

DHI-ASI3203E

Controlador de acceso con reconocimiento facial para puerta única Dahua



Resumen de la serie

El controlador de acceso con reconocimiento facial Dahua está equipado con una cámara de doble lente CMOS de 2 MP de alta calidad y algoritmos avanzados de reconocimiento inteligente. Con una tasa de precisión excepcional del 99,9 %, este potente controlador realiza sin esfuerzo un reconocimiento rápido en solo 0,2 segundos. Además, ofrece compatibilidad flexible con múltiples métodos de verificación para adaptarse a diversas escenas.

Especificaciones técnicas

Sistema

Procesador principal	Procesador integrado
Tipo de botón	Mecánico
Protocolo de red	IPv4;RTSP;UDP;P2P;IPv6;RTP;TCP
Protocolo OSDP	Sí
Interoperabilidad	ONVIF;CGI
SDK y API	Sí

Básico

Tipo de producto	Autónomo
Pantalla de visualización	Pantalla de 2,4"
Tipo de pantalla	Sin pantalla táctil
Resolución de pantalla	320 (alto) × 240 (vertical)
Cámara	Cámaras duales HD CMOS de 2 MP
Amplio rango dinámico (WDR)	DWDR
Compensación de luz	IR automático
Aviso de voz	Sí

- Viene con una pantalla LCD de 2,4 pulgadas con una resolución de 320 (H)×240 (V). Cámara
- de doble lente CMOS de 2 MP con iluminación infrarroja y DWDR. Múltiples métodos de
- desbloqueo, incluidos reconocimiento facial, tarjeta IC y contraseña. Puede configurar métodos de desbloqueo programados o combinarlos para crear sus propios métodos de desbloqueo personales.
- Admite 1.000 usuarios, 1.000 caras, 3.000 tarjetas, 1.000 contraseñas, 50 administradores y 100.000 registros.
- Reconoce rostros a una distancia de 0,3 m a 1,5 m (0,98 ft - 4,92 ft) con una precisión del 99,9 % y compara 1 rostro con N rostros a una velocidad de 0,2 segundos por persona.
- Admite módulos de extensión de seguridad para control de acceso, evitando que las puertas se abran a la fuerza.
- Admite la gestión de asistencia web y la exportación de informes de asistencia locales.
- Admite timbre.
- Conexión TCP/IP.
- Proporciona energía a la cerradura electromagnética y al lector de tarjetas (máximo 12 V, 1 A).

Vocero	Sí
Material de la carcasa	PC + ABS

Función

Método de verificación	Desbloqueo con tarjeta, control remoto, contraseña y reconocimiento facial
Tipo de tarjeta	Tarjeta IC
Lista de periodos	128 periodos
Periodo de vacaciones	128 periodos
Actualización de red	Sí
Desbloqueo de primer usuario	Sí
Verificación remota	Sí
Lista restringida/Lista de confianza	Sí
Lector de tarjetas periférico	Un lector de tarjetas RS-485 o un lector de tarjetas Wiegand
Autenticación multiusuario	Sí
Monitoreo en tiempo real	Sí
Autenticación multifactor	Sí
Función de captura	Sí

Configuración web	Sí
Registro automático	Sí

Actuación

Cifrado de tarjeta IC	Sí
Distancia de lectura de la tarjeta	0 cm–3 cm (0"-1,18")
Rango de altura de reconocimiento facial	1,2 m–2,0 m (3,94 pies–6,56 pies)
Distancia de reconocimiento facial	0,3 m–1,5 m (0,98 pies–4,92 pies)
Precisión del reconocimiento facial	99,9%
Tiempo de reconocimiento facial	0,2 segundos

Usuario

Tipo de usuario (tarjeta)	Usuarios comunes, usuarios VIP, usuarios de patrulla, usuarios visitantes, usuarios de la lista de bloqueo, otros usuarios, usuarios personalizados 1 y usuarios personalizados 2
---------------------------	---

Capacidad

Capacidad del usuario	1000
Capacidad de imagen facial	1000
Capacidad de la tarjeta	3000
Capacidad de la contraseña	1000
Capacidad de registro	100000

