

## Охранная панель DS-PHA64-LP



### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Охранная панель DS-PHA64-LP является проводной охранной панелью AX Hybrid Pro с функцией обнаружения вторжения и возможностью доступа к беспроводным датчикам и периферийным устройствам. Это первая охранная панель с поддержкой передового стандарта высокоскоростной передачи RS-485, который используется для передачи файлов верификации с беспроводных PIR-датчиков со встроенной камерой (PIRCAM). Кроме того, охранная панель поддерживает настраиваемую голосовую библиотеку, которая предназначена для загрузки пользователями настроенных голосовых файлов. При срабатывании тревоги выполняется телефонный звонок для воспроизведения настроенного голосового файла. Охранная панель поддерживает передачу данных по Wi-Fi, TCP / IP, GPRS / 3G / 4G. Также поддерживается работа Hik-ProConnect, Hik-Connect, Hik IP Receiver, Hik IP Receiver Pro и Hik-Central. Охранная панель применяется в следующих сценариях: рынки, отели, супермаркеты, склады, офисные здания, жилые дома (с проведенными кабелями) и т. д.

- Гибридная система: 8 встроенных зон и 56 расширяемых проводных / беспроводных зон; 2 встроенных выхода и 62 расширяемых проводных / беспроводных выхода
- Двухсторонняя передача тревожных событий и других сигналов через LAN, PSTN, Wi-Fi, GPRS или 3G / 4G с использованием основного и резервного каналов с настраиваемым приоритетом
- 4 канала, встроенная IP-камера с верификацией видео, поддержка записи видео (5 с до срабатывания тревоги + 2 с после срабатывания тревоги или 2 с до срабатывания тревоги + 5 с после срабатывания тревоги) для проверки отправки тревог на электронную почту или в мобильный клиент
- Постановка на охрану / снятие с охраны при помощи клавиатуры, брелока, мобильного клиента, iVMS-4200, SMS и меток
- Отправка тревожных уведомлений через сообщения и Hik-Connect
- Поддержка протокола ISAPI, Cloud P2P, ISUP, CSV-IP и DC-09
- 1 высокоскоростная шина RS-485



## Спецификации

### Функции программного обеспечения

Зоны	64 (8 встроенных зон, макс. 8 проводных PIR-датчиков со встроенной камерой)
Область	32
Пользователи	Установщик: 1 Администратор: 1 Оператор: 62
SMS-уведомление	Поддерживается (с GPRS / 3G / 4G-модулем)
Короткие видео	4
Протокол ARC	ISAPI: поддержка клиентского ПО iVMS-4200 и веб-клиента Cloud P2P: поддержка Cloud P2P протокола безопасности DC-09: ARC доступность (ADM-CID / SIA-DCS) CSV-IP: поддержка CSV-IP ISUP: поддержка ISUP 5.0
Инструменты программирования	Веб-интерфейс / iVMS-4200 / Hik-ProConnect / клавиатура
Обновление прошивки	Веб-интерфейс / iVMS-4200 / Hik-ProConnect / Hik-ProConnect

### Функции аппаратных средств

Тревожный вход	8 встроенных тревожных входов
Тревожный выход	64 (включая 2 встроенных релейных выхода)
Выход питания	12 В, 1 А
3 / 4G	Опционально
GPRS	Опционально
Wi-Fi	802.11 b/g/n (2.4 ГГц)
Шина	1 высокоскоростная шина RS-485
Выход оповещателя	1 × выход проводного извещателя
Тампер	1 переключатель для обнаружения снятия с крепления 1 переключатель для обнаружения открытия передней части корпуса
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M / 100M Ethernet

### Электрические характеристики и рабочие условия

Интерфейс питания	АС от 100 до 240 В (встроенный силовой трансформатор)
Потребляемая мощность	(1) Питание 220 В ① С привязкой к тревоге: 2 А, 32 Вт ② Без привязки к тревоге: 250 мА, 4 Вт. (2) Питание от батареи 13.5 В ① С привязкой к тревоге: 1.7 А, 25 Вт ② Без привязки к тревоге: 200 мА, 2.7 Вт
Тип батареи	Свинцово-кислотная (12 В, 7 А·ч, батарея не входит в комплект поставки)
Срок службы батареи	До 36 ч

### Экран

Индикатор	4 встроенных LED: (1) 1 LED-индикатор питания (зеленый) (2) 1 LED-индикатор состояния (зеленый / красный) (3) 1 LED-индикатор состояния PSTN (зеленый / красный) (4) 1 LED-индикатор состояния мобильной связи (зеленый / красный)
-----------	--

Основное	
Рабочая температура	От -10 до +40 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Материал корпуса	Пластик
Цветопередача	Белый
Размеры	261 × 199 × 86.4 мм
Масса	997 г
Управление устройством	
Метка	64
Брелок	64
Клавиатура	8
Беспроводной звуковой оповещатель	16

## ▪ Доступные модели

DS-PHA64-LP

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от минус 10 до плюс 40 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 40 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

**Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.**