

Elegante Endgeräte für  
die IP-Türkommunikation.



- Sprache und Bild
- Hochwertige Aluminiumoberflächen
- Modernste VoIP-Technik
- Nutzung vorhandener Netzwerke



Baudisch

# Baudisch. SIP-Sprechstelle Technologie



## 01 Kompakt-Sprechstellen

Unsere Kompakt-Sprechstellen lassen sich einfach installieren und bestehen durch eine robuste und kompakte Verarbeitung.

Die verschiedenen Modelle bieten einen erstklassigen Sound, hochwertige Aluminium-Oberflächen und modernste VoIP-Technik. Sie sind flexibel integrierbar und bestechen durch höchsten Bedienkomfort.

## 02 Kompatibilität & Integration

Ob die Anzeige des Türvideos an SIP-Telefonen, Smartphones und Tablets (iOS+Android), Windows etc. oder die flexible SIP-Anbindung von Video-Türsprechstellen in Telefonanlagen – die Produkte von StentofonBaudisch überzeugen durch umfassende Kompatibilität und einfache Integrierbarkeit.



Produktvideos:

In unseren Produktvideos sehen Sie unsere SIP-Video-Sprechstellen in Verbindung mit IP-Telefonen namhafter Hersteller, dem iPhone und iPad, dem PC-Arbeitsplatz u.v.m.. Lassen Sie sich unterhalten!

<http://www.baudisch.com/produktvideos>

IP-VideoDoorStation

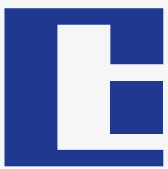


SIP-Sprechstelle  
IP54 Video



SIP-Sprechstelle  
IP54 Standard





Baudisch

# Baudisch. SIP-Sprechstelle

## Baudisch. IP-VideoDoorStation

### 03 Baudisch. IP-VideoDoorStation

Kompakte IP-VideoDoorStation für Aufputz- und Unterputzmontage mit integrierter IP-Kamera und beleuchteter Edelstahlruftaste.

Merkmale:

- Hochwertige massive Aluminiumfrontplatte
- Integriertes Sprechmodul mit Audio DSP für Echounterdrückung und Voll-Duplex
- Integrierte IP Video Kamera mit lichtstarkem Objektiv
- Videobilder können von jedem PC des Netzwerks abgerufen werden
- Konfiguration über Webinterface
- Integrierter Zentralruftaster: Vandalismusgeschützt aus Edelstahl mit zweifarbiger Ringbeleuchtung (grün/rot)
- Integrierte Relais für Türöffnung, Lichtschaltung, externer Türgong
- PoE Stromversorgung: Netzwerk und Strom mit nur einem Netzkabel, alternativ 24 VDC
- Montagevarianten: Unterputz, Aufputz, Aufputz mit Wetterschutzdach
- Frontplatten auf Kundenwunsch auch farbig lieferbar (Schrauben aus Edelstahl, nicht farbig)

Montage:

Die Sprechstelle ist zur Aufputz- oder Unterputzmontage geeignet.



Wetterschutzdach  
Artikel Nr.: 33-1520B



Aufputzkasten  
Artikel Nr.: 33-1454B



Unterputzkasten Tief  
Artikel Nr.: 33-1573B  
Unterputzk. Standard  
Artikel Nr.: 33-1507B

## 04 Baudisch. SIP-Sprechstelle IP54 Video

Kompakte SIP-Sprechstelle für Aufputzmontage mit integrierter IP-Kamera mit Tag/Nacht Umschaltung und Telefonbuch Modul.

Merkmale:

- Hochwertiges massives Aluminiumgehäuse gebürstet
- Integrierte IP Video Kamera mit lichtstarkem Objektiv
- Nachtsichtfunktion mit 6 integrierten IR-LED's (gute Ausleuchtung nachts)
- Videobilder können von jedem PC des Netzwerks abgerufen werden
- Integriertes Display mit Telefonbuch- und Zentralruffunktion
- Zweizeiliges Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Auswahl von bis zu 100 Einträgen über Scrolltasten
- Zentralruftaste für direkte Anwahl einer Rufnummer
- Integrierte Relais für Türöffnung, Lichtschaltung, externer Türgong
- PoE Stromversorgung: Netzwerk und Strom mit nur einem Netzwerkkabel, alternativ 24 VDC
- Aufputzmontage



## 05 Baudisch. SIP-Sprechstelle IP54 Standard

Kompakte SIP-Sprechstelle für Aufputzmontage mit integriertem Telefonbuch Modul.

