

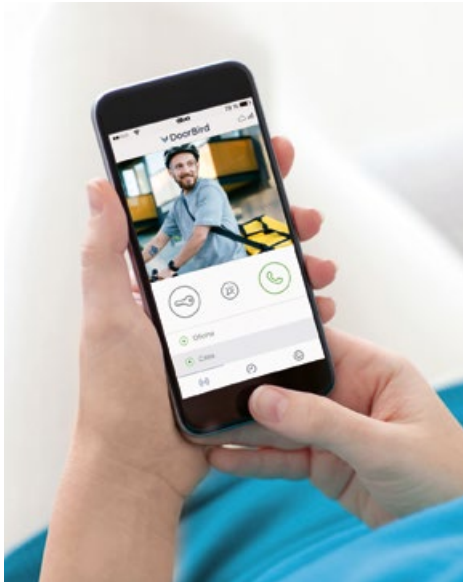


## EL ACCESO INTELIGENTE A SU CASA

CON DOORBIRD  
SIEMPRE SABRÁ QUIÉN  
TOCA A SU PUERTA.



Designed,  
developed and  
made in Germany



## ÍNDICE

¿Cómo funciona?	3
Videoporteros IP	4
Buzones	16
Soluciones individuales	18
Acabados y Colores	20
Monitor Interior IP A1101	22
Sistema de control de acceso IP	24
Accesorios opcionales	25
Controlador de puerta inteligente D410	25
Timbre de puerta A1061W	26
Videoportero IP D1101UV Modernización	26
Cortafuegos de Internet A1051	26
Convertidor 2-cables Ethernet PoE	26
Controlador de puerta IP E/S A1081	27
Soporte de mesa A8003	27
Adaptador angular de pared A8001	27
Adaptador angular de pared A8002	27
Llavero RFID	27
Llavero Bluetooth A8007	27
Referencias	28
Sostenibilidad	30



### 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



### API abierta

- Interfaz local para la integración con SIP u otros sistemas



### Abrepuertas automático

- Para uso en oficinas u otros



### Recepción de paquetes en cualquier momento

- Envíe al transportista al vecino o abra la puerta del garaje a través de un smartphone



### Smart Home y NVR compatible

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



### Registro gratuito en la nube

- Activado opcionalmente para el registro de los visitantes



### Geocercado

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

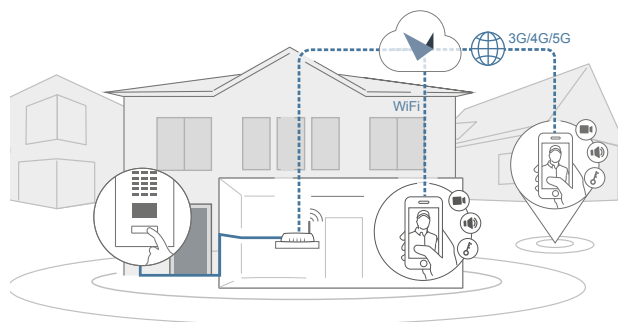




## SU CASA INTELIGENTE INICIA EN LA PUERTA DE ENTRADA

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.



## ¿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.

## PERSONALIZADO PARA SUS NECESIDADES





Desde los modelos compactos hasta los modelos de teclado universal, pasando por los videoporteros clásicos con botón de llamada, nuestra variedad de productos no deja nada que desear. Con DoorBird obtendrá la solución perfecta tanto para viviendas unifamiliares como para grandes edificios de viviendas y complejos inmobiliarios con espacios comerciales.



D1101V  
Montaje en  
superficie

D1102V  
Montaje en  
superficie

### D1101V & D1102V VENTAJAS

-  WiFi habilitado
  - Funciona dentro de una red WiFi, no se necesita un cable de red
-  Pequeño y compacto
  - P. ej. permite el montaje a los marcos de las puertas
-  Ángulo de visión ajustable
  - El adaptador de pared permite ajustar el ángulo de visión de la cámara (se vende por separado)
-  Bluetooth de baja energía (BLE)
  - Para control de accesos, compatible con sensores externos y cerraduras inteligentes





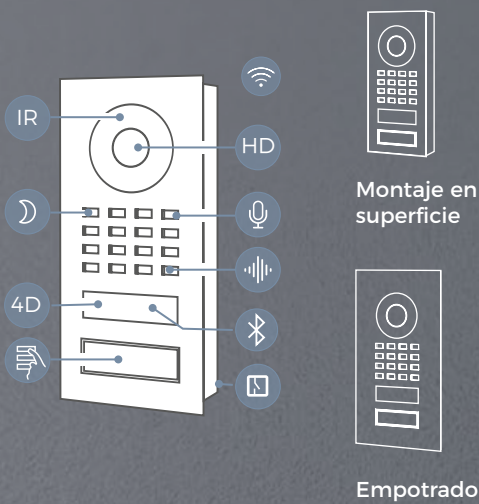
D1101V  
Empotrado

D1102V  
Empotrado






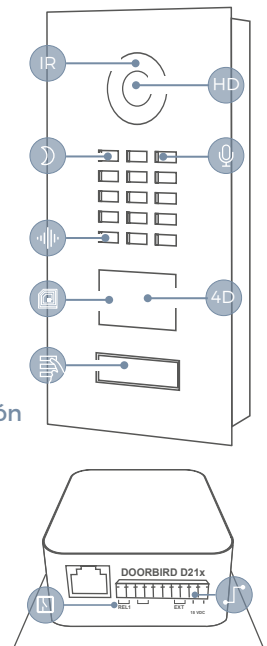
D2101V

- 0 mm
- 50 mm (1.96 in)
- 100 mm (3.93 in)
- 150 mm (5.90 in)
- 200 mm (7.87 in)
- 250 mm (9.84 in)



## D21X VENTAJAS

-  **Lector de llaveros RFID**
  - Configurable de forma remota a través de App (p. ej., franjas horarias)
-  **Sensor de luz**
  - Para el modo de visión nocturna
-  **Dos relés de conmutación bistables de libre configuración**
  - Dos puertas o abrepuertas pueden ser controladas a través de la App
  - Estado configurable vía App: Bloqueo temporal o permanente





## D21X VENTAJAS

**HD** Video HDTV  
 · Lente hemisférica ultra gran angular 180°

**4D** Sensor de movimiento con tecnología 4D  
 · Distancia hasta 10 m ajustable vía App (intervalo: 1 m)



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

**IR** Visión nocturna  
 · Con 12 LEDs infrarrojos



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)