Puerto

RS-485	1 puerto (reutilizar el puerto Wiegand)
Wiegand	1 puerto (reutilizar el puerto RS-485)
USB	1 puerto USB 2.0
Puerto de red	1 puerto Ethernet de 10/100 Mbps
Timbre de la puerta	1
Botón de salida	1
Detección del estado de la puerta	1
Control de bloqueo	1
Puerto de salida de potencia	1 (12 V, 1,0 A)

Alarma

Anti-Pass Back	Sí
Alarma de manipulación	Sí
Alarma de coacción	Sí
Tiempo de espera del sensor de puerta	Sí
Intrusión	Sí
Tarjeta ilegal que excede Límite	Sí

General

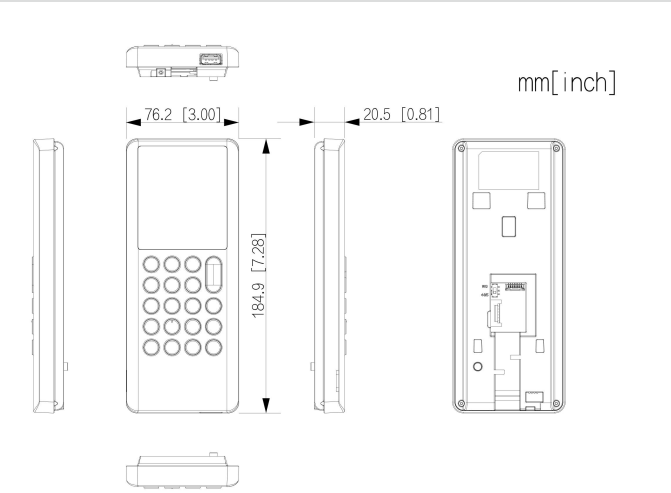
Adaptador de corriente	Opcional
Fuente de alimentación	12 VCC, 2 A
Consumo de energía	≤12 W

Dimensiones del producto	184,9 mm × 76,2 mm × 20,5 mm (7,28" × 3,00" × 0,81") (alto × ancho × profundidad)
Dimensiones del embalaje	219 mm × 122 mm × 58 mm (8,62" × 4,80" × 2,28") (alto × ancho × profundidad)
Paquete de transporte Dimensiones	219 mm × 122 mm × 58 mm (8,62" × 4,80" × 2,28") (alto × ancho × profundidad)
Temperatura de funcionamiento	– 10 °C a +45 °C (+14 °F a +113 °F)
Humedad de funcionamiento	0%–90% (HR), sin condensación
Altitud de operación	0 m–1300 m (0 pies–4265,09 pies)
Entorno operativo	Interior
Peso bruto	0,6 kg (1,32 libras)
Accesorio	Soporte de montaje en pared (incluido)
Instalación	Montaje en pared
Temperatura de almacenamiento	– 20 °C a +70 °C (–4 °F a +158 °F)
Humedad de almacenamiento	30%–75%

Información de pedidos

Tipo	Modelo	Descripción
Controlador de acceso con reconocimiento facial	DHI-ASI3203E	Acceso con reconocimiento facial para una sola puerta de Dahua Controlador

Dimensiones (mm [pulgadas])



DHI-ASF280ZL-V1

DHI-ASF280ZL-V1

Soporte



-El soporte se utiliza para instalar y asegurar la cerradura magnética.

DHI-ASF280ZL-V1

Especificación técnica

Básico

Tratamiento de superficies	oxidación anódica
Material de la carcasa	Aleación de aluminio