Merkmale:

- Hochwertiges massives Aluminiumgehäuse gebürstet
- Integriertes Display mit Telefonbuch- und Zentralruffunktion
- Zweizeiliges Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Auswahl von bis zu 100 Einträgen über Scrolltasten
- Zentralruftaste für direkte Anwahl einer Rufnummer
- Integrierte Relais für Türöffnung, Lichtschaltung, externer Türgong
- PoE Stromversorgung: Netzwerk und Strom mit nur einem Netzwerkkabel, alternativ 24 VDC
- Aufputzmontage








# Baudisch. SIP-Sprechstelle

## Übersicht technischen Daten

Baudisch

### 06 Übersicht technische Daten

			
Artikel Nr.	<a href="#">33-1486</a> IP-VideoDoorStation	<a href="#">33-0212</a> IP54 Video	<a href="#">33-0210</a> IP54 Standard
Audio	Full-Duplex, Audio DSP für Echounterdrückung	Half-Duplex	Half-Duplex
SIP	SIP RFC 3261	SIP RFC 3261	SIP RFC 3261
Codec	G.711 PCMA/U, G726-32, GSM 6.10, Ilbc, Speex	G.711 PCMA/U, G726-32, GSM 6.10, Ilbc, Speex	G.711 PCMA/U, G726-32, GSM 6.10, Ilbc, Speex
Statusinformationen	UDP, Syslog	UDP, Syslog	UDP, Syslog
Kamera	TCP/IP VGA max. 640 x 480 MJPG/JPG max. 25fps (QVGA)	TCP/IP VGA max. 640 x 480 MJPG/JPG max. 25fps (QVGA)	-
Objektiv	2,5 mm f1:2.0 bei Festblende 2.0, Fokussierbereich 20 cm bis unendlich, Blickwinkel horizontal ca. 83°, vertikal ca. 65°, diagonal ca. 111°	2,5 mm f1:2.0 bei Festblende 2.0, Fokussierbereich 20 cm bis unendlich, Blickwinkel horizontal ca. 83°, vertikal ca. 65°, diagonal ca. 111°	-
Nachtsicht	-	IR-LED's mit automatischer Helligkeitsumschaltung (einstellbar)	-
Bedienung	Zentralruftaster, zweifarbige Ringbeleuchtung (grün/rot)	Direktruftaste, Scrolltaste (hoch/runter) zur Rufnummernauswahl	Direktruftaste, Scrolltaste (hoch/runter) zur Rufnummernauswahl
Rufziele	1	Bis zu 100	Bis zu 100
Anschlüsse	LAN über RJ45, Steckschraubklemme zur alternativen Stromversorgung, 2 Schaltrelais (Türöffner+Treppenlicht)	LAN über RJ45 oder Klemmen, Steckschraubklemme zur alternativen Stromversorgung, 2 Schaltrelais (Türöffner + Treppenlicht)	LAN über RJ45 oder Klemmen, Steckschraubklemme zur alternativen Stromversorgung, 2 Schaltrelais (Türöffner + Treppenlicht)
Temperaturbereich	-20°C bis +55°C (-20°C nach 15 Min. Betriebsdauer)	-20°C bis +55°C (-20°C nach 15 Min. Betriebsdauer)	-20°C bis +55°C (-20°C nach 15 Min. Betriebsdauer)
Schutzart	IP65 in Verbindung mit AP-/UP-Kasten	IP54	IP54
Betriebsspannung	PoE Klasse 0, IEEE802.3af Endspan/Midspan, alternativ 24 VDC	PoE Klasse 0, IEEE802.3af Endspan/Midspan, alternativ 24 VDC	PoE Klasse 0, IEEE802.3af Endspan/Midspan, alternativ 24 VDC
Leistungsaufnahme	max. 7VA	max. 9VA	max. 4VA
CE-Zeichen	EMV nach 2004/108/EG, EN 61000-6-3, EN 61000-6-2	EMV nach 2004/108/EG, EN 61000-6-3, EN 61000-6-2	EMV nach 2004/108/EG, EN 61000-6-3, EN 61000-6-2
Material	Aluminiumfrontplatte eloxiert	Aluminiumgehäuse gebürstet, eloxiert	Aluminiumgehäuse gebürstet, eloxiert
Farbe	Aluminium eloxiert. Weitere Farben auf Kundenwunsch erhältlich, sprechen Sie uns einfach an. (Schrauben Edelstahl)	Aluminium	Aluminium
Maße (HxBxT)	260x150x40 mm	298x99x38,3 mm	198,5x99x38,3 mm
Gewicht	950g	1.500g	950g
Montage	Unterputz, Aufputz, Aufputz mit Schutzdach	Aufputz	Aufputz
Zubehör	<a href="#">33-1573B</a> Unterputzkasten Tief <a href="#">33-1507B</a> Unterputzkasten Standard <a href="#">33-1454B</a> Aufputzkasten <a href="#">33-1520B</a> Wetterschutzdach	<a href="#">33-0216</a> Sabotagekontakt	<a href="#">33-0216</a> Sabotagekontakt