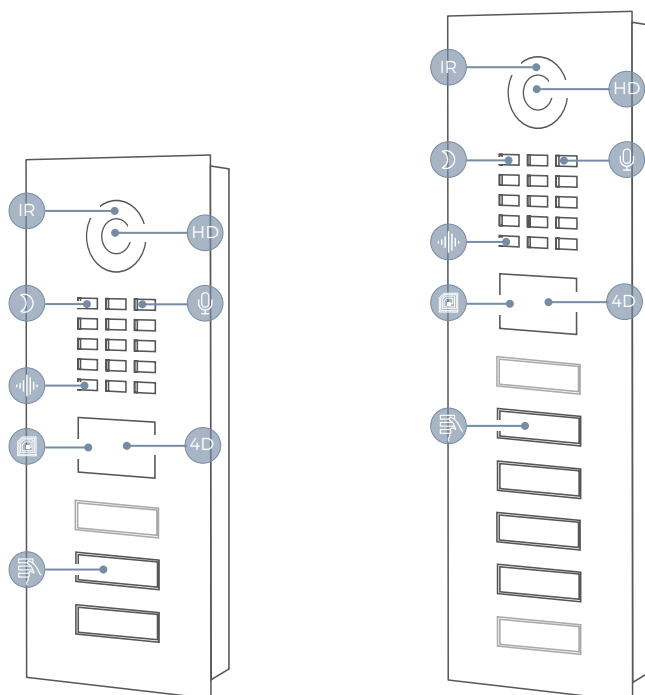
**Disminución de eco y ruido (AEC, ANR)**





D2105V

D2106V





DoorBird

C. Berger

S. Martin

DoorBird

DoorBird

DoorBird

C. Berger





RESIDENCIA UNIFAMILIAR Y BIFAMILIAR  
Control de acceso mediante código PIN

### D1101KV & D1102KV VENTAJAS



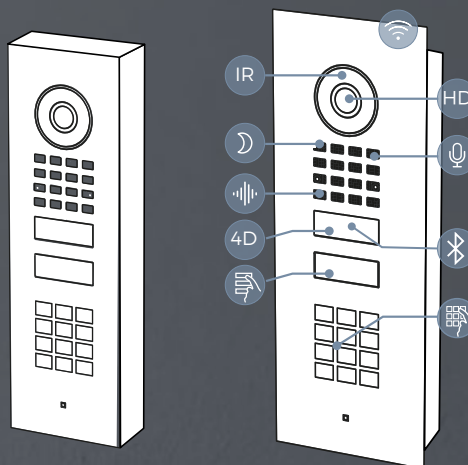
**Teclado**

- Configurable vía App
- Códigos PIN individuales
- Eventos individuales



**WiFi habilitado**

- Funciona dentro de una red WiFi, no se necesita un cable de red



0 mm

50 mm  
(1.96 in)

100 mm  
(3.93 in)

150 mm  
(5.90 in)

200 mm  
(7.87 in)

250 mm  
(9.84 in)

300 mm  
(11.81 in)

350 mm  
(13.77 in)



D1101KH Modern

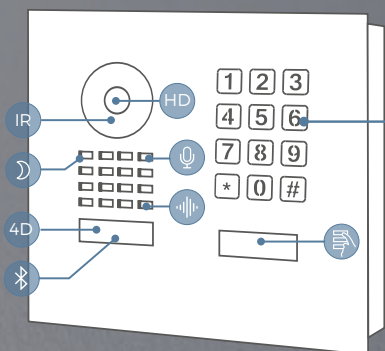


También está disponible  
con un botón redondo  
(D1101KH Classic)



D2101KV

## D1101KH VENTAJAS

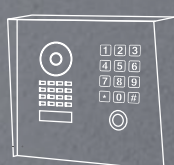


### Teclado

- Configurable vía App
- Códigos PIN individuales
- Eventos individuales



D1101KH Modern,  
montaje en superficie



D1101KH Classic,  
montaje en superficie

También disponible con  
una carcasa de montaje  
en superficie

## D21X VENTAJAS



### Módulo de información

- 3.5", iluminado
- Opcionalmente con placa de acero inoxidable



### Teclado

- Configurable vía App
- Códigos PIN individuales
- Eventos individuales





D2102KV



D2101IKH

0 mm

50 mm  
(1.96 in)

100 mm  
(3.93 in)

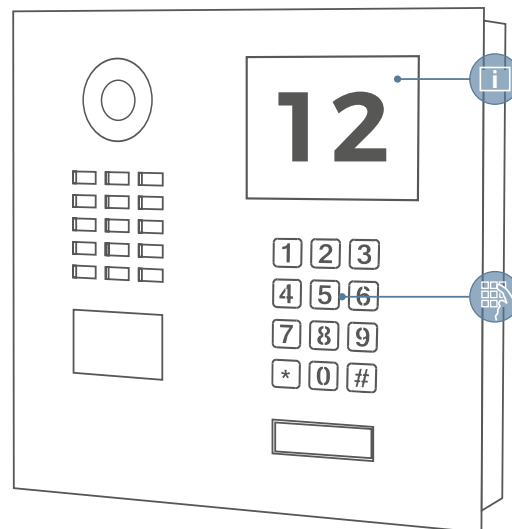
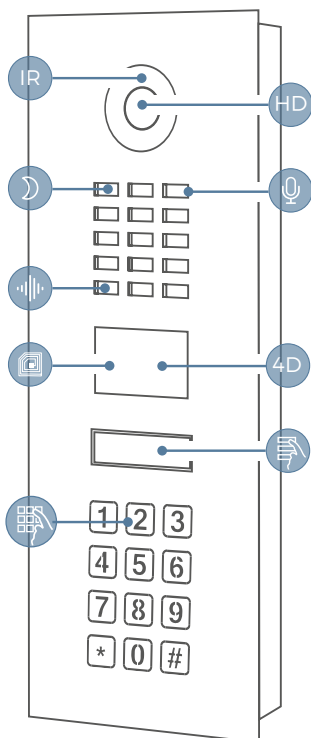
150 mm  
(5.90 in)

200 mm  
(7.87 in)

250 mm  
(9.84 in)

300 mm  
(11.81 in)

350 mm  
(13.77 in)



# IDENTIFICACIÓN BIOMÉTRICA CON HUELLA DACTILAR

DoorBird solo trabaja con los mejores: nuestro lector de huellas dactilares está equipado con la tecnología de Fingerprint Cards AB (Fingerprints™), la empresa de biometría líder a nivel internacional con sede en Suecia. La tecnología de Fingerprints se encuentra en cientos de millones de dispositivos y aplicaciones, y se usa a diario miles de millones de veces. Esta tecnología ofrece una identificación y autenticación seguras y cómodas con huella dactilar.

