

PREISLISTE  
**2021**  
INTERCOMSYSTEME

# BÜROSPRECHSYSTEME

- Als zweite Kommunikationsebene neben dem Telefon .
- Lautsprechend mit der Möglichkeit zur manuellen Gesprächssteuerung.
- Torruf mit Rufweitschaltung z. B. an das Handy.
- Die Möglichkeit ohne Tastendruck sofort Antwort zu geben.
- Gruppe- oder Sammelrufe gleichzeitig an alle Sprechstellen.

Diese und noch viele andere Features lassen sich elegant mit modernen INTERCOMANLAGEN lösen, die sich nicht nur leicht auf ihre Gegebenheiten anpassen lassen, sondern auch ihre internen Kommunikationswege erheblich verkürzen.

Für nähere Details steht Ihnen gerne unser Service- und Beratungsdienst zu Verfügung!

## INHALTSVERZEICHNIS

Für nähere Details steht Ihnen gerne unser Service- und Beratungsdienst zu Verfügung! .....	2
Preise und Lieferbedingungen.....	2
IP Intercom Sprechsysteme .....	3
Xellip IP Audio Serie.....	3
XELLIP IP video Intercom Sprechsysteme.....	8
Behinderten- Notrufanlage .....	13
Gegensprechsystem D 9000 .....	14
D9000 Sprechstellen .....	16
D9000 Torstellen .....	17
D9000-Torstellen Vandalensicher .....	18
D9000 Programmierung .....	18
D9000 Sonderinterfaces.....	19
D9000 Zubehör .....	20
Schaltersprechanlage Urmet.....	21
Schaltersprechanlage Castel.....	22
Kabelmaterial (100 m Rolle).....	23

V21-1

A-2021

## PREISE UND LIEFERBEDINGUNGEN

Die in dieser Liste genannten, nichtkartellierten Preise in Euro gelten ab **1. Februar 2021** und verstehen sich ohne Mehrwertsteuer, inklusive lagermäßiger Verpackung, ab Werk. Mit dieser Ausgabe verlieren alle vorangegangenen Listen ihre Gültigkeit. Es gelten die "Allgemeinen Lieferbedingungen der Elektroindustrie Österreichs", herausgegeben vom Fachverband der Elektroindustrie in der jeweils gültigen Fassung. Preis-, Typen-, Konstruktionsänderungen und Irrtum vorbehalten.

Zahlbar und klagbar in Wien. Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum. Im Falle des Zahlungsverzuges gelten der Ersatz sämtlicher Mahn- und Inkassospesen, sowie Zinsen von 1 % p.M. als vereinbart. Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet und nicht zurückgenommen. Beanstandungen können nur innerhalb von 8 Tagen nach Empfang der Ware berücksichtigt werden.

Pro Bestellung wird ein Versandkostenanteil von € 6,90 netto weiterverrechnet. Bei Bestellungen unter € 40,- gilt zusätzlich ein Mindermengenzuschlag von € 4,- netto, als vereinbart.



# IP INTERCOM SPRECHSYSTEME

IP Intercomstationen lassen sich einfach in bestehende IT Strukturen integrieren. Durch eine Vielzahl von verschiedenen Stationen können fast alle Anforderungen erfüllt werden.

Wie aus dem normalen Intercombereich können Gruppenrufe, Sammelrufe, Rufweiterleitung; Abhörsperre und vieles mehr umgesetzt werden. Alle Stationen können mit POE oder mittels zusätzlichem

Netzteil versorgt werden.

Durch die Verbindung mit Masterstationen Video ist natürlich auch eine Bildübertragung zwischen diesen möglich.

Weiters ist es mit der Software XELLIP MEDIA möglich auf einem PC eine SIP Station einzurichten.

SIP ist der Standard für Videotelefonie im Internet.

Alle diese IP Stellen sind auch optional als WIFI Systeme zu erhalten.

Für Android® und Iphone® bzw. IPAD® ist auch eine APP verfügbar, mit der auf die Stellen kommuniziert werden kann.

## XELLIP IP AUDIO SERIE



### XEAUDIO-1B

1.280,00

TORSTELLE 1 KLINGELTASTE UP

B2120096000010



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

### XEAUDIO-2B

1.368,00

TORSTELLE 2 KLINGELTASTEN UP

B21200102600010



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

---

**XEAUDIO-3B**      **1.400,00**      **TORSTELLE 3 KLINGELTASTEN UP**      **B21200105000010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

---

**XEAUDIO-4B**      **1.444,00**      **TORSTELLE 4 KLINGELTASTEN UP**      **B21200108300010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

---

**XEAUDIO-6B**      **1.920,00**      **TORSTELLE 6 KLINGELTASTEN UP**      **B21200144008010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

---

**XEAUDIO-10B**      **2.088,00**      **TORSTELLE 10 KLINGELTASTEN UP**      **B21200156600010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 375x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture375

---

**XEAUDIO-1BHHELP****1.388,00****TORSTELLE 1 KLINGELTASTE SOS****B2120104100010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio  
10 Watt Lautsprecher  
Geräuschkompensiertes Mikrofon  
DSP für Geräuschreduzierung  
2 Stk. LED für Anzeigen für Ruf abgesendet  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
1 Stk. Ruftaste beleuchtet  
Braille Schrift unter der Ruftaste  
Schutzart IP65/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

---

**XE-PAD AUDIOCLAV****2.568,00****TORSTELLE TASTATUR DISPLAY UP****B21200192600010**

Torstelle mit voller Tastatur beleuchtet  
Braille Schrift auf den Tasten  
Eingebaute Codetastatur  
Display mit Namensregister  
Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle Audio  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 375x145x61mm  
nkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture375

---

**XE-AUDIO 2B CLAV****2.044,00****TORSTELLE TASTATUR 2 KT UP****B21200153300010**

Torstelle mit voller Tastatur beleuchtet  
Braille Schrift auf den Tasten  
Eingebaute Codetastatur  
2 Stk. Direktruf Tasten  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle Audio  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
15-24V DC Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 375x145x61mm  
nkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture375

---

**PADIPAUD-1B-P****2.324,00****TORSTELLE NAMENSREGISTER UP****B2120174300010**

Audio IP/SIP Standard  
1 Stk. Klingeltaste für Direktruf  
Nebenstelle Audio  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebautes TÖ Relais potentialfrei  
Behindertengerecht mit Schleife  
1 Stk. Relaisausgang Potentialfrei  
1 Stk. Kontakteingang  
POE Spannungsversorgung  
Spannungsversorgung zusätzlich 15-24V DC  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 350x135x40mm  
Inkl. Wandeinbaubox  
Optionales Aufputzgehäuse Ceinture 350

---

<b>PADIPAUD-CLA-P</b>	<b>2.520,00</b>	<b>TORSTELLE NAMENSREGISTER-TASTATUR UP</b>	<b>B212018900010</b>
		<p>Torstelle mit vollständiger Tastatur und Namensregister          Audio IP/SIP Standard          Nebenstelle Audio          3 Stk. LED für Anzeigen          Eingebautes TÖ Relais potentialfrei          Behindertengerecht          POE Spannungsversorgung          Frontplatte Stahl          Schutzart IP64/ IK09          Abmessungen: 350x135x40mm          Inkl. Wandeinbaubox</p>	
<b>XEK-1B3 LEDS</b>	<b>1.092,00</b>	<b>EINBAUKIT FÜR FREMDTORSTELLEN</b>	<b>B2120081900010</b>
		<p>Audio IP/SIP Standard          Nebenstelle Audio          1 Taste          Abgesetztes Mikrofon, Lautsprecher          3 Stk. LED für Anzeigen          Ruf abgesetzt, Tö betätigt Gespräch eröffnet          Eingebautes TÖ Relais potentialfrei          POE Spannungsversorgung          Unterputzausführung          Abmessungen 137x105x44mm</p>	
<b>CEINTURE 250</b>	<b>118,00</b>	<b>AUFPUTZRAHMEN 250MM</b>	<b>B2120008850010</b>
		<p>Für Torstellen mit einer Höhe von 250mm          Ausführung Edelstahl          Abmessungen 250x135x54,5mm</p>	
<b>CEINTURE 280</b>	<b>118,00</b>	<b>AUFPUTZRAHMEN 280MM</b>	<b>B2120008850010</b>
		<p>Für Torstellen mit einer Höhe von 280mm          Ausführung Edelstahl          Abmessungen 280x135x54,5mm</p>	
<b>CEINTURE 350</b>	<b>148,00</b>	<b>AUFPUTZRAHMEN 350MM</b>	<b>B2120011100010</b>
		<p>Für Torstellen mit einer Höhe von 350mm          Ausführung Edelstahl          Abmessungen 350x135x54,5mm</p>	
<b>CEINTURE 375</b>	<b>142,00</b>	<b>AUFPUTZRAHMEN 375 MM</b>	<b>B2120010650010</b>
		<p>Für Torstellen mit einer Höhe von 375mm          Ausführung Edelstahl          Abmessungen 375x135x54,5mm</p>	
<b>VISIERE 280</b>	<b>142,00</b>	<b>REGENDACH XE TORSTELLEN 280 MM</b>	<b>B2120010650010</b>
		<p>Für Torstellen mit einer Höhe von 280mm          Ausführung Edelstahl          Abmessungen 280x135x54,5mm</p>	

