

D2107V bis D2118V

IP VIDEO TÜRSTATION

Für Mehrfamilienhäuser und Betriebe, 7 bis 18 Ruftasten

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 sprechen Sie 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, Nice, 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)



Individuelle Zeit- und Aktionspläne, z. B.:

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



Lichtsensor

- Für den Nachtsichtmodus



Ruftaste

- Mit hinterleuchtetem Namensschild
- Mit bis zu 18 Ruftasten



Geofencing

- Automatische Tor- und Türöffnung beim Heimkehren



Mikrofon

- Klare Sprachübertragung



Einfacher Anschluss an das Netzwerk

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



Echo- und Geräuschunterdrückung (AEC, ANR)



Nachtsicht

- Mit 12 Infrarot-LEDs



RFID-Leser

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



Zwei frei konfigurierbare bistabile Schaltrelais

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

ALLGEMEINES	
Frontblende	3 mm (0,12 in) Materialien und Farben siehe Materialtafel auf der Produktseite im Onlineshop.
Montageart	Unterputz oder Aufputz, Montagerückgehäuse separat erhältlich
Ruftaste	Beleuchtet
Namensschild	Kunststoff Abdeckplatte aus Metall und Gravierung separat erhältlich, siehe www.doorbird.com/buy
Stromversorgung	15 V DC (max. 15 W) oder Power over Ethernet (PoE 802.3af Mode-A)
Anschlüsse	• RJ45, für LAN/PoE • Bistabiles selbsthaltendes Schaltrelais #1, max. 24 V DC/AC, 1 Ampere, z.B. für elektrischen Türöffner • Bistabiles 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.
Schutzart	IP65, IK08
Zulassungen	CE, FCC, IC, UKCA, RoHS, REACH, WEEE, IEC/EN 62368, IEC/EN 62471, UL 62368-1
Betriebsbedingungen	-25 bis +55°C / -13 bis 131°F Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Lieferumfang	1x Elektrische Haupteinheit 1x Frontblende 1x RFID Key fob 1x Schraubendreher 1x Quickstartanleitung mit Digital Passport 1x Installationsanleitung 1x Kleinteile
Garantie	Siehe www.doorbird.com/de/warranty

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

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 Mikrophon, Echo- und Geräuschunterdrückung (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, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SIP, DTMF (RTP [RFC-2833], SIP INFO [RFC-2976]), STM

BEWEGUNGSSENSOR	
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. • 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 500 Tags verwaltet werden Per App, z. B. • 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

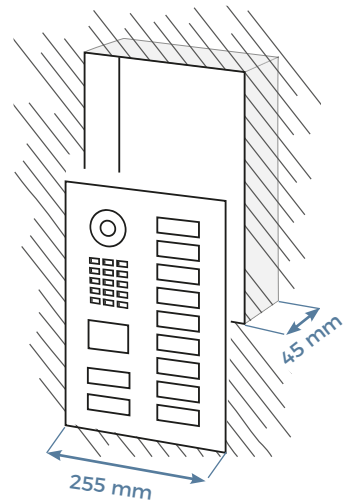
DRITTANBIETER INTEGRATION (DOORBIRD CONNECT)	
Partner Integration	siehe www.doorbird.com/connect
API	siehe www.doorbird.com/api
Gleichzeitige Video Streams	Einer, für Event-basierte und kontinuierliche Aufzeichnung

OPTIONALES ZUBEHÖR	
Separat erhältlich	• Steckernetzteil (100 - 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.

UNTERPUTZVARIANTEN

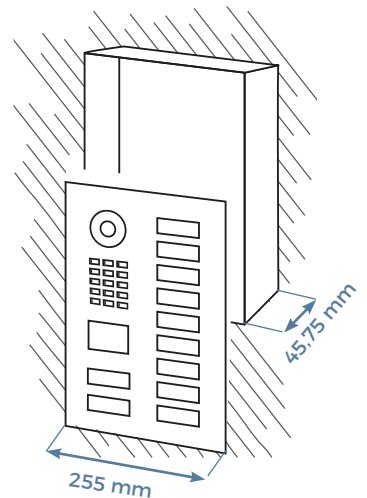
Modell	Anzahl Ruftasten	Frontblende		Gehäuse		
		Breite	Höhe	Breite	Höhe	Tiefe
D2107V	7	220 mm	283,2 mm	196 mm	256 mm	45 mm
D2108V	8	8.67 in	11.15 in	7.72	10.08 in	1.78 in
D2109V	9	220 mm	343,6 mm	196 mm	316,5 mm	45 mm
		8.67 in	13.53 in	7.72	12.47	1.78 in
D2110V	10	220 mm	283,2 mm	196 mm	256 mm	45 mm
		8.67 in	11.15 in	7.72	10.08 in	1.78 in
D2111V	11					
D2112V	12	220 mm	343,6 mm	196 mm	316,5 mm	45 mm
D2113V	13	8.67 in	13.53 in	7.72	12.47	1.78 in
D2114V	14					
D2115V	15					
D2116V	16	220 mm	404 mm	196 mm	377 mm	45 mm
D2117V	17	8.67 in	15.91 in	7.72	14.85 in	1.78 in
D2118V	18					



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

AUFPUTZVARIANTEN

Modell	Anzahl Ruftasten	Frontblende		Gehäuse		
		Breite	Höhe	Breite	Höhe	Tiefe
D2107V	7	220 mm	283,2 mm	216 mm	279 mm	45,75 mm
D2108V	8	8.67 in	11.15 in	8.50 in	10.98 in	1.80 in
D2109V	9	220 mm	343,6 mm	216 mm	339,5 mm	45,75 mm
		8.67 in	13.53 in	8.50 in	13.37 mm	1.80 in
D2110V	10	220 mm	283,2 mm	216 mm	279 mm	45,75 mm
		8.67 in	11.15 in	8.50 in	10.98 in	1.80 in
D2111V	11					
D2112V	12	220 mm	343,6 mm	216 mm	339,5 mm	45,75 mm
D2113V	13	8.67 in	13.53 in	8.50 in	13.37 mm	1.80 in
D2114V	14					
D2115V	15					
D2116V	16	220 mm	404 mm	216 mm	400 mm	45,75 mm
D2117V	17	8.67 in	15.91 in	8.50 in	15.75 in	1.80 in
D2118V	18					



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