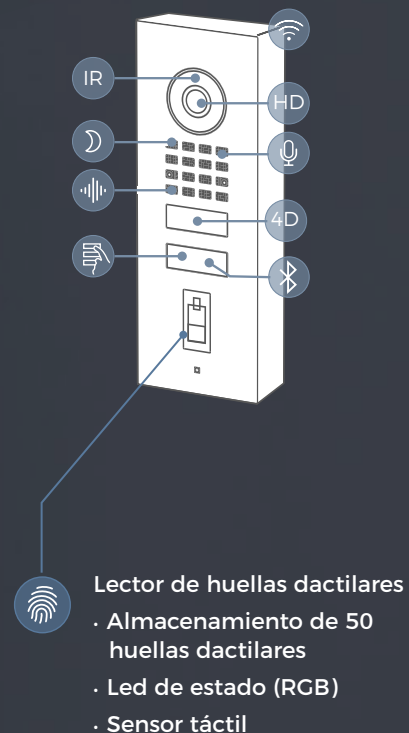
En nuestros videoporteros IP y dispositivos de control de acceso IP DoorBird combinamos un rendimiento biométrico y seguridad excelentes con componentes de buena calidad y un sensor táctil capacitivo.



D1101FV  
Montaje en superficie

D1102FV  
Montaje en superficie

D1101FV  
Empotrado







D1102V  
Empotrado



D2101FV Fingerprint 50



D2102FV Fingerprint 50

- 0 mm
- 50 mm (1.96 in)
- 100 mm (3.93 in)
- 150 mm (5.90 in)
- 200 mm (7.87 in)
- 250 mm (9.84 in)
- 300 mm (11.81 in)
- 350 mm (13.77 in)

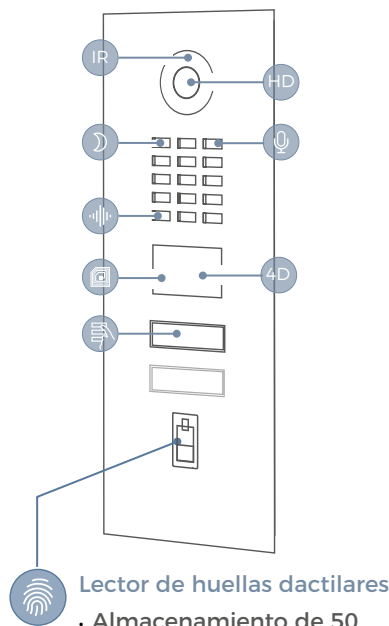
RESIDENCIA UNIFAMILIAR Y BIFAMILIAR  
Control de acceso también mediante huella dactilar



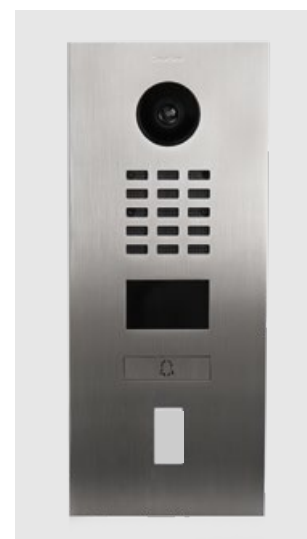
Empotrado



Montaje en superficie



- Lector de huellas dactilares**
- Almacenamiento de 50 huellas dactilares
  - Led de estado (RGB)
  - Sensor táctil



También disponible con opción de integración para el lector ekey Home FS OM I "Black Edition", no incluido en la entrega (D2101FV EKEY o D2102FV EKEY)

## LLAMADA AL TIMBRE CON UN GESTO

El módulo para llamar al timbre sin contacto dispone de un sensor de movimiento inteligente que detecta eficazmente la aproximación de una mano al módulo a una distancia de 10 cm basándose en la tecnología de radar.

El visitante puede llamar al timbre y abrir la puerta de forma higiénica e intuitiva con un movimiento de la mano. Como el sensor de movimiento puede detectar la aproximación de un objeto, todo el concepto funciona incluso si la persona tiene las manos ocupadas y sostiene un paquete delante, por ejemplo.



0 mm

50 mm  
(1.96 in)

100 mm  
(3.93 in)

150 mm  
(5.90 in)

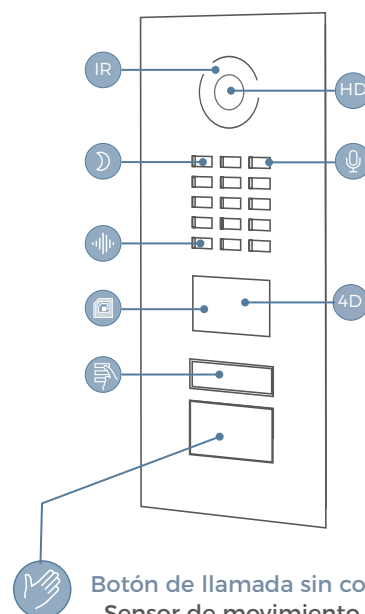
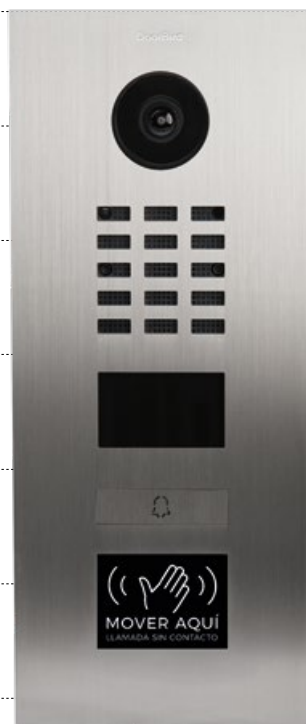
200 mm  
(7.87 in)

250 mm  
(9.84 in)

300 mm  
(11.81 in)

350 mm  
(13.77 in)

400 mm  
(15.74 in)



### Botón de llamada sin contacto

- Sensor de movimiento de gama alta con tecnología de radar para la detección eficaz de corto alcance
- Eventos personalizados (p. ej., apertura de puerta, notificación push de llamada al timbre, SIP, etc.)