<b>XEDESK-GR-P</b>	<b>1.525,00</b>	<b>HAUPTSTELLE DISPLAY</b>	<b>B2120114375010</b>
		<p>Audio IP/SIP Standard  Hauptstelle Graphisches Display 128x64 Pixel Beleuchtet  4 Stk. Programmierbare Funktionstasten  ABS Gehäuse Zur Wandmontage geeignet  Vollständiges Tastenfeld  Menütaste für Einstellungen  Programmierbar über kostenlose Software  Wandmontagemöglichkeit  Wird mit Tischfuss geliefert.  POE Spannungsversorgung  Oder 15-30V DC Spannungseingang  Schutzart IP40  Abmessungen: 255x127x47mm</p>	
<b>XEHANDSET-GRAPH-P</b>	<b>1.740,00</b>	<b>HAUPTSTELLE DISPLAY MIT HÖRER</b>	<b>B2120130500010</b>
		<p>Audio IP/SIP Standard  Hauptstelle Graphisches Display 128x64 Pixel Beleuchtet  4 Stk. Programmierbare Funktionstasten  ABS Gehäuse Zur Wandmontage geeignet  Vollständiges Tastenfeld  Menütaste für Einstellungen  Programmierbar über kostenlose Software  POE Spannungsversorgung  Oder 15-30V DC Spannungseingang  Schutzart IP40  Abmessungen: 255x127x47mm</p>	
<b>XEMED4B</b>	<b>1.232,00</b>	<b>NEBENSTELLE 4 RUFTASTEN</b>	<b>B212092400010</b>
		<p>Audio IP/SIP Standard  Front Polyester waschbar  4 Stk. Ruftasten programmierbar  2 Stk Funktionstasten  Programmierbar über kostenlose Software  POE Spannungsversorgung  Oder 15-30V DC Spannungseingang  Schutzart IP64- IK07  Abmessungen: 282,5x132,5 x55mm  Optional Aufputzgehäuse XEMDAP</p>	
<b>XEMED-P</b>	<b>1.414,00</b>	<b>HAUPTSTELLE DISPLAY UP WASSERFEST</b>	<b>B2120106050010</b>
		<p>Audio IP/SIP Standard  Hauptstelle Graphisches Display 128x64 Pixel Beleuchtet  Front Polyester waschbar  4 Stk. Programmierbare Funktionstasten  Vollständiges Tastenfeld  Menütaste für Einstellungen  Programmierbar über kostenlose Software  POE Spannungsversorgung  Oder 15-30V DC Spannungseingang  Schutzart IP64- IK07  Abmessungen: 280x130x55mm</p>	
<b>OPTION WIFI</b>	<b>980,00</b>	<b>WIFI MODUL FÜR DIE TORSTELLEN UND SPRECHSTELLEN</b>	<b>B2120073500010</b>
		<p>Folgende Torstellen und Innenstellen sind aufrüstbar  Alle die mit XE beginnen  Zusätzlich  CAPIP / PAD IP</p>	
<b>XEMEDAP</b>	<b>142,00</b>	<b>AUFPUTZGEHÄUSE XE MED</b>	<b>B2120010650010</b>
		<p>Aufputzgehäuse  Abmessungen 285x130x60mm</p>	



# XELLIP IP VIDEO INTERCOM SPRECHSYSTEME

**XEVIDEO1B**      **2.236,00**      TORSTELLE VIDEO 1 KLINGELTASTE UP      **B2120167700010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio und Video  
Kamera 1280x800 ONVIF Kompatibel 170° Öffnungswinkel  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

**XEVIDEO2B**      **2.280,00**      TORSTELLE VIDEO 2 KLINGELTASTEN UP      **B2120171000010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio und Video  
Kamera 1280x800 ONVIF Kompatibel 170° Öffnungswinkel  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

**XEVIDEO3B**      **2.316,00**      TORSTELLE VIDEO 3 KLINGELTASTEN UP      **B2120173700010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio und Video  
Kamera 1280x800 ONVIF Kompatibel 170° Öffnungswinkel  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

**XEVIDEO4B**      **2.360,00**      TORSTELLE VIDEO 4 KLINGELTASTEN UP      **B2120177000010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio und Video  
Kamera 1280x800 ONVIF Kompatibel 170° Öffnungswinkel  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

**XEVIDEO6B**      **2.496,00**      TORSTELLE VIDEO 6 KLINGELTASTEN UP      **B2120187200010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle, Audio und Video  
Kamera 1280x800 ONVIF Kompatibel 170° Öffnungswinkel  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280

**XEVIDEO10B****2.660,00****TORSTELLE VIDEO 10 KLINGELTASTEN UP****B2120199500010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle, Audio und Video  
 Kamera 1280x800 ONVIF Kompatibel 170° Öffnungswinkel  
 10 Watt Lautsprecher  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 POE Spannungsversorgung  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 375x145x60,5mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375

**XEVIDEO1BCLAV****2.820,00****TORSTELLE VIDEO 1KLINGELTASTE TASTATUR UP****B2120211500010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle, Audio und Video  
 Kamera 1280x800 ONVIF Kompatibel 170° Öffnungswinkel  
 Zusätzlich Tastatur für code oder Direktruf BrailleSchrift auf den Tasten  
 Taste für Portierruf, Direktruf  
 10 Watt Lautsprecher  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen  
 Eingebaute Induktionsschleife DDA konform  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 POE Spannungsversorgung  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP65/ IK08  
 Abmessungen: 375x145x60,5mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375

**XEVIDEO1BMIC****2.490,00****TORSTELLE VIDEO 1KLINGELTASTE LESER UP****B2120186750010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle, Audio und Video  
 Kamera 1280x800 ONVIF Kompatibel 170° Öffnungswinkel  
 Taste für Portierruf, Direktruf  
 Zusätzlich Mifare Lese13,56 Mhz eingebaut optional auch ohne erhältlich  
 10 Watt Lautsprecher  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen  
 Eingebaute Induktionsschleife DDA konform  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 POE Spannungsversorgung  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP65/ IK08  
 Abmessungen: 375x145x60,5mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375

**PADIP-V-3B-P****2.670,00****TORSTELLE VIDEO DISPLAY UP****B2120200250010**

Audio IP/SIP Standard  
 Nebenstelle Audio Video  
 Mit Namensregister zur Auswahl  
 Zusätzlich 1 Stk. Klingetaste für Direktruf  
 3 Stk. LED für Anzeigen  
 Eingebautes TÖ Relais potentialfrei  
 POE Spannungsversorgung  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 350x135x40mm  
 Inkl. Wandeinbaubox



---

**XEKVIDEO-1B**      **1.760,00**      EINBAUKIT FÜR FREMDTORSTELLEN VIDEO      **B2120131200010**



Audio IP/SIP Standard  
Nebenstelle Audio und Video  
1 Taste  
Abgesetztes Mikrofon, Lautsprecher Kamera  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Ruf abgesetzt, Tö betätigt Gespräch eröffnet  
2 Stk. Relais eingebaut potfrei  
POE Spannungsversorgung  
Unterputzausführung  
Abmessungen 150x130x46mm

---

**CAP IP-V1B-SCREEN-P**      **2856,00**      TORSTELLE 2 WEGE VIDEO      **B21200214200010**



Der Besucher kann den Benutzer sehen  
Audio IP/SIP Standard  
Integrierte Schleife  
Nebenstelle Audio mit Video 4,3" Display  
1 Taste Beleuchtet  
3 Stk. LED für Anzeigen  
Eingebautes TÖ Relais potentialfrei  
POE Spannungsversorgung  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK07  
Unterputzausführung  
Abmessungen 280x130x50mm

---

**XEMONITOR-P**      **1.386,00**      HAUPTSTELLE VIDEO TOCHSCREEN      **B2120103950010**



Audio IP/SIP Standard  
Hauptstelle 7" Touch Screen  
4 Stk. Programmierbare Funktionstasten  
ABS Gehäuse Zur Wandmontage geeignet  
Vollständiges Tastenfeld  
Menütaste für Einstellungen  
Programmierbar über kostenlose Software  
POE Spannungsversorgung  
Oder 15-30V DC Spannungseingang  
Schutzart IP40  
Abmessungen: 255x127x47mm  
Inkl. Tischfuss

---

**XEMONITOR-CCTV**      **2.100,00**      HAUPTSTELLE VIDEO TOCHSCREEN IP KAMERA      **B2120157500010**



Audio IP/SIP Standard  
Hauptstelle 7" Touch Screen  
**Zusätzlich die Möglichkeit IP Kameras vom vorhandenen Netzwerk einzubinden**  
4 Stk. Programmierbare Funktionstasten  
ABS Gehäuse Zur Wandmontage geeignet  
Vollständiges Tastenfeld  
Menütaste für Einstellungen  
Programmierbar über kostenlose Software  
POE Spannungsversorgung  
Oder 15-30V DC Spannungseingang  
Schutzart IP40  
Abmessungen: 255x127x47mm  
Inkl. Tischfuss

---

**540.8000**      **114,00**      TISCHHALTERUNG XE MONITOR      **B2120008550010**



<b>XEDESK-SCR-VP</b>	<b>2.287,00</b>	<b>HAUPTSTELLE VIDEO TOCHSCREEN</b>	<b>B2120171525010</b>
		<p>Audio IP/SIP Standard  Hauptstelle 4,3" Touch Screen  4 Stk. Programmierbare Funktionstasten  ABS Gehäuse Zur Wandmontage geeignet  Vollständiges Tastenfeld  Menütaste für Einstellungen  Programmierbar über kostenlose Software  POE Spannungsversorgung  Oder 15-30V DC Spannungseingang  Schutzart IP40  Abmessungen: 255x127x47mm  Inkl. Tischfuß</p>	
<b>XEHANDSET- SCRV-P</b>	<b>2.456,00</b>	<b>HAUPTSTELLE VIDEO TOCHSCREEN HÖRER</b>	<b>B2120184200010</b>
		<p>Wie vor jedoch mit  Headset</p>	
<b>XE-ALARME</b>	<b>1253,00</b>	<b>RELAISBOX</b>	<b>B2120093975010</b>
		<p>Relaisbox für die zusätzliche Ansteuerung von Toren,  Beleuchtung  Kann auf Funktionstasten auf der Sprechstelle programmiert werden  Ausgang 1x Relais 50V 2A  Eingang 1x Netzwerk Poe  1x Klemme für Spannung 15-30V DC wenn kein Poe vorhanden ist  Abmessungen: 135x110x 45mm</p>	
<b>XELLIP TRANSF</b>	<b>1.570,00</b>	<b>ANSCHLUSSBOX ANALOGE TELEFONE</b>	<b>B2120117750010</b>
		<p>Ip-Interface zu analogen Telefonen  Programmierung über das Telefon  Es wird zusätzlich der XELLIP Router oder  XELLIP SERVERM benötigt</p>	
<b>MV 370</b>	<b>612,00</b>	<b>VOIP GSM GATEWAY</b>	<b>B2120045900010</b>
		<p>Netzwerkrouter VoIP  DHCP oder Manuelle Portvergabe  Web page Einstellungen  für CASTEL Intercom geeignet  SIP Port Einstellung  Sim Karten Einschub  Status LED  Spannungsversorgung: 12 DC  Netzteil wird mitgeliefert  Abmessungen: 14,5x17x3,9cm</p>	

