



D2101KH

IP VIDEO TÜRSTATION

Für Einfamilienhäuser und Betriebe mit 1 Einheit
Keypad Modul • 1 Ruftaste

UNTERWEGS UND DOCH ZUHAUSE.

VORTEILE

SO FUNKTIONIERT'S

Stellen Sie sich vor, Sie sind gerade nicht zuhause und Ihre Kinder haben sich ausgeschlossen oder der Paketbote bringt eine Lieferung. Mit DoorBird ist das nun kein Problem mehr. Bei jedem Klingeln bekommen Sie eine Push-Mitteilung auf Ihr Smartphone oder Tablet und können mit dem Besucher sprechen und ihn in HD-Qualität sehen. So verpassen Sie garantiert keinen Besucher mehr. Mit DoorBird sind Sie unterwegs und doch zuhause, auch wenn ein Einbrecher die Türklingel zur Anwesenheitskontrolle betätigt.

SMART HOME BEGINNT AN DER HAUSTÜR

DoorBird ist die smarte Lösung für Ihre Eingangstür. Verbinden Sie Ihre DoorBird IP Video Türstation mit Ihrem Smartphone und unterhalten Sie sich mit Ihren Besuchern auch von unterwegs!

Die IP Video Türstation kann als eigenständige Einheit betrieben oder in eine bestehende Smart-Home-Plattform integriert werden. Auch bereits vorhandene, klassische Installationen wie elektrische Tür- und Toröffner können Sie mit DoorBird weiterverwenden und über die App

VIELFALT MADE IN GERMANY

Die DoorBird Produkte werden von der Bird Home Automation GmbH in Deutschland entwickelt und produziert. In unserer Berliner Manufaktur fertigen wir alle Produkte mit größter Sorgfalt und Präzision und liefern sie anschließend weltweit an unsere Kunden.



Offene API

- Lokale Schnittstelle für die Integration in Drittanbieter- und SIP-Systeme



Video und Audioanruf

- Auf Smartphones und Tablets (iOS, Android) oder Festnetztelefonen (SIP)



Smart Transmission Mode (STM)

- Audio- / Videoübertragung in Echtzeit, optimiert für Mobilgeräte über WLAN, 3G, 4G, 5G



Smart Home & NVR kompatibel

- KNX, Loxone, Synology, KIWI, AVM FRITZ!Fon, URC, Bang & Olufsen, Control4, QNAP, RTI, ELAN, Fibaro u.v.m.



Türöffnerautomatik

- Für den Einsatz in Büro- und Praxisumgebungen

HD HDTV Video

- Ultraweitwinkel, hemisphärische Linse, 180°

4D Bewegungssensor mit 4D Technologie

- Distanz bis zu 10 m per App einstellbar (Intervall: 1 m)



Kostenfreie Besucherhistorie

- Kostenloses Speichern von Bildern, Videoaufnahmen optional verfügbar



Lichtsensoren

- Für den Nachtsichtmodus



Echo- und Geräuschunterdrückung (AEC, ANR)

- (AEC, ANR)



Individuelle Zeit- und Aktionspläne, z.B.:

- RFID-Karte „abc“ hat nur Zutritt am Mittwoch von 9 bis 11 Uhr
- 4D Bewegungsmelder schaltet externe Lampe zwischen 21 und 6 Uhr an



Zwei frei konfigurierbare bistabile Schaltrelais

- Zwei Türen oder Tore per App ansteuerbar
- Zustand per App konfigurierbar: zeitweise oder permanente Schaltung



Keypad Modul, 12 Tasten

- Konfigurierbar per App
- Bis zu 200 individuelle PIN Codes konfigurierbar
- Individuelle Events (z.B. Relais schalten, HTTP(s) Aufruf)



Geofencing

- Automatische Tor- und Türöffnung beim Heimkehren



RFID-Leser

- Aus der Ferne per App konfigurierbar (z.B. Zeitfenster)



Einfacher Anschluss an das Netzwerk

- Anschluss per Netzwerkkabel oder Klingeldraht (mit 2-Draht-Übertrager) an RJ45-Buchse (PoE, Netzwerkdaten)



Nachtsicht

- Mit 12 Infrarot LEDs



Konfigurierbare Ruftaste

- Mit hinterleuchtetem Namensschild



Mikrofon

- Klare Sprachübertragung

ALLGEMEINES

| | |
|---------------------|---|
| Frontblende | 3 mm (0.12 in) Verfügbar in Edelstahl, gebürstet, V2A/V4A, Edelstahl V2A mit Bronze- oder Titan-Optik, DB 703, RAL 7016 |
| Montageart | Unterputz oder Aufputz, Montagerückgehäuse separat erhältlich |
| Stromversorgung | 15 V DC (max. 15 W) oder Power over Ethernet (PoE 802.3af Mode-A) |
| Ruftaste | Beleuchtet |
| Namensschild | Edelstahl, Glockensymbol. Gravierbares Namensschild ist separat erhältlich, siehe www.doorbird.com/de/buy |
| Keypad Modul | 12 Tasten, beleuchtet, konfigurierbar per App, z.B. <ul style="list-style-type: none"> Individuelle PIN Codes Individuelle Events (z.B. ein Relay schalten, HTTP(s) Aufruf) Individuelle Zeitpläne Es können bis zu 200 PIN Codes verwaltet werden Die letzten 30 Zugänge sind in der Historie einsehbar |
| Gewicht | 2510 g |
| Anschlüsse | <ul style="list-style-type: none"> RJ45, für LAN/PoE Bi-stabiles selbsthaltendes Schaltrelais #1, max. 24 V DC/AC, 1 Ampere, z.B. für elektrischen Türöffner Bi-stabiles selbsthaltendes Schaltrelais #2, max. 24 V DC/AC, 1 Ampere, z.B. für elektrischen Türöffner Externer Eingang für externen Türöffnertaster 15 V DC Eingang (+, -), max. 15 W Relais können mit dem DoorBird I/O Door Controller erweitert / abgesetzt werden. |
| Wetterfest | Ja, IP65 |
| Zulassungen | IP65, CE, FCC, IC, RoHS, IK08, REACH, IEC/EN 62368, IEC/EN 62471 |
| Abmessung | 256 x 275,25 x 48,75 mm (H x B x T) 10,08 x 10,13 x 1,92 in (H x B x T) |
| Betriebsbedingungen | -25 bis +55°C / -13 bis 131°F Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend) |
| Lieferumfang | 1x Elektrische Haupteinheit 1x Frontblende 1x Gravierbare Edelstahlblende 1x Namensschild für eine Ruftaste, Edelstahl, Glockensymbol 1x Namensschild für eine Ruftaste, transparent 1x RFID Key fob 1x Schraubendreher 1x Quickstartanleitung mit Digital Passport 1x Installationsanleitung 1x Kleinteile |
| Garantie | Siehe www.doorbird.com/warranty |

