



Точка доступа UniFi AC-LR

UAP-AC-LR

Описание

UniFi AP AC LR – это точка доступа с повышенной мощностью радиочасти, которая составляет 22 dBm в диапазоне 5 ГГц и до 24 dBm в диапазоне 2.4 ГГц. Помимо радиочасти, также были усилены и встроенные антенны. Благодаря таким изменениям, зону уверенного охвата удалось расширить до 183 метров при отсутствии препятствий между клиентским устройством и точкой доступа.

За счет применения MIMO 3x3 в точке доступа UniFi AP AC LR была увеличена максимальная скорость передачи данных в диапазоне 2.4 ГГц до 450 мб/сек. В диапазоне 5 ГГц пропускная способность составляет 867 мб/сек.

При помощи фирменного программного комплекса UniFi Controller, точка доступа легко интегрируется в существующую сеть на основе устройств UniFi, обеспечивая эффективный обмен данными даже в самых крупных помещениях, а благодаря поддержке так называемого «бесшовного роуминга» при перемещении между точками доступа переключение происходит без потери связи с сетью, что важно, например, в случае скачивания данных или разговора по скайпу.

Инновационная конструкция антенны обеспечивает симметричную зону покрытия дальнего радиуса действия, благодаря чему усиление антенны UniFi AC LR позволяет не только отлично передавать сигнал, но и обеспечивает превосходный прием. Помимо этого высокая мощность передачи позволяет подключаться к сети даже клиентам, которые находятся достаточно далеко от точки доступа.

Область применения:

- Корпоративные сети

Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	2.4 5
Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц	3x3
Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц	2x2
PoE	Passive 802.3af (A)
Портов LAN	1



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11

802.11b
802.11g
802.11a
802.11n (Wi-Fi 4)
802.11ac (Wi-Fi 5)

Роуминг

802.11k/v/r

Уличный корпус

Нет

Температура окружающей среды рабочая, °C

от -10 до 70

Тип антенны

всенаправленная