<b>XELLIP MEDIA</b>	<b>928,00</b>	<b>REZEPTIONSSOFTWARE</b>	<b>B2120069000010</b>
		<p>Software zur Integration eines Pc in das System          Audio- Videokommunikation          Erweiterte Funktionen wie Rufweiterleitung          Anruf entgegennehmen usw.          Pc muss über Lautsprecher und Mikrofon verfügen.          Optimal mit Headset.</p>	
<b>XELLIP SERVERM</b>	<b>4.480,00</b>	<b>INTERCOMSERVER</b>	<b>F2120336000010</b>
		<p>Erlaubt die Kontrolle von über 1000 SIP Stationen          Erweiterte Funktionen wie Gruppenrufe, Zonenrufe          Paging Gruppen          Conference usw.          SIP Trunk ( Verbindung von 2 SIP Systemen möglich)          Audio und Videobackup für die Aufzeichnung von Gesprächen          ( Haftanstalten ; Sicherheitsbereiche usw.          Abmessungen: 426x43x360mm ( 19" Einbau)</p>	
<b>XELLIP SERVERM-V</b>	<b>2,950,00</b>	<b>INTERCOMSERVER VITRUELL</b>	<b>F2120221200010</b>
		<p>Erlaubt die Kontrolle von über 1000 SIP Stationen          Erweiterte Funktionen wie Gruppenrufe, Zonenrufe          Paging Gruppen          Conference usw.          SIP Trunk ( Verbindung von 2 SIP Systemen möglich)          Audio und Videobackup für die Aufzeichnung von Gesprächen          VMWARE kompatibel          ( Haftanstalten ; Sicherheitsbereiche usw.          Abmessungen: 426x43x360mm ( 19" Einbau)</p>	
<b>XELLIP ROUTER</b>	<b>2.656,00</b>	<b>INTERCOMSERVER 20 STATIONEN</b>	<b>B2120199200010</b>
		<p>Erlaubt die Kontrolle von bis zu 20 SIP Stationen          Erweiterte Funktionen wie Gruppenrufe, Zonenrufe          Paging Gruppen          Conference usw.          SIP Trunk ( Verbindung von 2 SIP Systemen möglich)</p>	
<b>UTP-7204-POE-A1</b>	<b>224,00</b>	<b>POE SWITCH 4 PORTS</b>	<b>E3010016800030</b>
		<p>4 Port Switch +1 Stk. UPLINK          4 Stk. POE Ports IEE 802-3af max 15,7 W für jedes Port Gesamtleistung 60 Watt          10/100 MBIT/S  <b>Bis zu 200 Meter zur Kamera möglich</b>          Zusätzlich          Tischgerät oder Wandgerät          Spannungsversorgung mittels POE Adapter UTP-7340E-POE-AD</p>	
<b>UTP-7304-POE-AT</b>	<b>26,00</b>	<b>NETZTEIL FÜR 4 FACH POE</b>	<b>E5810001950030</b>
		<p>Abmessungen: 140x36x65mm          Temperaturbereich 0°-+40°</p>	
<b>UTP-7208E-POE</b>	<b>282,00</b>	<b>POE SWITCH 8 PORTS</b>	<b>E3010021150030</b>
		<p>8 Port Switch          8 Stk. POE Ports IEE 802-3af max 15,7 W für jedes Port Gesamtleistung 120W          10/100 MBIT/S  <b>Bis zu 200 Meter zur Kamera möglich</b>          Zusätzlich          Tischgerät oder Wandgerät          Spannungsversorgung mittels POE Adapter UTP-7340E-POE-AD</p>	
<b>UTP-7208-POE-AT</b>	<b>42,00</b>	<b>NETZTEIL FÜR 8 FACH POE</b>	<b>E5810003150030</b>
		<p>Abmessungen: 140x36x65mm          Temperaturbereich 0°-+40°</p>	



# BEHINDERTEN- NOTRUFANLAGE

Bei Behindertenwartepätzen wird jetzt auch eine Intercomlösung immer öfter angedacht. Wir haben mit dem Produkt Castel Die Möglichkeit auch diese Anforderungen zu erfüllen. Prinzipiell geht es darum die Torstelle bzw. die Rufstelle so auszustatten, damit dies der Norm EN1107 entspricht. Wichtigste Punkte:

Beschriftung in Brailleschrift; Piktogramme, Led für Ruf, Türöffenanzeige, aktueller Status, eingebaute Induktionsschleife, Ausführung Vandalensicher .

Die Anlage ist Notstromversorgt und in Verkabelung E30 ausgeführt.

Nachfolgend ein System für bis zu 8 Sprechstellen mit 30 Minuten Funktionserhalt.

<p><b>XEAUDIO-1BHELP</b></p> 	<p><b>1.388,00</b></p>	<p><b>TORSTELLE 1 KLINGELTASTE SOS</b></p> <p>Audio IP/SIP Standard Full Duplex Nebenstelle, Audio 10 Watt Lautsprecher Geräuschkompensiertes Mikrofon DSP für Geräuschreduzierung 2 Stk. LED für Anzeigen für Ruf abgesendet Eingebaute Induktionsschleife 2 Stk. Relais eingebaut POE Spannungsversorgung Frontplatte Stahl 1 Stk. Rufaste beleuchtet Braille Schrift unter der Rufaste Schutzart IP65/ IK09 Abmessungen: 280x145x60,5mm inkl. Wandeinbaubox Optional Aufputzgehäuse Ceinture280</p>	<p><b>B2120104100010</b></p>
<p><b>XEMED-P</b></p> 	<p><b>1.414,00</b></p>	<p><b>HAUPTSTELLE DISPLAY UP WASSERFEST</b></p> <p>Audio IP/SIP Standard Hauptstelle Graphisches Display 128x64 Pixel Beleuchtet Front Polyester waschbar 4 Stk. Programmierbare Funktionstasten Vollständiges Tastenfeld Menütaste für Einstellungen Programmierbar über kostenlose Software POE Spannungsversorgung Oder 15-30V DC Spannungseingang Schutzart IP64- IK07 Abmessungen: 280x130x55mm <b>Wird neben das Feuerwehrbedienfeld eingebaut</b></p>	<p><b>B2120106050010</b></p>
<p><b>SF-108B</b></p> 	<p><b>1.728,00</b></p>	<p><b>ZENTRALE SPANNUNGSVERSORGUNG 8X POE</b></p> <p>Kompaktes Gehäuse mit integrierten Poe Swich für bis zu 8 Stk. Sprechstellen inkl. Hauptsprechstelle. 2 Stk. UPLINK Ports 10/100/1000 Platz für 2Akkus 12V DC 17AH Abmessungen: 420x315x129mm Spannungsversorgung: 230V Farbe: Grau</p>	<p><b>B2120129600010</b></p>

# GEGENSPRECHSYSTEM D 9000

Die Gegensprechanlage ist ein modular aufgebautes Sprechanlagen-system, in modernster mikroprozessorgesteuerter Technik. Ausbaustufen von 8 bis max. 96 Sprechstellen lassen sich ganz einfach in 8-er Schritten realisieren. Bis 48 Sprechstellen genügt die Grundzentrale D9000-8-4, darüber ist das Erweiterungsgehäuse D9500 vorzusehen.

Alle Standardsprechstellen sind mit einem 2x16 Zeichen großen Display ausgestattet, und bieten somit volle Information und leichte Verständlichkeit in der Bedienung und Programmierung. Elektroakustikanlagen kann man mit Hilfe von ELA-Kopplern leicht verbinden und stellt in Kombination ein leistungsstarkes Komplettsystem dar.

Durch ein innovatives Torsprechstellenmanagement besteht die Möglichkeit 16 Torstellen mit bis zu 9 Klingeltasten anzuschalten.

Einspeisungsmöglichkeit von 4 Musikquellen, sowie eine Trennung der Musik- und Sprachlautstärke ist standardmäßig in jeder Zentrale inkludiert. Eine individuelle Anpassung an beliebige Konfigurationen ermöglicht eine Programmierung mittels einer Windowsapplikation. Sternverkabelung 2 x 2 x 0,6 ø (paarweise verdreht), bis max. 800 Meter Entfernung zwischen Zentrale und Sprechstelle.

D9000-8-4      **2036,00**      ZENTRALE (GRUNDAUSSTATTUNG)      **B2120152700010**



Leistungsmerkmale:  
 Gegensprechen  
 Abhörsperre  
 Rückruf bitte hinterlassen  
 9 Gruppenrufe  
 Sammelruf  
 Rückfrage  
 Weiterverbinden  
 Rufumleitung  
 Getrennte Lautstärkenregelung für Musik und Sprache  
 Musikeinspielung 4 Kanäle  
 3 Stk. Türöffnerrelais  
 8 Kontakteingänge  
 Hintergrundmusik  
 Hirarchie (Modul 1)  
 Chef – Sek. Schaltung (Modul 2)  
 Gruppe 09 frei programmierbar (Modul 2)  
 Konferenzschaltung (Modul 2)  
 Grundausbau 8 Teilnehmer, 4 Gesprächswege  
 Die Erweiterung erfolgt durch Steckkarten mit jeweils  
 8 Teilnehmeranschlüssen, bis max. 48 Teilnehmer.  
 Im Zusatzgehäuse bis 96 Teilnehmer erweiterbar  
 Mittels PC programmierbar  
 Max Leitungslänge:                      800 Meter  
 Abmessungen: B x H x T =              430 x 350 x 190 mm  
 Verkabelung: Sternförmig von der Zentrale zu den Stellen mit FYY 2 x 2 x 0,6  
 ACHTUNG: Kabel muss paarig verdreht sein!  
 Achtung : Lieferung erfolgt ohne Netztrafo

D9500      **878,00**      ERWEITERUNGSGEHÄUSE      **B2120065850010**



Für über 48 Teilnehmer bis 96 Teilnehmer, 8; 12; 16 Sprechwege  
 Erweiterbar:              6 x D9300                      Teilnehmerkarte 8 TN  
    1 x D9210/D9200              Waage (12/16 Sprechwege)  
 Ohne Netztrafo!  
 Abmessungen:              440 x 260 x 190 mm

EI96-45      **72,00**      NETZTRANSFORMATOR      **B8210005400020**

Zur Versorgung von D9000-8-4; D9500  
 36V AC 90VA  
 Abmessungen: 85 x 130 x 85 mm



