



## Беспроводной мост Ubiquiti PowerBeam 5AC-620

PBE-5AC-620

### Описание

Внешняя точка доступа PowerBeam 5AC-620 от компании Ubiquiti Networks (UBNT) предназначена для создания линков PtP (точка - точка) или для использования в качестве мощного беспроводного клиента (этот режим недоступен в первоначальной версии прошивки и будет добавлен в следующих версиях прошивки). Устройство поддерживает технологию MIMO 2x2. Использование PowerBeam 5AC-620 оптимально для в районов, где диапазон 2.4 ГГц сильно зашумлен. Поддержка стандарта 802.11ас обеспечивает пропускную способность до 450 Мбит/с настоящего TCP/IP трафика.

Усторойства airMAX® ас имеют дополнительный независимый радиомодуль для анализа 5 ГГц диапазона, что позволяет оптимизировать топологию сети и производительность беспроводных соединений.

Для работы в схеме PtMP (возможно только в режиме Station) нужно обновить прошивку устройства до версии 7.1. Устройство не поддерживает стандарт 802.11a/n!

#### Устойчивость к коррозии.

- Крепление. Покрытие по технологии GEOMET® позволяет более эффективно бороться с появлением коррозии (по сравнению с оцинковкой крепежных элементов).
- Отражатель и кронштейны. Изготовлены из оцинкованной стали с порошковым покрытием, что обеспечивает превосходную стойкость к коррозии. Переработанный кронштейн для крепления на мачту позволяет избежать повреждения краски при сборке, что также улучшает сопротивление к коррозии.

#### Новая система крепления.

- Встроенная система изменения угла наклона устройства. Позволяет регулировать наклон вверх и вниз на  $+15^{\circ}$  и  $-15^{\circ}$  соответственно относительно центральной оси.
- Быстрая установка. Уменьшено количество крепежных элементов\*. Инструменты Вам понадобятся только для прикручивания крепления к мачте.
- Легко разобрать. Облучатель параболической антенны можно снять нажатием на защелку.

РоЕ-питание, индикаторы питания и уровня сигнала, удобные крепления для установки на мачту облегчают настройку и монтаж.

Интуитивно понятное ПО AirOS позволяет быстро и легко настроить точку доступа в нужном режиме работы даже пользователю, который в первый раз увидел интерфейс данного ПО.

Также присутствует AirView - встроенная утилита, предназначенная для спектрального анализа частот эфира (поставляется со всеми новыми устройствами).

#### Область применения:

- организация беспроводных мостов типа точка-точка;
- CPE.



## OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

# Общие

Поддержка MIMO	2x2
Скорость порта Ethernet	1 Gbit/s
Количество Ethernet	1
GPS- синхронизация	Нет
Коэф. усиления, дБи	29