

## Беспроводная клавиатура управления с LCD-экраном и считывателем карт Dahua ARK30C-RW2(868)

Артикул: **ARK30C-RW2(868)** | Производитель: **Dahua** | Беспроводная клавиатура управления со считывателем карт

Клавиатура охранной сигнализации Dahua ARK30C-RW2(868) — оборудование охранно-пожарной сигнализации Dahua Technology. Основные параметры: рабочая частота 868,0 МГц-868,6 МГц, дальность связи 1 600 мPalarm transmissionП. Исполнение: питание DC 12 В, рабочая температура -10...+55 °С, габариты 170 × 129 × 31,2 мм.

### Ключевые особенности

- Радиоканал: частота 868,0 МГц-868,6 МГц.
- Питание DC 12 В, потребление 4,8 Вт.
- Условия эксплуатации: антикоррозийная защита базовая защита, работа при -10...+55 °С, корпус PC + ABS.

### Технические характеристики

| Оптика и подсветка             |                                                                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зуммер                         | 2 × встроенный зуммер                                                                                                       |
| Хранение данных                |                                                                                                                             |
| Температура хранения           | От -10 до +55 °С                                                                                                            |
| Влажность хранения             | 10%-90% (отн. влажность)                                                                                                    |
| Электропитание                 |                                                                                                                             |
| Контроль разряда батареи       | есть                                                                                                                        |
| Мощность передатчика (EIRP)    | Не более 25 мВт                                                                                                             |
| Питание                        | 12 В пост. тока/4 × CR123 А аккумулятор                                                                                     |
| Модель батареи                 | CR123 А                                                                                                                     |
| Потребляемая мощность          | 4,8 Вт (макс.), 0,20 мВт (режим ожидания); 4,8 Вт (макс.), 0,33 мВт (режим ожидания при включённой соответствующей функции) |
| Условия эксплуатации           |                                                                                                                             |
| Диапазон измерения температуры | От -10 до +55 °С                                                                                                            |
| Температура эксплуатации       | От -10 до +55 °С                                                                                                            |
| Влажность эксплуатации         | 10%-90% (отн. влажность)                                                                                                    |
| Класс антикоррозийной защиты   | Базовая защита                                                                                                              |
| Конструкция                    |                                                                                                                             |
| Световой индикатор             | 4 индикатора (внешнее питание, постановка/снятие с охраны, неисправность, тревога)                                          |
| Габариты изделия               | 170.0 мм × 129.0 мм × 31.2 мм (6.69" × 5.08" × 1.23")                                                                       |
| Вес нетто                      | 390 г                                                                                                                       |

**Беспроводная клавиатура управления с LCD-экраном и считывателем карт Dahua ARK30C-RW2(868)****Конструкция**

|                   |                                                       |
|-------------------|-------------------------------------------------------|
| Вес брутто        | 665 г                                                 |
| Установка         | Настенный монтаж                                      |
| Материал корпуса  | PC + ABS                                              |
| Цвет корпуса      | Белый                                                 |
| Габариты упаковки | 214.0 мм × 162.0 мм × 57.0 мм (8.43" × 6.38" × 2.24") |

**Сертификация**

|             |    |
|-------------|----|
| Сертификаты | CE |
|-------------|----|

**Дополнительные параметры**

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Кнопки                             | 20 кнопок (10 цифровых и 10 функциональных)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Постановка и снятие с охраны       | Пароль; карта IC/DESFire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Удалённое обновление               | Обновление через облако                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Датчик вскрытия                    | есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Сценарии                           | В помещении                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Рабочий ток                        | 1.6 А (макс.), 20 $\mu$ А (Ожидание) (Аккумулятор 3 В); 0.77 А (макс.), 1.6 мА (Ожидание) (12 В пост. тока)                                                                                                                                                                                                                               |
| Несущая частота                    | 868.0 МГц-868.6 МГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Механизм связи                     | Two-way                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Дальность связи                    | 1,600 м □alarm transmission□                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Режим шифрования                   | AES128                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Скачкообразная перестройка частоты | есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Время работы в режиме ожидания     | 3 года (период контрольного сигнала по умолчанию — 1 минута; ресурса хватит на 3 года при 2 срабатываниях в сутки с интервалом 1 минута каждое). 2 года (при включённой соответствующей функции; период контрольного сигнала по умолчанию — 1 минута; ресурса хватит на 2 года при 2 срабатываниях в сутки с интервалом 1 минута каждое). |
| Аксессуары                         | В комплекте: 2 IC-карты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

**Область применения**

Применяется в составе радиоканальных систем охранной сигнализации квартир, коттеджей и небольших объектов. 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 ARK30C-RW2(868)