



**D2105V**

## VIDEOPORTERO IP DOORBIRD

Para edificios multifamiliares o comerciales  
5 Botones de llamada

# RESPONDA A SU PUERTA DESDE CUALQUIER LUGAR.

## VENTAJAS

### ¿CÓMO FUNCIONA?

Imagine que no está en casa y sus hijos se han quedado fuera o el transportista quiere entregar un paquete, esto no es un problema con DoorBird. Cada vez que alguien toca el timbre de la puerta, usted recibe una notificación en su smartphone o tablet. No solo puede hablar con el visitante sino también verlo en alta calidad. Nunca más perderá una visita. Con DoorBird, usted está fuera y a la misma vez en casa, incluso si un ladrón toca el timbre de la puerta para comprobar si hay alguien en casa.

### SU CASA INTELIGENTE INICIA EN LA PUERTA DE ENTRADA

DoorBird es la solución inteligente para su puerta de entrada. Conecte su videoportero IP DoorBird a su smartphone y hable con sus visitantes en todo momento.

El videoportero IP puede ser utilizado como unidad autónoma o puede ser integrado en una plataforma domótica existente. Las instalaciones convencionales existentes, como un timbre o un abrepuertas eléctrico, también pueden utilizarse con DoorBird y controlarse a través de nuestra aplicación.

### CALIDAD "MADE IN GERMANY"

Los productos de DoorBird son desarrollados y fabricados por la empresa alemana Bird Home Automation GmbH. Todos nuestros productos se fabrican con el máximo cuidado y precisión, directamente desde nuestra propia fábrica en Berlín. Nuestra centena de empleados están desarrollando continuamente nuestra gama de productos con el fin de satisfacer a todos nuestros clientes. „Made in Germany“ no es solo una frase, es nuestra filosofía.



#### API abierta

- Interfaz local para la integración con SIP u otros sistemas



#### Llamadas de audio y vídeo

- Llamadas a smartphones y tablets (iOS, Android), líneas fijas (SIP)



#### Smart Transmission Mode (STM)

- Comunicación audio/vídeo en tiempo real y optimizada para dispositivos móviles a través de WiFi, 3G, 4G, 5G



#### Smart Home y NVR compatible

- Control4, Loxone, Crestron, Synology, QNAP, Iddero, URC, RTI, ELAN, Fibaro, Bang & Olufsen y otros



#### Franjas horarias y acciones individuales, p. ej.:

- Con el llavero RFID „abc“ solo se puede entrar el miércoles de 9 a 11 de la mañana
- El sensor de movimiento 4D enciende la iluminación desde las 21:00 hasta las 06:00

#### HD Vídeo HDTV

- Lente hemisférica ultra gran angular 180°

#### 4D Sensor de movimiento con tecnología 4D

- Distancia hasta 10 m ajustable vía App (intervalo: 1 m)



#### Sensor de luz

- Para el modo de visión nocturna



#### Botón de llamada

- Con placa nominativa retroiluminada



#### Abrepuertas automático

- Para uso en oficinas u otros



#### Micrófono

- Transmisión clara de la voz



#### Fácil conexión a la red

- Conexión por cable de red o cable de timbre a través de un convertidor 2 cables PoE Ethernet „DoorBird A1071“ (PoE, datos de red)



#### Geocercado

- Apertura automática de la puerta o del portal al volver a casa



#### Disminución de eco y ruido (AEC, ANR)



#### Dos relés de conmutación biestables de libre configuración

- Dos puertas o abrepuertas pueden ser controladas a través de la App
- Estado configurable vía App: Bloqueo temporal o permanente



#### Visión nocturna

- Con 12 LEDs infrarrojos



#### Lector de llaveros RFID

- Configurable de forma remota a través de App (p. ej., franjas horarias)

