Ficha técnica JM Distech

AK-E12W

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 1 salida de relé para poder gestionar hasta 1 puerta. Además, cuenta con control de acceso integrado, permitiendo la identificación a través de tarjetas o llaveros con tecnología MF de 13.56 MHz, NFC y Bluetooth.

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

Su botonera física permite llamar de forma sencilla a los usuarios.

Su grado exterior IP65 le permite instalarse en la intemperie.

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 1 apartamento

• Altavoz y micrófono integrados

• Audio bidireccional con tecnología Crystal Clear

• Visión nocturna con iluminación LED

• Conexión TCP/IP y WiFi

• PoE IEEE802.3af

• Lector de tarjetas MF, NFC y Bluetooth

• Desbloqueo de puerta remota

• 1 salida de relé para puerta

• Puerto Wiegand

• Iluminación LED en lector de tarjetas configurable

• Apto para exterior IP65

• Superficie de plástico

• Montaje en superficie con soporte incluido

• SIP estándar de fácil integración

- Completa configuración a través de navegador web
- Notificaciones push y llamadas entre dispositivos a través de APP SmartPlus
- 4 usuarios gratuitos incluidos por cada vivienda (Villa)
- Directorio de llamadas y usuarios
- Actualizaciones de firmware a través de nube con control del instalador
- Protocolo ONVIF para integración con grabadores de videovigilancia
- Conexión entre placas y monitores a través de nube en diferentes redes
- Acceso remoto de configuración para instalación

Especificaciones

Modelo	E12W
Control de acceso	Apertura de puerta con tarjeta MF 13.56 MHz, NFC y Bluetooth, con registros
Capacidad	Contactos: 1.000 Usuarios RFID: 5.000 tarjetas
Teclado	Botón mecánico de llamada con iluminación LED configurable
Salidas	1 x relé para cerradura y 1 x Wiegand OUT
Entradas	2 x pulsador de salida y 1 x Wiegand IN
Acceso remoto	Aplicación teléfono móvil SmartPlus o configuración a través de navegador WEB Acceso remoto por Cloud: sí dispone
Sensor de imagen	1/2.7" 2 Megapíxel CMOS con sensor infrarrojo y de luz
Ángulo de Visión	123° (H) / 69° (V)
Resolución de cámara	1920x1080 - 25fps / CIF, QCIF, VGA, 4CIF, 720p, 1080p
Codificación de video	H.264 y H.265
Audio	Audio bidireccional con micrófono y altavoz con reducción de ruido y tecnología Crystal Clear Audio
Formato de Audio	SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261), G.711a, G.711µ, G.729, G.722 DTMF (RFC2833), SIP Info
Memoria	Ranura microSD hasta 32 GB
Interfaz de red	Ethernet 10/100 BaseT / RS485 / RTSP / WiFi 802.11b/g/n
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	Plástico
Grado de protección	IP65
Temp. funcionamiento	-40 ºC ~ +55 ºC
Dimensiones	146 (Al) x 70 (An) x 23 (Fo) mm
Alimentación	DC 12 V / 1000 mA máx. / PoE IEEE802.3af
Peso	600 g
Gama	EasyAccess

Contenido

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