

Панель управления домофонией Dahua SCP3042A-BZ-S

Артикул: **SCP3042A-BZ-S** | Производитель: **Dahua** | Панель управления домофонией

Панель управления домофонией Dahua SCP3042A-BZ-S — оборудование систем безопасности производства Dahua Technology. Исполнение: питание PoE, рабочая температура -10...+55 °C, габариты 246.5 × 156.1 × 19,4 мм.

Ключевые особенности

- Аудиотракт: аудиовход / аудиовыход, сжатие G.711a; G.711u; PCM.
- Запись и хранение: поддержка записи на карту micro SD (до 512 ГБ).
- Подключение и интеграция: 1 × порт Ethernet 10/100 Мбит/с, протоколы IPv4; RTSP; UDP; DNS; FTP; RTP; TCP; SIP, тревожные входы/выходы 8 каналов, интерфейс RS-485.
- Питание PoE, потребление 13 Вт.
- Условия эксплуатации: работа при -10...+55 °C, корпус PC + ABS.

Технические характеристики

Основные параметры	
Процессор	Встроенный процессор
Операционная система	Android 14
Разрешение экрана	1280 × 800
Видео и аудио	
Сжатие аудио	G.711a; G.711u; PCM
Аудиовход	2 канала
Аудиовыход	Встроенный динамик
Режим аудио	Двусторонняя аудиосвязь
Битрейт аудио	16 кГц, 16 бит
Видеообщения	Есть (SD-карта устанавливается во внутреннем мониторе или вызывной панели)
Сеть и интерфейсы	
Сетевые протоколы	IPv4;RTSP;UDP;DNS;FTP;RTP;TCP;SIP
Wi-Fi	есть
Bluetooth	есть
RS-485	1
USB	1
Тревожный вход	8 каналов
Тревожный выход	1 канал
Сетевой порт	1 × порт Ethernet 10/100 Мбит/с

Панель управления домофонией Dahua SCP3042A-BZ-S

Хранение данных

Хранение данных	Поддержка записи на карту micro SD (до 512 ГБ)
Температура хранения	От +0 до +40 °C
Влажность хранения	30%-75%

Электропитание

Максимальная мощность передачи	2,4 ГГц: ≤ 20 дБм @ 2400–2483,5 МГц; 5 ГГц: ≤ 23 дБм @ 5150–5250 МГц; ≤ 20 дБм @ 5250–5350 МГц; ≤ 27 дБм @ 5470–5725 МГц; ≤ 14 дБм @ 5725–5850 МГц;
Максимальная мощность передачи	≤ 20 дБм @ 2400–2483,5 МГц
Максимальная мощность передачи	≤ 10 дБм @ 2400–2483,5 МГц
Максимальная мощность передачи	14 дБм @ 868–868,6 МГц
Питание	48 В пост. тока, 0,5 А, стандарт PoE
Потребляемая мощность	≤ 10 Вт (ожидание), ≤ 13 Вт (работа)

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации	От -10 до +55 °C
Влажность эксплуатации	10%–95% (относительная влажность), без образования конденсата

Конструкция

Материал корпуса	PC + ABS
Цвет корпуса	Серый
Установка	Накладной монтаж
Габариты изделия	246.5 мм × 156.1 мм × 19.4 мм (9.70" × 6.15" × 0.76") (H × W × D)
Вес брутто	1.44 кг

Сертификация

Стандарт беспроводной связи	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
Стандарт беспроводной связи	BR/EDR/BLE
Стандарт беспроводной связи	802.15.4
Сертификаты	CE

Дополнительные параметры

Тип экрана	Ёмкостный сенсорный экран
Экран	Экран 10,1 дюйма
Улучшение звука	Подавление эха / цифровое шумоподавление
Режим связи	Полностью цифровая; цифровая 2-проводная
Публикация информации	Приём и просмотр информации, публикуемой центром управления

Панель управления домофонией Dahua SCP3042A-BZ-S**Дополнительные параметры**

Управление лифтом	Жильцы могут вызвать лифт на свой этаж с помощью этого устройства.
Режим «Не беспокоить»	Возможна настройка периода «Не беспокоить»
Количество дополнительных устройств	Коттедж: 1 основной монитор VTN и 9 дополнительных; квартира: 1 основной монитор VTN и 4 дополнительных
Диапазон частот беспроводной связи	2,4 ГГц; 5 ГГц
Диапазон частот беспроводной связи	2400–2483,5 МГц
Диапазон частот беспроводной связи	2400–2483,5 МГц
Zigbee	Zigbee 3.0: зарезервировано для подключения устройств сторонних производителей.
Диапазон частот беспроводной связи	868–868,6 МГц
Метод модуляции	FSK/GFSK
Выход питания	1 порт (12 В, 200 мА)
Дверной звонок	Есть (используется порт тревожного входа)
Блок питания	опционально
Аксессуары	В комплекте: кабель RS-485 и выхода питания, кронштейн и кабель тревожных входов/выходов. Опционально: шнур питания
Высота эксплуатации	Ниже 3000 м
Условия эксплуатации	В помещении

Область применения

Устанавливается в квартирах, коттеджах и офисах как абонентское устройство системы домофонии. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия SCP3042A-BZ-S