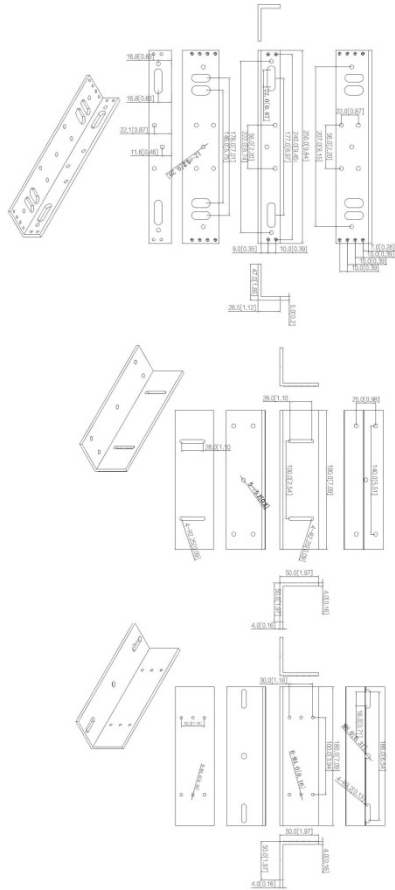
General

Dimensiones del producto	28,5 milímetros×47,0 milímetros×250,0 mm (1,12"×1,85"×9,84") 50,0 milímetros×50,0 milímetros×180,0 mm (1,97"×1,97"×7,09") 50,0 milímetros×50,0 milímetros×180,0 mm (1,97"×1,97"×7,09")
Dimensiones del embalaje	64,0 milímetros×66,0 milímetros×270,0 mm (2,52"×2,60"×10,63") (Alto×W.×l)
Peso neto	0,63 kg (1,39 libras)
Peso bruto	0,64 kg (1,41 libras)
Nivel anticorrosión	Protección básica

Información sobre pedidos

Tipo	Número de pieza	Descripción
Soporte	DHI-ASF280ZL-V1	Soporte

Dimensiones (mm[pulgadas])



DHI-ASF280A-V1



DHI-ASF280A-V1

Cerradura magnética



- Construido en aleación de aluminio y tratado con oxidación superficial, lo que lo hace adecuado para escenas de interior.
- Equipos integrados de protección contra corriente inversa.
- Construido con materiales antidesgaste y tiene un diseño antimagnetismo residual.
- Muestra el estado con el indicador LED. 5 cables que admiten
- retroalimentación de señal del detector de puerta.
- Tiene una larga vida útil, lo que permite encenderlo hasta 40.000 veces según indica la prueba de envejecimiento.
- Depende completamente de la fuerza electromagnética y está libre de fallas mecánicas.
- Desbloquea automáticamente la puerta cuando el dispositivo está apagado.
- Adecuado para puertas de diversos materiales como madera, vidrio, metal y materiales ignífugos.
- Compatible con todos los dispositivos de control de acceso de Dahua y otros dispositivos de control de acceso convencionales.

DHI-ASF280A-V1

Especificación técnica

Básico	
tipo de producto	Cerradura magnética
Material de la carcasa	Aleación de aluminio
Tratamiento de superficies	Galvanoplastia y dibujo.
Dimensiones de la placa de succión	180 milímetros×38mm×13 mm (7,09"×1,50"×0,51")
Función	
Salida de señal	COM/NO/NC
Detección del estado de la puerta	1, relé
Seguridad	Abrir mientras está apagado

Actuación

Tensión máxima	280 kg (617,29 lb), fuerza de tracción
Ángulo de desbloqueo	90°

General

Grosor de puerta aplicable	5 cm–15 cm (1,97"–5,91")
Adaptador de corriente	Opcional
Fuente de alimentación	12 VCC, 510 mA
El consumo de energía	≤6,1 W (en funcionamiento)
Esperanza de vida	40000
Dimensiones del producto	250 milímetros×48,6 milímetros×26 mm (9,84"×1,91"×1,02")
Dimensiones del embalaje	400 milímetros×300 milímetros×160 milímetros (15,75"×11,81"×6,30") (paquete de transporte)
Temperatura de funcionamiento	– 20°C a +55°C (-4°F a +131°F)
Humedad de funcionamiento	5%–95% (HR), sin condensación
Entorno operativo	Interior
Peso bruto	2,1 kg (4,63 libras)
Accesorio	DHI-ASF280ZL-V1, DHI-ASF280L-V1 y DHI-ASF280U-V1
Instalación	Montaje superficial
Nivel anticorrosión	Protección básica

Información sobre pedidos

Tipo	Número de pieza	Descripción
Cerradura magnética	DHI-ASF280A-V1	Cerradura magnética

Accesorios

Opcional:



DHI-ASF280U-V1	DHI-ASF280ZL-V1	DHI-ASF280L-V1
Soporte de bloqueo magnético	Soporte de bloqueo magnético	Soporte de bloqueo magnético

Dimensiones (mm[pulgadas])

