



D31TDH

ASSA ABLOY
Opening Solutions

IP Video Dörrstation

Experience a safer
and more open world

Svara din dörr var som helst.

Hur fungerar det?

Tänk dig, du är inte hemma och dina barn har låst sig ute eller så vill kuriren leverera ett paket. Med DoorBird är detta inte längre ett problem. Varje gång någon ringer på dörren får du ett pushmeddelande på din smartphone eller surfplatta. Via DoorBird-appen kan du prata med besökare och även se dem live i HD-kvalitet. Du kommer aldrig att missa en besökare igen. Med DoorBird är du på resande fot och ändå hemma, även om en inbrottstjuv ringer på dörren för att kontrollera om någon är hemma.

Smart hem startar vid ytterdörren

DoorBird är den smarta lösningen för din husentré. Anslut helt enkelt din DoorBird IP Video Dörrstation till din smartphone och prata med din besökare – var du än är. IP Video Door Station kan användas som en fristående enhet eller kan integreras i en befintlig Smart Home-plattform. Även befintliga klassiska installationer som en elektrisk dörröppnare kan fortfarande användas och styras via DoorBird-appen.

Kvalitet tillverkad i Tyskland

Alla DoorBird-produkter är designade, utvecklade och producerade av Bird Home Automation Group i Berlin, Tyskland. Vi tillverkar alla produkter med största omsorg och precision och levererar dem till våra kunder över hela världen.

Mer än 120 anställda är engagerade i att kontinuerligt utveckla DoorBird för att garantera högsta kvalitet, livslängd och kundnöjdhet. För oss är "Made in Germany" inte bara ett kvalitetsstämpel, utan en filosofi.



Läsare för QR-kod

- Konfigurerbar via app
- Individuella QR-koder för åtkomstkontroll



HDTV-video

- Ultra vidvinkel, hemisfärisk lins, 180°



Nattseende

- Med 12 infraröda lysdioder



Ljussensor

- För mörkerseendeläge



Integrerad tillgänglighetsmodul

- Visualisering av status
- Akustisk signal när man trycker på anropsknappen
- Hörselslinga för trådlös överföring av ljudsignalen från dörrstationen till besökarens hörapparat
- Uppfyller DIN 18040 (DE), ÖNORM B1600 (AT), SIA 500 (CH) och artikel 4 (FR) för konstruktion av tillgängliga byggnader



Rörelsesensor med 4D-teknik

- Avstånd upp till 10 m justerbart via app (intervall: 1 m)



Displaymodul

- 7" ultra-ljus pekskärm
- Touch kan även användas under våta förhållanden
- Lätt att byta ut
- Individuellt konfigurerbar, t.ex. visning av invånarkatalogen med logotyper, välkomstskärm, plattor för genvägar



Bluetooth lågenergi (BLE)

- För åtkomstkontroll (kompatibel med Bluetooth Keyfob A8007), kompatibla externa sensorer och smarta lås



RFID-läsare

- Fjärrkonfigurerbar via App (t.ex. tidsram)
- 13.56 MHz

IP video dörrstation d31tdh

Dörrstationen sätter nya standarder när det gäller modern design, funktionalitet och användarvänlighet. Den har en extremt ljusstark 7" pekskärm som är lätt att läsa av även i direkt solljus och som kan användas av besökare även i dåligt väder som regn och snö.

Dörrstationen har innovativa funktioner som t.ex

- en integrerad RFID- och QR-kodläsare
- en virtuell knappsats
- 4D-rörelsesensor
- fullständig fjärrkonfigurering via app, webbläsare
- ett väldokumenterat API-gränssnitt
- samt kompatibilitet med mer än 80 tredjepartslösningar inom smarta hem, fastighetsautomation och passerkontroll.

Dörrstationen förses med nätverksdata och ström via PoE+, vilket innebär att endast en nätverkskabel behöver dras till installationsplatsen. Alternativt kan dörrstationen också anslutas till nätverket via två enkla klockkablar med DoorBird 2-wire Ethernet PoE+ Converter.