D21DKH



D21DKV

0 mm

50 mm  
(1.96 in)

100 mm  
(3.93 in)

150 mm  
(5.90 in)

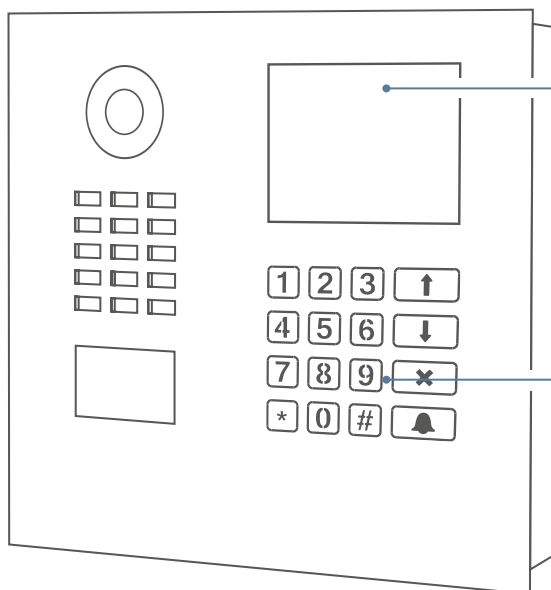
200 mm  
(7.87 in)

250 mm  
(9.84 in)

300 mm  
(11.81 in)

350 mm  
(13.77 in)

EDIFICIOS DE HASTA 200 UNIDADES  
Control de acceso también mediante código PIN



**Pantalla de visualización**

- Sensibilidad de distancia On/Off
- Configurable individualmente.  
P. ej: directorio de residentes, mensaje de bienvenida



**Teclado**

- Configurable vía App
- Códigos PIN individuales
- Eventos individuales  
(p. ej.: un relé interruptor, notificación automática)



Buzón de montaje en superficie o la cerca

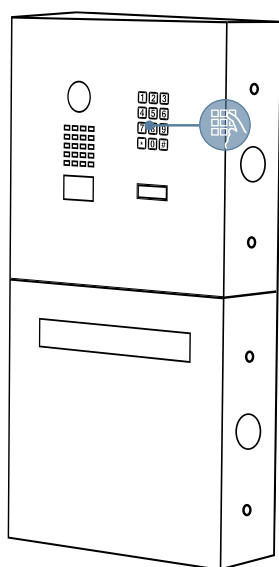


Buzón de montaje empotrado



Buzón empotrado en la pared

RESIDENCIA UNIFAMILIAR  
Control de acceso también mediante código PIN



También disponible como Buzón montado en la cerca

### BUZONES CON TODAS LAS VENTAJAS DE LA SERIE D21X

Los sistemas de buzones DoorBird se fabrican a medida según los requisitos del cliente. Se fabrican en Alemania con los más altos estándares de calidad. Cada sistema de buzones con acabado de alta calidad está equipado con un videoportero IP de DoorBird.

Puede diseñar su propio buzón con nuestro sencillo configurador 3D. Recibirá inmediatamente el precio, el plazo de entrega y el plano técnico. El buzón se fabrica individualmente como producto a medida.



## CONFIGURADOR 3D EN LÍNEA

¿No encontró el modelo adecuado a sus necesidades? Cree su propio DoorBird personalizado. Gracias a nuestro configurador 3D en línea, puede crear su propio videoportero IP a medida. Personalice las dimensiones, el estilo, las funciones y elige entre más de 50 colores y acabados! Recibirá inmediatamente el precio, el plazo de entrega y un dibujo técnico. Su videoportero personalizado se fabricará exclusivamente para usted y será un modelo verdaderamente único.

[www.doorbird.com/configurator](http://www.doorbird.com/configurator)



## MÓDULO DE ACCESSIBILIDAD PMR

Nuestro videoportero IP puede complementarse con el "módulo PMR" para personas con discapacidad auditiva mediante nuestro configurador 3D. Este módulo se ha desarrollado para su uso en edificios públicos, guarderías, escuelas, hospitales, transportes públicos y residencias de ancianos. Cumple con la norma DIN 18040 para la construcción sin obstáculos. En Francia, la integración del módulo forma parte de la normativa de construcción. Con este módulo, el videoportero está equipado con una pantalla de estado y un bucle magnético.



La pantalla de estado con tres pictogramas (llamar, hablar, abrir puerta) facilita la comunicación a las personas con discapacidad auditiva al visualizar el estado actual del videoportero.









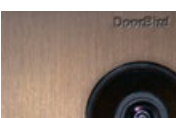
El bucle magnético o bucle de inducción se utiliza para la transmisión inalámbrica del sonido desde el videoportero hasta el aparato auditivo. Con esta función, se cumplen las normas exigidas y se facilita la comunicación, por ejemplo en la recepción, a cualquier persona que lleve un aparato auditivo. El bucle de inducción desarrollado por DoorBird cuenta con una antena interna, por lo que el diseño del videoportero permanece inalterado.

Si lo desea, el videoportero puede complementarse con braille para que las personas con discapacidad visual o ciegas puedan leer los textos y utilizar el videoportero de forma intuitiva.



# ¡MÁS DE 50 COLORES Y ACABADOS!

Diseñe su DoorBird individualmente y según sus deseos\*

	<b>RAL 1001</b>	<b>RAL 1003</b>	<b>RAL 1004</b>
Acabado de cromo	<b>RAL 1016</b>	<b>RAL 1017</b>	<b>RAL 1037</b>
	<b>RAL 2002</b>	<b>RAL 2004</b>	<b>RAL 3000</b>
Acero inoxidable cepillado	<b>RAL 3007</b>	<b>RAL 3014</b>	<b>RAL 3020</b>
	<b>RAL 4004</b>	<b>RAL 4005</b>	<b>RAL 4006</b>
Acabado de bronce	<b>RAL 4009</b>	<b>RAL 5002</b>	<b>RAL 5004</b>
	<b>RAL 5012</b>	<b>RAL 5013</b>	<b>RAL 5018</b>
Acabado de latón	<b>RAL 5022</b>	<b>RAL 6000</b>	<b>RAL 6006</b>
	<b>RAL 6018</b>	<b>RAL 6019</b>	<b>RAL 6027</b>
Acabado de titanio pulido	<b>RAL 7001</b>	<b>RAL 7004</b>	<b>RAL 7006</b>
	<b>RAL 7011</b>	<b>RAL 7015</b>	<b>RAL 7016</b>
Acabado de titanio cepillado	<b>RAL 7023</b>	<b>RAL 7033</b>	<b>RAL 7044</b>
	<b>RAL 8004</b>	<b>RAL 8011</b>	<b>RAL 8016</b>
Acabado dorado	<b>RAL 8023</b>	<b>RAL 8028</b>	<b>RAL 9002</b>
	<b>RAL 9006</b>	<b>RAL 9007</b>	<b>RAL 9010</b>
Latón bruñido	<b>RAL 9016</b>	<b>DB 703</b>	<b>negro grafito (Raven Polar)</b>
			
