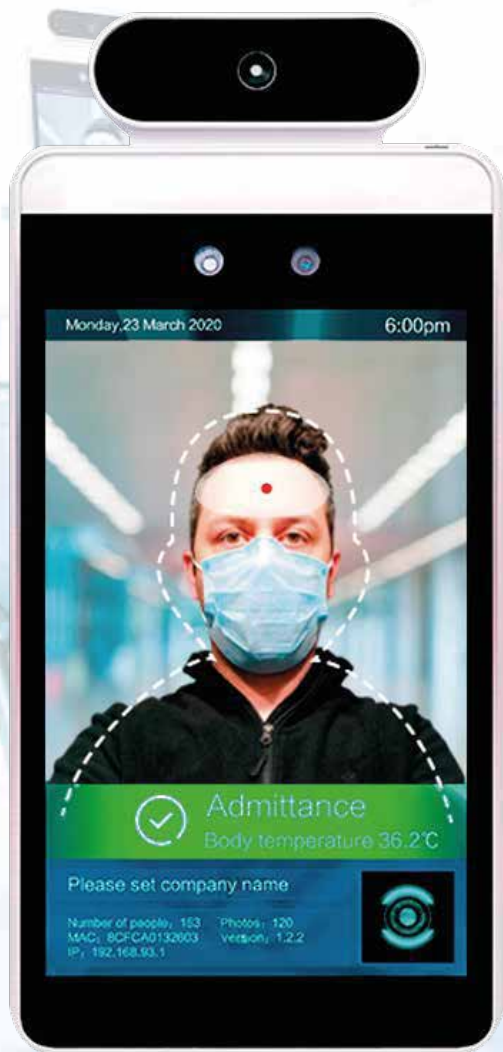




MÓDULO DE CONTROL DE ACCESO CON RECONOCIMIENTO FACIAL MEDICIÓN DE TEMPERATURA GOODVIEW

VISARED
COMUNICACIONES S.L.

MÓDULO DE CONTROL DE ACCESO CON RECONOCIMIENTO FACIAL Y MEDICIÓN DE TEMPERATURA

PF08H1 Series



INTRODUCCIÓN

El módulo de control de acceso con reconocimiento facial y medición de temperatura, utiliza la plataforma de hardware de alto rendimiento Rockchip RK3288 / RK3399 / Qualcomm MSM8953, viene equipada con cámara binocular de clase industrial, tecnología de reconocimiento facial en vivo y módulo de imagen térmica infrarroja para medición de la temperatura corporal, adicionalmente cuenta con identificación de mascarillas en los rostros. Admite comparación y recuperación de rostros 1:1.

Admite alarma automática para anomalía de la temperatura corporal. También es compatible con la expansión de varios periféricos, como la tarjeta de identificación lectores, lectores de huellas digitales, etc., que se pueden aplicar a los tornos de entradas y a sistemas de asistencia para lograr una seguridad y eficiencia en el control de acceso para personal.

CARACTERISTICAS

- Pantalla LCD IPS de 8 pulgadas con vista completa.
- diseño estilizado a prueba de agua y polvo con gran estabilidad y alta fiabilidad.
- Admite una base de datos de 30,000 rostros. La tasa de reconocimiento de comparación 1: 1 es más del 99.7%, y la detección en vivo La tasa de precisión es 98.3%. La velocidad del reconocimiento facial es inferior a 1 segundo.
- Admite reconocimiento y comparación de rostros con alta precisión mientras usa una mascarilla
- Uso de cámara dinámica binocular de amplia de grado industrial, infrarrojos nocturnos y LED dual photo flood lamp.
- procesadores de alto rendimiento: procesador Rockchip RK3288 de cuatro núcleos, Rockchip RK3399 de seis núcleos, Procesador de ocho núcleos Qualcomm MSM8953.
- Cuenta con detección de temperatura corporal y visualización de temperatura. La mejor distancia de detección de temperatura es 0,5 metros, La distancia más larga a la que se puede medir la temperatura corporal es de 1 metro.
- La detección solo demora unos segundos y admite alarmas automáticas para detectar anomalías en la temperatura corporal.
- Los datos de medición de temperatura se exportan en tiempo real.
- Admite varias expansiones periféricas, como lector de tarjetas de identificación, lector de huellas digitales, lector de tarjetas IC, bidimensional lector de código, etc.
- La documentación está completa y es compatible con el desarrollos secundarios.
- Nivel de sistema de soporte, nivel de aplicación fuera de línea, acoplamiento de API + nivel de red múltiples API.