Den integrerade Sony STARVISTM-bildsensorn med 1080p HDTV-upplösning och WDR ger briljant bildkvalitet även i svåra omgivningsförhållanden under dag- och nattetid.

Tillgängligheten säkerställs genom den integrerade tillgänglighetsmodulen med piktogram, akustiskt stöd med varningssignaler och en inbyggd hörselslinga för överföring av ljudsignalen till hörapparater.



Dörrstationen bygger inte bara på högkvalitativa och hållbara material. Hela designen har också utvecklats med hållbarhetskriterier i åtanke. Till exempel har den 7" stora pekskärmen utvecklats speciellt för dörrstationen. Den har ett 6 mm tjockt, härdat skyddsglas för att ge maximalt skydd mot repor och stötar. Om det skulle uppstå skador på grund av extrem påverkan kan displayen enkelt bytas ut på plats när som helst, även av en lekman, utan behov av specialverktyg. DoorBird är hållbar eftersom enskilda moduler kan bytas ut.



Öppna API

- Lokalt gränssnitt för integration med tredjepartssystem och SIP



Smart Home & NVR-kompatibel

- Control4, Loxone, Crestron, Synology, AVM FRITZ!Fon, URC, QNAP, RTI, Nice, Fibaro, Bang & Olufsen och andra



Geofencing

- Automatisk dörr- och grindöppning vid hemkomst



Video- och ljudsamtal

- På smartphones, surfplattor (iOS, Android), IP och fasta telefoner (SIP)



Automatisk dörrsummer

- För användning på läkarmottagningar och kontorsmiljöer



Enkel anslutning till nätverket

- Anslutning via nätverkskabel eller ringklocka via 2-Wire Ethernet PoE+ Converter DoorBird A1072 (PoE, nätverksdata)



Smart Transmission Mode (STM)

- Ljud-/videokommunikation i realtid, optimerad för mobila enheter via WiFi, 3G, 4G, 5G



Individuella åtgärdsscheman, t.ex.

- RFID-kort "abc" har endast åtkomst på onsdagar från 09:00 till 11:00



Två fritt konfigurerbara bistabila reläer

- Två dörrar eller grindar kan styras via App
- Status konfigurerbar via App: tillfällig eller permanent krets



Brusreducering och ekodämpning (AEC, ANR)



Wiegand-gränssnitt

- Utgång för knappsats och RFID-läsare



Modul för virtuell knappsats

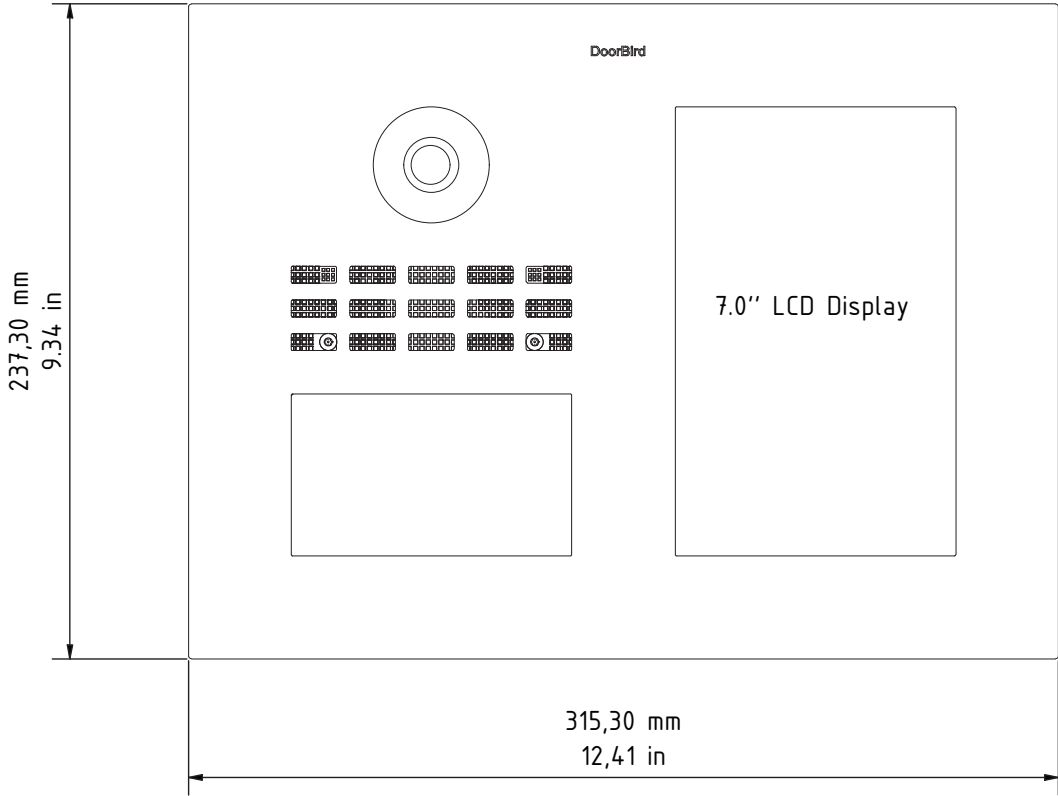
- Konfigurerbar via app
- Individuella PIN-koder
- Individuella händelser (t.ex. utlösa ett relä, push-meddelande, ...)