## 07 Einbausatz Sabotagekontakt

Springschalter auf Leiterplatte mit Schraubanschlussklemme zur Montage in die Gehäuserückwand.

Verwendbar für die Sprechstellen IP54 Standard und IP54 Video.  
Auch durch den Kunden nachrüstbar.

Artikel Nr.: 33-0215



## 08 LAN-Secure Adapter

Bei der Installation von IP-Komponenten im öffentlichen Bereich muss sichergestellt sein, dass im Sabotagefall kein Datenzugriff über die außen liegende Netzwerkleitung in das Intranet des Unternehmens möglich ist.

Dies wird mit dem Einbau des LAN-Secure Adapters zwischen der Kamera und dem Netzwerk (Switch) in Verbindung mit einem Sabotagekontakt im Gehäuse der Sprechanlage bzw. an dem Montageort der Kamera erreicht. Diese Baugruppe wird im gesicherten Bereich in das Netzkabel geschleift. Sie trennt bei Sabotage vollständig die Leitung sowie die Stromversorgung auf.

Weitere Informationen hierzu finden Sie im Produktkatalog.

Artikel Nr.: 33-0216



## 09 LAN-Secure Switch

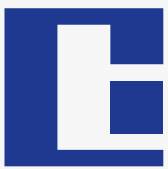
Der LAN-Secure Switch mit PoE schützt Netzwerk und Daten vor mutwilliger Hardwarezerstörung und unberechtigtem Netzwerkzugriff.

Intelligente Sabotageschleifen melden Manipulationsversuche an den angeschlossenen Endgeräten. In diesem Fall wird die Verbindung zum Netzwerk über den Ethernet-Uplink physikalisch getrennt. Über einen Optokoppler-Eingang ist z.B. der Anschluss an ein Gebäudemanagementsystem möglich.

Weitere Informationen hierzu finden Sie im Produktkatalog.

Artikel Nr.: 33-1381





## 10 Konfiguration über Webserver

Sowohl die SIP-Türmodule wie auch die CP-CAM bieten dem Anwender zahlreiche Einstellmöglichkeiten und funktionale Merkmale.

Dazu verfügen beide Systeme über eingebaute Webserver, die von jedem PC im Netzwerk über den Web-Browser erreicht werden können. Das mehrsprachige Web-Interface (Deutsch, Englisch, Französisch und Italienisch) erleichtert Inbetriebnahme & Pflege erheblich.

Zudem ist die Weboberfläche ebenfalls im Hause Baudisch entwickelt worden. Entsprechend übersichtlich und „europäisch“ setzt sich die Qualität der Oberfläche deutlich von Importprodukten ab. Selbstverständlich sind alle Dialoge über ein Nutzerpasswort abgesichert.



## 11 Funktionen der SIP-Software

- Telefonbuch: 1 Zentralrufnummer, 4 Direktrufe, alternativ bis zu 75 Direktrufe durch Dioden-Matrixmodule (Artikel Nr.: [33-1127](#))
- Ruflogik: Parametrierte Rufwiederholung wenn Ziel nicht erreichbar und Rufweiterschaltung an weitere Ziele gleicher Gruppe.
- Ansagen: 2 individuelle Wave-Files zur Rufidentifizierung (der Angerufene hört so, woher der Ruf kommt) sowie als Anruftone (Wiedergabe am Lautsprecher und beim Anrufer) installierbar.
- Türöffnung: DTMF-Nachwahl, Code für jedes Rufziel getrennt einstellbar.
- SIP-Codex: iLBC, Speex, PCMU, PCMA, GSM 6.10, G.726-32
- Bootloader: Die gesamte Software kann über IP aktualisiert werden.
- UDP-Status: Eine UDP-Statusmeldung zeigt zyklisch den Betriebszustand sowie die Rufnummer der jeweiligen Gegenstelle an. Diese dient als Schnittstelle für Gebäudemanagementsysteme und zur Steuerung der Video-Popup-Software.



