



El lector de huellas
dactilares ekey no está
incluido en la entrega.



D2101FV EKEY

VIDEOPORTERO IP

Para casas unifamiliares y edificios comerciales

Concebido para un lector de huellas dactilares de ekey • 1 Botón
de llamada

RESPONDA A SU PUERTA DESDE CUALQUIER LUGAR.T

AVANTAGES

¿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 abrepuestas 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.



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



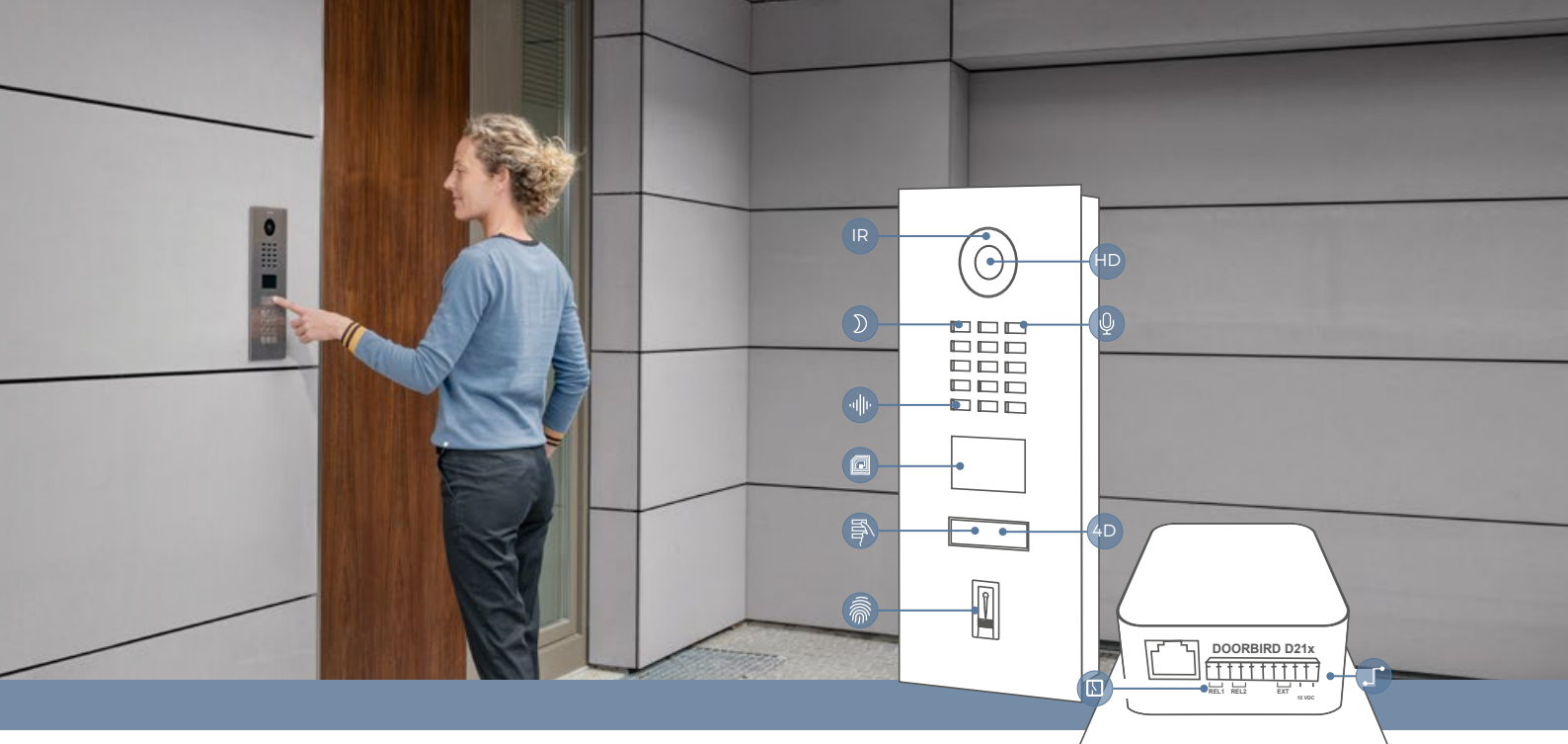
Smart Home y NVR compatible

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



Micrófono

- Transmisión clara de la voz



Abrepuertas automático

- Para uso en oficinas u otros



Vídeo HDTV

- Lente hemisférica ultra gran angular 180°



Sensor de movimiento con tecnología 4D

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



Registro gratuito en la nube

- Activado opcionalmente para el registro de los visitantes



Sensor de luz

- Para el modo de visión nocturna



Botón de llamada

- Con placa nominativa retroiluminada



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



Posibilidad de integración del lector de huellas dactilares ekey

- Placa frontal concebida para el lector ekey Home FS UP I „Black Edition“, no incluido en la entrega



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 acier inoxydable V2A/V4A, cepillado, RAL 7016.
Tipo de montaje	Montaje en superficie o empotrado, la carcasa de montaje se vende por separado
Alimentación eléctrica	15 V DC (max. 15 W) o Power over Ethernet (PoE 802.3af modo-A)
Botón de llamada	Plástico. Puede ser grabado. La placa de cubierta de metal se vende por separado en www.doorbird.com/es/buy
Placa para nombre	Iluminado
Lector de huellas dactilares soportado	<ul style="list-style-type: none"> Placa frontal concebida para el lector ekey Home FS OM I „Black Edition“, no incluido en la entrega (número de artículo de ekey: 102008) Incluye perforaciones, fresado, pernos, una junta de sellado adicional y material de montaje para el inicio inmediato
Peso	933 g
Conexiones	<ul style="list-style-type: none"> RJ45, para LAN/PoE Relé de enclavamiento biestable n.º 1, máx. 24 V DC/AC, 1 amperio, p. ej. para abrepuertas eléctricos Relé de enclavamiento biestable n.º 2, máx. 24 V DC/AC, 1 amperio, p. ej. para abrepuertas eléctricos Entrada externa para abrepuertas externos 15 V DC Entrada (+, -), max. 15 W Los relés se pueden ampliar / asegurar con el DoorBird IP Controlador I/O A1081