D9-COMPACT	1.358,00	ZENTRALE 8 TEILNEHMER	B2120101850010
		<p>Leistungsmerkmale:  Gegensprechen  Abhörsperre  Rückruf bitte hinterlassen  9 Gruppenrufe  Sammelruf  Rückfrage  Weiterverbinden  Rufumleitung  Getrennte Lautstärkenregelung für Musik und Sprache  Musikeinspielung 4 Kanäle  3 Stk. Türöffnerrelais  8 Kontakteingänge  Hintergrundmusik  Chef – Sek. Schaltung  Gruppe 09 frei programmierbar  Konferenzschaltung  Maximalausbau 8 Teilnehmer, 2 Gesprächswege  Mittels PC programmierbar  Max Leitungslänge: 800 Meter  Abmessungen: B x H x T = 300 x 310 x 85 mm  Verkabelung : Sternförmig von der Zentrale zu den Stellen mit FYY 2 x 2 x 0,6  ACHTUNG: Kabel muss paarig verdreht sein!  Lieferung erfolgt inkl. Netztrafo</p>	
D9200	345,00	WAAGEPRINT FÜR 8 SPRECHWEGE	B2120025875010
		<p>Erweiterung der D9000-Sprechanlage um 8 Sprechwege  (nur in Verbindung mit D9500 Erweiterungsgehäuse einsetzbar)</p>	
D9SPW4	248,00	FREISCHALTUNG FÜR 4 SPRECHWEGE	B2120018600010
		<p>Erweiterung D9000-8-4 von 4 auf 8 Gesprächswege</p>	
D9300	508,00	TEILNEHMERKARTE FÜR 8 TEILNEHMER	B2120038100010
		<p>Anschlussmöglichkeit von 8 Teilnehmern  4 pol Stecker pro Teilnehmer</p>	
D9400	465,00	NETZTEIL D9000	B2120034875010
		<p>Komplettes Netzteil für die Zentrale  D9000-8-4 und die Erweiterung D9500</p>	

# D9000 SPRECHSTELLEN

D9001

**228,00**

SPRECHSTELLE

B2120017100010



Technische Daten:  
 12 Wähltasten  
 6 Funktionstasten  
 1 Stk. Display 2x16 Zeichen alphanumerisch  
 LED für Betriebsanzeige  
 LautsprecherAusgangsleistung 1 W  
 Digitale Lautstärkeregelung  
 inkl. Anschlussgarnitur 2 Meter mit Stecker RJ45 8pol.  
 Temperaturbereich: -10 bis +50°C  
 Schutzart: IP 30  
 Abmessungen: 255 x 75 x 42 mm  
 Farbe: grauweiß

D9001-A

**228,00**

SPRECHSTELLE

B2120017100010



Technische Daten:  
 12 Wähltasten  
 6 Funktionstasten  
 1 Stk. Display 2x16 Zeichen alphanumerisch  
 LED für Betriebsanzeige  
 LautsprecherAusgangsleistung 1 W  
 Digitale Lautstärkeregelung  
 inkl. Anschlussgarnitur 2 Meter mit Stecker RJ45 8pol.  
 Temperaturbereich: -10 bis +50°C  
 Schutzart: IP 30  
 Abmessungen: 255 x 75 x 42 mm  
 Farbe: Anthrazit

D9001-M

**422,00**

SPRECHSTELLE SCHWANENHALSMIKRO

B2120031650010



Technische Daten:  
 12 Wähltasten  
 6 Funktionstasten  
 1 Stk. Display 2x16 Zeichen alphanumerisch  
 LED für Betriebsanzeige  
 LautsprecherAusgangsleistung 1 W  
 Digitale Lautstärkeregelung  
 Schwanenhalsmikrofon gegen akustische Rückkopplung  
 inkl. Anschlussgarnitur 2 Meter mit Stecker RJ45 8pol.  
 Temperaturbereich: -10 bis +50°C  
 Schutzart: IP 30  
 Abmessungen: 255 x 75 x 42 mm  
 Farbe: Anthrazit

D9003

**496,00**

INDUSTRIESPRECHSTELLE

B2120037200010



Wandgerät aus hellgrauem Kunststoff  
 Folientastatur, 12 Wähltasten, 6 Funktionstasten  
 Elektretmikrofon, LED  
 Display 2x16 Zeichen  
 Digitale Lautstärkenregelung  
 Ausgangsleistung: 1 Watt  
 Mit D9003V auf 5 Watt aufrüstbar  
 Ohne Lautsprecher  
 Schutzart: IP 65  
 Abmessungen: 90 x 250 x 48 mm

HD1110-8

**96,00**

HORNLAUTSPRECHER ZU D9003

B4060007200170



Max. Schalldruck: 114 dBA/1m  
 Gehäuse: ABS grau  
 Abmessungen: dm 110 x 82 mm



D9005

**379,00** SPRECHSTELLE WANDEINBAU

B2120028425010



Technische Daten:  
 Folientastatur Chemiefest  
 12 Wähltasten  
 6 Funktionstasten  
 1 Stk. Display 2x16 Zeichen alphanumerisch  
 Lautsprecher Ausgangsleistung 1 W  
 Temperaturbereich: -10 bis +50°C  
 Abmessungen: 126 x 299 x 45 mm  
 Inkl. UP Dose  
 Farbe: Alu Natur  
 Schutzklasse: IP63

## D9000 TORSTELLEN

An die D9000-Zentrale ist ein Anschluss von 16 Torstellen möglich, wobei jede Torstelle mit bis max. 9 Ruftasten bestückt sein kann. Torstellen mit mehr als 3 Ruftasten sind auf Anfrage erhältlich! Alle D9013-X Modelle können auch mit entsprechendem Aufputzgehäuse montiert werden.

D9013-1

**302,00** TORSTELLE UP-AUSFÜHRUNG

B2120022650010



UP- Torstelle mit 1 Ruftaste 2 Module  
 Modulserie S2  
 beleuchtetes Namensschild  
 ALU- eloxiert.  
 Abmessungen: Front: 125 x 210 mm  
 UP- Dose: 118 x 204 x 45 mm

D9013-2

**314,00** TORSTELLE UP-AUSFÜHRUNG

B2120023550010

UP- Torstelle mit 2 Ruftasten 2 Module  
 beleuchtete Namensschilder  
 ALU- eloxiert  
 Abmessungen: Front: 125 x 210 mm  
 UP-Dose: 118 x 204 x 45 mm

D9013-3

**346,00** TORSTELLE UP-AUSFÜHRUNG

B2120025950010

UP- Torstelle mit 3 Ruftasten 3 Module  
 beleuchtete Namensschilder  
 ALU- eloxiert  
 Abmessungen: Front: 125 x 300 mm  
 UP- Dose: 118 x 294 x 45 mm

D9013-4

**402,00** TORSTELLE UP-AUSFÜHRUNG

B2120030200010

UP- Torstelle mit 4 Ruftasten 3 Module  
 beleuchtete Namensschilder  
 ALU- eloxiert  
 Abmessungen: Front: 125 x 300 mm  
 UP- Dose: 118 x 294 x 45 mm

1148-312

**122,20** AP-GEHÄUSE (2 MODULE)

T3060009165190

Inkl. Montagerahmen und Regendach  
 Für die Torstellen D9013-1 und D9013-2  
 Abmessungen: 158 x 241 x 79 (65) mm

1148-313

**157,80** AP-GEHÄUSE (3 MODULE)

T3060011835010

Inkl. Montagerahmen und Regendach  
 Für die Torstelle D9013-3, D9013-4, D9013-5 und D9013-6  
 Abmessungen: 158 x 331 x 79 (65) mm



---

D9013

245,00

TORSTELLENPRINT

B212018375010



Torstellenprint für max. 3 Tasten zum Selbsteinbau in Sondertorstellen  
Inkl. 3" Lautsprecher, Mikrofon und Klebefüßen  
Abmessungen: 90 x 100 x 38 mm

---

## D9000-TORSTELLEN VANDALENSICHER

D9014S-1

526,00

TORSTELLE VANDALENSICHERE UP-AUSF.

B2120039450010



Robuste Torstelle aus mattem Edelstahl  
mit 1 Rufaste und beleuchtetem Namenschild  
Lieferung erfolgt inkl. Unterputzkasten 1145-52  
Abmessungen: Front 217x125x57mm  
UP Kasten 118 x 294 x 45 mm

---

D9014S-2

557,00

TORSTELLE VANDALENSICHERE UP-AUSF.

B212041775010

Robuste Torstelle aus mattem Edelstahl  
mit 2 Rufasten und beleuchteten Namenschilder  
Lieferung erfolgt inkl. Unterputzkasten 1145-52  
Abmessungen: Front 148 x 148 x 19 mm  
UP Kasten 118 x 294 x 45 mm

---

1148-312

122,20

AUFPUTZGEHÄUSE FÜR D9014S-1 UND D9014S-2

T3010009165010

Abmessungen: 242x157x79(65)mm

---

## D9000 PROGRAMMIERUNG

PRO 9

2200

PROGRAMMIERPAUSCHALE

D010001650010

Exkl. Fahrtspesen, Pro Teilnehmer.  
Mindestprogrammierpauschale: 10 x

---

D9SOFT

442,00

SOFTWARE

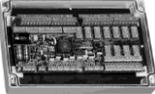
B2970033150010

NUR FÜR WINDOWS XP UND WIN 7  
Programmiersoftware zur Programmierung der Zentrale D9000-8-4  
Die Lieferung erfolgt auf einer CD  
Das Programm unterliegt besonderen Anwendungsbestimmungen  
Inkl. einstündiger kostenloser Einschulung bei Fa.URMET- DIALOG  
WICHTIG bei Verwendung eines WIN 10 Rechners  
Ist eine Win7x86 Virtualbox notwendig.  
Das heisst es muss eine Win7x86 Software laufen.

