Біометричний термінал ZKTeco ProFace X (з можливістю вимірювання температури)

Хіт



Виробник:	ZKTeco
Вага (брутто):	0.853 кг
Тип пристрою:	Мережевий
Тип зв'язку:	Ethernet , RS-485
Тип ідентифікації:	Обличчі, Малюнок вени, Долоня
Особливості:	Облік робочого часу, Підтримка біометричних зчитувачів, IP65, Вимірювання температури тіла
Гарантія:	12 місяців

Опис

Серія ProFace X - це повністю оновлена версія лінійки продуктів ProFace, яка призначена для роботи з усіма видами сценаріїв. Оснащений спеціалізованим процесором ZKTeco для запуску інтелектуального алгоритму розпізнавання облич і новітньої технології комп'ютерного зору. Серія ProFace X підтримує перевірку як геометрії обличчя, так і венозної сітки долоні з великою швидкістю розпізнавання підвищуючи ефективність безпеки у всіх аспектах.

Нова серія терміналів допомагає вирішити не тільки проблеми викликані з гігієною, але також пристрої вміє виявити підвищену температуру тіла людини і розпізнати людину в масці, завдяки технології безконтактного розпізнавання. Термінал має пам'ять на 50 000 шаблонів обличчя, швидкість розпізнавання менш 0,3 с і має виняткову здатність протидіяти підробці ідентифікації. Крім того, розпізнавання долоні 3-в-1 (Palm Shape, Palm Print і Palm Vein) виконується за 0,35 с / рука; отримані дані будуть порівнюватися з базою в 5000 шаблонів. Як уже згадувалося вище, серія ProFace X також може допомогти в разі масових інфекційних захворювань. Під час таких спалахів термінали з функцією виявлення лихоманки і людини в масці повинні бути ідеальним вибором. Ця серія забезпечує швидке і точне вимірювання температури тіла і ідентифікацію особистості в масці при перевірці обличчя і долоні, що надзвичайно корисно для боротьби з поширенням спалахів захворювань, особливо в лікарнях, на заводах, в школах, комерційних будівлях, станціях та інших громадських місцях.

Основні особливості:

- Антивандальний корпус, широкий діапазон експлуатації
- Розпізнавання облич в масці зі створенням 3D моделі
- Антіспуфінговий алгоритм - неможливо обдурити перевірку
- Кілька методів верифікації: обличчя / долоню / карта / пароль
- Виявлення підвищеної температури - опція [TD]
- Proface X [TD] з кріпленням в комплекті для турнікета- опція [CH / TD]

Характеристики

Модель	Proface X [RFID]	Proface X [P]	Proface X [TD]	Proface X [CH/TD]
Екран	Антивандальний сенсорний 8 "IPS			
Пам’ять шаблонів облич	30 000			
Пам’ять шаблонів долоні	/	5 000		
Пам’ять RFID карт	50 000 (стандартно); 100 000 (опціонально)		/	
Скринінг температури	/		Підтримується	
Пам’ять журналу	1 000 000			
Операційна система	Linux			
Стандартні функції	ADMS, T9 ввід, DST перехід на літній час, фотографія користувача при вдалій чи невдалій спробі, 9-значний ID користувача, рівні доступу, гуртовий доступ, доступ в святкові дні, заборона подвійного проходу, тривога при активації темперного контакту, гібридний спосіб індифікации			
Апаратна частина	900MHz процесор, пам’ять 512MB RAM / 8G флеш, 2MP WDR камера з високою світлочутливістью, керована LED підсвітка			
Інтерфейси зв’язку	TCP/IP, WiFi (опція), Wiegand Вхід / Вихід, RS485 / RS232			
Інтерфейс контролю доступу	Реле керування замком / тривожний вхід / додатковий вхід / кнопка виходу / датчик статусу двері			
Швидкість розпізнавання обличча	≤ 1 сек			
Алгоритм розпізнавання	ZKFace V5.8 (для обличчя) & ZKPalm V12.0 (для ладоні)			
Рівень захисту	IP68 & IK04			
Живлення	12 В 2А			
Температура експлуатації	-30°C ~ 60°C			
Вологість	10% ~ 90%			
Розмір (Ш*Д*Т)	227 x 143 x 26 мм			