

**SONY**  
Image sensor technology

**Wi-Fi**

**OSRAM**  
LED TECHNOLOGY INCLUDED

**1080p**  
FULLHD

**Bluetooth**

# D1102KV UNTERPUTZ

## IP VIDEO TÜRSTATION

Unterputz • 2 Ruftasten • Keypad Modul

Designed,  
developed and  
made in Germany

# 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 steuern.

### 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 Home & NVR kompatibel


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




#### Smart Transmission Mode (STM)

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





-  **Bluetooth Low Energy (BLE)**

  - z.B. für Zutrittskontrolle (kompatibel mit Bluetooth Keyfob A8007), kompatible externe Sensoren, Smart Locks etc.


 **IR Nachtsicht**

  - Mit Infrarot LEDs


 **4D Bewegungssensor mit 4D Technologie**

  - Distanz bis zu 6 m per App einstellbar (Intervall: 1 m)
-  **Türöffnerautomatik**


  - Für den Einsatz in Büro- und Praxisumgebungen

 **HDTV Video**


  - Ultraweitwinkel, hemisphärische Linse, 180°


 **Echo- und Geräuschunterdrückung (AEC, ANR)**
-  **Individuelle Zeit- und Aktionspläne, z.B.:**

  - Schalte Relais 1 für automatische Türöffnung Mo-Fr von 9:00 bis 16:00 Uhr wenn die Ruftaste betätigt wurde
  - 4D Bewegungsmelder schaltet externe Lampe zwischen 21 und 6 Uhr an


 **Lichtsensoren**

  - Für den Nachtsichtmodus

 **Keypad Modul, 12 Tasten**


  - Konfigurierbar per App
  - Bis zu 500 individuelle PIN-Codes konfigurierbar
  - Individuelle Events (z.B. Relais schalten, HTTP(s) Aufruf)
-  **Geofencing**

  - Automatische Tor- und Türöffnung beim Heimkehren


 **Einfache Installation**

  - Schnelle Installation per QR Code Scan


 **Einfacher Anschluss an das Netzwerk**

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

  - Funktioniert im WLAN-Netzwerk, kein LAN-Kabel nötig

 **Konfigurierbare Ruftaste**

  - Mit hinterleuchtetem Namensschild

 **Mikrofon**

  - Klare Sprachübertragung

ALLGEMEINES	
Frontblende	3 mm (0.12 in) Weitere Materialien und Farben siehe Materialtafel auf der Produktseite im Onlineshop
Montagerückgehäuse	Edelstahl
Montageart	Unterputz, Aufputzvariante separat erhältlich
Ruftaste	Kunststoff Abdeckplatte aus Metall und Gravierung separat erhältlich siehe <a href="http://www.doorbird.com/de/buy">www.doorbird.com/de/buy</a>
Namensschild	Beleuchtet
Keypad Modul	12 Tasten, beleuchtet, konfigurierbar per App, z.B. <ul style="list-style-type: none"> <li>Individuelle PIN-Codes</li> <li>Individuelle Events (z.B. Relais schalten, HTTP(s) Aufruf)</li> <li>Individuelle Zeitpläne</li> <li>Es können bis zu 500 PIN-Codes verwaltet werden</li> </ul>
Stromversorgung	15 V DC (max. 15 W) oder Power over Ethernet (PoE 802.3af Mode-A)
Gewicht	1195 g
Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAN/PoE (T+, T-, R+, R-)</li> <li>Bistabiles selbsthaltendes Schaltrelais #1, max. 1-24 V DC/V AC, 1 Ampere, z.B. für elektrischen Türöffner</li> <li>Externer Eingang für externen Türöffnertaster</li> <li>15 V DC Eingang (+, -), max. 15 W</li> </ul>
Schutzart	IP65, IK08
Zulassungen	CE, UKCA, FCC, IC, RoHS, REACH, WEEE, Wi-Fi CERTIFIED™
Abmessung	284,00 x 85,00 x 26,7 mm (H x B x T) 11.18 x 3.35 x 1.05 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 Unterputzgehäuse 1x Steckernetzteil (100 - 240 V AC auf 15 V DC) mit bis zu 4 Landesadaptern 1x RJ45-Adapter 1x Schraubendreher 1x Quickstartanleitung mit Digital Passport 1x Installationsanleitung 1x Kleinteile
Garantie	Siehe <a href="http://www.doorbird.com/de/warranty">www.doorbird.com/de/warranty</a>

**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	Kameralinse sollte sich auf mindestens 145 cm (57 in) befinden. Bitte prüfen Sie vor der Montage die für Sie optimale Installationshöhe.