ALLMÄN	
Frontpanel	3 mm (0,12 tum) För material och färger, se materialkort och www.doorbird.com .
Monteringstyp	Infällt eller utanpåliggande monteringshus säljs separat
Strömförsörjning	57 V DC (max. 15 W) eller PoE+ (Power over Ethernet 802.3at)
Modul för pekskärm 7	7" LCD-pekskärm belyst, namnkatalog (max. 1000 poster)
Tillgänglighetsmodul	• Godkänd enligt DIN 18040 • Pictogram [anrop, tal, dörröppning] via display • Akustik vid dörröppning • Hörselslinga
Vikt	2250 g
Kontakter	• RJ45 för LAN/PoE+ • 2x Bistabilt spärrelä #1, max. 24 V DC / AC, 1 A • Extern ingång (t.ex. knapp för dörröppnare) • Wiegand • 48 - 57 V DC 1A ingång (+, -) • Reläerna kan utökas/avkopplas med DoorBird I/O Door Controller • 2x port för anropsknapp • 1x Modulport (knappsats, fingeravtryck) • 1x USB Type-C-modulport (pekskärm)
Skyddsklass	IP65
Godkännanden	CE, FCC, IC, RoHS, REACH, WEEE, IEC/EN 62368, IEC/EN 62471
Mått	237,3 x 315,3 x 48,75 mm (H x B x D) 9,34 x 12,41 x 1,92 tum (H x B x D)
Driftförhållanden	-25 till +55°C / -13 till 131°F Luftfuktighet 10 till 85 % RH (icke-kondenserande)
Leveransens omfattning	1x elektrisk huvudenhet 1x pekskrämsmodul 7" 1x Frontpanel 1x RFID-nyckelbricka 1x skruvmejsel 1x Snabbstartsguide med digitalt pass 1x Installationshandbok 1x Smådelar
Garanti	se www.doorbird.com/warranty

AKTUELLA SYSTEMKRAV	
Systemkrav	Mobil enhet: Nyaste iOS på iPhone/iPad, senaste Android på smartphone/surfplatta Internet: Fast bredband med hög hastighet, DSL, kabel eller fiberoptik, inga strumpor eller proxyserver Nätverk: Ethernet-nätverk, med DHCP
Rekommenderad installationshöjd	Kameralinsen ska vara på min. höjd 145 cm (57 tum). Bestäm din optimala installationshöjd före installationen.

