DoorBird
Technology meets Design.

D21DKV

IP VIDEO TÜRSTATION

Gebürsteter Edelstahl · Display Modul · Keypad Modul

Designed, developed and made in Germany

TECHNISCHE DATEN

DoorBird
Technology meets Design.

ALGEMEINES	
Frontblende	Gebürsteter Edelstahl, 3 mm (0,12 in)
Montagerückgehäuse	Edelstahl
Montageart	Unterputz, Montagerückgehäuse für Aufputzmontage separat erhältlich
Stromversorgung	15 V DC oder Power over Ethernet (PoE 802.3af Mode-A)
Display Modul	3.5" LCD (ohne Touchfunktion), beleuchtet
Keypad Modul	16 Tasten, beleuchtet, konfigurierbar per App, z.B. • Individuelle PIN Codes • Individuelle Events (z.B. ein Relay schalten, Push Nachricht, SIP Anruf [Audio/Video], HTTP(s) Notification) • Individuelle Zeitpläne
Gewicht	2608 g
Anschlüsse	• RJ45, für LAN/PoE • Bi-stabiles selbsthaltendes Schaltrelais #1, max. 1-24 V DC/V AC, 1 Ampere, z.B. für elektrischen Türöffner • Bi-stabiles selbsthaltendes Schaltrelais #2, max. 1-24 V DC/V AC, 1 Ampere, z.B. für elektrischen Türöffner • Externer Eingang (potentialfrei), für externen Türöffnertaster • 15 V DC Eingang (+, -)
Wetterfest	Ja, IP65
Zulassungen	CE, IC, FCC, RoHS, IP65
Abmessung	402 x 156 x 48,75 mm (H x B x T) 15,83 x 6,14 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	1 x Elektrische Haupteinheit 1 x Frontblende 1 x Montagerückgehäuse 1 x Steckernetzteil (110 - 240 V AC auf 15 V DC) mit 4 Landesadaptern 1 x RFID Key fob 1 x RFID Karte 1 x Kleinteile 1 x Installationsanleitung
EAN	4260423860445
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 Socksoder Proxyserver Netzwerk: Ethernet Netzwerk, mit DHCP
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. Wenn ein „Display Modul" an die elektrische Haupteinheit angeschlossen ist, ist die Reichweite auf 1 m (3,3 ft) eingeschränkt.
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
Frequenz	125 KHz
Reichweite	0 - 3 cm, je nach Umgebung
Antenne	Intern
Kompatible Transponder	Separat erhältlich, siehe www.doorbird.com/de/buy
Konfiguration	Per App, z.B. • Tag (hinzufügen/löschen) • Individuelle Events (z.B. ein Relay schalten, Push Nachricht, SIP Anruf [Audio/Video], HTTP(s) Notification) • Individuelle Zeitpläne

INTEGRIERTE FUNKMODULE	
RFID	125 KHz
Sensor	24 GHz, kann deaktiviert werden

OPTIONALES ZUBEHÖR	
Separat erhältlich	siehe www.doorbird.com/de/buy

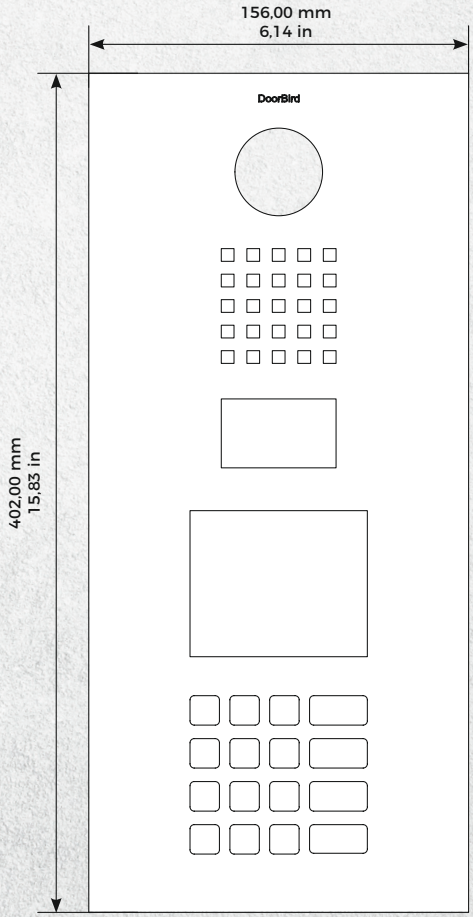
Hinweis:
Für die Montage sind handwerkliche Kenntnisse oder ein Fachmann erforderlich.

