Ficha técnica JM Distech

AK-X915S

Marca: AKUVOX

Descripción

La placa de videoportero es el elemento que se coloca en el exterior de las instalaciones, por ello también recibe el nombre de unidad exterior, y permite realizar las llamadas de los visitantes al personal del edificio.

Estos equipos también tienen la capacidad de abrir la puerta mediante sus salidas de relé. Este modelo dispone de 3 salidas de relé para poder gestionar hasta 3 puertas de forma simultánea, con salida de 12 VDC (permite alimentar directamente la cerradura electrónica sin necesidad de una fuente de tensión adicional al alimentarse el equipo por PoE estándar). Además, cuenta con control de acceso integrado, permitiendo la identificación a través de tarjetas o llaveros con tecnología RFID EM de 125 kHz y MF de 13.56 MHz, Bluetooth, lectura de códigos QR, así como teclado para códigos numéricos y biometría con reconocimiento facial. También dispone de códigos PIN y QR temporales para dar accesos limitados desde su aplicación móvil SmartPlus.

Los equipos IP se comunican y alimentan mediante cables Ethernet y switches PoE, reduciendo la cantidad necesaria de cables para su funcionamiento.

Su pantalla táctil de 8" permite mostrar el directorio de los usuarios a los que llamar, así como introducir códigos PIN para el acceso.

Su grado exterior IP65 le permite instalarse en la intemperie. Además, su grado antivandálico IK10 le permite resistir en ambientes más conflictivos.

Funciones avanzadas configurables: conexión Wiegand (permite añadir lectores de acceso de terceros para la identificación de los usuarios), protocolo ONVIF (permite integrar la cámara en videograbadores de CCTV) y protocolo SIP estándar 2.0 (permite integrar el equipo en centralitas telefónicas PBX de terceros).

Desde el Cloud de Instalador de Akuvox se crea la estructura de la instalación y se añaden los equipos mediante su dirección MAC. En esta plataforma basada en nube se puede actualizar el firmware de los dispositivos, modificar sus ajustes locales (como los parámetros de red, los ajustes de volumen o los parámetros de los relés, entre otros) o monitorizar su estado de conexión, todo ello de forma remota. Además, este sistema permite a los equipos comunicarse entre sí desde cualquier lugar, sin necesidad de abrir puertos o utilizar una VPN, gracias a la tecnología llamada Multisite.

El Cloud del Administrador de la Propiedad permite gestionar los proyectos de comunidades y oficinas creados por los instaladores para dar de alta credenciales a los usuarios (llaveros o códigos PIN), visualizar los registros de acceso o mandar mensajes a los usuarios.

Con la aplicación móvil SmartPlus, para el usuario final, se reciben las llamadas, se abre la puerta o se visualiza en directo la cámara de la placa, todo ello desde cualquier lugar. Los usuarios pueden revisar un completo registro de llamadas y de accesos, con capturas, o establecer diferentes métodos de acceso (códigos PIN, acceso por NFC y/o Bluetooth o reconocimiento facial). Además, también pueden crear códigos temporales para el acceso, llamados llaves temporales, con los que generar un acceso limitado en el tiempo para compartirlo con quienes necesiten.

• Akuvox

• Videoportero IP con cámara 2 Mpx para apartamentos con diseño Luxury German

• Cámara principal con starlight y HDR

• Cámara secundaria de 2 Mpx para tecnología anti-spoofing

• Doble altavoz y doble micrófono integrados

• Audio bidireccional con tecnología Crystal Clear

• Visión nocturna con iluminación IR

• Conexión TCP/IP

• PoE+ IEEE802.3at

• Lector de tarjetas EM/MF integrado

• Apertura mediante reconocimiento facial, BLE y llaves temporales de PIN o QR

• Desbloqueo de puerta remota

- 3 salidas de relé para puerta
- Funciones avanzadas de acceso: anti-passback (a través de Cloud)
- Salida de 12 V/1 A (cuando se alimenta por PoE+)
- Puertos Wiegand, RS485 y lazo magnético
- Pantalla táctil IPS Android de 8" a todo color configurable
- Fondo de pantalla y salvapantallas personalizable
- Iluminación LED en lector de tarjetas configurable
- Apto para exterior IP65
- Superficie de acero anticorrosivo SUS316 antivandálico IK10
- Montaje en superficie o empotrado con soporte adicional
- SIP estándar de fácil integración
- Completa configuración a través de navegador web
- Notificaciones push y llamadas entre dispositivos a través de APP SmartPlus (incluido con monitor o con suscripción con AK-COUPON-FOREVER)
- 4 usuarios gratuitos incluidos por cada vivienda (Comunidad con monitores o con suscripción con AK-COUPON-FOREVER)
- Directorio de llamadas y usuarios visualizado en pantalla
- Actualizaciones de firmware a través de nube con control del instalador
- Conexión entre placas y monitores a través de nube en diferentes redes
- Acceso remoto de configuración para instalación

Especificaciones

Modelo	X915S
Control de acceso	Apertura de puerta con reconocimiento facial, tarjeta RFID EM 125 kHz y MF 13.56 MHz, BLE, QR y PIN, con registros
Capacidad	Contactos: 3.000 Usuarios RFID: 20.000 caras y 20.000 tarjetas/contraseñas
Pantalla	Android de 8" IPS LCD a todo color táctil
Salidas	3 x relé para cerradura (12V/1A), 1 x Wiegand OUT, 1 x RS485 y 1 x lazo magnético
Entradas	3 x pulsador de salida y 1 x Wiegand IN
Funciones avanzadas de acceso	Anti-passback (configurable a través de Cloud, en Proyecto de Oficina)
Acceso remoto	Aplicación teléfono móvil SmartPlus o configuración a través de navegador WEB Acceso remoto por Cloud: sí dispone
Sensor de imagen	1/2.8" 2 Megapíxel CMOS con sensor infrarrojo y de luz Tecnología starlight y HDR
Ángulo de visión	115° (H) / 63° (V)
Resolución de cámara	1920x1080 - 30fps / CIF, QCIF, VGA, 4CIF, 720p, 1080p
Cámara secundaria	2 Mpx para tecnología anti-spoofing
Codificación de video	H.264
Audio	Audio bidireccional con doble micrófono y doble altavoz con reducción de ruido y tecnología Crystal Clear Audio Detección de voz automática
Formato de audio	SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261), G.711a, G.711µ, G.729, G.722 DTMF (RFC2833), SIP Info
Interfaz de red	Ethernet 10/100 BaseT / RS485 / RTSP
Modo de funcionamiento	Red local y/o a través de nube en diferentes redes
Actualizaciones de firmware	En remoto con nube mediante cuenta de instalador o a través de navegador web en local
Material	Acero anticorrosivo SUS316
Grado de protección	IP65 y IK10
Temp. funcionamiento	-30 ºC ~ +60 ºC
Dimensiones	Con soporte de superficie: 350 (Al) x 130 (An) x 42 (Fo) mm Con soporte de empotrar: 350 (Al) x 130 (An) x 54 (Fo) mm
Alimentación	DC 12 V / 1500 mA máx. / PoE+ IEEE802.3at
Peso	2000 g

Contenido

- Placa exterior de videoportero Akuvox
- Instrucciones de uso
- Material de montaje