

ПАСПОРТ
УСТРОЙСТВА
UFACE 8-TEMP



uni-ubi

www.uni-ubi.ru

Терминал доступа по лицу

Uface 8-Temp

Терминал распознавания лица



Камера



Журнал
событий



Проверка
подлинности
лица



Измерение
температуры



Высокая
точность



Общая информация

Терминал биометрической идентификации Uface 8T-Temp оснащен встроенным высокоточным бесконтактным инфракрасным термометром, а также имеет функцию определения наличия защитной маски на лице посетителя.

Uface 8-Temp — это высокотехнологичное комбинированное устройство для контроля доступа, обладающее высочайшей скоростью обработки параметров лица человека и одновременно поддерживающее точное бесконтактное инфракрасное измерение температуры зоны лба человека.

Устройство рассчитано на долгую службу и обладает большим запасом надежности. Терминал Uface 8-Temp построен на базе технологий искусственного интеллекта и использует алгоритм глубокого обучения, что гарантирует четкость и безошибочность его работы в составе СКУД, а также большие перспективы по расширению функциональных возможностей в дальнейшем.

Особенности

- Встроенный считыватель карт Mifare,
- Активная подсветка,
- Возможность полностью автономной работы,
- 8ми дюймовый сенсорный IPS экран,
- Встроенная база до 100 тыс. лиц,
- Точность распознавания 99,99%,
- Скорость распознавания менее 1 с,
- Класс защиты IP65,
- Wi-Fi,
- Встроенный бесконтактный термометр с точностью $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$,
- Диапазон температур 30~43 $^{\circ}\text{C}$.

Терминал доступа по лицу

Общая информация

Дисплей	
Экран	8-дюймовый IPS LCD сенсорный экран
Разрешение	800×1280
RGB камера	
CMOS	1/2.7" прогрессивное сканирование CMOS
WDR	120 dB
Разрешение	2 Мп: 1932×1092
Угол обзора	74.38°
Тип затвора	Роллинг-шаттер
АЕС/АGС/АWВ	Автоматический баланс белого/экспозиции
Линза	f=4.35 мм, диафрагма F2.0
Инфракрасная камера	
CMOS	WDR: 1/2.7" прогрессивное сканирование CMOS
WDR	120 dB
Разрешение	2 Мп: 1932×1092
Угол обзора	67.57°
Тип затвора	Роллинг-шаттер
АЕС/АGС/АWВ	Автоматический баланс белого/экспозиции
Линза	f=4.2 мм, диафрагма F1.6
Интерфейсы	RS-232 – используется термомодулем Выход Wiegand 26/34/50 Релейный выход Выход TTL USB Тип А Аудиовыход Кнопка сброса
Доступ к сети	RJ-45, 2,4 ГГц Wi-Fi

Терминал доступа по лицу

Параметры термометрии

Точность	±0.2°C
Диапазон	30°C~43°C
Дальность термометрии	30~60 см

Функции

Режим распознавания	Лицо / наличие маски / проверка температуры / RF-карты / PIN-код / QR-код
Определение лиц	Обнаружение и отслеживание одновременно до 5 лиц
Точность распознавания	99.99% (99.77% распознаваний с частотой ошибки 1%; 99.27% распознаваний с частотой ошибки 0.1%)
Емкость памяти	100 тысяч фотографий лиц
Дальность распознавания	Обнаружение лица: 30~300 см; Оптимальная дистанция: 150 см
Встроенный считыватель карт	Mifare
Количество записей в журнале	1 млн записей распознавания
Определение подлинности лица	Поддерживается
Настройка дальности распознавания	Поддерживается
UI интерфейс кастомизации	Поддерживается
Удаленное обновление	Поддерживается

Системные параметры

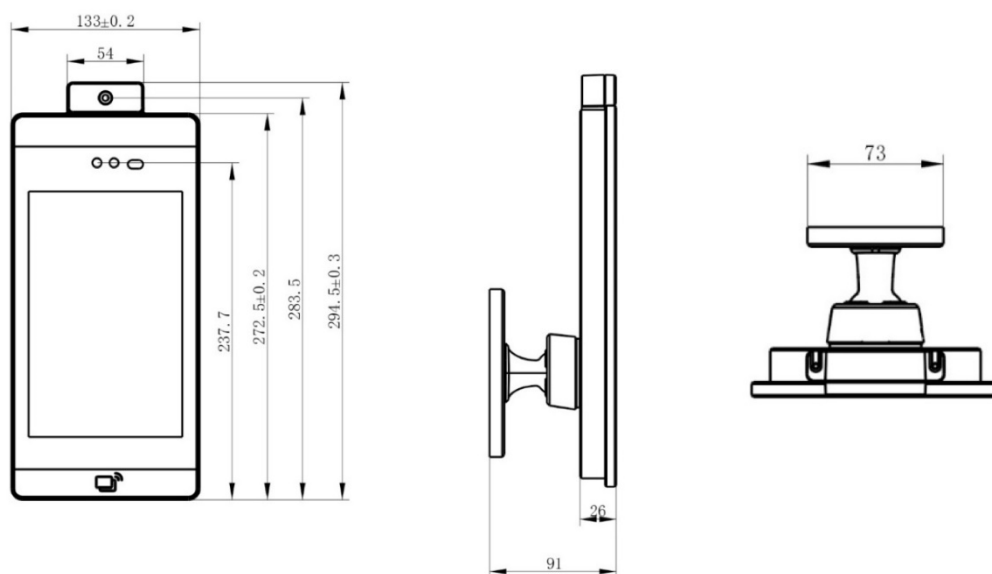
Операционная система	Linux
CPU	Dual-core ARM Cortex-A7@ 900MHz
Память	1G RAM, 8GB ROM

Терминал доступа по лицу

Основные параметры

Среда использования	Внутри помещений, вне прямых солнечных лучей
Питание	DC 12V/2A
Рабочая температура	0 °C~45 °C
Влажность	20%~85%
Потребление энергии	15W при полной нагрузке

Чертеж устройства:



Документ выпущен и подготовлен официальным дистрибьютором
Universal Ubiquitous AI Co., Ltd. в России и в странах таможенного
союза — компанией ООО «Инпрайс Дистрибуция»



Уважаемый пользователь!

Благодарим вас за выбор продукции Uni-Ubi Uface. Для правильного использования функций устройства просим Вас внимательно прочесть данную инструкцию. Если Вы столкнулись с техническими проблемами с продукцией Uni-Ubi, обратитесь в службу поддержки Uni-Ubi в РФ.

Обращаем ваше внимание, что неверное использование устройства, может привести к утрате гарантии. Условия гарантии и ограничения использования изложены в гарантийном талоне и на сайте <https://uni-ubi.ru> в разделе «Поддержка\Гарантия».

Служба поддержки продукции Uni-Ubi:

Тел.: +7 (495) 134-33-70 (время работы с 10:00 до 18:00 МСК)

E-Mail: helpdesk@inprice.ru

www.uni-ubi.ru

Все части этого буклета защищены авторским правом Uni-Ubi, включая слова, изображения и схемы. Запрещается без письменного разрешения извлекать, копировать, переводить или изменять информацию, содержащуюся в этой инструкции.



Официальный дистрибьютор Uni-Ubi в РФ и странах таможенного союза – компания InPrice Distribution

Тел.: +7 (495) 788-1-788, e-mail: info@inprice.ru www.inprice.ru

www.uni-ubi.ru