---



## D9000 SONDERINTERFACES

D9015	114,00	LAUTSPRECHERANSCHALTEINHEIT	B21200085500010
		Print geeignet zum Anschluss von Lautsprecher (4-8 Ohm) oder externem Verstärker. Zum Einbau in Verteilerdosen o. ä. Abmessungen: 80 x 45 x 18 mm	
D9016	306,00	UNIVERSALANSCHALTEINHEIT	B2120022950010
		Zum Anschluss eines Lautsprechers oder eines Verstärkers Getrennte Lautstärkeregelung für Musik und Sprache 2 Stk. potentialfreie Relaisausgänge Kontaktbelastung 1A Optional ein Zusatzverstärker D9003-V einzusetzen Ausgänge: line out 300mV, potentialfrei symmetrisch Lautsprecheranschluss für 8 Ohm 1 Watt Abmessungen: 110 x 190 x 60 mm Farbe: grau	
D9017	306,00	RÜCKSPRECH EINHEIT	B2120022950010
		Ermöglicht Rücksprechen über angeschlossen Lautsprecher (Impedanz 8 Ohm) Inkl. potentialfreier Kontakt Vorbereitet für den Einbau des 5W Verstärkers D9003-V Abmessungen: 110 x 190 x 60 mm	
D9020	486,00	RELAISANSCHALTEINHEIT	B2120038400010
		Wird für das Anschließen von mehr als 3 Stk. Türöffnern benötigt 16 Stk. Relais mit 2 pol potentialfreien Umschaltkontakt Verbindung zur Zentrale über 2 x 2 x 0,6mm Spannungsversorgung 12V DC 0,5 A Ein Steckernetzgerät wird mitgeliefert Abmessungen: 200 x 150 x 80mm Farbe: grau	
D9023	486,00	RELAISANSCHALTEINHEIT	B2120038400010
		Ermöglicht, durch die Anwahl der D9023 über die Sprechstellen D9001 das Schalten von bis zu 16 Stk. Relais. Alternativ als Schließer oder als Impulskontakt. Jedes Relais ist als 2 pol Umschaltrelais ausgeführt. Verbindung zur Zentrale über 2x2x0,6mm Spannungsversorgung 12V DC 0,5 A Ein Steckernetzgerät wird mitgeliefert Abmessungen: 200 x 150 x 80mm Farbe: grau	

## D9000 ZUBEHÖR

D9003-V	<b>69,00</b>	<b>VERSTÄRKERPLATINE 5W</b> Verstärkereinschub zum Einbau in die Sprechstelle D9003 und in die Einheiten D9016, D9017 Spannungsversorgung: 18 V AC, 18-24V DC Verstärkerleistung: 5 Watt Empfohlenes Zubehör: Trafo EP 18 für die Spannungsversorgung	B2120005200010
			
TR40VA	<b>52,00</b>	<b>TRANSFORMATOR</b> Für lokale Speisung des D9003, D9016 und D9017 Abmessungen: 72 x 72 x 70 mm	A3030003900010
NF-UE1	<b>37,00</b>	<b>TRENNÜBERTRAGER</b> Übersetzungsverhältnis 2: 1 zur galvanischen Trennung von NF Signalen Wird verwendet bei externen Verstärkern, um Brummschleifen zu verhindern. Anschlüsse: Klemmen 2 pol prim und sekundär Abmessungen: 40x25x20mm	B3030002775010
D9WANDH	<b>43,00</b>	<b>WANDHALTERUNG MIT SPIRALKABEL</b> Für D9001 Sprechstelle, zum direkten Anschluss der Zuleitung. Inkl. Spiralkabel Abmessungen: 65 x 170 x 35 mm	B2120003225010
			
D9WANDH-OK	<b>12,00</b>	<b>WANDHALTERUNG</b> Wandhalterung für D9001 Sprechstelle, ohne Anschlusskabel	B2120000900010
			
V2252	<b>15,00</b>	<b>ANSCHLUSSKABEL FÜR D9001</b> Länge: 2,5 Meter Anschluss RJ11 6 pol Zur Verwendung von 6 pol Steckdosen	B2970001125010
V2252-SV	<b>15,00</b>	<b>ANSCHLUSSKABEL FÜR D9001</b> Länge: 2,5 Meter Für strukturierte Verkabelung Steckerbelegung 1-1; 2-2; 3-4; 4-5	B2970001125010
V2252-5M	<b>30,00</b>	<b>ANSCHLUSSKABEL FÜR D9001</b> Länge: 5 Meter Für strukturierte Verkabelung	B2970002250010
V2246	<b>23,00</b>	<b>UP-STECKDOSE</b> Für D9001, 8pol. Cremeweiss	B2970001725010
V2247	<b>16,60</b>	<b>AP-STECKDOSE</b> Für D9001, 8pol.Cremeweiss	B2970001245010
			
NG24V	<b>60,00</b>	<b>NETZGERÄT 24V DC 2A</b> Zur Stromversorgung von bis zu 10 Sprechstellen und Leitungslänge bis 600 m	B5040004500100
			

# SCHALTERSPRECHANLAGE URMET

1DC1303

724,00

SCHALTERSPRECHANLAGE SET

B207054300010



Prozessorgesteuerte Duplex Schaltersprechanlage

Zur Verwendung bei Schaltern wie Liftkassen, Botschaften.

Bahnhöfen, Apotheken, usw.

Innenstelle mit Schwanenhalsmikrofon

Lautstärkeregelung und Sprechasten für bevorrangte Sprachrichtung

Außenbereich Lautsprecher und Mikrofon

Hohe Ausgangsleistung von 5 Watt

wird komplett mit Anschlusskabel 3 Meter geliefert.

Spannungsversorgung: 12V DC 500mA Netzgerät inkludiert

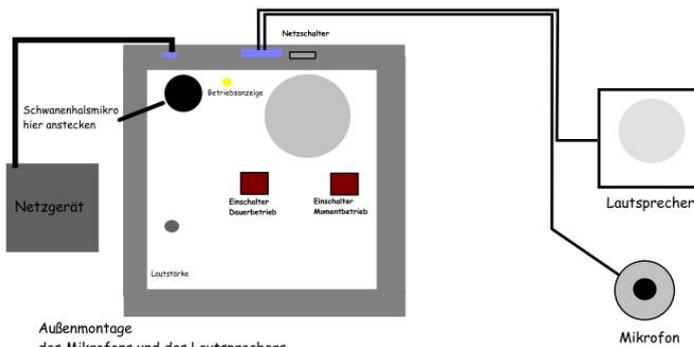
Abmessungen:

Zentrale: 150x190x35-55mm

Lautsprecher außen: 85x85x44mm

Mikrofon 30x12mm

## Zusammenschaltung



Außenmontage  
des Mikrofons und des Lautsprechers



Auslieferungszustand:

- 1 Stk. Zentrale
- 1 Stk. Schwanenhalsmikrofon
- 1 Stk. Lautsprecher- Mikrofon  
kombiniert
- 1 Stk. Netzteil 9V AC 1000mA

Der Mindestabstand zwischen Lautsprecher und  
Mikrofon sollte 25 cm betragen

Die angezeigte Montageart ist nur als  
Vorschlag gedacht.  
Natürlich kann das Mikrofon auch seitlich  
angebracht werden.



# SCHALTERSPRECHANLAGE CASTEL

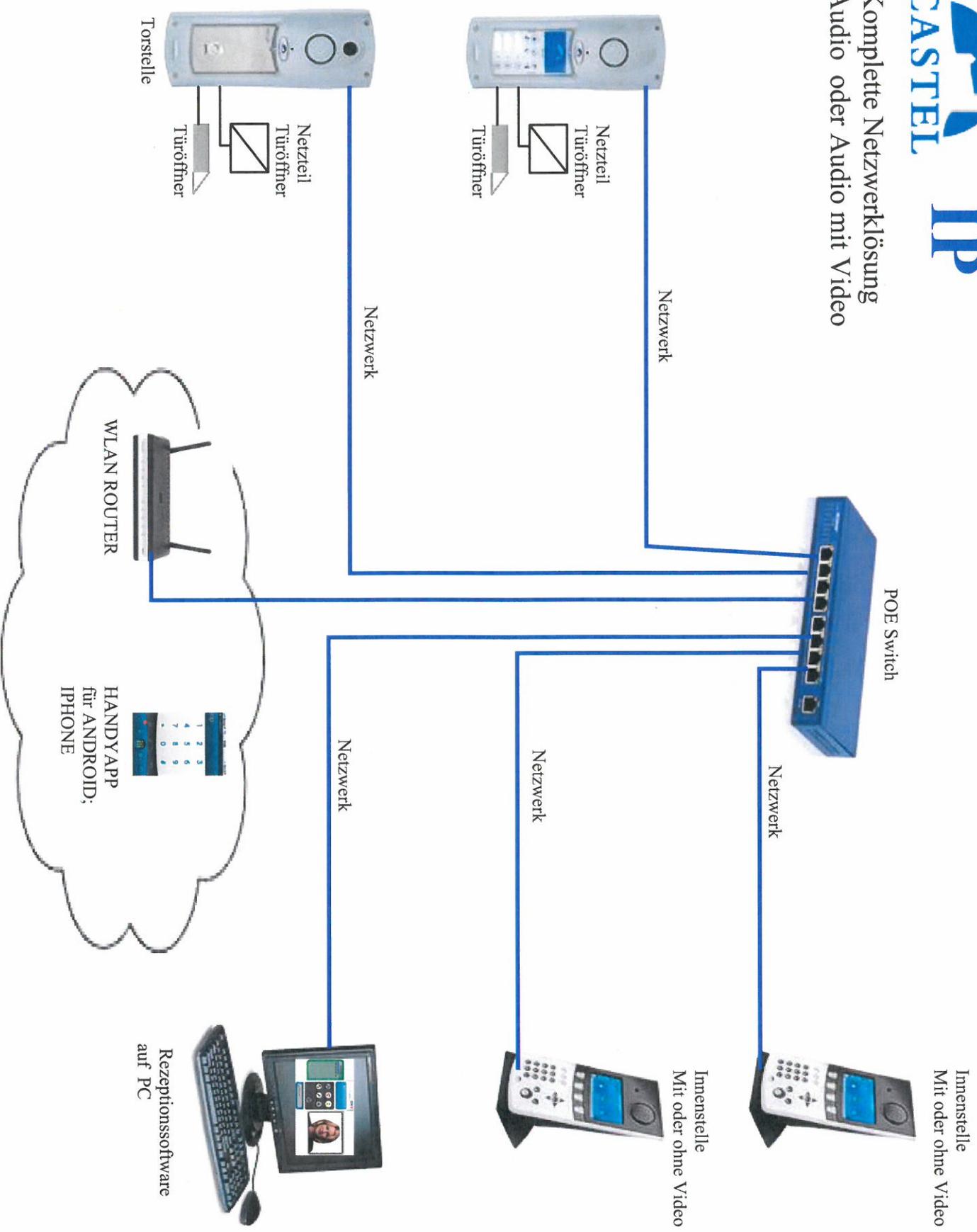
INTERCOM-KIT-1	700,00	SCHALTERSPRECHANLAGE SET	B207052500010
		<p>Schaltersprechanlagenset komplett Besteht aus: 1 Stk. Innenstelle mit Schwanenhals 1 Stk. Lautstärkenregler 1 Stk. Sprechtaete 1 Stk. Gesprächsannahmetaste Möglichkeit einer Simplex oder Duplexverbindung zur Außenstelle Verbindungskabel 1 Meter mit 2 Stk. RJ45 Stecker wird mitgeliefert. Es ist bis zu einer Entfernung von 1 00 Metern mit Standard Netzwerkkabel möglich. Außenstelle: Tischsprechstelle. zusätzlich Ruftaste vorhanden. Spannungsversorgung: 15V Dc- 30V DC 4VA Temperaturbereich: -20°-+70° Abmessungen: Innenstelle: 169x95x45mm Außenstelle: 169x95x45mm</p>	
INTERCOM-KIT-2	728,00	SCHALTERSPRECHANLAGE SET	B207054600010
		<p>Schaltersprechanlagenset komplett Besteht aus: 1 Stk. Innenstelle mit Schwanenhals 1 Stk. Lautstärkenregler 1 Stk. Sprechtaete 1 Stk. Gesprächsannahmetaste Möglichkeit einer Simplex oder Duplexverbindung zur Außenstelle Verbindungskabel 1 Meter mit 2 Stk. RJ45 Stecker wird mitgeliefert. Es ist bis zu einer Entfernung von 1 00 Metern mit Standard Netzwerkkabel möglich. Außenstelle: Aufputzmontage mit eingebauten Lautsprecher und Mikrofon. zusätzlich Ruftaste vorhanden. Spannungsversorgung: 15V Dc- 30V DC 4VA Temperaturbereich: -20°-+70° Abmessungen: Innenstelle: 169x95x45mm Außenstelle: 196x109x55mm</p>	
9000-230	48,90	KLINGELTRANSFORMATOR	T3030003668999
		<p>Primärspannung: 230 VAC, 50 Hz Sekundär: 4-8-12 VAC Nennstrom: 1-1-0.67 A Einschaltdauer: 100% ED, unbedingt kurzschlussfest Maße: 127 x 35,8 x 60 mm Gehäuse: RAL7035 Schutzart: IP40 Prüfzeichen: VDE</p>	
HD1110-8	96,00	HORNLAUTSPRECHER	B406000720070
		<p>Max. Schalldruck: 114 dBA/1m Gehäuse: ABS grau Abmessungen: dm 110 x 82 mm</p>	
BC106W-1	64,00	WANDLAUTSPRECHER	B4050004800100
		<p>Impedanz: 8 Ohm Lautsprecher Durchmesser: 165 mm Frequenzbereich: 60-18.000 Hz Lautsprecher rückwärts offen Außenmaße H x B x T: 250 x 200 x 85 mm Farbe: Weiß Ausführung: Korpus Kunststoff mit Lochblechabdeckung Gewicht: ca. 1,2 kg Gehäuse: ABS Kunststoff</p>	