VIDEO	
Kamera	HDTV 1080p, dynamisk (VGA - HDTV)
Lins	Avancerad hemisfärisk lins med ultravidvinkel 180° (D), 150° (H), 82° (V), uträtd, IR-kapabel
Nattseende	Ja, ljussensor, automatiskt IR-cut-filter, Infraröda lysdioder (850 nm)
AUDIO	
Ljudkomponenter	Högtalare och mikrofon, brusreducering och ekodämpning (ANR, AEC)
Ljudströmning	Tvåvägs, full duplex

NÄTVERK	
Ethernet	RJ45-uttag, PoE+ IEEE 802.3at, 10/100 bas-T
Protokoll som stöds	HTTP, HTTPS, SSL/TLS, Bonjour, DNS, RTSP, RTP, TCP, UDP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SIP, DTMF (RTP [RFC-2833], SIP INFO [RFC-2976]), STM
RÖRELSESENSOR	
Typ	Aktiva
Detekteringsvinkel	80° (H), 50° (V)
Räckvidd	1 - 6 m (3,3 - 19,7 ft), beroende på miljö, konfigurerbar i steg om 1 m (3,3 ft).
Teknologi	4D. baserat på flera integrerade sensorer och algoritmer, t.ex. radiofrekvensenergi (RFE)
Konfiguration	Via app, t.ex. • Räckvidd (1 - 6 m / 3,3 - 19,7 ft) • Rörelseriktning (kommer, lämnar, båda) • Enskilda händelser (t.ex. växla ett relä, push-meddelande, SIP-samtal [audio/video], HTTP(s)-förfrågningar) • Individuella scheman
RFID-LÄSARE 13,56 MHZ	
Typ	Active Reader Passive Tag (ARPT) system
Standard	ISO 14443A, MIFARE® Classic® , MIFARE® DESFire® EV1 , MIFARE® DESFire® EV2 , NFC
Frekvens	13.6 MHz
Räckvidd	0 - 3 cm, beroende på miljö
Antenn	Inre
Kompatibel Transponder	RFID nyckelbrickor, säljs separat, se www.doorbird.com/buy
Konfiguration	Upp till 1000 taggar kan hanteras Via app, t.ex. • Tagga (lägg till, ta bort) • Enskilda händelser (t.ex. växla ett relä, SIP-samtal [ljud/video], HTTP(s)-meddelande) • Individuella scheman • RFID-historik tillgänglig i 60 minuter i appen
WIEGAND	
Protokoll	26, 30, 31, 34 och 44 bitar
Riktning	Utgång (knappsats, RFID-läsare)
Maximal kabellängd	150 m (492 ft)
Höjdpunkter	Galvanisk isolering av Wiegand-utgångssignalerna, max 5 mA per utgång (datalinje)
Konfiguration	Via app, t.ex. protokoll och gränssnitt på/av
INTEGRERADE TRÅDLÖSA MODULER	
Bluetooth	Bluetooth Low Energy (BLE), kompatibel med DoorBird Bluetooth Keyfob Remote A8007
RFID	13.56 MHz
Sensor	24 GHz, kan inaktiveras
TREDJE PARTS INTEGRATION (DOORBIRD CONNECT)	
Partnerintegrationer	se www.doorbird.com/connect
API	se www.doorbird.com/api
Simultana video strömmar	En, för händelsebaserad inspelning
VALFRITT TILLBEHÖR	
Säljs separat	se www.doorbird.com/buy



Materialtjocklek på frontpanelen: 3,0 mm ((0,12 tum)

Särskilda anmärkningar:
Montering kräver professionell kompetens eller en tekniker.

The ASSA ABLOY Group is the global leader in access solutions. Every day, we help billions of people experience a more open world.

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Opening Solutions leads the development within door openings and products for access solutions in homes, businesses and institutions. Our offering includes doors, door and window hardware, locks, access control and service.

ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden
Phone +46 (0)16 17 70 00
Customer support:
Phone intl. +46 16 17 71 00
Phone nat. 0771 640 640
helpdesk.se.openingsolutions@assaabloy.com
assaabloy.com