DoorBird Vídeoportero IP D3100E para fines de integración - Edición de ingeniería

Product number 1298-D3100E



Product description

DoorBird estación de video IP D3100E Engineering Edition para integración

La DoorBird estación de video IP D3100E Engineering Edition está pensada para la integración en frontales personalizados, conjuntos de buzones, paneles de timbre y fabricaciones a medida. Combina comunicación para puerta IP moderna con vídeo Full HD, audio bidireccional, control de acceso, sensor de movimiento 4D, interfaz Wiegand y dos relés biestables libremente configurables.

La conexión LAN es compatible con PoE+, de modo que los datos de red y la alimentación pueden transmitirse a través de un cable Ethernet. Alternativamente, es posible una alimentación mediante 57 V DC. Para instalaciones con cableado de dos hilos existente se puede emplear un convertidor DoorBird Ethernet PoE+ para 2 hilos adecuado.

Para conjuntos de buzones y estaciones de puerta personalizadas

La Engineering Edition está diseñada específicamente para fines de integración. Los pulsadores y los módulos de ampliación de hardware se venden por separado. El soporte para múltiples usuarios, así como los controladores para módulos de ampliación de hardware como módulos para varios abonados, teclados con 12 o 16 teclas, pantallas, lectores de huellas dactilares y pulsadores, permiten una planificación a medida para edificios residenciales, propiedades con varios ocupantes y accesos comerciales.

Control de acceso con RFID, código QR y Bluetooth

Para el control de accesos dispone de un lector RFID integrado a 13,56 MHz, un lector de códigos QR y Bluetooth Low Energy. A través de la app DoorBird se pueden configurar individualmente permisos de acceso, horarios y eventos. La interfaz Wiegand permite además la salida de datos del teclado y RFID para su integración en sistemas de control de accesos compatibles.

Comunicación accesible e integración flexible

El módulo integrado de accesibilidad admite indicadores de estado, señales acústicas al pulsar el botón de llamada y un bucle inductivo para la transmisión inalámbrica de la señal de audio a audífonos compatibles. Con una instalación adecuada, la estación de puerta puede contribuir a cumplir los requisitos de accesibilidad en la edificación.

Datos técnicos

Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618

Producto	DoorBird estación de video IP D3100E Engineering Edition
Versión	Engineering Edition para fines de integración
Ámbito de uso	Integración en frontales personalizados, conjuntos de buzones, paneles de timbre y fabricaciones a medida
Alimentación	57 V DC, máx. 15 W, o PoE+ según IEEE 802.3at
Condiciones de funcionamiento	-25 °C a +55 °C Humedad relativa 10 % a 85 % HR, sin condensación
Cámara	HDTV 1080p, dinámico de VGA a HDTV
Sensor de imagen	Sensor de imagen Sony Starvis con Full HD
Lente	Ultra gran angular de alta gama, hemisférica, 180° diagonal, 150° horizontal, 82° vertical, corregida, compatible con IR
Visión nocturna	Sensorde luz, filtro IR-Cut automático, LEDs infrarrojos de 850 nm
Audio	Altavoz y micrófono Supresión de eco y ruido, AEC y ANR Audio bidireccional, full dúplex
Ethernet	Conector RJ45, PoE+ IEEE 802.3at, 10/100 Base-T
Protocolos compatibles	HTTP, HTTPS, SSL/TLS, Bonjour, DNS, RTSP, RTP, TCP, UDP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SIP, DTMF, STM
Conexiones	RJ45 para LAN/PoE+ 2 x relés biestables, máx. 24 V DC/AC, 1 A Entrada externa, p. ej. para botón de apertura de puerta Interfaz Wiegand Entrada 48 - 57 V DC (+, -), 1 A 2 x conexiones para pulsadores 1 x conexión de módulo para teclado o lector de huellas 1 x conexión de módulo USB Type-C para pantalla táctil
Relés	2 x relés biestables libremente configurables, p. ej. para abrepuertas eléctricos, portones u otras funciones de conmutación
Ampliación de relés	Ampliación o conmutación remota posible mediante DoorBird IP E/A Tür Controller
Sensor de movimiento	Sensor de movimiento activo 4D Ángulo de detección 80° horizontal, 50° vertical Alcance 1 - 6 m, dependiente del entorno, configurable en pasos de 1 m
Configuración del sensor de movimiento	Alcance Dirección de paso: entrando, saliendo o ambas Eventos personalizados, p. ej. activar relé, notificación push, llamada SIP o notificación HTTP(s) Horarios personalizados
Lector RFID	13,56 MHz Sistema Active Reader Passive Tag, ARPT ISO 14443A, MIFARE® Classic®, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, NFC Alcance 0 - 3 cm, dependiente del entorno Hasta 1000 tags gestionables
Configuración RFID	Gestión a través de la app Añadir y eliminar tags Eventos y horarios personalizados Accesos RFID de los últimos 60 minutos visibles en la app
Lector de códigos QR	Configurable mediante la app, para códigos QR individuales para control de acceso

