

Die moderne und schicke Türlösung.



- Sprache, Bild und Zutritt über IP
- Nur ein LAN-Kabel für alle Funktionen
- Repräsentativ
- Rufzielauswahl am Display



Baudisch.IP-Terminal

Übersicht



01 CP-CAM

Das IP-Kameramodul CP-CAM von Baudisch ist eine der kompaktesten Lösungen zur Erfassung hochwertiger Bilder und deren direkter Weitergabe per Ethernet.

Ohne zusätzliche Komponenten können Videos gleichzeitig von mehreren PCs im Netzwerk abgerufen werden.

Eingebaute IR-Strahler erlauben den Betrieb bei Nacht. Auch in völliger Dunkelheit werden Personen und Objekte vor der Kamera gut ausgeleuchtet.

02 SIP-Sprechstelle

Ohne den Bedarf weiterer Geräte wie Zentralentechnik, Etagensprechanlagen oder Interfacemodule kann diese Sprechstelle direkt am Netzwerk betrieben werden.

- Telefonbuch mit bis zu 100 zweizeiligen Einträgen.
- Schneller Gesprächsaufbau, lautstarke Wiedergabe.
- Türöffnung über Nachwahlcode.
- Einfache Pflege über den eingebauten Web-Server.

03 Info-Modul

Beleuchtetes Modul zur beliebigen Beschriftung.

04 Transponderleser ID5-Vario

Ein optionaler Transponderleser arbeitet zusammen mit der Baudisch.ControlSeries und erlaubt den kontrollierten Zugang wie auch die Erfassung der Zeiten.

05 Der Anschluss

Die gesamte hier beschriebene Säulentechnik kann über **ein einziges** LAN-Kabel betrieben werden. Selbst die Stromversorgung erfolgt via PoE über das LAN.



Licht aus Spot an

Baudisch. IP-Terminal
Ausführung mit
Transponderleser



06 Anwendungsbereiche

Das IP-Terminal findet seinen Einsatzbereich in moderner Architektur. Die bislang übliche Wandmontage von Sprechstellen oder Ruftasten wird durch eine elegante freistehende Säule ersetzt.

Waren in der Vergangenheit für Kommunikationssäulen umfangreiche Verkabelungsarbeiten nötig, reicht für die Funktionalität der Säule ein einzelner Ethernetanschluss mit 8-poliger Netzwerkleitung aus.

Die neue Technologie der SIP-Sprachkommunikation in Verbindung mit IP-Video erlaubt diese Plug&Play-Lösung. Darüber hinaus ist neben der internen Kommunikation auch ein Gesprächsaufbau in das weltweite Fest- und Mobilnetz möglich - ohne zusätzliche Investitionen in Hardware oder weitere Systeme.

Sogar Schaltfunktionen, z.B. die Türöffnung, können von unterwegs ausgeführt werden.

07 Stele

Mechanische Basis dieser Lösung sind Stelen der KSF-Baureihe von Siedle.

Um einen flächenbündigen Einbau der SIP-Sprechstelle IP54 Video zu ermöglichen, wird in Verbindung mit einem speziellen Einbausatz eine CNC-Bearbeitung der Stele im Werk vorgenommen.

Neben der Schnellsteckmontage ermöglicht dieser Einbausatz zusätzlich den Diebstahlschutz der Sprechstelle durch ein internes Vorhängeschloss.

Weiter sind Sabotagemelder einsetzbar. Diese lösen beim Öffnen der Säule ein Signal an übergeordnete Systeme oder an den LAN-Secure Adapter aus.

Lieferumfang: Stele KSF CNC-bearbeitet, mit Bodenflansch inkl. Montagematerial und Frontblende, Info-Modul mit LED Hintergrundbeleuchtung, Blindmodul zur späteren Erweiterung, Einbausatz für SIP-Sprechstelle, komplett vormontiert.

Getrennt bestellen: SIP-Sprechstelle IP54 Video, Transponderleser, Diebstahl- und Sabotagesicherung, alternative Bodenbefestigungen.