INFORMACIÓN GENERAL	
Placa frontal	3 mm (0,12 in) Disponibile en acero inoxidable V2A / V4A, cepillado y con acabado de bronce o titanio, DB 703, RAL 7016, negro grafito (Raven Polar)
Tipo de montaje	Montaje en superficie o empotrado, la carcasa de montaje se vende por separado
Botón de llamada	Iluminado
Placa de identificación	Plástico, puede ser grabado. La placa de identificación de metal se vende por separado en <a href="http://www.doorbird.com/buy">www.doorbird.com/buy</a>
Alimentación eléctrica	15 V DC (max. 15 W) o Power over Ethernet (PoE 802.3af modo-A)
Peso	1208 g
Conexiones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RJ45, para LAN/PoE</li> <li>• Relé de enclavamiento biestable n.º 1, máx. 24 V DC/AC, 1 amperio, p. ej. para abrepuertas eléctricos</li> <li>• Relé de enclavamiento biestable n.º 2, máx. 24 V DC/AC, 1 amperio, p. ej. para abrepuertas eléctricos</li> <li>• Entrada externa para abrepuertas externos</li> <li>• 15 V DC Entrada (+, -), max. 15 W</li> <li>• Relés adicionales pueden ser añadidos y controlados a través del controlador de puerta IP E/S DoorBird A1081</li> </ul>
Protección climática	Sí, IP65
Conformidades	IP65, CE, FCC, IC, RoHS, IK08, REACH, IEC/EN 62368, IEC/EN 62471
Dimensiones	403 x 131 x 45,75 mm (A x A x P) 15.87 x 5.16 x 1.80 in (A x A x P)
Condiciones de servicio	De -25°C a +55°C / -13°F a 131°F Humedad relativa del aire de 10% a 85% (no se condensa)
Alcance de entrega	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 x Unidad principal eléctrica</li> <li>1 x Placa frontal</li> <li>1 x Llaveros RFID</li> <li>1 x Guía rápida con pasaporte digital</li> <li>1 x Manual de instalación</li> <li>1 x Atornillador</li> <li>1 x Piezas pequeñas</li> </ul>
Garantía	Ver <a href="http://www.doorbird.com/warranty">www.doorbird.com/warranty</a>

REQUISITOS DEL SISTEMA	
Requisitos del sistema	<p>Dispositivo móvil: versión iOS más reciente en iPhone/iPad, versión Android más reciente en smartphone/tablet</p> <p>Internet: conexión a internet por red telefónica fija de banda ancha de alta velocidad, DSL, cable o fibra óptica, sin Socks ni servidores Proxy</p> <p>Red: Red Ethernet, con protocolo de configuración dinámica de host (DHCP)</p>
Altura de montaje recomendada	El objetivo de la cámara deberá encontrarse a una altura mínima de 145 cm (57 pulgadas). Por favor, compruebe la altura óptima de montaje para su sitio antes de iniciar la instalación.

VIDEO	
Cámara	HDTV 720p, dinámica (VGA - HDTV)
Objetivo	Lente gran angular hemisférica 180° (D), 140° (H), 100° (V), rectificadas, modo de visión por infrarrojos
Visión nocturna	Sí, sensor de luz, filtro de infrarrojos automático, 12 LED infrarrojos (850 nm)

AUDIO	
Componentes de audio	Altavoz y micrófono, disminución de ruido y eco (AEC, ANR)
Transmisión de audio	Bidireccional, dúplex completo

RED	
Ethernet	Conector RJ45, PoE 802.3af Modo-A, 10/100 Base-T
Protocolos compatibles	HTTP, HTTPS, SSL/TLS, Bonjour, DNS, RTSP, RTP, TCP, UDP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SIP, DTMF (RTP [RFC-2833], SIP INFO [RFC-2976]), STN

SENSOR DE MOVIMIENTO	
Tipo	Activo
Ángulo de cobertura	54° horizontal, 70° vertical
Alcance	1 - 10 m (3.3 - 32.9 ft), según entorno, configurable en tramos de 1 m (3.3 pies).
Tecnología	4D. Basado en varios sensores y algoritmos integrados, p. ej. la energía de radiofrecuencia (ERF)
Configuración	<p>A través de app, p. ej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Campo de aplicación (1 - 10 m / 3.3 - 32.9 ft)</li> <li>• Dirección (acercándose, alejándose, en ambas direcciones al mismo tiempo)</li> <li>• Eventos individuales (p. ej. conmutación de un relé, notificación automática, llamada SIP [audio/video], notificación HTTP(s))</li> <li>• Horarios individuales</li> </ul>

