



**DoorBird**  
Technology meets Design.



**D2101V**

**IP VIDEO TÜRSTATION**

Gebürsteter Edelstahl • 1 Ruftaste

Designed,  
developed and  
made in Germany

# UNTERWEGS UND DOCH ZU HAUSE.



## SO FUNKTIONIERT'S

Stellen Sie sich vor, Sie sind gerade nicht zu Hause 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-Nachricht auf Ihr Smartphone oder Tablet und können sich nicht nur mit dem Besucher unterhalten, sondern sehen ihn auch in HD-Qualität. So verpassen Sie garantiert keinen Besucher mehr. Mit DoorBird sind Sie unterwegs und doch zu Hause, auch wenn ein Einbrecher die Türklingel zur Anwesenheitskontrolle betätigt.

## SMART HOME BEGINNT AN DER HAUSTÜR

DoorBird ist die smarte Lösung für Ihre Eingangstür. Die IP Video Türstation kann als eigenständige Einheit betrieben werden oder in eine bestehende Smart-Home-Plattform integriert werden. Auch bereits vorhandene, klassische Installationen wie ein Türgong oder ein elektrischer Tür- und Toröffner können mit DoorBird weiter verwendet und über die App gesteuert werden.

## VIelfalt MADE IN GERMANY

Der DoorBird wurde nicht nur in Deutschland erfunden und entwickelt, sondern wird bis heute auch in Berlin produziert. Bei DoorBird ist „Made in Germany“ nicht nur ein Siegel, sondern gelebte Philosophie. Alle unsere IP Video Türstationen werden in unserer Manufaktur gefertigt, um höchste Qualität, Langlebigkeit und Kundenzufriedenheit zu garantieren.

### VORTEILE



#### 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 Home & ONVIF kompatibel

Control4, Loxone, Crestron, Synology, QNAP, AVM FRITZ!fon, URC, RTI, ELAN, Fibaro, Bang & Olufsen u.v.m.



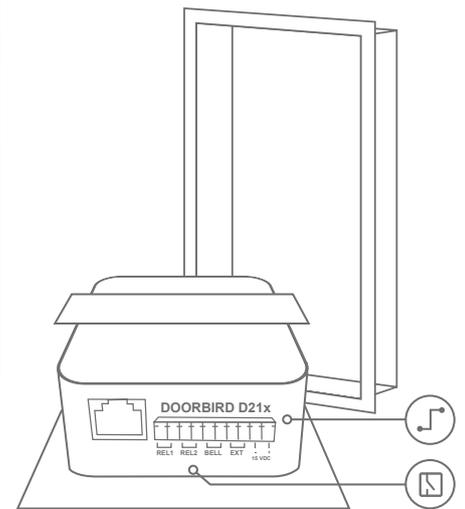
#### Individuelle Zeit- und Aktionspläne, z.B.:

RFID-Karte „abc“ hat nur Zutritt am Mittwoch von 09.00 bis 11.00 Uhr

4D Bewegungsmelder schaltet externe Lampe zwischen 21.00 und 6.00 Uhr an



**DoorBird**  
Technology meets Design.



### Türöffnerautomatik

Für den Einsatz in Büro- und Praxisumgebungen



### Kostenfreies Cloud-Recording

Optional aktivierbar für die Besucherhistorie



### Geofencing

Automatische Tor- und Türöffnung beim Heimkehren



### Jederzeit Pakete empfangen

Den Paketboten z.B. zum Nachbarn dirigieren oder Garagentor per Smartphone öffnen