Bluetooth	Bluetooth Low Energy, compatible con el llavero Bluetooth DoorBird A8007, sensores externos compatibles y cerraduras inteligentes
Wiegand	Protocolos de 26, 30, 31, 34 y 44 bits Dirección: salida para teclado y lector RFID Longitud máxima de cable 150 m Aislamiento galvánico de las señales de salida Wiegand
Módulos inalámbricos integrados	Bluetooth Low Energy RFID 13,56 MHz Sensor de 24 GHz, desactivable
Módulo de accesibilidad	Indicador de estado Señal acústica al pulsar el botón de llamada Bucle inductivo para la transmisión inalámbrica de la señal de audio a audífonos compatibles Pictogramas para llamar, hablar y abrir puerta en pantalla
Funciones IP	Llamada de vídeo y audio a smartphone, tablet o teléfono fijo mediante SIP API abierta para integración de terceros y SIP Smart Transmission Mode, STM Historial de visitantes con almacenamiento gratuito de imágenes, grabación de vídeo opcional disponible Automatización del abrepuertas Geofencing Integración con domótica y NVR
Flujos de vídeo simultáneos	Un flujo para grabación basada en eventos
Homologaciones	CE, FCC, IC, RoHS, REACH, WEEE, IEC/EN 62368, IEC/EN 62471
Altura de instalación recomendada	Lente de la cámara al menos a 145 cm; la altura óptima de montaje debe verificarse en función del objeto antes de la instalación
Requisitos del sistema	Dispositivo móvil con iOS o Android actual Conexión de banda ancha fija de alta velocidad por ADSL, cable o fibra óptica No utilizar servidores Socks ni proxy Red Ethernet con DHCP
Peso	360 g
EAN	4251489600069
Número de artículo del fabricante	429600069
Contenido del envío	1 x unidad eléctrica principal 1 x llavero RFID 1 x pasaporte digital 1 x instrucciones de instalación 1 x piezas pequeñas
Accesorios opcionales	DoorBird módulo de pantalla táctil 7,0 pulgadas DoorBird convertidor Ethernet PoE+ de 2 hilos A1072 DoorBird controlador IP E/S para puerta A1081 Estaciones interiores de video IP DoorBird DoorBird módulo lector de huellas dactilares 50 DoorBird llavero Bluetooth A8007 Pulsadores y módulos de ampliación de hardware compatibles, vendidos por separado

Notas

- La DoorBird D3100E es una Engineering Edition para fines de integración y se suministra sin pulsadores ni módulos de ampliación de hardware.
- Los pulsadores, el soporte para múltiples usuarios y los controladores para módulos de ampliación de hardware se venden por separado.
- Para el trasdós en frontales propios deben observarse las indicaciones y planos técnicos de DoorBird para conservar la cobertura de garantía.
- Para frontales personalizados, conjuntos de buzones y paneles de timbre es necesaria una planificación profesional de la posición de montaje, el tendido de cables, el drenaje y la ventilación.
- La instalación debe ser realizada por un electricista cualificado.

Dimensions

Anchura en mm	118
Altura en mm	185
Anchura total en mm	118
Profundidad en mm	49,1
Peso en kg	0,36

More images







Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618