

Технические характеристики

Размер	Ø197 x 35 мм
Вес	Без крепления: 460 г С креплением: 600 г
Материал корпуса	Пластик
Материал креплений	Сталь SGCC
Защита от атмосферных воздействий	IP54
Процессор	Двухъядерный Cortex® A53, 1 ГГц
Оперативная память	512 МБ
Интерфейс управления	Ethernet
Сетевой интерфейс	1 порт 1 Гбит RJ45
Кнопки	Сброс к заводским настройкам
Цвета светодиодов LED	RGB
Питание	PoE+, Passive PoE (48В)
Источник питания	UniFi PoE Switch 48В, 0.5А PoE блок питания
Диапазон входного напряжения	44 - 57В DC
Максимальная потребляемая мощность	13Вт
Максимальная мощность передачи	2.4 ГГц - 20 дБм 5 ГГц - 20 дБм
ММО	2.4 ГГц - 2 x 2 5 ГГц — 4 x 4
Максимальная скорость передачи данных	2.4 ГГц - 573.5 Мбит 5 ГГц - 4.8 Гбит
Коэффициент усиления антенны	2.4 ГГц - 4 дБи 5 ГГц - 6 дБи
Монтаж	На потолок, или стену
Рабочая температура	от -10 до 50° C

Рабочая влажность	от 5 до 95% без конденсата
Сертификация	CE, FCC, IC
Стандарты Wi-Fi	802.11a/b/g/Wi-Fi 4/Wi-Fi 5/Wi-Fi 6
Безопасность	WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3)
BSSID	8
VLAN	802.1Q
Расширенный QoS	Да
Изоляция гостевого трафика	Да
Количество клиентов	300+
Zero Wait DFS	Да
Скорость обмена данными	
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Мбит
802.11b	1, 2, 5.5, 11 Мбит
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Мбит
802.11n (Wi-Fi 4)	6.5 Мбит - 400 Мбит (MCS0 - MCS31, HT 20/40)
802.11ac (Wi-Fi 5)	6.5 Мбит - 3.4 Гбит (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80/160)
802.11ax (Wi-Fi 6)	7.3 Мбит - 4.8 Гбит (MCS0 - MCS11 NSS1/2/3/4, HE 20/40/80/160)
Артикул	U6-Pro