### Einbruchsprävention

Verhindert mehr Einbrüche als eine Alarmanlage



### Nachtsicht

Mit 12 IR LED's



### Lichtsensord

Für den Nachtsichtmodus



### Bewegungssensord mit 4D Technologie

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



### Edles und dezentes Design

Keine sichtbaren Schrauben auf der Frontblende

Plane und hochwertige Oberfläche



### Einfacher Anschluss an das Netzwerk

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



### HDTV Video

Ultraweitwinkel, hemisphärische Linse, 180°



### Echo- und Geräuscherdrückung (AEC, ANR)



### RFID-Kartenleser

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



### Ruftaste

Mit hinterleuchtetem Namensschild



### Zwei frei konfigurierbare bistabile Schaltrelais

Zwei Türen oder Tore per App ansteuerbar

Zustand per App konfigurierbar: Zeitweise oder permanente Schaltung

**ALGEMEINES**

Frontblende	Gebürsteter Edelstahl, 3 mm (0,12 in)
Montagerückgehäuse	Edelstahl
Montageart	Unterputz, Montagerückgehäuse für Aufputzmontage separat erhältlich
Ruftaste	Plastik. Gravierbare Abdeckplatte aus Metall ist separat erhältlich, siehe <a href="http://www.doorbird.com/de/buy">www.doorbird.com/de/buy</a>
Namensschild	Beleuchtet
Stromversorgung	15 V DC oder Power over Ethernet (PoE 802.3af Mode-A)
Gewicht	1577 g
Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RJ45, für LAN/PoE</li> <li>• Bi-stabiles selbsthaltendes Schaltrelais #1, max. 1-24 V DC/V AC, 1 Ampere, z.B. für elektrischen Türöffner</li> <li>• Bi-stabiles selbsthaltendes Schaltrelais #2, max. 1-24 V DC/V AC, 1 Ampere, z.B. für elektrischen Türöffner</li> <li>• Schaltrelais max. 1-24 V DC/V AC, 1 Ampere, z.B für herkömmliche Türgongs</li> <li>• Externer Eingang für externen Türöffnertaster (potentialfrei)</li> <li>• 15 V DC Eingang (+, -)</li> </ul>
Wetterfest	Ja, IP65
Zulassungen	CE, IC, FCC, RoHS, IP65, IK08
Abmessung	253 x 131 x 48,75 mm (H x B x T) 9,96 x 5,16 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 x Elektrische Haupteinheit</li> <li>1 x Frontblende</li> <li>1 x Montagerückgehäuse</li> <li>1 x Steckernetzteil (110 - 240 V AC auf 15 V DC) mit 4 Landesadaptern</li> <li>1 x RFID Key fob</li> <li>1x Schraubendreher</li> <li>1x Quickstartanleitung mit Digital Passport</li> <li>1x Installationsanleitung</li> <li>1x Kleinteile</li> </ul>
EAN	4260423860414
Garantie	Siehe <a href="http://www.doorbird.com/de/warranty">www.doorbird.com/de/warranty</a>

**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 Socksoder Proxyserver</p> <p>Netzwerk: Ethernet Netzwerk, mit DHCP</p>
Empfohlene Montagehöhe	Kameralinse sollte sich auf mindestens 125 cm (49 in) befinden

**VIDEO**

Kamera	HDTV 720p, dynamisch (VGA - HDTV)
Linse	High-end Ultraweitwinkel hemisphärische Linse 180° horizontal, 90° vertikal, 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
----------	---------------------------------

**BEWEGUNGSSENSOR**

Typ	Aktiv
Erfassungswinkel	110°
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	<p>Per App, z.B.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reichweite (1,10 m / 3,3 - 32,9 ft)</li> <li>• Laufrichtung (kommend, gehend, beides)</li> <li>• Individuelle Events (z.B. ein Relay schalten, Push Nachricht, SIP Anruf [Audio/Video], HTTP(s) Notification)</li> <li>• Individuelle Zeitpläne</li> </ul>

**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	<p>RFID Key fobs, separat erhältlich, siehe <a href="http://www.doorbird.com/de/buy">www.doorbird.com/de/buy</a></p> <p>Es können bis zu 100 Tags verwaltet werden</p>
Konfiguration	<p>Per App, z.B.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tag (hinzufügen/löschen)</li> <li>• Individuelle Events (z.B. ein Relay schalten, Push Nachricht, SIP Anruf [Audio/Video], HTTP(s) Notification)</li> <li>• Individuelle Zeitpläne</li> </ul>

**INTEGRIERTE FUNKMODULE**

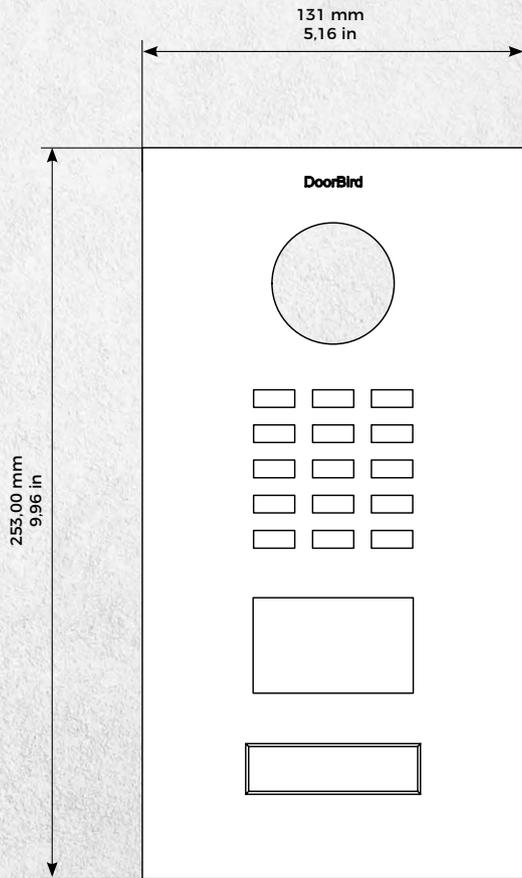
RFID	125 KHZ
Sensor	24 GHz, kann deaktiviert werden

