Ficha técnica JM Distech

AK-E21V

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 2 salidas de relé para poder gestionar hasta 2 puertas de forma simultánea.

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. Además, su grado antivandálico IK10 le permite resistir en ambientes más conflictivos.

Funciones avanzadas configurables: 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

• Videointerfono de emergencia con cámara 2 Mpx

• Altavoz y micrófono integrados

• Audio bidireccional con tecnología Crystal Clear

• Visión nocturna con iluminación IR

• Conexión TCP/IP

• PoE IEEE802.3af

• Desbloqueo de puerta remota

• 2 salidas de relé para puerta

• Puerto RS485

• LED de estado de llamada

• 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
- 4 usuarios gratuitos incluidos por cada vivienda (Comunidad con monitores o con suscripción con AK-COUPON-FOREVER)
- 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	E21V
Teclado	Botón mecánico de llamada con indicador LED de llamada
Salidas	2 x relé para cerradura, 1 x RS485 y 1 x audio
Entradas	2 x pulsador de salida
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	116° (H) / 60° (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
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	-40 ºC ~ +65 ºC
Dimensiones	210 (Al) x 120 (An) x 61 (Fo) mm
Alimentación	DC 12 V / 1000 mA máx. / PoE IEEE802.3af
Peso	800 g

Contenido

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