

Техническая спецификация

Точка доступа Wi-Fi потолочная Hikvision DS-3WAP6230-EI · модель DS-3WAP6230-EI

Общие	
Тип устройства	Точка доступа Wi-Fi потолочная
Модель	DS-3WAP6230-EI
Артикул	DS-3WAP6230-EI
Сеть	
Конфигурация портов	1 × 1 Гбит/с входной порт PoE, 1 × порт RJ45 1 Гбит/с
Сетевые протоколы	DHCP Client; DHCP-сервер; протокол LLDP; протокол SADP
Поддержка VLAN	1~4000
Питание	
Питание	DC источник питания: 12 В, 2 А; PoE источник питания: IEEE 802.3at;
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	режим ожидания Потребляемая мощность: 5.5 Вт типовое значение Потребляемая мощность: 11 Вт Макс. Потребляемая мощность: 18 Вт
Конструкция	
Монтаж	потолочный монтаж
Габариты	Ø220 × 49.7 мм (без кронштейна)
Вес, кг	0.4
Масса брутто, кг	0.64
Условия	
Температура эксплуатации	0...+40 °С
Температура хранения	от −40 до +70 °С
Рабочая влажность	10% до 90% (без конденсации)
Относительная влажность при хранении	от 5 до 95% (без конденсата)
Прочие характеристики	
Макс. скорость соединения, Мбит/с	2976
MIMO	два радиомодуля 4 пространственных потока 2,4 ГГц: 2 × 2, MU-MIMO 5G: 2 × 2, MU-MIMO
Усиление антенны	2.4 ГГц: 3.5 dBi 5 ГГц: 4.5 dBi
Мощность передатчика	2,4 ГГц: суммарная мощность: 28 dBm; 5G: суммарная мощность: 30 dBm; Примечание: фактическая мощность передатчика зависит от норм конкретных стран и регионов;

Сертификаты	CE-RoHS (2011/65/EU), WEEE (2012/19/EU), Reach (Regulation (EC) № 1907/2006)
Комплектация	точка доступа 3000 Мбит/с × 1, комплект винтов × 1, монтажный кронштейн × 1, краткое руководство × 1, сведения о соответствии нормам и технике безопасности × 1
Антенна	2.4 ГГц: 2 встроенные всенаправленные антенны 5 ГГц: 3 встроенные всенаправленные антенны
Тип модуляции	OFDM: BPSK @ 6/9 Мбит/с, QPSK @ 12/18 Мбит/с, 16-QAM @ 24 Мбит/с, 64-QAM @ 48/54 Мбит/с DSSS: DBPSK @ 1 Мбит/с, DQPSK @ 2 Мбит/с, и CCK @ 5.5/11 Мбит/с MIMO-OFDM: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM и 1024-QAM OFDMA
Стандарт беспроводной связи	Wi-Fi 6
Интерфейс	поддержка uplink порт VLAN; смена MAC-адреса; настройка локальной сети; поддержка порт VLAN;
Виртуальные точки доступа (SSID)	8
Типы подключения WAN	DHCP, Static
Режим работы	AP mode (default); Routing mode
Функции WLAN	wireless configuration; настройка радиотракта; режим «Здоровье»; гостевая сеть SSID; роуминг 802.11k/v/r; оптимизация беспроводной сети; беспроводные сети SSID ограничение скорости; управление радиотрактом ограничение скорости; интеллектуальное управление беспроводной сетью ограничение скорости; управление беспроводными клиентами ограничение скорости; контроль доступа при слабом сигнале; отключение клиентов со слабым сигналом; регулировка чувствительности роуминга; контроль доступа в беспроводной сети; привязка беспроводных клиентов; балансировка диапазонов (Band Steering); балансировка нагрузки между точками доступа; распределение эфирного времени (ATF); Интеллектуальная антенна (beamforming) усиливает сигнал у клиентских устройств
Функции IP	поддержка DHCP-клиента; поддержка DHCP-сервера; поддержка LLDP; поддержка SADP;

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026