## 12 Kompatibilität

Das SIP-Türmodul ist bislang mit den nachfolgenden Systemlösungen geprüft und softwaretechnisch kompatibel:

- Sipgate.de
- 3CX Free Edition
- Asterisk
- telpho10
- Asterisk-Cluster
- FOXFON
- easyPBX
- Swyx
- Siemens HiPath, Open Office
- Octopus NetPhone
- Starface
- ...

Erfahren Sie mehr! Unsere **Kompatibilitätsliste** finden Sie auf der Webseite.





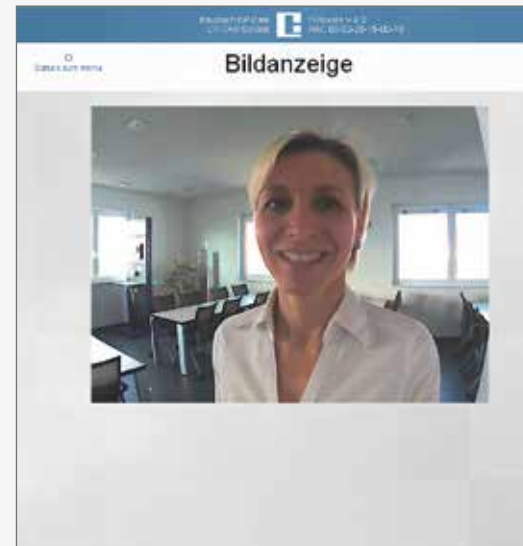
## 13 Video-Anzeige im Web-Browser

Die Videodaten der CP-CAM können direkt über das IP-Netzwerk unabhängig von einer Sprechverbindung oder dem SIP-Server abgerufen werden. Das ist ein großer Vorteil.

Ohne zusätzliche Komponenten lassen sich die Video-Farbbilder an mehreren Stellen im Netzwerk (auch gleichzeitig) über den Web-Browser betrachten.

Ein geschützter Zugang mit Passwort sichert bei Bedarf die Bilder der Kamera gegen unberechtigten Zugriff ab.

Verfügt das Netzwerk des Anwenders über einen entsprechend konfigurierten Router, ist ein weltweiter Zugriff auf die Kamerabilder möglich.



## 14 CP-CAM-Viewer

### Basislizenz

Alternativ zur Videodarstellung in einem Web-Browser erlaubt diese Software die automatische Anzeige (Pop-up) des Tür-Video-Bildes am Bildschirm.

Am angerufenen Arbeitsplatz-PC wird sofort mit dem eingehenden Anruf das Bild der passenden Baudisch-IP-Kamera angezeigt, so wird dem Nutzer der manuelle Start der Anzeige und die manuelle Auswahl der Kamera erspart.

Per Mausclick kann die Tür geöffnet oder das Licht angeschaltet werden.

Artikel Nr.: [36-0213](#)



### Zusatzlizenz

Unterstützt werden bis zu 16 Kameras, die gleichzeitig in einer Anzeigen-Matrix dargestellt werden. So werden mehrere Blickwinkel ermöglicht. Insbesondere größere Anlagen mit vielen Eingängen lassen sich so hervorragend überwachen und verwalten. Auch fremde Kameras sind integrierbar.

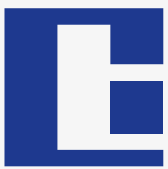
Artikel Nr.: [36-0213E](#)

### Speicherlizenz

Der integrierte Bild- und Videospeicher kann automatisch oder bei Bedarf jeden Türruf dokumentieren. So lässt sich jeder Türruf nachvollziehen. Die Speicherlizenz erweitert so die Basislizenz um die Optionen „Druck“, „Speichern“ und „Aufnehmen“ für Bild und Video.

Artikel Nr.: [36-0213S](#)





Baudisch

# Baudisch.SIP-Sprechstelle

## Anbindungsmöglichkeiten



### 15 Baudisch.TouchMe

Die Baudisch.TouchMe IP-Innensprechstelle ist die optimale Ergänzung zu den Baudisch.SIP-Türsprechstellen. An prominenten Stellen im Innenbereich installiert sehen Sie sofort wer vor der Tür steht. Mit der integrierten Freisprecheinrichtung kommunizieren Sie direkt mit der Tür.

