

Arista XVR-10003-20 Таблица данных



Модуль приемопередатчика Arista SFP-10G-LR 10GBASE-LR 1310 нм 10 км SFP+

XVR-10003-20

Этот трансивер Arista SFP-10G-LR SFP+ поддерживает линии связи длиной до 10 км по дуплексному оптоволокну LC SMF. Мониторинг цифровой диагностики доступен через 2-проводной последовательный интерфейс, как указано в SFF-8472. Каждый модуль приемопередатчика SFP+ проходит индивидуальное тестирование для использования с серией коммутаторов, маршрутизаторов, серверов, сетевых карт (NIC) Arista и т. д. Благодаря низкому энергопотреблению и высокой скорости этот приемопередатчик 10G SFP+ идеально подходит для центров обработки данных, корпоративных коммутационных шкафов, транспортное приложение поставщика услуг, блок радио и основной полосы частот и т. д.

Технические характеристики

- Форм-фактор: SFP+
- Максимальная скорость передачи данных: 10,3125 Гбит/с
- Длина волны: 1310 нм
- Максимальное расстояние кабеля: 10 км
- Соединитель: Дуплекс ЛК
- Медиа: СМИ
- Тип передатчика: DFB
- Тип приемника: ПИН-код
- DDM/DOM: Поддерживается
- Коммерческий диапазон температур: от 0 до 70°C (от 32 до 158°F)

- Мощность передачи: -8,2 ~ 0,5 дБм
- Чувствительность приемника: <-14,4 дБм
- Типичное энергопотребление: ≤ 1 Вт
- Перегрузка приемника: 0,5 дБм
- Коэффициент битовых ошибок (BER): 1E-12
- Коэффициент затухания:> 3,5 дБ
- ЭМС (электромагнитная совместимость): поддерживается
- Протоколы: IEEE 802.3ae, SFF-8472, SFF-8431, SFF-8432, SFP+ MSA Compliant, CPRI, eCPRI

[Купить сейчас](#)