RFID	
Tipo	Sistema „Lector activo de etiquetas pasivas (ARPT: „Active Reader Passive Tag., en inglés)
Estándar	ISO/IEC 18000-2:2009 Part 2, EM4100, EM4102
Frecuencia	125 KHz
Alcance	0 - 3 cm, según entorno
Antena	Interna
Llaveros RFID compatibles	Llaveros RFID vendidos por separado en <a href="http://www.doorbird.com/buy">www.doorbird.com/buy</a> Hasta 500 llaveros RFID configurables
Configuración	<p>A través de app, p. ej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Llaveros (agregar, borrar)</li> <li>• Eventos individuales (p. ej. conmutación de un relé, llamada SIP [audio/video], notificación HTTP(s))</li> <li>• Horarios individuales</li> <li>• Historial de RFID disponible durante 60 minutos en la aplicación</li> </ul>

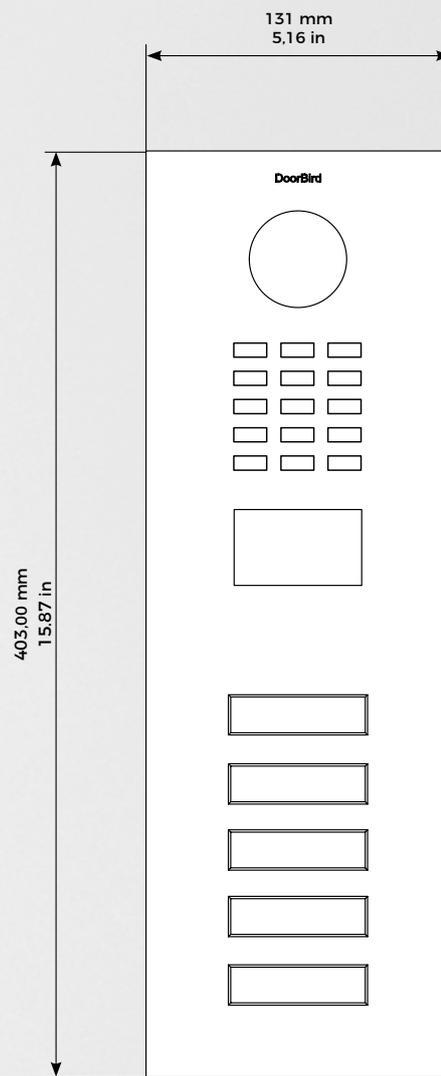
MÓDULOS DE RADIO INTEGRADOS	
RFID	125 KHz
Sensor	24 GHz, se puede desactivar

INTEGRACIÓN DE TERCEROS (DOORBIRD INTEGRACIÓN)	
Integraciones de nuestros socios	ver <a href="http://www.doorbird.com/connect">www.doorbird.com/connect</a>
API	ver <a href="http://www.doorbird.com/api">www.doorbird.com/api</a>
Transmisión simultánea de videos	Una, para los streams de grabación basados en eventos

ACCESORIOS ADICIONALES	
Disponible por separado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuente de alimentación (110 - 240 V AC de 15 V DC) con 4 adaptadores para diferentes países - EAN 4260423867314</li> <li>• Carcasa de montaje en superficie, Carcasa de montaje empotrada, carcasa de protección</li> <li>• Ver <a href="http://www.doorbird.com/buy">www.doorbird.com/buy</a></li> </ul>

**Aviso:**  
Se necesitarán conocimientos especializados o un electricista a la hora de realizar el montaje.

Placa frontal- espesor: 3,0 mm (0,12 in)





PLUS X AWARD

2022/2023 | Achieved for:

- High Quality
- Design
- Ease of Use
- Functionality

[www.plusaward.com](http://www.plusaward.com)