Am integrierten leuchtstarken 7" Display mit Touchoberfläche haben Sie die volle Kontrolle. Per Touch öffnen Sie die Tür oder rufen den Aufzug für Ihre Gäste. Schalten Sie die Türsprechanlage in den „Nicht Stören“ Modus und nach Ihrer Rückkehr sehen Sie wer in Abwesenheit geklingelt hat. Sind Sie außer Haus, können Sie den Türruf über Netzwerk einfach an Ihr Mobiltelefon weiterleiten und sogar aus der Ferne das Tor öffnen.

Integrieren Sie zusätzlich die Hausbeleuchtung, Jalousien und Alarmanlage sowie die Medientechnik und machen Sie das TouchMe zum unverzichtbaren Teil Ihrer Haus- und Gebäudesteuerung.

- SIP-Sprechstelle mit Touch-Display, Videoanzeige, 2 Mikrofone, 2 Lautsprecher je 2W, EasyLan
- Intuitive Touchbedienung
- Intelligentes Türmanagement mit IP Video
- Integrierte Gebäudesteuerung und -überwachung
- Concierge und Leitstandsprechstelle

Artikel Nr.: [33-1310 TouchMe Maxi](#)  
[33-1311 TouchMe Eco](#)

Erfahren Sie auf unserer Webseite, im Produktkatalog oder im TouchMe Prospekt mehr über die beiden Varianten.



### 16 VASERControl DoorCom App (iOS + Android)

Mit der VASERControl Application kann eine SIP/VoIP basierte Verbindung mit der Baudisch SIP-Sprechstelle aufgebaut werden während man die Person vor der Tür über die CP-CAM direkt auf dem Smartphone/ Tablet sehen kann. Außerdem kann jedes SIP basierte Telefon im Netzwerk angerufen werden.

Die VASERControl App von Natural Software Services SL ist im AppStore und im Google Play Store erhältlich.

Sie möchten mehr über den Einsatz in Verbindung mit unseren SIP-Video-Sprechstellen erfahren? Sprechen Sie uns einfach an!

Weitere Mobile-Lösungen finden Sie auf unserer Webseite.

## 17 IP-Telefone

Türkommunikation auf dem Schreibtisch direkt über das VoIP Telefon. Der konsequente Einsatz offener Standards und Schnittstellen ermöglicht die einfache Integration der Baudisch.SIP-Sprechstellen. Dazu arbeiten wir eng mit Herstellern von VoIP Endgeräten zusammen.

Wichtige Merkmale:

- Videoanzeige bei eingehendem Ruf, vor Rufannahme
- Türöffnung, Lichtschaltung über Tastendruck

snom

Mit Tischtelefonen von snom (760) kann das Video-Bild der CP-CAM direkt im Telefon-Display angezeigt werden.

Die Bildanzeige der gewünschten Kamera ist jederzeit über die Kurzwahl-tasten des Telefons zuschaltbar oder auch automatisch bei eingehendem Türruf.

Natürlich kann über einen Nachwahlcode am Telefon auch während eines Gesprächs der Schaltausgang zur Türöffnung im SIP-Türmodul ausgelöst werden.

Detailinformationen und Anwendungsberichte erhalten Sie auf Anfrage. Passende Produktvideos finden Sie auf unserer Webseite.

### Weitere Telefone

- Auerswald COMfortel 3200 + 3500
- Gigaset DE700 IP PRO + DE900 IP PRO
- Siemens OpenStage 60 HFA
- Innovaphone IP232
- Tiptel VP28
- ...

Sehen Sie passend hierzu auf unserer Webseite unsere Produktvideos und unsere Kompatibilitätsliste.

Die Liste kompatibler VoIP-Telefone wächst stetig.





Baudisch

# Baudisch. Kommunikation & Sicherheit

## Überraschend viele Möglichkeiten.

## Made in Germany.



SIP-Video-Türsprechstellen



ComStele – Stelenprogramm



ModularSteel – V4A Module



TouchMe – IP Innensprechstelle



Highend-Sprechstellen



Besucher CommunicationPanel

Gerne beraten wir Sie auch zu diesen weiteren Produkten unseres Hauses.  
Sprechen Sie uns einfach an.



SIP OEM-Entwicklungen



Kompaktsprechstellen



RFID Lösungen



IP-Video Türkameras

**BAUDISCH**

**Baudisch Intercom GmbH**

Im Gewerbegebiet 7-9  
73116 Wäschenbeuren  
Germany

+49 71 72 / 9 26 13 - 60 *tel*  
+49 71 72 / 9 26 13 - 32 *fax*

[sales@baudisch.com](mailto:sales@baudisch.com)  
[www.baudisch.com](http://www.baudisch.com)