



Horus

Беспроводный терминал учета рабочего времени с функцией распознавания лиц

TEMID Horus — терминал распознавания лиц второго поколения, названный в честь египетского бога с «Всевидающим глазом». Устройство отличается невероятно компактными размерами — почти как у iPhone XS, при этом обладает мощным функционалом для современного контроля доступа и учета рабочего времени. Терминал поддерживает распознавание лиц на расстоянии до 3 метров и под углом $\pm 30^\circ$, оснащён алгоритмом повышенной защиты от спуфинга, а также широким набором коммуникаций: Wi-Fi, 3G, 4G, Bluetooth. Дополнительно возможна установка модуля для идентификации по отпечаткам пальцев и встроенного RFID-считывателя карт. Horus рассчитан на хранение до 10 000 шаблонов лиц и полностью совместим с многофункциональными платформами ZKBioSecurity и BioTime, обеспечивая интеграцию в любые системы безопасности и учета.

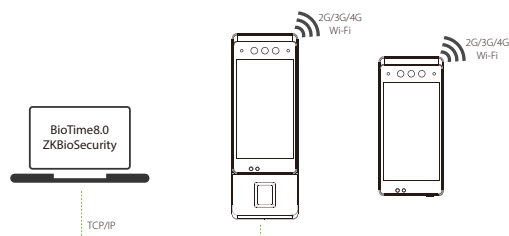
Особенности

- Память: до 10 000 шаблонов лиц (1:N)
- Алгоритм антиспуфинга: защита от поддельных идентификаций с использованием фотографий, видео и 3D-масок
- Коммуникации: поддержка нескольких протоколов — 4G, Wi-Fi, Bluetooth, USB
- 5-дюймовый сенсорный IPS-дисплей с яркой и четкой картинкой
- Дополнительные опции: модуль идентификации отпечатков пальцев, встроенный RFID-считыватель карт и интерфейс TCP/IP
- Камера 2 МП CMOS с технологией WDR для точного распознавания даже при сложном освещении
- Встроенные GPS/A-GPS, микрофон и ИК-датчик для расширенных возможностей работы и интеграции

Характеристики

	Horus E1	Horus E1-RFID	Horus E1-FP
			
Процессор	четыре ядра, 1.5ГГц		
ОС	Android 8.1		
Память	RAM 2ГБ / ROM 16ГБ		
Камера	сдвоенная 2 МП		
Дисплей	5 дюймов IPS с тачскрином, 720x1280		
Идентификация	лицо	лицо + RFID	лицо + отпечаток + ID карты
Память шаблонов лиц	6 000 / 10 000 (опция)		
Память шаблонов отпечатков	-	6 000 / 10 000 (опция)	
Память ID карт	-	10 000	
Память MF карт	-	опция	
TCP/IP	-	10 / 100 Mbps	
Wi-Fi	2.4G, 5G, 802.11a / b / g / n		
Bluetooth	4.0		
4G	GSM: B2 / B3 / B5 / B8 WCDMA: B1 / B2 / B4 / B5 / B8 TDD-LTE: B38 / B40 / B41M FDD-LTE: B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B12 / B17 / B20 / B28A / B28B		
USB	USB 3.0		
GPS	GPS / A-GPS		
Динамики	90дБ (на расстоянии 10 см)		
Микрофон	Рабочее расстояние до1м		
Размеры	158x74x16 мм	205x74x18 мм	
Питание	12В 2А		
Operating Temperature	-10°C — 50°C		
Operating Humidity	20% — 80%RH		
Certification	CE, FCC, RoHS		

Связь



Габариты (мм)

