

## Терминал DS-K1F600U-D6E

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Терминал DS-K1F600U-D6E является терминалом сбора фото. Терминал обеспечивает регистрацию различной пользовательской информации в одном устройстве.

Поддерживает регистрацию изображений лиц, номеров 13.56 МГц IC-карт и номеров 125 кГц ID-карт.

- 3.97" сенсорный LCD-экран для распознавания лиц, конфигурации параметров, просмотра в режиме реального времени и т. д.
- 2 Мп, 2 широкоугольных объектива
- Детекция подлинности биометрических данных лица (антиспайфинг), дальность распознавания лиц: от 0.3 до 1.5 м
- Алгоритм глубокого обучения
- Скорость распознавания лиц < 0.2 с/чел.; точность распознавания лиц ≥ 99 %.
- Количество пользователей: 2 000, количество лиц: 2 000, количество карт: 20 000, количество карт: 20 000
- Регистрация данных через устройство и передача данных устройства на платформу по протоколу TCP/IP/Type-C USB. Удаленная регистрация данных при помощи клиентского ПО
- Автономная работа: управление, поиск и установка данных устройства после локального входа в устройство

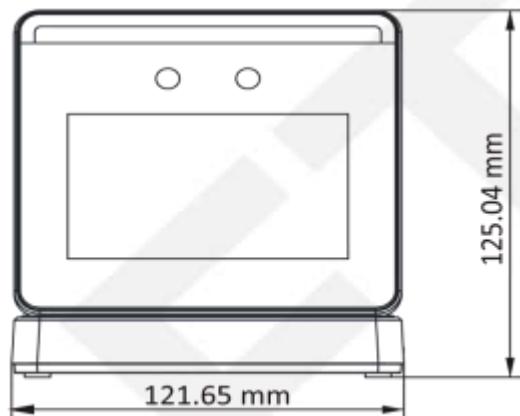
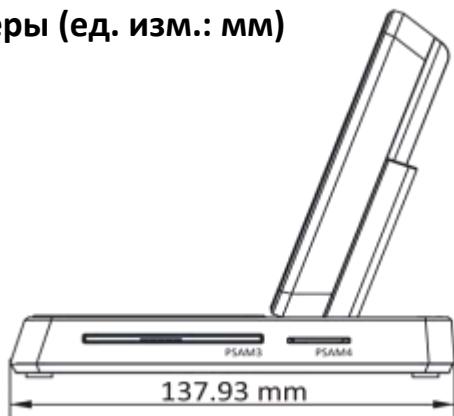


## Спецификации

<b>Система</b>	
Операционная система	Linux
<b>Экран</b>	
Размер экрана	3.97"
Управление	Сенсорный экран
Тип	Емкостный
Разрешение	800 × 480
<b>Видео</b>	
Объектив	2
Разрешение	2 Мп
WDR	Поддерживается
<b>Сеть</b>	
Проводная сеть	TCP/IP
Wi-Fi	Поддерживается
<b>Интерфейс</b>	
USB	1 USB-интерфейс, USB-интерфейс Type-C (USB-интерфейс Type-C используется для связи с платформой)
<b>Емкость</b>	
Кол-во пользователей	2000
Кол-во изображений лиц	2000
Кол-во карт	20 000 (отображаемое количество на экране устройства зависит от настроенных правил регистрации)
Кол-во событий	2000 оффлайн записей регистрации
<b>Аутентификация</b>	
Дальность распознавания лиц	От 0.3 до 1.5 м
Тип карты	EM-карта, 1 Mifare-карта, DESfire-карта, Felica-карта
Частота считывания карт	13.56 МГц, 125 кГц
Дальность считывания карты	От 0 до 5 см
<b>Функции</b>	
Детекция подлинности биометрических данных лица	Поддерживается
Голосовое предупреждение	Поддерживается
Синхронизация времени	Поддерживается
<b>Основное</b>	
Питание	DC 12 В, 15 Вт, круглый разъем
Рабочая температура	От -10 до +50 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	121.6 × 137.9 × 125 (4.8 × 5.4 × 4.9")
Установка	Установка на основание
Условия эксплуатации	В помещении

**▪ Доступные модели**

DS-K1F600U-D6E

**▪ Размеры (ед. изм.: мм)**

## 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 50 °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 50 °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 непрерывного отключения устройства.

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