

# DHI-ASI7213X-T1

Control de acceso por reconocimiento facial y medición de temperatura corporal



- Pantalla curva 2,5 D.
- Pantalla LCD de 7 pulgadas con resolución de 1024 × 600.
- Sensor CMOS de 2 MP, WDR.
- La luz de llenado automático reduce la contaminación lumínica.
- Puede contener 100,000 usuarios, 100,000 imágenes faciales, 100,000 tarjetas, 100,000 contraseñas, 50 administradores y 300.000 registros.
- Compatible con rostros, tarjeta IC, desbloqueo de contraseña y desbloqueo por medio de sus combinaciones.
- Con tecnología de detección facial; el target con el rostro más grande que aparecen al mismo tiempo se reconoce primero; el tamaño máximo del rostro se puede configurar en la interfaz web.
- Distancia entre la cámara y el rostro: 0,3 m – -2,0 m; altura de las personas: 0,9 m – -2,4 m (distancia entre el lente y el suelo: 1,4 m).
- Con el algoritmo de reconocimiento facial, el controlador de accesos puede reconocer más de 360 posiciones en el rostro humano.
- Velocidad de reconocimiento facial: 0,2 s por rostro.
- Permite detección de vida en rostros humanos.
- Reconocimiento preciso en luz de fondo y luz frontal
- Varios modos de visualización del estado de desbloqueo protegen la privacidad del usuario.
- Admite activar/desactivar el modo de monitoreo de temperatura; el rango de monitoreo de temperatura es de 30 °C a 50 °C; el rango de distancia de monitoreo de temperatura es 0.3 m – -1.8 m; el error de monitoreo de temperatura es  $\pm 0.5$  °C; informa alarma de anomalía de temperatura.
- Presenta detección de máscaras, informa alarma de eventos anormales sin usar una máscara.
- Presenta alarma de coacción, alarma de tamper, alarma de intrusión, alarma de tiempo de espera de contacto de puerta y alarma de tarjeta ilegal.
- Admite usuarios generales, usuarios de patrullaje, usuarios VIP, usuarios invitados y usuarios especiales.

## Especificaciones técnicas

### Sistema

Procesador principal	Procesador incorporado
Protocolo de internet	IPv4, RTSP, RTP, TCP, UDP, P2P
Protocolo de OSDP	Sí
Interoperabilidad	ONVIF; CGI
SDK y API	Compatibilidad con SDK

### Concepción Básica

Pantalla	Pantalla de 7 pulgadas
Tipo de pantalla	Pantalla capacitiva
Resolución	600(H)×1024(V)
Cámara	Cámara dual WDR de alta definición CMOS de 1/2.8" y 2 MP
WDR	120 dB
Compensación de luz	Luz blanca automática Luz IR automática
Indicador de estado	1 luz indicadora. Rojo: Error; Verde: Normal; Azul: En funcionamiento
Mensaje de voz	Sí
Material de la carcasa	Aleación de aluminio / vidrio templado / PC

### Función

Modo de desbloqueo	Desbloqueo de tarjeta / remoto / de contraseña / facial y desbloqueo por medio de sus combinaciones; Desbloqueo facial en modo de monitoreo de temperatura
Tipo de lector de tarjetas	Tarjeta IC
Lista de períodos	128
Periodo de días festivos	128
Desbloqueo de primera tarjeta	Sí
Verificación remota	Sí

Lector de tarjetas periféricas	1 RS-485, 1 Wiegand
Múltiples autenticaciones	Sí
Vigilancia en tiempo real	Sí
Configuración por internet	Sí

## Monitoreo de temperatura

Resolución IR	120°x90
Ángulo visual de monitoreo de temperatura	50°
Rango de monitoreo de temperatura	30° C a 50° C
Tiempo de monitoreo de temperatura	0,2 s
Precisión de monitoreo de temperatura	0,1°C
Error de monitoreo de temperatura	± 0,5 °C, sin calibración de blackbody
Distancia de monitoreo de temperatura	30 cm x-180 cm
Altura de monitoreo de temperatura	140 cm -- -185 cm (cuando la distancia de monitoreo de temperatura es de 50 cm) 135 cm -- -200 cm (cuando la distancia de monitoreo de temperatura es de 120 cm)

## Capacidad

Capacidad de usuario	100, 000
Capacidad de imágenes faciales	100, 000
Capacidad de la tarjeta	100, 000
Capacidad de contraseña	100, 000
Capacidad de grabación	300.000 grabaciones

## Entrada

RS-485	1
RS-232	1
Wiegand	1 (entrada o salida)
USB	2 entradas USB 2.0
Ethernet	1 entrada Ethernet 1000 M 1 entrada Ethernet 10 M / 100 M
Entrada de alarma	2 (cantidad de interruptores)
Salida de alarma	2 (Relé)
Vinculación de alarma	Sí
Botón de salida	1
Detección de estado de entrada	1
Control de bloqueo	1

## Alarma

Anti-passback	Sí
Sabotaje	Sí
Coacción	Sí
Tiempo de espera del sensor de puerta	Sí

Intrusión	Sí
Tarjeta ilegal que excede el umbral	Sí

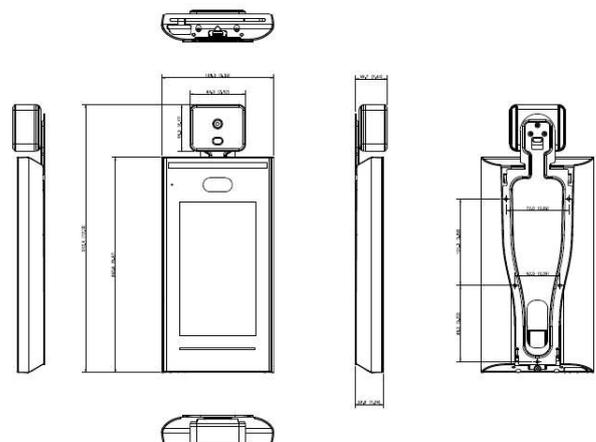
## General

Fuente de alimentación	Proporcionada
Modo de fuente de alimentación	CC 12V 2A
Consumo de energía	≤24W
Dimensiones del producto	312,5 mm x 129,0 mm x 36,7 mm
Dimensiones del paquete	Embalaje del controlador: 380 mm x 235 mm x 124 mm Estuche protector: 494 mm x 402 mm x 275 mm
Temperatura de funcionamiento	Modo de monitoreo de temperatura inhabilitado: -10°C a +55 °C Modo de monitoreo de temperatura habilitado: +15°C a +32°C
Humedad de funcionamiento	0% HR – 90% HR (sin condensación)
Ambiente de funcionamiento	Interiores
Peso bruto	2,2 kg
Instalación	Montaje en pared
Certificaciones	CE/FCC

## Información para hacer pedidos

Tipo	Modelo	Descripción
Controlador de accesos por reconocimiento facial (ambientes internos; monitoreo de temperatura)	DHI-ASI7213X-T1	Controlador de accesos por reconocimiento facial de 7 pulgadas (ambientes internos; monitoreo de temperatura)

## Dimensiones (mm [pulgadas])



Aplicación