**VIDEO**

Kamera	HDTV 1080p, dynamisch (VGA - HDTV)
Linse	Highend Ultraweitwinkel hemisphärische Linse 180° (D), 150° (H), 82° (V), entzerrt, IR-fähig
Nachtsicht	Ja, Lichtsensor, automatischer IR-Cut Filter, Infrarot LEDs (850 nm)

**AUDIO**

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

**NETZWERK**

Ethernet	PoE 802.3af Mode-A, 10/100 Base-T
WLAN	2.4 GHz b/g/n
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	80° (H), 50° (V)
Reichweite	1 - 6 m (3.3 - 19.7 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"> <li>Reichweite (1 - 6 m / 3.3 - 19.7 ft)</li> <li>Laufrichtung (kommend, gehend, beides)</li> <li>Individuelle Events (z.B. ein Relay schalten, Push Nachricht, SIP Anruf [Audio/Video], HTTP(s) Aufrufe)</li> <li>Individuelle Zeitpläne</li> </ul>

**INTEGRIERTE FUNKMODULE**

WLAN	2.4 GHz
Bluetooth	Bluetooth Low Energy (BLE), kompatibel mit DoorBird Bluetooth Keyfob Fernbedienung A8007
Sensor	24 GHz, kann deaktiviert werden

**DRITTANBIETER INTEGRATION (DOORBIRD CONNECT)**

Partner Integration	siehe <a href="http://www.doorbird.com/de/connect">www.doorbird.com/de/connect</a>
API	siehe <a href="http://www.doorbird.com/de/api">www.doorbird.com/de/api</a>
Gleichzeitige Video Streams	Einer, für Event-basierte Aufzeichnung

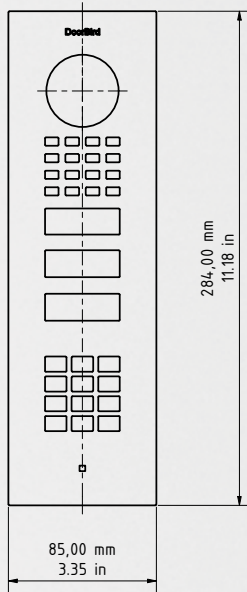
**OPTIONALES ZUBEHÖR**

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

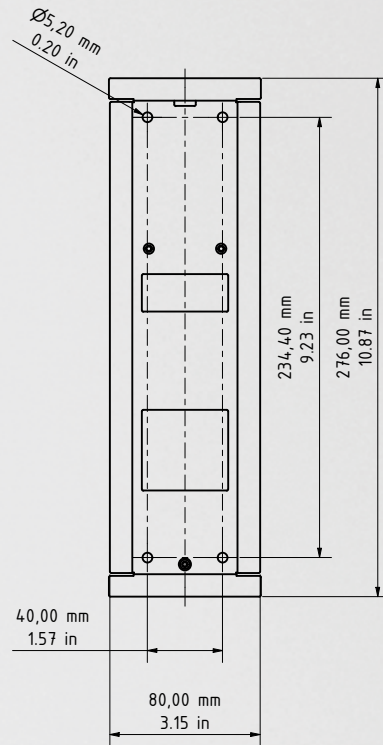
Frontblende Materialstärke: 3,0 mm (0,12 in)

Wandausschnittmaß +4 mm/0,15 in

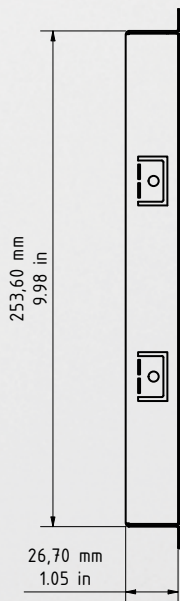
Allgemeine Toleranz DIN/EN 2768 -mK



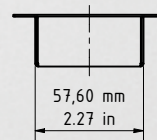
Frontblende



Unterputzgehäuse



Unterputzgehäuse



Unterputzgehäuse





DoorBird