SAFE10P	<b>98,00</b>	<b>WANDLAUTSPRECHER</b>	<b>B405007350100</b>
		Durchsagelautsprecher 10 W 8 OHM Frequenzbereich: 100 Hz- bis 20.000 Hz. Farbe: lichtgrau RAL 7035 Abmessungen: B x H x T: 104 x 206 x 55 mm Gewicht: 0,5 kg	
RC106W-1	<b>46,00</b>	<b>DECKENEINBAULAUTSPRECHER</b>	<b>B4040003450100</b>
		Frequenzbereich: 60 - 18000 Hz Lautsprecherimpedanz: 8 OHM Benötigter Deckenausschnitt: 165 mm (+ - 5mm) Außendurchmesser x Einbautiefe: 200 x mind. 66 mm Gehäuse: Kunststoffring mit Metallzergitter Gewicht: 1,0 kg	
RCS6IP	<b>798,00</b>	<b>DECKENEINBAULAUTSPRECHER IP</b>	<b>B4040059800100</b>
		Integrierter 20W Verstärker 3 Kontrolleingänge für Lautstärke und Kanalauswahl Wird über Webbrowser verwaltet Audio codec: G.711; G.722 WAV; MP3 Spannungsversorgung: 24V DC 2A oder POE+ Frequenzbereich: 60 - 18500 Hz Leistung: 20W Lautsprecherimpedanz: 8 OHM Benötigter Deckenausschnitt: 190 mm (+ - 5mm) Außendurchmesser x Einbautiefe: 239 x mind. 110 mm Gehäuse: Kunststoffring mit Metallzergitter Gewicht: 1,73 kg Farbe: Verkehrsweiss RAL9016	
EA60	<b>260,00</b>	<b>TISCHVERSTÄRKER</b>	<b>B2100019500150</b>
		<b>BLUETOOTH; MP3 PLAYER USB</b> Wenn höhere Leistungen benötigt werden Verstärker mit 3 Eingängen Priority Funktion geschaltet oder VOX, 2 Klang Gong Eingang 1,2: XLR Buchse Eingang 4: Chinch Eingang Linie Ausgang : 100V, 70V, 8 Ohm Spannungsversorgung: 12V DC; 230V AC Abmessungen: 88x272x286mm Gewicht: 4,8 kg Farbe: Schwarz	

## KABELMATERIAL (100 M ROLLE)

CT2	<b>1,40</b>	<b>F-YY 2X2X0,6 2-PAARIG VERDRILLT</b> (für D9000, PRO700)	<b>B1020000105130</b>
CTS2	<b>1,50</b>	<b>F-YY 2X2X0,6 2-PAARIG VERDRILLT, GESCHIRMT</b> (für D9000, PRO 700)	<b>B1020000113130</b>
CTS3	<b>1,90</b>	<b>F-YY 3X2X0,6 2-PAARIG VERDRILLT, GESCHIRMT</b> Für Pro 700 mit Musikkanal	<b>B1020000143130</b>

# Komplette Netzwerklösung Audio oder Audio mit Video



## Mounting the hood option

Stainless steel 316L hood. Dimensions: 370 x 147 x 27 mm

Flush mount the base.

Attach the hood (Option ref. 590.9500) on the flush-mounted base using 4 screws FX (TORX) M3-10.

Connect the entry station.

Attach the front panel with the 6 FX test screws (TORX) M3-10.



# Verkaufs-, Liefer- u. Zahlungsbedingungen

gültig ab 01.01.2012

## 1. Geltungsbereich

- 1.1 Diese Verkaufs-, Liefer- u. Zahlungsbedingungen gelten für Rechtsgeschäfte zwischen Unternehmen und zwar für die Lieferung von Waren und sinngemäß auch für die Erbringung von Leistungen. Für Software gelten vorrangig die Softwarebedingungen herausgegeben vom Fachverband der Elektro- und Elektronikindustrie Österreichs, für Montagen die Montagebedingungen der Starkstrom- und Schwachstromindustrie Österreichs bzw. die Montagebedingungen der Elektro- und Elektronikindustrie Österreichs für Elektromedizinische Technik.
- 1.2 Abweichungen von den in Punkt 1.1 genannten Bedingungen sind nur bei schriftlicher Anerkennung durch den Verkäufer wirksam.

## 2. Angebot

- 2.1 Angebote des Verkäufers gelten als freibleibend.
- 2.2 Sämtliche Angebots- und Projektunterlagen dürfen ohne Zustimmung des Verkäufers weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Sie können jederzeit zurückgefordert werden und sind dem Verkäufer unverzüglich zurückzustellen, wenn die Bestellung anderweitig erteilt wird.
- 2.3 Für Angebote basierend auf Ausschreibungen und Leistungsverzeichnissen übernimmt der Verkäufer keine Funktionalitätsgarantie.

## 3. Vertragsschluss

- 3.1 Der Vertrag gilt als geschlossen, wenn der Verkäufer nach Erhalt der Bestellung eine schriftliche Auftragsbestätigung oder eine Lieferung abgesandt hat. Bestellungen werden vom Verkäufer ab einem Bestellwert über € 500,- nur in schriftlicher oder in Form einer firmenmässig unterzeichneten Auftragsbestätigung vom Käufer anerkannt. Angegebene Lieferzeiten gelten erst ab Einlangen der schriftlichen Bestellung oder der firmenmässig unterzeichneten Auftragsbestätigung.
- 3.2 Die in Katalogen, Prospekten u. dgl. enthaltenen Angaben sowie sonstige schriftliche oder mündliche Äußerungen sind nur maßgeblich, wenn in der Auftragsbestätigung ausdrücklich auf sie Bezug genommen wird.
- 3.3 Nachträgliche Änderungen und Ergänzungen des Vertrages bedürfen zu ihrer Gültigkeit der schriftlichen Bestätigung.

## 4. Preise

- 4.1 Die Preise gelten ab Werk bzw. ab Lager des Verkäufers ausschließlich Verpackung, Verladung und Umsatzsteuer. Wenn im Zusammenhang mit der Lieferung Gebühren, Steuern oder sonstige Abgaben erhoben werden, trägt diese der Käufer. Ist die Lieferung mit Zustellung vereinbart, so wird diese sowie eine allenfalls vom Käufer gewünschte Transportversicherung gesondert verrechnet, beinhaltet jedoch nicht das Abladen und Vertragen. Die Verpackung wird nur über ausdrückliche Vereinbarung zurückgenommen.
- 4.2 Bei einer vom Gesamtangebot abweichenden Bestellung behält sich der Verkäufer eine entsprechende Preisänderung vor.
- 4.3 Die Preise basieren auf den Kosten zum Zeitpunkt des erstmaligen Preisangebotes. Sollten sich die Kosten bis zum Zeitpunkt der Lieferung erhöhen, so ist der Verkäufer berechtigt, die Preise entsprechend anzupassen.
- 4.4 Bei Reparaturaufträgen werden die vom Verkäufer als zweckmäßig erkannten Leistungen erbracht und auf Basis des angefallenen Aufwandes verrechnet. Dies gilt auch für Leistungen und Mehrleistungen, deren Zweckmäßigkeit erst während der Durchführung des Auftrages zutage tritt, wobei es hierfür keiner besonderen Mitteilung an den Käufer bedarf.
- 4.5 Der Aufwand für die Erstellung von Reparaturangeboten oder für Begutachtungen wird dem Käufer in Rechnung gestellt.
- 4.6 Angebotene Preise für Inbetriebnahmen, Programmierungen, Schulungen bzw. sonstige Arbeitszeiten in Verbindung mit der Lieferung von Waren verstehen sich, falls nicht anders angegeben, für die einmalige Anfahrt und max. einen Werktag (8,5 Stunden). Termine für beauftragte Inbetriebnahmen, Programmierungen, Schulungen bzw. sonstige Arbeitszeiten müssen vom Käufer zusätzlich schriftlich beauftragt werden. Alle für diese Tätigkeiten notwendigen Vorarbeiten und / oder benötigten Personen des Käufers oder Drittpersonen müssen vom Käufer zu den festgelegten Terminen eingeladen werden. Die Organisation der Termine für Inbetriebnahmen, Programmierungen, Schulungen bzw. sonstigen Arbeitszeiten liegt nicht im Aufgabenbereich des Verkäufers. Fallen im Zuge dieser Arbeiten zusätzliche Arbeitszeiten an, die aufgrund mangelhafter Vorbereitungsarbeiten des Käufers resultieren oder nicht wie im ursprünglichen Angebot oder Auftrag beschrieben sind, so ist der Verkäufer berechtigt, diese ohne Bestätigung des Käufers an diesen weiterzuerrechnen.
- 4.7 Pro Geschäftsfall wird, soweit mit dem Käufer keine andere Vereinbarung besteht, ein Versandkostenanteil von € 6,90 netto weiterverrechnet. Bei Bestellungen unter € 40,- gilt zusätzlich ein Mindermengenzuschlag von € 4,- netto, als vereinbart. Bei nicht gewerblichen Ablieferadressen wie Baustellenlieferungen oder Privatpersonen bzw. bei Versand mittels Spedition ist der Verkäufer berechtigt, höhere Versandkosten weiterzuerrechnen.