Bronce arquitectónico			

\*Algunos colores están disponibles sólo para ciertos modelos y los colores pueden variar ligeramente. Recomendamos el uso de un registro de color RAL válido para obtener un código de color preciso. Quedamos a su entera disposición para soluciones personalizadas: Contáctenos o utilice nuestro configurador en línea.







# MONITOR INTERIOR IP A1101

El monitor interior IP DoorBird es el complemento ideal a cada videoportero IP DoorBird. Este producto ofrece una excelente calidad de video y audio. El aspecto compacto y discreto armoniza con cualquier entorno.

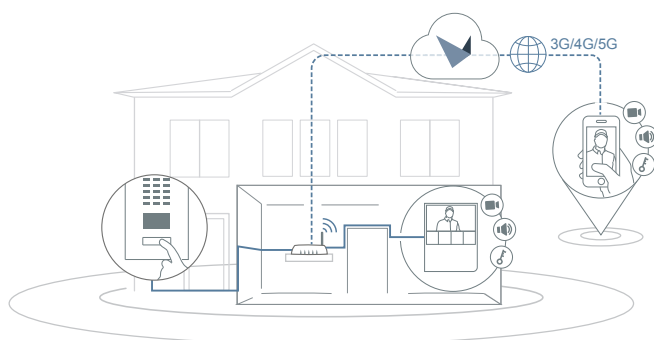
La pantalla del monitor interior está hecha de cristal de seguridad Gorilla® resistente a los arañazos. La intuitiva interfaz de usuario con símbolos bien definidos proporciona un acceso rápido a todas las funciones.

Se puede acceder a todas las funciones principales a través de botones físicos, sin necesidad de utilizar la pantalla táctil.

Hace que el uso monitor de interior sea:

- simple y cómodo,
- adecuado para todos los grupos de edad,
- fácil de usar con guantes

Un tono de llamada individual puede estar definido para cualquier videoportero DoorBird. De este modo, se puede saber exactamente dónde está llamando el visitante. La luz LED en la parte inferior del monitor interior se ilumina en diferentes colores.



En menos de 10 minutos se realiza la instalación del monitor interior IP. La conexión a la red se realiza a través de WiFi o cable de red. Si el monitor interior está conectado a través de un cable de red, se puede alimentar cómodamente a través de Power over Ethernet (PoE). En caso de fallo de Internet, se conservan todas las funciones del monitor interior IP y de los videoporteros IP DoorBird conectados dentro de la red local. El monitor interior puede acceder a todos los videoporteros IP DoorBird conectados a través de Internet - en cualquier parte del mundo.

Si se utiliza más de un monitor interior, la comunicación de habitación a habitación entre todos los monitores estará soportada. También un teléfono SIP puede ser llamado presionando una tecla, para contactar a un conserje o portero, por ejemplo. Llamadas desde un teléfono SIP al monitor interior y videoportero también son posibles.



**Las ventajas de la tecnología IP**

- Apertura de puerta y llamada al ascensor
- Historial de las visitas (Cloud Recording gratuito)
- Comunicación de habitación a habitación cuando se utilizan varios monitores interiores
- Compatible con SIP, por ejemplo, para una llamada conserje o portero
- Información meteorológica
- Control domótico (IP, TCP, HTTPS, relé, etc.)
- Configuración remota a través de la aplicación DoorBird

**Intuitiva interfaz de usuario**

- Pantalla táctil de 4" True Color
- Cristal de seguridad Gorilla® resistente a los arañazos

**Audio bidireccional**

- Audio HD, hasta 102 dB
- 50 tonos de llamada

**Carcasa compacta**

- 5 botones para las funciones principales
- Color de la barra de estado LED configurable

**Rango ilimitado**

- Compatible con WiFi, Ethernet, PoE
- Adecuado para varios videoporteros IP DoorBird

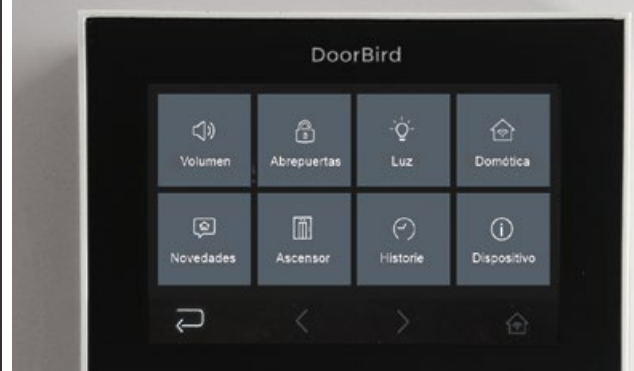
**Funciones opcionales**

- Sistema de apertura automática de puertas, por ejemplo, para oficinas

Soporte de mesa (A8003) opcional



Vista de botones de configuración táctiles



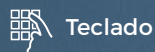
Comunicación de habitación a habitación





## A1121 SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO IP

El DoorBird A1121 es un sistema compacto de control acceso multitecnológico basado en IP, cual es capaz instalarlo como solución autónoma. Permite un control de acceso seguro en zonas en las que la instalación de un videoportero no es adecuada o deseada p.ej. puertas traseras y laterales, garajes, almacenes o salas de bicicletas y máquinas. También es posible controlar los ascensores.