Stand 04.08.2017 - Copyright © 2017 Bird Home Automation GmbH – www.doorbird.com

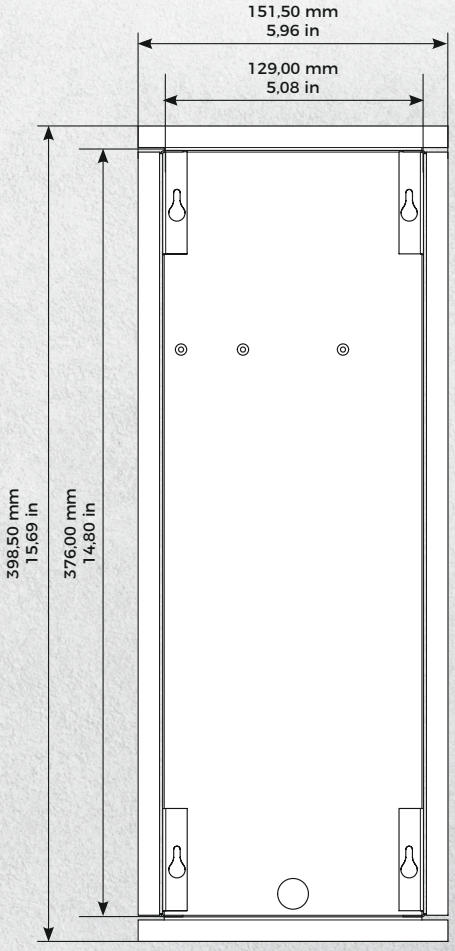
TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

DoorBird
Technology meets Design.

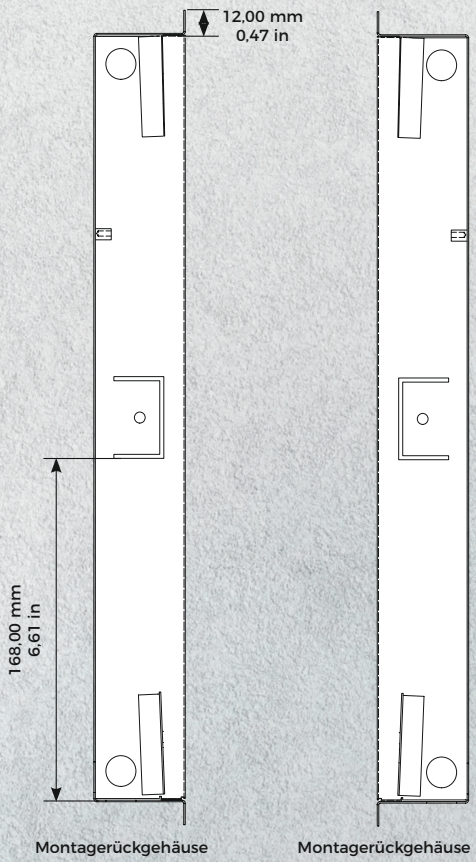
Frontblende Materialstärke: 3,0 mm (0,12 in)



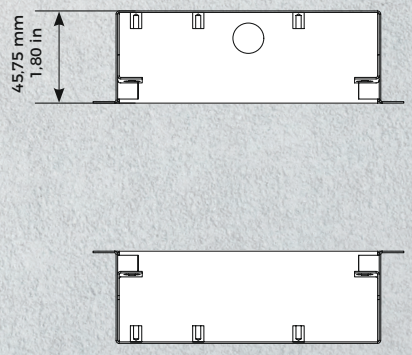
Frontblende



Montagerückgehäuse



Montagerückgehäuse Montagerückgehäuse



Montagerückgehäuse

Stand 04.08.2017 - Copyright © 2017 Bird Home Automation GmbH - www.doorbird.com