APLICACIONES

Se puede usar con puertas de acceso y asistencia para comunidades, edificios de oficinas, escuelas, hoteles, lugares pintorescos, transporte centros y otros lugares de servicio público.



MONTAJE EN PARED

- Se utiliza junto a puertas y se fija mediante una base con tornillos.
- 2 puertos USB
- Tira de luz azul
- Pintura en placa laminada en frío

PVP: 1.893,05 IVA Incluido





MONTAJE DE SUELO TIPO TÓTEM

- Height: 110 cm
- 2 puertos USB
- Base ajustable mediante tornillos
- Tira de luz azul
- Pintura en placa laminada en frío

PVP: 2.196,15 IVA Incluido



MONTAJE DE ESCRITORIO

- Grosor base: 3.8cm
- 2 puertos USB
- Base ajustable mediante tornillos
- Tira de luz azul
- Pintura en placa laminada en frío

PVP: 2.036,67 IVA Incluido



PARAMETROS

Modelo SW-1081D		
Cámara	Resolución	2 millones de pixeles
	Tipo	Cámara dinámica amplia binocular
	Apertura	F2.4
	Distancia de enfoque	50-150cm
	Balance de blancos	Automático
	Luz de relleno	Luz de relleno dual LED
Pantalla	Tamaño	Pantalla LCD IPS 8.0 pulgadas
	Resolución	800×1280
	Toque	No compatible (soporte opcional)
Procesador	CPU	Quad core RK3288 (opcional RK3399 de seis núcleos, MSM8953 de ocho núcleos)
	Almacenamiento	EMMC 8G
Interfaz	Módulo de red	Ethernet, WIFI
	Audio	Admite altavoces 2.5W / 4R
	USB	1 USB OTG, 1 USB tipo A
	Puerto serie	1 RS232
	Salida de relé	1 Salida de señal de puerta abierta
	Interfaz Wiegand	1 salida Wiegand 26/34, 1 entrada Wiegand 26/34
	Botón de actualización	Boton de actualización Uboot
	Interfaz de red	1 RJ45
Función	Lector de tarjetas	Ninguno (Opcional lector de tarjetas IC, tarjetas ID)
	Detección de rostros	Admite la detección y el seguimiento de varias personas al mismo tiempo.

	Memoria de rostros	Hasta 30,000
	1: Reconocimiento facial	Soportado
	1:1 Comparación de rostros	Soportado
	Detección de extraños	Soportado
	Identificar a distancia	Soportado
	Configuración interfaz de usuario	Soportado
	Actualización en remoto	Soportado
	Interfaz del dispositivo	Control del dispositivo, gestión de personal / fotografía, consulta de registros, etc.
	Método de implementación	Puede implementarse en la nube, en red local o uso independiente.
Módulo de imagen térmica infrarroja	Detección de temperatura	Soportado
	Distancia de detección	Hasta 1 metro (distancia óptima 0.5 metro)
	Precisión de medición	≤ ±0.5°C
	Rango de medición	10°C~42°C
	Campo de visión termal	32 X 32°C
	Aviso de temperatura normal	Soportado
	Alarma de temperatura alta	Soportado (Puede configurarse el valor de alarma)
Parámetros generales	Fuente de alimentación	DC12V (±10%)
	Temperatura de trabajo	0°C~60°C
	Temperatura de almacenamiento	-20°C~60°C
	Consumo de energía	13.5W (Max)
	Método de instalación	Atornillado con soporte de montaje para pared
	Tamaño del equipo	Modelo estándar : 274.24*128*21.48 (mm) Con lector de tarjetas: 296.18*132.88*25 (mm)
Contenido de la caja	1*Dispositivo、1*Adaptador de corriente、1>manual、1*Certificado de conformidad	



www.visared.es

Tlf.: 957 32 45 75