Teclado



125 KHz  
Lector de  
llaveros RFID



13.56 MHz  
Lector de  
llaveros RFID



WiFi habilitado



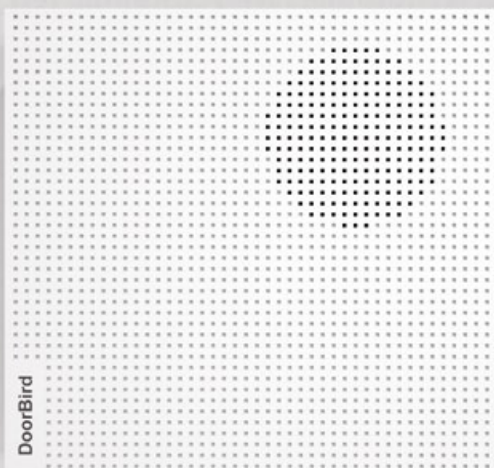
Sensor de  
manipulación



## CONTROLADOR DE PUERTA INTELIGENTE D410

Abre tus puertas de entrada principales y otros accesos, como puertas para coches, portales y barreras, usando una aplicación o un mando a distancia con Bluetooth. El acceso, incluido un intervalo de tiempo definible, se puede configurar con pocos clics de forma remota. Esto supone un auténtico valor añadido para administradores de fincas que, por ejemplo, deben dar acceso temporal al edificio a operarios. Con el controlador de puerta inteligente D410 se pueden digitalizar accesos a posteriori fácilmente, tanto en edificios de viviendas como de oficinas. Se acabó entregar copias de llaves, redactar documentos de entrega, elaborar listas de llaves y gastarse dinero en llaves de repuesto. Gestiona tus accesos cómodamente desde el móvil con la aplicación gratuita DoorBird o desde el ordenador de la oficina.

- Actualización de sistemas de timbre e interfono existentes
- Control de acceso mediante la aplicación DoorBird y el Llavero Bluetooth A8007
- Fácil instalación y configuración para propiedades existentes y de nueva construcción
- Mayor seguridad gracias a la comunicación cifrada
- Gestión rápida y sencilla a través de dispositivo móvil y/o navegador web
- Gestión de permisos y autorizaciones en tiempo real
- Control total de llaves y máxima flexibilidad
- Full key control and maximum flexibility



A1061W

## TIMBRE DE PUERTA IP A1061W

- Para puerta de entrada y de piso
- WiFi, Ethernet, PoE
- Configurable a través de la App desde cualquier parte del mundo
- Funciona con o sin conexión internet
- Múltiples tonos de llamada disponibles (50+)
- Alcance ilimitado, funciona en cualquier lugar



D1101UV

## VIDEOPORTERO IP D1101UV MODERNIZACIÓN DE LOS DOORBIRD D201/D202

- Ángulo de cámara más amplio: lente hemisférica de 180°
- Mejor resolución de imagen: HDTV 1080p
- La última tecnología de sensores:
- Sensor de movimiento 4D con ajuste de distancia
- Un altavoz más potente
- Diseño elegante y discreto

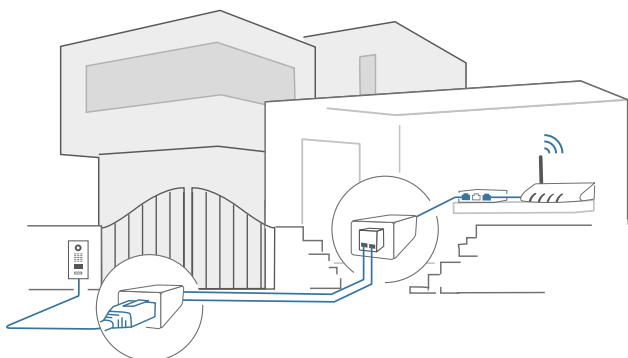


A1071

## CONVERTIDOR 2-CABLES POE ETHERNET A1071

Transfiera datos de red (ethernet) y alimentación (PoE) con un simple cable de 2 hilos a largas distancias.

- Uso del cableado existente
- Solo se requiere un cable de dos hilos para ambos transmisión de datos y alimentación (PoE)
- Diseño compacto, caja robusta
- Instalación fácil y rápida



A1051

## CORTAFUEGOS DE INTERNET A1051

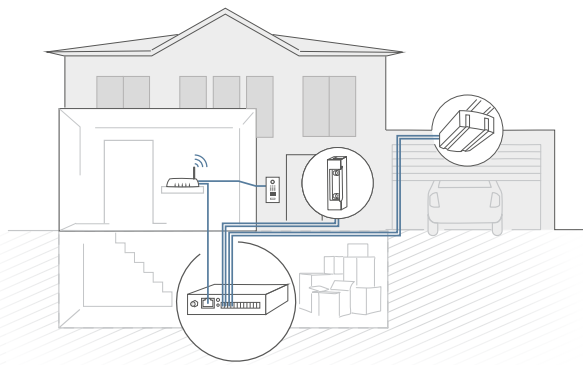
- Protección eficaz contra ataques a la red desde fuera y dentro
- Instalación y configuración sencillas
- Pantalla de estado integrada
- Compatible con sistemas de domótica
- Adaptable de forma flexible a requisitos de red individuales (lista blanca de IP)





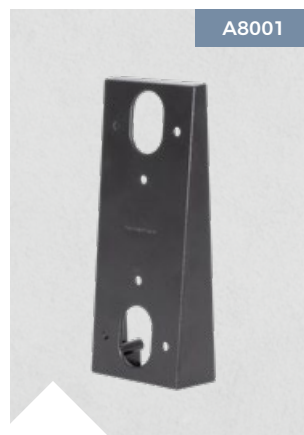
### CONTROLADOR DE PUERTA IP E/S A1081

- Control seguro de hasta tres puertas o portones
- Cifrado según la normativa bancaria estándar
- Control de dos sensores externos
- Tres relés de conmutación biestables y configurables (siempre abierto, siempre cerrado, conmutable)
- Los relés de conmutación mantienen su estado incluso en caso de pérdida de potencia
- WiFi, Ethernet, PoE
- Mensajes de alarma por notificación automática a smartphone y tablet
- Apto para instalación en paredes, techos y armarios de distribución



### SOPORTE DE MESA A8003

Para el monitor interior IP A1101 con almohadilla antideslizante en la parte inferior que garantiza la estabilidad y una adhesión óptima