Schutzart: IP54 (Montage unter einem Vordach empfohlen)

Farbe: Silber Metallic (SM)

Material: Aluminium-Druckguss

Maße: Höhe: 1644 mm inklusive Sockel

Stele: 130 x 150 mm

Sockel: 211 x 230 mm

Gewicht: ca. 14 kg ohne Geräte

Artikelnummer: [33-1131](#)

08 SIP-Sprechstelle IP54 Video

Ausgestattet mit einer Direktruf Taste, 2 Blättertasten und dem beleuchteten LCD-Display ist diese Sprechstelle in ein elegantes Gehäuse aus gebürstetem Aluminium eingebettet.

Integriert ist die IP-Kamera „CP-CAM“. Sie sorgt für Video-Farbbilder, die überall dort abrufbar sind, wo Zugriff auf das LAN besteht.

Komplette Informationen hierzu finden Sie im Produktkatalog.

Farbe /Material:	Aluminium, eloxiert und gebürstet
Maße:	99,0 x 298 x 38,3 mm
Gewicht:	1.500 g
Artikelnummer:	33-0212



09 Beleuchtetes Info-Modul

Die Stele kann mit weiteren Modulen aus dem Siedle-Programm bestückt werden, z.B. dem Info-Modul, welches zur Aufnahme einer Schrifteinlage mit Firmenlogo oder Hausnummer dient.

Das Modul besitzt eine LED-Hintergrundbeleuchtung. Die hierzu notwendige Energie wird aus der PoE-Versorgung der SIP-Sprechstelle gewonnen. Im Lieferumfang der Stele (33-1131) ist das Modul bereits enthalten.

Alternativ zum Info-Modul oder dem Transponderleser können auch Tastmodule mit einer bis 4 Tasten zur Direktwahl fester Rufziele eingesetzt werden. Die Sprechstelle bietet serienmäßig eine Klemmleiste für externe Ruftasten an.



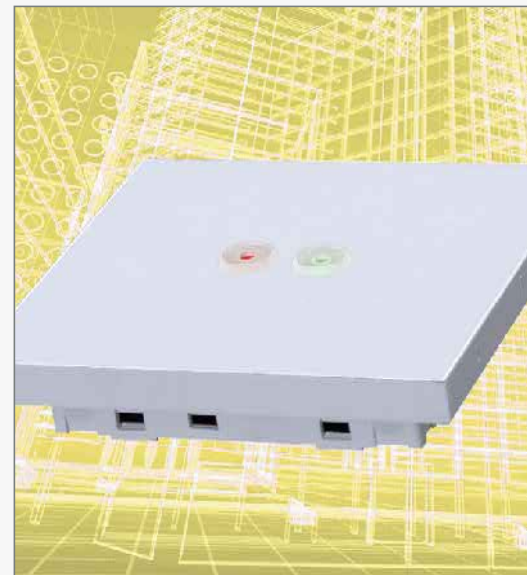
10 Transponderleser ID5-Vario

Lesegerät zur berührungslosen Erkennung von Transponder-Chips. Funktioniert mit der Baudisch.ControlSeries - dem System für Zutritt und Zeiterfassung.

- Optische Funktionsanzeige rot / grün
- Akustische Funktionsanzeige mit konfigurierbaren Tonsignalen

Komplette Informationen hierzu finden Sie im Produktkatalog.

Farbe:	Silber Metallic, andere Farben auf Anfrage
Material:	Kunststoff, passend zur Montage in Siedle Vario-System
Maße:	99,0 x 99,0 x 20 mm
Gewicht:	ca. 100 g
Artikelnummer:	36-0150S





11 Türöffnung über PoE

Zum Auslösen eines Türöffners wird normalerweise ein separater Netz-Trafo benötigt. Mit diesem Modul ist eine Türöffnung nun auch über die PoE Stromversorgung möglich.

Die benötigte Energie wird dabei intern zwischen gespeichert und im Bedarfsfall als Gleichspannungsimpuls zur Verfügung gestellt.

So kann beispielsweise bei einem außenliegenden Tor der Türöffner direkt angeschlossen werden, ohne dass eine zusätzlich Kabelführung ins Haus benötigt wird.

