ASA4214F

Acceso de Reconocimiento Facial por Infrarrojos y Terminal de Asistencia Horaria

Resumen del Sistema

La capacidad de la cara ASA4214 es 1000. Esta terminal de acceso y asistencia de reconocimiento facial es compatible con la identificación biométrica dual habilitada con huellas dactilares y faciales, están equipados con algoritmos de reconocimiento facial de infrarrojos avanzados. El dispositivo presenta una apariencia simple, una interfaz diversa y un funcionamiento sencillo, lo que hace que su vida sea segura, conveniente y rápida.

Especificación Tecnica

Modelo	ASA4214F	
Hardware		
Procesador Principal	32 Bit, 900MHZ	
RAM	512MB	
Memoria Flash	256MB	
LCD	4.3" touch-screen	
Resolución	480 x 272	
Capacidad		
Tarjetas Titulares	30,000	
Plantilla de la Cara	1,000 (1: N)	3,000 (1:N)
Plantilla de Huella Digital	3,000 (1: N)	
Registros de Transacciones	150,000	
Reconocimiento facial		
Iluminacion de trabajo	1 LX~ 20,000 LX	
Recognition Time	≤1s	
FAR	<0.001%	
FRR	<1%	

Caracteristicas

. Pantalla táctil de 4.3 pulgadas
. Identificación biométrica dual: rostro y huella digital.
. Detección de rostro en vivo, protege el rostro falso de la imagen o video. Preciso en el rendimiento del entorno de iluminación pobre
. DST - horario de verano
. NTP - protocolo de tiempo de red
· TCP / IP y Wi-Fi para la comunicación.
· Es compatible con dispositivos P2P, dispositivos de gestión fácil de forma remota en SmartPSS
. Admite la conexión del controlador de terceros a través de Wiegand
. Admite identificación de rostro / huella digital / tarjeta / contraseña o combinación
. 6 tipos de eventos de asistencia personalizables
· USB exportar informes de asistencia desde dispositivo
· Soporta control de bloqueo, anti-passback, primera tarjeta, etc.
. Indicador de voz
. Sobretensión de hardware y protección contra sobrecorriente.

Tarjeta Leída	
Formato de Lectura	Tarjeta Mifare de 13,56 MHz / tarjeta Em 125 KHz
Rango de Lectura	3-5cm
Lectura de huellas dactilares	
Tiempo de Respuesta	≤0.5s
Tiempo de Reconocimiento	≤1s
FAR	≤0.00004%
FRR	≤0.15%
Interfaz	
Wi-Fi	802.11 b/n/g
TCP/IP	Si
RS-485	Si
RS-232	Si
Wiegand	Entrada / Salida (controlador de terceros)
Alarma	Entrada de alarma x 2, Salida de alarma x 2
Acceso	Bloqueo x1, Sensor de puerta x1, Botón de salida x1
USB	Puerto USB
Boton Interruptor	Si

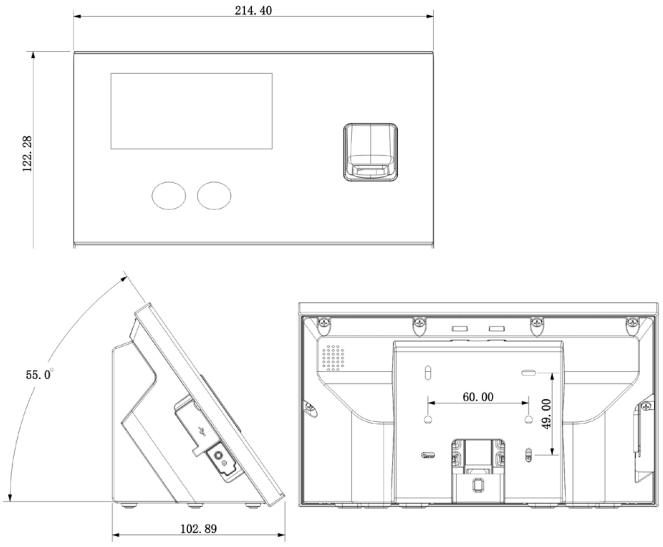
Función

Control de Acceso	Anti-passback, desbloqueo de tarjetas múltiples, gestión de horarios, gestión de vacaciones, período abierto normal, período cerrado normal, etc.
Modo de Desbloqueo	cara / fp / tarjeta / pwd / super pwd o cara + fp o cara + tarjeta y combinación
Función de Alarma	Alarma de tiempo extra de la puerta, alarma de intrusión, alarma de coacción, alarma de sabotaje
Eventos de Asistencia	Checar Entrada, Checar Salida, Salida a Comer, Regreso
Campana	Horario de 8 campanas
Registros del Administrador	Registros detallados para la operación del administrador
Selección de Eventos de Asistencia	Automático / Manual, Forzado, Fijo
Nivel de Usuario	Usuarios/Administrador
Plataforma de Software	SmartPSS

General

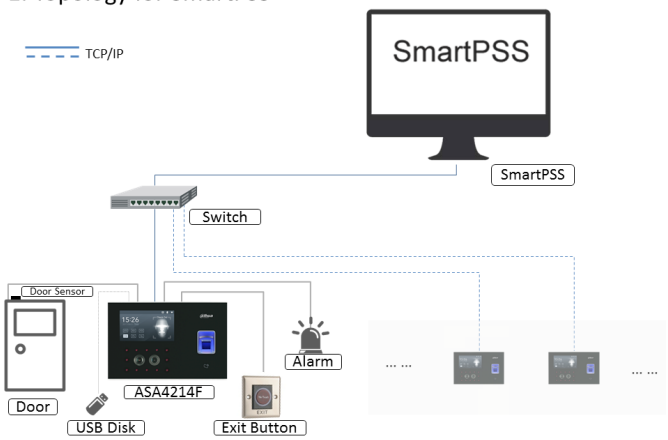
Botón de Manipulación	Si
Protección Contra la Sobretensión	Si
Proteccion al Sobrevoltaje	Si
Cámara Dual HD	Sí (2.0Mp visible + 1.3Mp infrarrojo)
Fuente de Alimentación	12V 2A
Peso Neto	800 g
Dimensón (W x H x D mm)	214 x 122 x 103
Temperatura de Funcionamiento	-5 ℃ ~ 55 ℃ 23 ℉ ~ 131 ℉
Húmedad	5% ~ 95%
Certificados	CE, FCC

Dimensión

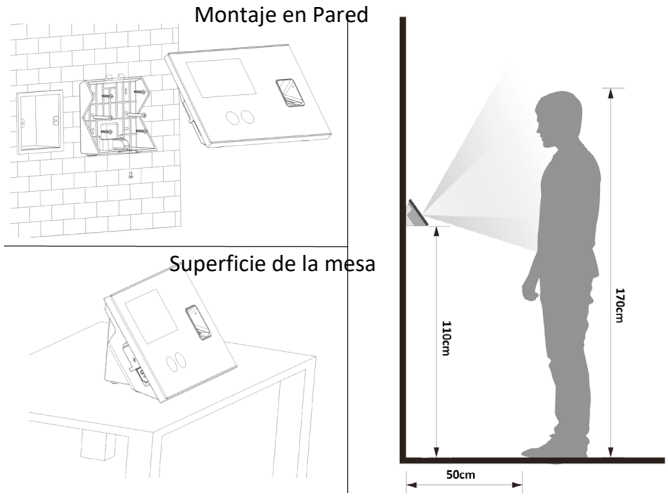


Aplicación

1. Topology for SmartPSS



Instalación



Rev 001.001 © 2016 Dahua . All rights reserved. Design and specifications are subject to change without notice