

Точка доступа (внешняя) Ubiquiti GigaBeam Plus (GBE-Plus)



Производитель:	Ubiquiti
Вес:	1.67 кг
Исполнение:	Наружное
Стандарт беспроводной связи:	AirMax AC
Скорость Wi-Fi соединения:	До 1600 Мбит/с
Частотный диапазон Wi-Fi:	60 ГГц
Наличие антенн:	Встроенные
Количество LAN портов:	1
Наличие PoE:	Есть
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Точка доступа (внешняя) Ubiquiti GigaBeam Plus (GBE-Plus), 1xGLAN, PoE in, 2.4(управлениеBLE) + 60GHz (Рабочая частота 57000 - 66000 MHz), AirMax AC, 35dBi, 17dBm, 2*2 MIMO, 1,5Gbs (Full Duplex), range 1,5km

Ubiquiti GigaBeam Plus (GBE-Plus) - новое устройство для операторов связи обеспечивающее высокую пропускную способность беспроводного канала в режиме дуплекс в частотном диапазоне 60ГГц. Применение GigaBeam Plus в режиме точка-точка дает возможность для провайдера Интернет обеспечить скорость беспроводного канала "последней мили" превышающую 1,5 Гбит/с на расстоянии до 1,5 км. По сравнению с предыдущей моделью 60ГГц, GigaBeam, увеличилась дальность действия, а пропускная способность возросла в 1,5 раза. Инженеры Ubiquiti отказались от использования радиомодуля 5ГГц, акцентировав внимание на основном назначении Ubiquiti GigaBeam Plus (GBE-Plus) - устройстве высокоскоростных радиоканалов точка-точка. Такое решение позволило добиться привлекательного соотношения между ценой и производительностью.

Ubiquiti GigaBeam Plus (GBE-Plus) выпускается в прочном корпусе промышленного класса для

эксплуатации вне помещений. Новый дизайн рефлектора антенны, более глубокого профиля, дает существенное улучшение уровня сигнала. Простая настройка и конфигурация GigaBeam Plus, благодаря использованию панели управления UISP и мобильного приложения UISP™ через Bluetooth, не требует специальных дополнительных навыков.

Характеристики

Особенности

- Свободный от помех диапазон частот 60ГГц
- Коэффициент усиления встроенной антенны 35 dBi
- Двунаправленная пропускная способность свыше 1,5 Гбит/с
- Снижение сетевых задержек
- Дальность связи до 1,5 км
- Инструменты планирования сети
- Быстрая установка в мобильном приложении UISP™ через Bluetooth

Процессор	Четырехъядерный ARM® Cortex ® A7
Оперативная память	256 Мб DDR3
Пропускная способность	1500+
Частоты	57,000 - 66,000 МГц
Мощность	35 dBi
Ширина канала	2160 МГц
Размеры, мм	Ø155 x 137
Вес, г	1000