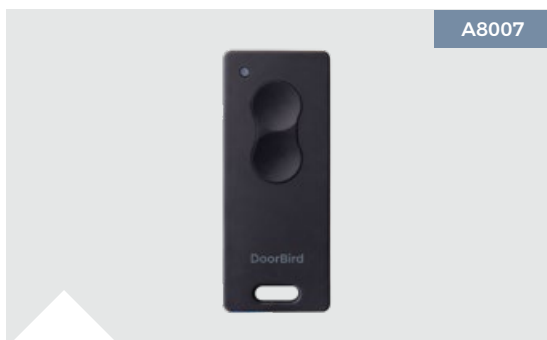
### ADAPTADOR ANGULAR DE PARED A8001

Para el D1101V, montaje en superficie, ángulo de 7,5°, ajusta el ángulo de visión hacia abajo o arriba



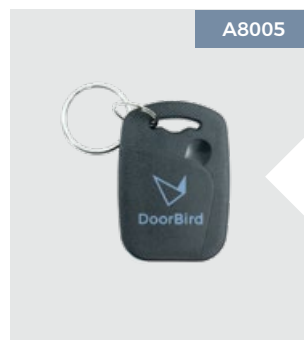
### ADAPTADOR ANGULAR DE PARED A8002

Para el D1101V, montaje en superficie, ángulo de 45°, ajusta el ángulo de visión a la izquierda o a la derecha



### MANDO A DISTANCIA LLAVERO BLUETOOTH A8007

Llavero Bluetooth de 2,4 GHz para las series D11x, A1121 y D1812, con tag NFC-A de 13,56 MHz integrado



### LLAVERO TRANSPONDEDOR RFID DE DOBLE FRECUENCIA A8005

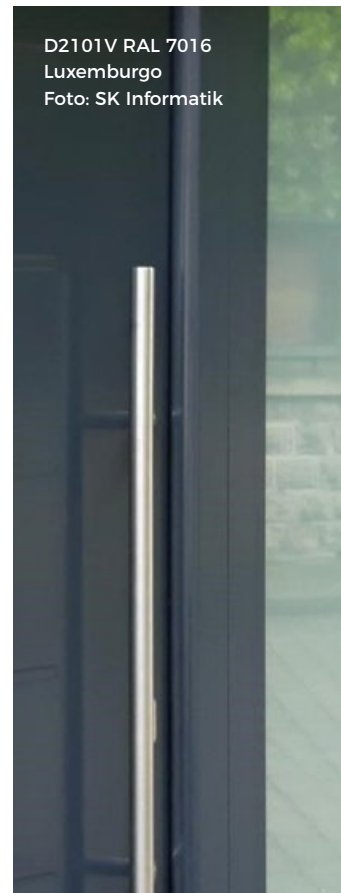
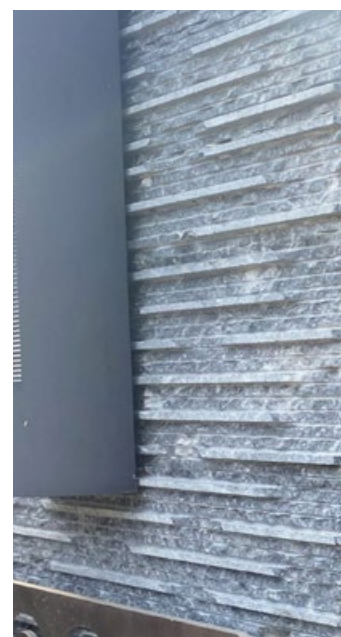
125 KHz (EM4100) y 13,56 MHz (MIFARE® DESFire® EV2 8 kB), para modelos D21x, A1121 y posteriores

# NUESTRAS REFERENCIAS E INTEGRACIONES

DoorBird se adapta perfectamente a cualquier entorno. Inspiramos a clientes de todo el mundo con nuestros productos „Made in Germany“, ya se han instalado más de 100.000 videoporteros IP DoorBird.

La integración de nuestros videoporteros en sistemas de automatización de terceros es posible a través de nuestras interfaces abiertas „DoorBird Connect“. Conecte su DoorBird a sus componentes favoritos, tales como abrepuertas tradicionales, timbres de puerta clásicos, cerraduras inteligentes, servidores domésticos, hubs, NAS y NVR. Esto le da un control total sobre su hogar inteligente, IoT (Internet de las cosas) y le permite beneficiarse de una mayor comodidad y seguridad.

Compatible con:



D2101V RAL 7016  
Luxemburgo  
Foto: SK Informatik





D2101V Titanio  
Países Bajos  
Foto: Concepto Hekwerk



D2101V Titanio  
Países Bajos  
Foto: Sight & Sound



D2101KV Acero Inoxidable  
Países Bajos  
Foto: Concepto Hekwerk

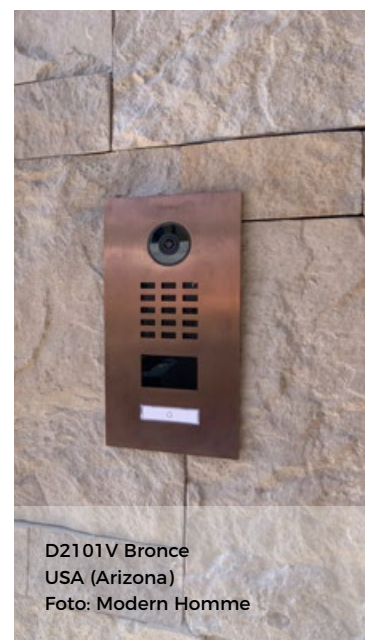
REFERENCIAS



D2101KH Acero Inoxidable  
USA (California)  
Foto: ReelTime Sight & Sound



D2101KH Acero Inoxidable  
USA (California)  
Foto: SB Smarthomes, Inc.



D2101V Bronce  
USA (Arizona)  
Foto: Modern Homme



D2102V RAL 7016  
Alemania  
Foto: Kontec GmbH



D2101V Acero Inoxidable  
Bulgaria  
Foto: Drax Ltd.



# SOSTENIBILIDAD EN BIRD HOME AUTOMATION

Los productos DoorBird están desarrollados y fabricados en Alemania por Bird Home Automation GmbH. En nuestra planta de Berlín fabricamos todos los productos con el máximo cuidado y precisión made in Germany, y los suministramos a nuestros clientes en todo el mundo.