**OPTIONALES ZUBEHÖR**

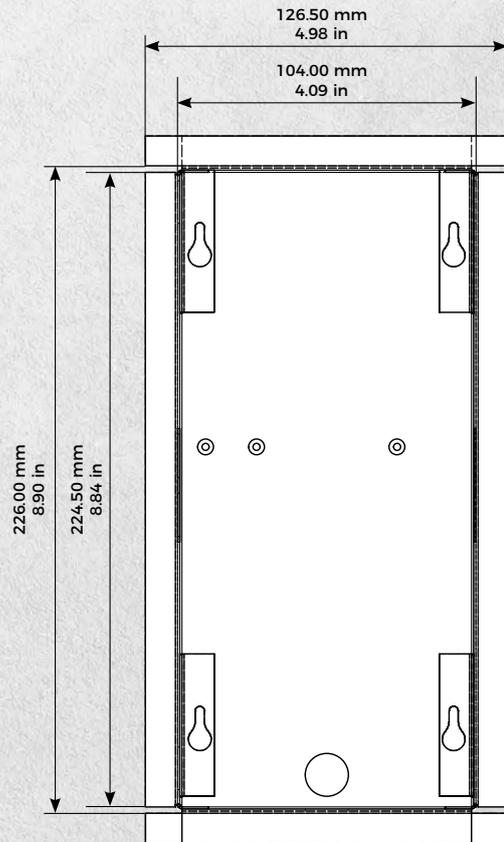
Separat erhältlich	siehe <a href="http://www.doorbird.com/de/buy">www.doorbird.com/de/buy</a>
--------------------	--

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

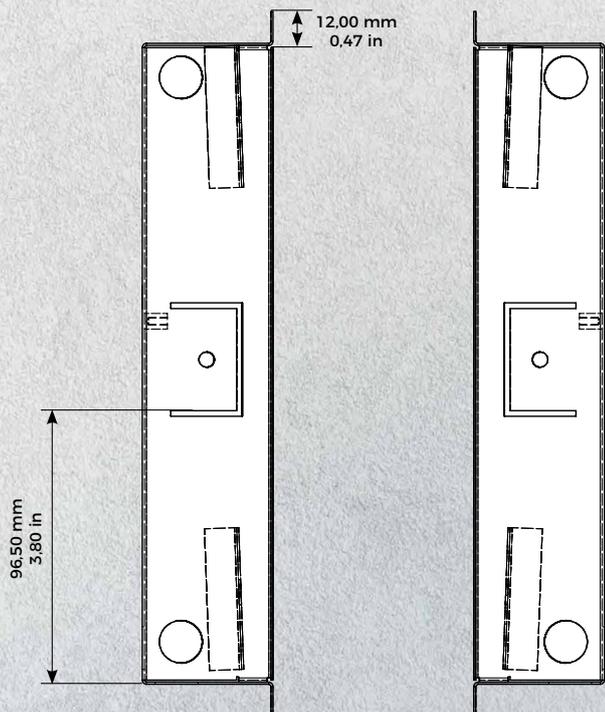
Frontblende Materialstärke: 3,0 mm (0,12 in)



Frontblende

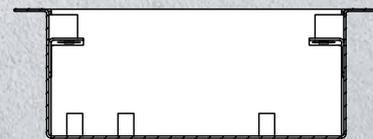
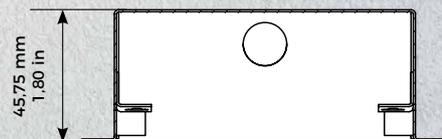


Montagerückgehäuse



Montagerückgehäuse

Montagerückgehäuse



Montagerückgehäuse