Антенна	28 дБ
Порты	1x GigabitEthernet (RJ45)
Потребляемая мощность	до 15 Вт



# Vector 6 V6-28

Электроснабжение	90-240 В ~ 50/60 Гц, ±43..56 В=
Внешний модуль (ODU)	600 x 600 x 68 мм, 5.8 кг
	
Номер для заказа	V6-28
Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Внешний блок V6-28 - 1 шт.</li> <li>- Источник питания IDU-CPE-G(24W) - 1 шт.</li> <li>- Кабель питания - 1 шт.</li> <li>- Кабельный ввод - 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>- Комплект для крепления MONT-KIT-85S - 1 шт.</li> <li>- Паспорт - 1 шт.</li> </ul>



# Vector 6 V6-28

## Особенности

### РАДИОИНТЕРФЕЙС

- ▶ DFS
- ▶ 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, уровень сигнала
- ▶ 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 6 V6-28

## Особенности

### РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

- ▶ **Внешний блок:**
  - диапазон рабочих температур: от -40 до +60С
  - "холодный старт" при -40С
  - относительная влажность воздуха: до 100%
- ▶ **Внутренний блок:**
  - диапазон рабочих температур: от 0 до +40С
  - относительная влажность воздуха: до 95% (без конденсата)

### БЕЗОПАСНОСТЬ

- ▶ Защита от сетевых штормов и флуда
- ▶ Защита паролем
- ▶ Защищенное подключение по протоколу SSH

### СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

- ▶ Заключение СЭС
- ▶ Сертификат CCC
- ▶ Сертификат TP TC