## 5. Lieferung

- 5.1 Die Lieferfrist beginnt mit dem spätesten der nachstehenden Zeitpunkte:
  - a) Datum des Einlangens der firmenmässig unterzeichneten Auftragsbestätigung oder schriftlichen Bestellung des Käufers.
  - b) Datum der Erfüllung aller dem Käufer obliegenden technischen, kaufmännischen und sonstigen Voraussetzungen.
  - c) Datum, an dem der Verkäufer eine vor Lieferung der Ware zu leistende Anzahlung oder Sicherheit erhält.
- 5.2 Behördliche und etwa für die Ausführung von Anlagen erforderliche Genehmigungen Dritter sind vom Käufer zu erwirken. Erfolgen solche Genehmigungen nicht rechtzeitig, so verlängert sich die Lieferfrist entsprechend.
- 5.3 Der Verkäufer ist berechtigt, Teil- oder Vorlieferungen durchzuführen und zu verrechnen. Ist Lieferung auf Abruf vereinbart, so gilt die Ware spätestens 1 Jahr nach Bestellung als abgerufen. Rahmenvereinbarungen dienen nur der Gewährleistung von Preis-, Rabatt- und Zahlungsvereinbarungen für den Gültigkeitszeitraum der jeweiligen Rahmenvereinbarung. Bei Bestellungen aus Rahmenvereinbarungen gelten immer die im ursprünglichen Angebot oder im Rahmenauftrag angegebenen Lieferzeiten. Bei nicht zustellbaren Lieferungen durch unvollständige Lieferadressen oder wie in Punkt 4.7 beschriebenen Adressen ist der Verkäufer berechtigt, alle im Zuge der notwendigen Zustellversuche anfallenden Versandkosten an den Käufer weiterzuerrechnen. Bei einer Übernahme durch Dritte ist der Verkäufer von allen wie in Punkt 8 beschriebenen Gewährleistungsverpflichtungen befreit.
- 5.4 Sofern unvorhersehbare oder vom Parteiwillen unabhängige Umstände, wie beispielsweise alle Fälle höherer Gewalt, eintreten, die die Einhaltung der vereinbarten Lieferfrist behindern, verlängert sich diese jedenfalls um die Dauer dieser Umstände; dazu zählen insbesondere bewaffnete Auseinandersetzungen, behördliche Eingriffe und Verbote, Transport und Verzollungsverzug, Transportschäden, Energie- und Rohstoffmangel, Arbeitskonflikte sowie Ausfall eines wesentlichen, schwer ersetzbaren Zulieferanten. Diese vorgenannten Umstände berechtigen auch dann zur Verlängerung der Lieferfrist, wenn sie bei Zulieferanten eintreten.
- 5.5 Falls zwischen den Vertragsparteien bei Vertragsabschluss eine Vertragsstrafe (Pönale) für Lieferverzug vereinbart wurde, wird diese nach folgender Regelung geleistet, wobei ein Abweichen von dieser in einzelnen Punkten ihre Anwendung im übrigen unberührt lässt:  
Eine nachweislich durch alleiniges Verschulden des Verkäufers eingetretene Verzögerung in der Erfüllung berechtigt den Käufer, für jede vollendete Woche der Verspätung eine Vertragsstrafe von höchstens ½ %, insgesamt jedoch maximal 5 %, vom Wert desjenigen Teiles der gegenständlichen Gesamtlieferung zu beanspruchen, der infolge nicht rechtzeitiger Lieferung eines wesentlichen Teiles nicht benützt werden kann, sofern dem Käufer ein Schaden in dieser Höhe erwachsen ist. Weitergehende Ansprüche aus dem Titel des Verzuges sind ausgeschlossen.

## 6. Gefahrenübergang und Erfüllungsort

- 6.1 Nutzung und Gefahr gehen mit dem Abgang der Lieferung ab Werk bzw. ab Lager auf den Käufer über, und zwar unabhängig von der für die Lieferung vereinbarten Preisstellung (wie z.B. franko, CIF u. ä.). Dies gilt auch dann, wenn die Lieferung im Rahmen einer Montage erfolgt oder wenn der Transport durch den Verkäufer durchgeführt oder organisiert und geleitet wird.
- 6.2 Bei Leistungen ist der Erfüllungsort dort, wo die Leistung erbracht wird. Die Gefahr für eine Leistung oder eine vereinbarte Teilleistung geht mit ihrer Erbringung auf den Käufer über.

## 7. Zahlung

- 7.1 Sofern keine Zahlungsbedingungen vereinbart wurden, ist 1/3 des Auftragswertes bei Erhalt der Auftragsbestätigung, 1/3 bei halber Lieferzeit und der Rest bei Lieferung fällig. Unabhängig davon ist die in der Rechnung enthaltene Umsatzsteuer in jedem Fall bis spätestens 30 Tage nach Rechnungslegung zu bezahlen.
- 7.2 Bei Teilverrechnungen sind die entsprechenden Zahlungen mit Erhalt der jeweiligen Faktura fällig. Dies gilt auch für Rechnungsbeträge, welche durch Nachlieferungen oder andere Vereinbarungen über die ursprüngliche Abschlusssumme hinaus entstehen, unabhängig von den für die Hauptlieferung vereinbarten Zahlungsbedingungen.
- 7.3 Zahlungen sind ohne jeden Abzug frei Zahlstelle des Verkäufers in der vereinbarten Währung zu leisten. Eine allfällige Annahme von Scheck oder Wechsel erfolgt stets nur zahlungshalber. Alle damit im Zusammenhang stehenden Zinsen und Spesen (wie z.B. Einziehungs- und Diskontospesen) gehen zu Lasten des Käufers.
- 7.4 Der Käufer ist nicht berechtigt, wegen Gewährleistungsansprüchen oder sonstiger Gegenansprüche Zahlungen zurückzuhalten oder aufzurechnen.
- 7.5 Eine Zahlung gilt an dem Tag als geleistet, an dem der Verkäufer über sie verfügen kann.
- 7.6 Ist der Käufer mit einer vereinbarten Zahlung oder sonstigen Leistung aus diesem oder anderen Geschäften im Verzug, so kann der Verkäufer unbeschadet seiner sonstigen Rechte
  - a) die Erfüllung seiner eigenen Verpflichtungen bis zur Bewirkung dieser Zahlung oder sonstigen Leistung aufschieben und eine angemessene Verlängerung der Lieferfrist in Anspruch nehmen.
  - b) sämtliche offene Forderungen aus diesem oder anderen Geschäften fällig stellen und für diese Beträge ab der jeweiligen Fälligkeit Verzugszinsen in der Höhe von 1,25 % pro Monat verrechnen, sofern der Verkäufer nicht darüber hinausgehende Kosten nachweist. In jedem Fall ist der Verkäufer berechtigt vorprozessuale Kosten, insbesondere Mahnspesen und Rechtsanwaltskosten in Rechnung zu stellen.
- 7.7 Eingeräumte Rabatte oder Boni sind mit der termingerechten Leistung der vollständigen Zahlung bedingt.
- 7.8 Der Verkäufer behält sich das Eigentum an sämtlichen von ihm gelieferten Waren bis zur vollständigen Bezahlung der Rechnungsbeträge zuzüglich Zinsen und Kosten vor. Der Käufer tritt hiermit an den Verkäufer zur Sicherung von dessen Kaufpreisforderung seine Forderung aus einer Weiterveräußerung von Vorbehaltsware, auch wenn diese verarbeitet, umgebildet oder vermischt wurde, ab und verpflichtet sich einen entsprechenden Vermerk in seinen Büchern oder auf seinen Fakturen anzubringen. Auf Verlangen hat der Käufer dem Verkäufer die abgetretene Forderung nebst deren Schuldner bekannt zu geben und alle für seine Forderungseinziehung benötigten Angaben und Unterlagen zur Verfügung zu stellen und dem Drittschuldner Mitteilung von der Abtretung zu machen. Bei Pfändung oder sonstiger Inanspruchnahme ist der Käufer verpflichtet, auf das Eigentumsrecht des Verkäufers hinzuweisen und diesen unverzüglich zu verständigen.