DERZEITIGE SYSTEMANFORDERUNGEN

| | |
|---------------------|--|
| Systemanforderungen | <p>Mobiles Endgerät: Neuestes iOS auf iPhone/iPad, neuestes Android auf Smartphone/Tablet</p> <p>Internet: High-Speed Festnetz Breitband Internetanschluss, DSL, Kabel oder Glasfaser, kein Socks- oder Proxyserver</p> <p>Netzwerk: Ethernet Netzwerk, mit DHCP</p> <p>Kameralinse sollte sich auf mindestens 145 cm (57 in) befinden. Bitte prüfen Sie vor der Montage die für Sie optimale Installationshöhe.</p> |
|---------------------|--|

VIDEO

| | |
|------------|---|
| Kamera | HDTV 720p, dynamisch (VGA - HDTV) |
| Linse | Highend Ultraweitwinkel hemisphärische Linse 180° (D), 140° (H), 100° (V), entzerrt, IR-fähig |
| Nachtsicht | Ja, Lichtsensor, automatischer IR-Cut Filter, 12 IR-LED (850 nm) |

AUDIO

| | |
|-------------------|---|
| Audio Komponenten | Lautsprecher und Mikrofon, Echo- und Rauschunterdrückung (AEC, ANR) |
| Audio Streaming | Zwei-Wege, Vollduplex |

NETZWERK

| | |
|-------------------------|--|
| Ethernet | RJ45 Buchse, PoE 802.3af Mode-A, 10/100 Base-T |
| Unterstützte Protokolle | HTTP, HTTPS, SSL/TLS, Bonjour, DNS, RTSP, RTP, TCP, UDP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SIP, DTMF (RTP [RFC-2833], SIP INFO [RFC-2976]), STM |

BEWEGUNGSENSOR

| | |
|------------------|--|
| Typ | Aktiv |
| Erfassungswinkel | 54° (H), 70° (V) |
| Reichweite | 1 - 10 m (3.3 - 32.9 ft), je nach Umgebung, konfigurierbar in 1 m (3.3 ft) Schritten. |
| Technologie | 4D. Basiert auf mehreren integrierten Sensoren und Algorithmen, z.B. Funkfrequenzenergie (RFE) |
| Konfiguration | Per App, z.B. <ul style="list-style-type: none"> Reichweite (1 - 10 m / 3.3 - 32.9 ft) Laufrichtung (kommend, gehend, beides) Individuelle Events (z.B. ein Relay schalten, Push Nachricht, SIP Anruf [Audio/Video], HTTP(s) Notification) Individuelle Zeitpläne |

RFID

| | |
|------------------------|---|
| Typ | Active Reader Passive Tag (ARPT) System |
| Standard | ISO/IEC 18000-2:2009 Part 2, EM4100, EM4102 |
| Frequenz | 125 KHz |
| Reichweite | 0 - 3 cm, je nach Umgebung |
| Antenne | Intern |
| Kompatible Transponder | RFID Key fobs, separat erhältlich, siehe www.doorbird.com/buy |
| Konfiguration | Es können bis zu 200 Tags verwaltet werden Per App, z.B. <ul style="list-style-type: none"> Tag (hinzufügen/löschen) Individuelle Events (z.B. ein Relay schalten, SIP Anruf [Audio/Video], HTTP(s) Notification) Individuelle Zeitpläne RFID Zugänge der letzten 60 Minuten in der App einsehbar |

INTEGRIERTE FUNKMODULE

| | |
|--------|---------------------------------|
| RFID | 125 KHz |
| Sensor | 24 GHz, kann deaktiviert werden |

DRITTANBIETER INTEGRATION (DOORBIRD CONNECT)

| | |
|-----------------------------|--|
| Partner Integration | siehe www.doorbird.com/connect |
| API | siehe www.doorbird.com/api |
| Gleichzeitige Video Streams | Einer, für Event-basierte und kontinuierliche Aufzeichnung |

OPTIONALES ZUBEHÖR

| | |
|--------------------|--|
| Separat erhältlich | <ul style="list-style-type: none"> Steckernetzteil (110 - 240 V AC auf 15 V DC) mit 4 Landesadaptern - EAN 4260423867314 Aufputzgehäuse, Unterputzgehäuse, Wetterschutzgehäuse Mehr unter: www.doorbird.com/buy |
|--------------------|--|

Hinweis:
Für die Montage sind handwerkliche Kenntnisse oder ein Fachmann erforderlich.

Frontblende Materialstärke: 3,0 mm (0,12 in)

