

English



Device (DoorBird, BirdGuard) - Ports and protocols

Port	Protocol	Network	Remark
80	TCP	LAN	For access via LAN
80	TCP	WAN (Outgoing connection)	For access via Internet
123	UDP	WAN (Outgoing connection)	For time sync (NTP)
443	TCP	WAN (Outgoing connection)	For access via Internet
5353	UDP	LAN	Bonjour

For access via Internet: No port forwarding or DynDNS required for the device (DoorBird, BirdGuard). The devices establishes a secure encrypted direct and permanent connection to the Internet. Landline Broadband Internet connection (without Proxy- / Sockserver), e.g. DSL 2000 or faster required. Flat rate (data plan) recommended. If you must configure a domain in your firewall, enter *.doorbird.net as we have dozens of redundant servers in different data centers. A naming of specific IP addresses or IP address ranges is not possible for security, redundancy and extension reasons.



Mobile device - Ports and protocols

Port	Protocol	Network	Remark
80	TCP	LAN	For access via LAN
80	TCP	WAN (Outgoing connection)	For access via Internet
443	TCP	WAN (Outgoing connection)	For access via Internet
2195	TCP	WAN (Outgoing connection)	Apple Push Service
2196	TCP	WAN (Outgoing connection)	Apple Push Service
5223	TCP	WAN (Outgoing connection)	Apple Push Service
5228	TCP	WAN (Outgoing connection)	Google Push Service
5229	TCP	WAN (Outgoing connection)	Google Push Service
5230	TCP	WAN (Outgoing connection)	Google Push Service
5352	UDP	LAN	Bonjour
6999	UDP	WAN (Outgoing connection)	For access via Internet



Gerät (DoorBird, BirdGuard) - Ports und Protokolle

Port	Protokoll	Netzwerk	Hinweis
80	TCP	LAN	Für Zugriff via LAN
80	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Für Zugriff via Internet
123	UDP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Für Zeitsynchronisation (NTP)
443	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Für Zugriff via Internet
5353	UDP	LAN	Bonjour

Für den Zugriff via Internet: Keine Portweiterleitung oder DynDNS für die Geräte (DoorBird, BirdGuard) erforderlich. Das Gerät baut eine sicher verschlüsselte direkte und permanente Verbindung ins Internet auf. Festnetz Breitbandinternetverbindung (ohne Proxy- / Sockserver) über einen Internetanbieter, z.B. DSL 2000 oder schneller. Flatrate (Datenvolumen) empfohlen. Falls Sie eine Domain in Ihrer Firewall konfigurieren müssen, geben Sie bitte *.doorbird.net frei, wir verfügen über dutzende redundante Server in unterschiedlichen Rechenzentren. Eine Nennung spezifischer IP-Adressen oder IP-Adressbereichen ist aus Sicherheits-, Redundanz- und Erweiterungsgründen nicht möglich.



Mobiles Endgerät - Ports und Protokolle

Port	Protokoll	Netzwerk	Hinweis
80	TCP	LAN	Für Zugriff via LAN
80	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Für Zugriff via Internet
443	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Für Zugriff via Internet
2195	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Apple Push Service
2196	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Apple Push Service
5223	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Apple Push Service
5228	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Google Push Service
5229	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Google Push Service
5230	TCP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Google Push Service
5352	UDP	LAN	Bonjour
6999	UDP	WAN (Ausgehende Verbindung)	Für Zugriff via Internet