Como parte del grupo ASSA ABLOY, somos miembros de la iniciativa Science Based Targets ([www.sciencebasedtargets.org](http://www.sciencebasedtargets.org)) para reducir aún más nuestras emisiones de gases de efecto invernadero en toda la cadena de valor.

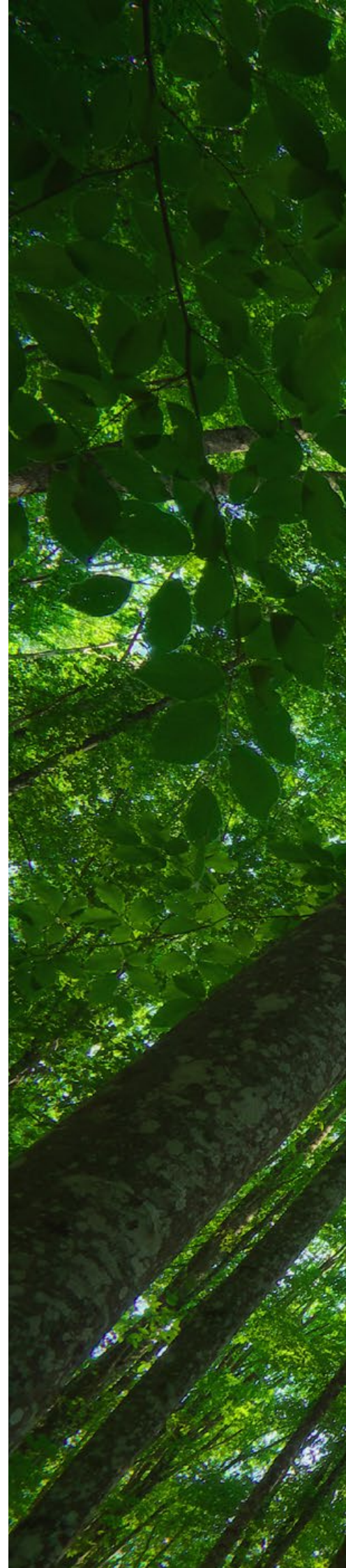
Creemos que los objetivos con base científica pueden ser propicios para nuestra empresa en distintas vertientes. Con la definición de un objetivo cero neto, en consonancia con la meta de los 1,5 °C para el futuro, contribuimos en gran medida a limitar los desastrosos efectos del cambio climático.

Reduciremos a la mitad las emisiones de alcance 1 y 2 en nuestra empresa para 2030.

Con este fin, más de 130 trabajadores y trabajadoras de nuestra empresa se esfuerzan día a día para perfeccionar, producir y distribuir nuestros productos con un enfoque respetuoso con el medio ambiente. Para nosotros, la máxima calidad y durabilidad de los productos junto con el mejor servicio son prioritarios para garantizar la satisfacción de nuestros clientes. Made in Germany no es un simple sello de calidad para nosotros, sino una filosofía de vida. La sostenibilidad es el cometido más importante de la sociedad moderna. Nosotros nos comprometemos con un futuro sostenible y aunamos ecología, economía y responsabilidad social. Gracias a nuestros excelentes productos, somos un colaborador consolidado de nuestros clientes para una modernización de edificios sostenible. Esto se refleja en varias áreas:

## INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

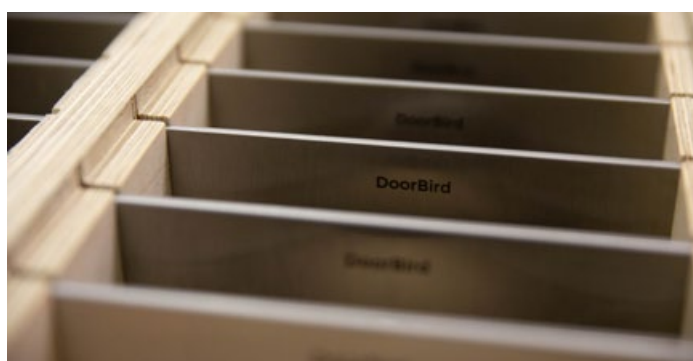
Diseñamos el desarrollo de nuestros productos innovadores de la manera más sostenible posible. Nuestros trabajadores y trabajadoras del departamento de investigación y desarrollo se encargan de diseñar los productos de una forma eficaz, duradera y cuidadosa con los recursos. La excelente calidad de los productos y su larga vida útil previenen reparaciones laboriosas, reducen el consumo de material y evitan devoluciones.





## PRODUCCIÓN

En la producción se prioriza la adquisición y el empleo de materiales respetuosos con el medio ambiente y se prescinde de las sustancias peligrosas. En particular, procuramos utilizar el mínimo material de embalaje posible y nos aseguramos de que este sea biodegradable. Hemos desarrollado un sistema de embalajes reutilizables con muchos de nuestros proveedores para transportar y almacenar los componentes ahorrando el máximo de recursos posible. Siempre tenemos controlado todo el proceso de producción, de modo que calculamos y comparamos nuestro consumo energético, el descarte de material y muchos otros factores mensualmente para detectar un consumo excesivo no previsto y ponerle remedio.



No nos limitamos a realizar pruebas aleatorias. Cada uno de los productos que abandonan la producción se inspecciona exhaustivamente, tanto para examinar su funcionamiento como para detectar defectos visuales. De este modo, evitamos devoluciones y malgastos de recursos innecesarios. Trabajamos incansablemente para que nuestras cadenas de suministro sean transparentes, ecológicas y sociales.

## SERVIDORES

Como empresa industrial que somos, hemos conseguido algo inaudito: que todos nuestros servidores de Europa, sin excepción, funcionen con electricidad cien por cien verde. Con ello, nos comprometemos con nuestra responsabilidad ecológica sin desatender los desafíos económicos y respaldamos la expansión estatal de las energías renovables.

## PERSONAL

Al entrar en nuestra empresa, nuestra plantilla se compromete con la protección climática a través de nuestra directiva ambiental, social y de gobierno corporativo (ESG). Además, le facilitamos información sobre varios temas de protección medioambiental periódicamente y le mostramos maneras de actuar para implementarlos en el día a día laboral y privado.

Encontrarás más información sobre sostenibilidad en [www.doorbird.com](http://www.doorbird.com) y [www.assaabloy.com](http://www.assaabloy.com).

DoorBird es un producto del grupo Bird Home Automation.

Sede central  
Bird Home Automation GmbH  
Uhlandstraße 165  
10719 Berlin  
Alemania