## 8. Gewährleistung und Entstehen für Mängel

- 8.1 Der Verkäufer ist bei Einhaltung der vereinbarten Zahlungsbedingungen verpflichtet, nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen jeden die Funktionsfähigkeit beeinträchtigenden Mangel, der im Zeitpunkt der Übergabe besteht, zu beheben, der auf einem Fehler der Konstruktion, des Materials oder der Ausführung beruht. Aus Angaben in Katalogen, Prospekten, Werbeschriften und schriftlichen oder mündlichen Äußerungen, die nicht in den Vertrag aufgenommen worden sind, können keine Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Beanstandungen werden vom Verkäufer nur innerhalb von 8 Tagen nach Empfang der Ware durch den Käufer berücksichtigt.
- 8.2 Die Gewährleistungsfrist beträgt 12 Monate, soweit nicht für einzelne Liefergegenstände besondere Gewährleistungsfristen vereinbart sind. Dies gilt auch für Liefer- und Leistungsgegenstände, die mit einem Gebäude oder Grund und Boden fest verbunden sind. Der Lauf der Gewährleistungsfrist beginnt mit dem Zeitpunkt des Gefahrenüberganges gem. Punkt 6.
- 8.3 Der Gewährleistungsanspruch setzt voraus, dass der Käufer die aufgetretenen Mängel unverzüglich schriftlich angezeigt hat. Der Käufer hat das Vorliegen des Mangels unverzüglich nachzuweisen, insbesondere die bei ihm vorhandenen Unterlagen bzw. Daten dem Verkäufer zur Verfügung zu stellen. Bei Vorliegen eines gewährleistungspflichtigen Mangels gemäß Punkt 8.1 hat der Verkäufer nach seiner Wahl am Erfüllungsort die mangelhafte Ware bzw. den mangelhaften Teil nachzubessern oder sich zwecks Nachbesserung zuzulassen oder eine angemessene Preisermäßigung vorzunehmen.
- 8.4 Alle im Zusammenhang mit der Mängelbehebung entstehenden Nebenkosten (wie z.B. für Ein- und Ausbau, Transport, Entsorgung, Fahrt und Wegzeit) gehen zu Lasten des Käufers. Für Gewährleistungsarbeiten im Betrieb des Käufers sind die erforderlichen Hilfskräfte, Hebevorrichtungen, Gerüst und Kleinmaterialien usw. unentgeltlich beizustellen. Ersetzte Teile werden Eigentum des Verkäufers.
- 8.5 Wird eine Ware vom Verkäufer auf Grund von Konstruktionsangaben, Zeichnungen, Modellen oder sonstigen Spezifikationen des Käufers angefertigt, so erstreckt sich die Haftung des Verkäufers nur auf bedingungsmässige Ausführung.
- 8.6 Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind solche Mängel, die aus nicht vom Verkäufer bewirkter Anordnung und Montage, ungenügender Einrichtung, Nichtbeachtung der Installationsanfordernisse und Benutzungsbedingungen, Überbeanspruchung der Teile über die vom Verkäufer angegebene Leistung, nachlässiger oder unrichtiger Behandlung und Verwendung ungeeigneter Betriebsmaterialien entstehen; dies gilt ebenso bei Mängeln, die auf vom Käufer beigestelltes Material zurückzuführen sind. Der Verkäufer haftet auch nicht für Beschädigungen, die auf Handlungen Dritter, auf atmosphärische Entladungen, Überspannungen und chemische Einflüsse zurückzuführen sind. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf den Ersatz von Teilen, die einem natürlichen Verschleiß unterliegen. Bei Verkauf gebrauchter Waren übernimmt der Verkäufer keine Gewähr.
- 8.7 Die Gewährleistung erlischt sofort, wenn ohne schriftliche Einwilligung des Verkäufers der Käufer selbst oder ein nicht vom Verkäufer ausdrücklich ermächtigter Dritter an den gelieferten Gegenständen Änderungen oder Instandsetzungen vornimmt.
- 8.8 Ansprüche nach § 933b ABGB verjähren jedenfalls mit Ablauf der in Punkt 8.2 genannten Frist.
- 8.9 Die Bestimmungen 8.1 bis 8.8 gelten sinngemäß auch für jedes Entstehen für Mängel aus anderen Rechtsgründen.

## 9. Rücktritt vom Vertrag

- 9.1 Voraussetzung für den Rücktritt des Käufers vom Vertrag ist, sofern keine speziellere Regelung getroffen wurde, ein Lieferverzug, der auf grobes Verschulden des Verkäufers zurückzuführen ist sowie der erfolglose Ablauf einer gesetzten, angemessenen Nachfrist. Der Rücktritt ist mittels eingeschriebenen Briefes geltend zu machen.
- 9.2 Unabhängig von seinen sonstigen Rechten ist der Verkäufer berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten,
- wenn die Ausführung der Lieferung bzw. der Beginn oder die Weiterführung der Leistung aus Gründen, die der Käufer zu vertreten hat, unmöglich oder trotz Setzung einer angemessenen Nachfrist weiter verzögert wird,
  - wenn Bedenken hinsichtlich der Zahlungsfähigkeit des Käufers entstanden sind und dieser auf Begehren des Verkäufers weder Vorauszahlung leistet, noch vor Lieferung eine taugliche Sicherheit beibringt, oder
  - wenn die Verlängerung der Lieferzeit wegen der im Punkt 5.4 angeführten Umstände insgesamt mehr als die Hälfte der ursprünglich vereinbarten Lieferfrist, mindestens jedoch 6 Monate beträgt.
- 9.3 Der Rücktritt kann auch hinsichtlich eines noch offenen Teiles der Lieferung oder Leistung aus obigen Gründen erklärt werden.
- 9.3 Falls über das Vermögen einer Vertragspartei ein Insolvenzverfahren eröffnet wird oder ein Auftrag auf Einleitung eines Insolvenzverfahrens mangels hinreichenden Vermögens abgewiesen wird, ist die andere Vertragspartei berechtigt, ohne Setzung einer Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten.
- 9.5 Unbeschadet der Schadenersatzansprüche des Verkäufers einschließlich vorprozessualer Kosten sind im Falle des Rücktritts bereits erbrachte Leistungen oder Teilleistungen vertragsgemäß abzurechnen und zu bezahlen. Dies gilt auch, soweit die Lieferung oder Leistung vom Käufer noch nicht übernommen wurde sowie für vom Verkäufer erbrachte Vorbereitungsleistungen. Dem Verkäufer steht an Stelle dessen auch das Recht zu, die Rückstellung bereits gelieferter Gegenstände zu verlangen.
- 9.6 Sonstige Folgen des Rücktritts sind ausgeschlossen.

## 10. Haftung

- 10.1 Der Verkäufer haftet für Schäden außerhalb des Anwendungsbereiches des Produkthaftungsgesetzes nur, sofern ihm Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden, im Rahmen der gesetzlichen Vorschriften. Die Haftung für leichte Fahrlässigkeit, der Ersatz von Folgeschäden und Vermögensschäden, nicht erzielten Ersparnissen, Zinsverlusten und von Schäden aus Ansprüchen Dritter gegen den Käufer sind ausgeschlossen.
- 10.2 Bei Nichteinhaltung allfälliger Bedingungen für Montage, Inbetriebnahme und Benutzung (wie z.B. in Bedienungsanleitungen enthalten) oder der behördlichen Zulassungsbedingungen ist jeder Schadenersatz ausgeschlossen.
- 10.3 Sind Vertragsstrafen vereinbart, sind darüber hinausgehende Ansprüche aus dem jeweiligen Titel ausgeschlossen.

## 11. Abwicklung von Retouren

- 11.1 Retouren werden vom Verkäufer nur einmal pro Quartal, und zwar am Ende eines Quartals entgegengenommen. Retouren sind per Definition Waren, welche auf Wunsch des Käufers an den Verkäufer übermittelt werden. Produkte, welche aufgrund technischer Reklamationen bemängelt werden, unterliegen nicht dem Punkt 8.
- 11.2 Als Retoure werden vom Verkäufer nur Waren akzeptiert, die folgende Voraussetzungen erfüllen:
- Die Ware muss mit detailliertem Lieferschein unter Angabe der Rechnungsnummer an den Verkäufer geschickt werden und Menge und / oder Artikelnummer mit dem Lieferschein übereinstimmen.
  - Die Ware befindet sich in kompletten Originalverpackungseinheiten und im wiederverkaufsfähigen Zustand.
  - Die Ware ist in gültigen Katalogen oder Preislisten des Verkäufers als Lagerware enthalten.
  - Der Bezug der Ware erfolgte direkt beim Verkäufer in Österreich.
  - Die Ware wurde frei Haus an den Verkäufer retourniert.
  - Das Rechnungsdatum der Ausgangsfaktura an den Käufer ist maximal 6 Monate älter als das Datum des Wareneingangs der Retoure.
- 11.3 Der Verkäufer vergütet nach einer Beurteilung berechnete Retouren in Form einer einmaligen Gutschrift, und zwar maximal 8 Wochen nach Erhalt der Ware. Vergütet wird generell der bei der ursprünglichen Lieferung in Rechnung gestellte Warenwert abzüglich einer Bearbeitungsgebühr von 10 % oder mindestens € 15,-. Für gängige, in gültigen Katalogen oder Preislisten enthaltene Produkte mit beschädigten Verpackungen wird vom Verkäufer ein Abschlag entsprechend des Wiederverwendungsaufwandes, mindestens jedoch 50 % des ursprünglichen Warenwerts verrechnet.
- 11.4 Vom Käufer selbstständig ausgestellte Belastungsanzeigen werden nicht anerkannt.

## 12. Geltendmachung von Ansprüchen

Sofern im Einzelfall nicht gesondert vereinbarte oder gesetzliche Bestimmungen kürzere Fristen vorsehen, sind alle Ansprüche des Käufers innerhalb von 3 Jahren ab Gefahrenübergang gerichtlich geltend zu machen, bei sonstigem Anspruchsverlust.

## 13. Gewerbliche Schutzrechte und Urheberrecht

- 12.1 Wird eine Ware vom Verkäufer auf Grund von Konstruktionsangaben, Zeichnungen, Modellen oder sonstigen Spezifikationen des Käufers angefertigt, hat der Käufer diesen bei allfälliger Verletzung von Schutzrechten schad- und klaglos zu halten.
- 12.2 Ausführungsunterlagen wie z.B. Pläne, Skizzen und sonstige technische Unterlagen bleiben ebenso wie Muster, Kataloge, Prospekte, Abbildungen u. dgl. stets geistiges Eigentum des Verkäufers und unterliegen den einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen hinsichtlich Vervielfältigung, Nachahmung, Wettbewerb usw. Punkt 2.2 gilt auch für Ausführungsunterlagen.

## 14. Allgemeines

Falls einzelne Bestimmungen des Vertrages oder dieser Bestimmungen unwirksam sein sollten, wird die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Die unwirksame Bestimmung ist durch eine gültige, die dem angestrebten Ziel möglichst nahe kommt, zu ersetzen.

## 15. Gerichtsstand und Recht

Zur Entscheidung aller aus dem Vertrag entstehenden Streitigkeiten - einschließlich solcher über sein Bestehen oder Nichtbestehen - ist das sachlich zuständige Gericht am Hauptsitz des Verkäufers, in Wien jenes im Sprengel des Bezirksgerichtes Innere Stadt, ausschließlich zuständig. Der Vertrag unterliegt österreichischem Recht unter Ausschluss der Weiterverweisungsnormen. Die Anwendung des UNCITRAL-Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf wird ausgeschlossen.