Protección climática	Sí, IP65
Homologaciones	IP65, CE, FCC, IC, RoHS, IK08, REACH, IEC/EN 62368, IEC/EN 62471
Dimensiones	313 x 131 x 48,75 mm (A x A x P) 12,32 x 5,16 x 1,92 in (A x A x P)
Condiciones de servicio	De -25 a +55°C / -13 a 131 °F Humedad relativa del aire de 10 % a 85 % (no se condensa)
Contenido	<ul style="list-style-type: none"> 1 x Unidad principal eléctrica 1 x Placa frontal 1 x Placa de identificación para un botón de llamada, acero inoxidable, símbolo de campana 1 x Placa de identificación para un botón de llamada, plástico, transparente 1 x Llaveros Transponder 1 x Atornillador 1 x Piezas pequeñas 1 x Guía rápida con pasaporte digital 1 x Manual de instalación
Garantía	Ver www.doorbird.com/warranty

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> <p>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.</p>
Altura de montaje recomendada	

VIDEO	
Cámara	HDTV 720p, dinámica (VGA – HDTV)
Objetivo	Lente gran angular hemisférica 180° (D), 140° (H), 100° (V), rectificada, 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]), STM

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"> Campo de aplicación (1 - 10 m / 3,3 - 32,9 ft) Dirección (acercándose, alejándose, en ambas direcciones al mismo tiempo) Eventos individuales (p. ej. conmutación de un relé, notificación automática, llamada SIP [audio/video], notificación HTTP(s)) Horarios individuales

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 www.doorbird.com/buy Hasta 100 llaveros RFID configurables
Configuración	<p>A través de app, p. ej.</p> <ul style="list-style-type: none"> Llaveros (agregar, borrar) Eventos individuales (p. ej. conmutación de un relé, llamada SIP [audio/video], notificación HTTP(s)) Horarios individuales Historial de RFID disponible durante 60 minutos en la aplicación

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

INTEGRACIÓN DE TERCEROS (DOORBIRD INTEGRACIÓN)	
Integraciones de nuestros socios	ver www.doorbird.com/connect
API	ver www.doorbird.com/api
Transmisión simultánea de videos	Una, para los streams de grabación basados en eventos

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

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

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