Gewicht: 100 g
 Artikelnummer: 33-1132



12 Diebstahl- und Sabotageschutz

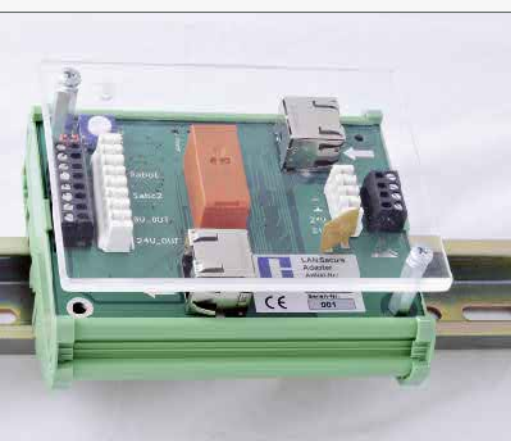
Um die SIP-Sprechstelle IP54 Video vor Diebstahl zu schützen enthält der Einbausatz eine Vorrichtung zum Anbringen eines Vorhängeschlosses. Dieses ist nach dem Öffnen der Blende unterhalb der Sprechstelle zugänglich.

Der Ausbau der Sprechstelle oder das Öffnen des Säulendachs ist nur nach dem Entfernen des Schlosses möglich. Durch die nach innen versetzte Lage ist auch ein Angriff auf das Schloss per Bolzenschneider verhindert.

Artikelnummer: 17-1804 (Vorhängeschloss)

Ein wirksamer Sabotageschutz ergibt sich durch den Einbau eines Kontakt-schalters für jedes abnehmbare Siedle-Modul sowie die untere Verblendung.

Artikelnummer: 33-1134 (Einbausatz Sabotagekontakt)



13 LAN-Secure Adapter

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

Diese Baugruppe wird im gesicherten Bereich in das Netzwerkabel geschleift, sie trennt bei Sabotage vollständig die Leitung sowie die Stromversorgung auf.

Komplette Informationen hierzu finden Sie im Produktkatalog.

Maße: 110 x 85 x 50 mm
 Gewicht: 120 g
 Artikelnummer: 33-0216

14 Video-Anzeige im Web-Browser

Die Videodaten der Baudisch.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. Lediglich die Ausführung eines Java-Plugins ist freizugeben.

Ein geschützter Zugang mit Passwort sichert bei Bedarf die Bilder der Kamera gegen unbefugte Betrachtung ab.

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



15 Baudisch.SIP-VideoClient

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.

Über eine eingeblendete Taste kann per Mausklick die Tür geöffnet werden.

Ebenfalls ist es möglich, Einzelbildaufnahmen per Klick oder auch automatisch bei Ruf oder Türöffnung als JPG direkt auf der Festplatte abzuspeichern.

Artikelnummer: 36-0213



16 SNOM IP-Telefone mit TFT-Display

Mit den Tischtelefonen snom 820/ 821/ 870 kann das Video-Bild der CP-CAM direkt im Telefon-Display angezeigt werden.

Die Bildanzeige der gewünschten Kamera ist jederzeit über die Kurzwahltasten des Telefons aufschaltbar. Bei geeigneter Funktion des SIP-Servers oder einer direkten Konfiguration ohne SIP-Server ist dies auch automatisch im Gesprächs- oder Rufzustand möglich.

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

Detailinformationen und Application Notes erhalten Sie auf Anfrage.





Baudisch Electronic

Baudisch. Kommunikation & Sicherheit

Überraschend viele Möglichkeiten.

Made in Germany.



SIP-Türkommunikation



SIP OEM-Entwicklungen



IP-Video Türkameras



RoomControl - Türschilder



Besucher CommunicationPanel



RFID Zugangskontrolle

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



Leitstandslösungen



Zeiterfassungssysteme



Wächterkontrollsysteme



RFID Lösungen für JVA's

Baudisch Electronic GmbH

Im Gewerbegebiet 7 - 9

D - 73116 Wäschenbeuren

Phone: +49 (0)7172/92613-0

Fax: +49 (0)7172/92613-30

Web: www.baudisch.de

Mail: vertrieb@baudisch.de