



Считыватели для систем контроля и управления доступом

# NV Face recognition 8

Терминал распознавания лиц и измерения температуры

## Руководство по эксплуатации

### 1. Назначение

Терминал NV Face recognition 8 — это устройство для распознавания лиц и измерения температуры пользователей. Обеспечивает удобный и безопасный контроль доступа и исключает проход на объект лиц, имеющих повышенную температуру. Пользователю достаточно лишь на долю секунды посмотреть на дисплей терминала: лицо будет отсканировано, а термометр измерит температуру. Высокая скорость распознавания лица и измерения температуры (меньше 0,5 секунды) позволяет устанавливать терминал даже в точках доступа с большим трафиком, например, на проходных.

### 2. Технические характеристики

#### 2.1. Спецификация

Наименование параметра и единица измерения	Значение
напряжение питания DC, В	12
максимально потребляемый ток, А	1
Границы зоны распознавания	До 1.5 м
Энергонезависимая память	24 000 пользователей
Экран	8" антибликовый, IPS- экран
Процессор	Dual Core Processor
Оперативная память, Гб	1
Флеш память, Гб	16
Операционная система	Linux
Видеокамеры. 2шт.	2.0 Мп, Минимальная освещенность: Цвет 0.01Lux@F1.2(ICR) Ч/Б 0.001Lux@F1.2(ICR) угол обзора: по горизонтали 30°, по вертикали 30 °
Сенсор	1/2.8" Прогрессивная развертка CMOS(IMX307)
Линза, мм	6
Инфракрасный термометр	Диапазон измерения T: от +34С° до +42С° Точность измерения T: ±0,3С° Скорость измерения T: меньше 1 секунды Дальность измерения T: до 30см
Интерфейсы	Ethernet, RS485, Wiegand 26/34
рабочая температура, °С	-20...40
максимально допустимая влажность,%	95
Степень защиты	IP65
Габаритные размеры, мм	141x274x108

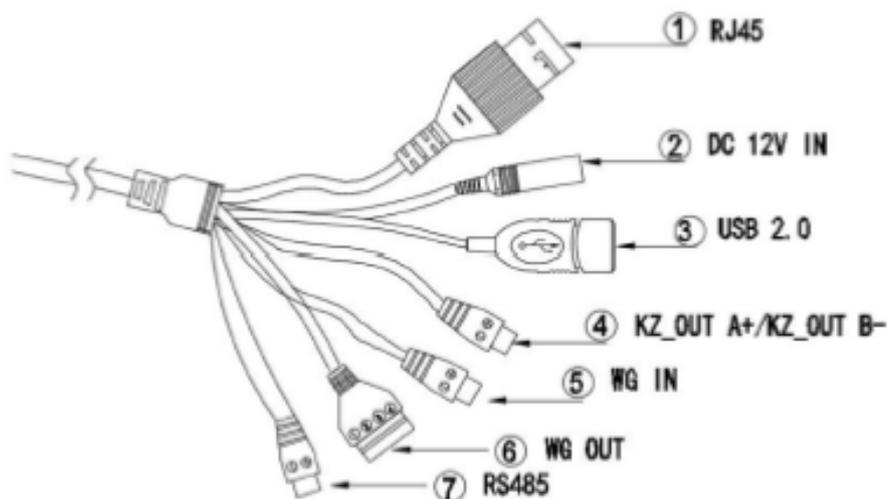
### 3. Комплектация

- NV Face recognition 8 ..... 1 шт.
- Руководство по эксплуатации ..... 1 шт.
- Блок питания..... 1 шт.
- Комплект крепежа..... 1 шт.

### 4. Подключение

**Внимание!** Подключением и настройкой должны заниматься квалифицированные специалисты, так как неверная настройка может привести к некорректной работе и выходу из строя оборудования!

Интерфейсы:



№	Название	Наименование разъема	Количество
1	Сетевой интерфейс	RJ45	1
2	Питание	DC 12V IN	1
3	USB	Накопитель	1
4	Выход	Switch выход A+/B-	1
5	Wiegand вход	D0(+) D1(-)	1
6	Wiegand выход	1 vcc12V 2 GND 3 D0 4 D1	1
7	RS485	Опционально, только для подключения внешнего считывателя QR - кодов	1

## 5. Установка

Рекомендуемое размещение на турникете терминала NV Face recognition:

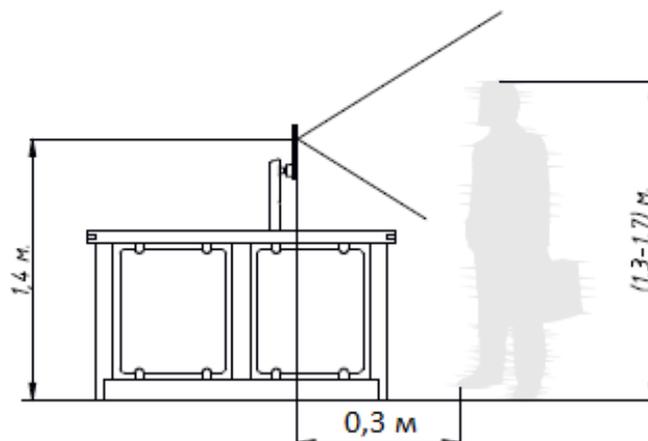


Рисунок 1.

## 6. Техническая поддержка

ООО "Навигард" Россия, 236000, г. Калининград ул. А.Невского д.40.

Тел./факс: (4012) 578-900

Website: [www.navigard.ru](http://www.navigard.ru)

E-mail: [tech@navigard.ru](mailto:tech@navigard.ru)

Skype: [navigard.tech](https://www.skype.com/name/navigard.tech)