



PREISLISTE  
**2022**  
INTERCOMSYSTEME

**URMET** | GROUP

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

# INHALTSVERZEICHNIS

Inhaltsverzeichnis .....	1
Bürosprechsysteme.....	1
IP Intercom Sprechsysteme .....	2
XELLIP Audio Serie.....	2
XELLIP Video Serie.....	5
XELLIP Hauptstelle .....	8
XELLIP Medizinische / Abwaschbare Serie .....	10
XE Serie Zubehör .....	11
Relais- / analoge Telefon- / GSM-Box .....	13
Server / Software Castel .....	14
Netzwerk Zubehör .....	15
Behinderten- Notrufanlage.....	16
Gegensprechsystem D 9000.....	17
D9000 Sprechstellen .....	19
D9000 Torstellen .....	21
D9000 Torstellen Vandalensicher .....	22
D9000 Programmierung.....	22
D9000 Sonderinterfaces .....	23
D9000 Zubehör .....	24
Schaltersprechanlage Urmet.....	26
Schaltersprechanlage Castel .....	27
Zubehör .....	28
IP Lautsprecher .....	30
Kabelmaterial (100m Rolle).....	31

Ver.2022

## BÜROSPRECHSYSTEME

- Als zweite Kommunikationsebene neben dem Telefon .
- Lautsprechend mit der Möglichkeit zur manuellen Gesprächssteuerung.
- Torruf mit Rufweitschaltung z. B. an das Mobiltelefon.
- 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 zur Verfügung!

### Preise und Lieferbedingungen

Die in dieser Liste genannten, nichtkartierten Preise in Euro gelten ab **01.05.2022** 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 € 11,30 Netto weiterverrechnet. Bei Bestellungen unter € 40,- gilt zusätzlich ein Mindermengenzuschlag von € 4,- Netto, als vereinbart

# IP INTERCOM SPRECHSYSTEME

IP Intercom- Stationen lassen sich einfach in bestehende IT-Infrastrukturen integrieren. Durch eine Vielzahl von verschiedenen Stationen können fast alle Anforderungen erfüllt werden. Wie aus dem normalen Intercom Bereich können Gruppenrufe, Sammelrufe, Rufweiterleitung, Abhörsperre und vieles mehr umgesetzt werden.

Alle Stationen können mit PoE (Power over Ethernet) oder mittels zusätzlichem Netzteil versorgt werden. Durch die Verbindung mit Video- Masterstationen, 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 (Session Initiation Protocol) ist der Standard zum Aufbauen, zur Steuerung und zum Abbau einer Kommunikationssitzung zwischen zwei und mehreren Teilnehmer im Netzwerk.

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

Für Android® und Apple® ist eine kostenlose APP verfügbar, mit der eine IP Intercom-Station angewählt und ein Anruf von dieser angenommen werden kann.

## XELLIP AUDIO SERIE



**XEAUDIO1B**

**€ 1.320,00**

TORSTELLE AUDIO 1 KLINGELTASTE UP

**B2120099000010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle Audio  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

**XEAUDIO2B**

**€ 1.440,00**

TORSTELLE AUDIO 2 KLINGELTASTEN UP

**B2120108000010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle Audio  
10 Watt Lautsprecher  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandeinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

**XEAUDIO3B****€ 1.488,00****TORSTELLE AUDIO 3 KLINGELTASTEN UP****B212011600010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio  
 10 Watt Lautsprecher  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 280x145x60,5mm  
 inkl. Wandinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

**XEAUDIO4B****€ 1.528,00****TORSTELLE AUDIO 4 KLINGELTASTEN UP****B2120114600010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio  
 10 Watt Lautsprecher  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 280x145x60,5mm  
 inkl. Wandinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

**XEAUDIO6B****€ 2.036,00****TORSTELLE AUDIO 6 KLINGELTASTEN UP****B2120152700010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio  
 10 Watt Lautsprecher  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 280x145x60,5mm  
 inkl. Wandinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

**XEAUDIO10B****€ 2.216,00****TORSTELLE AUDIO 10 KLINGELTASTEN UP****B2120166200010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio  
 10 Watt Lautsprecher  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 375x145x60,5mm  
 inkl. Wandinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375; Regendach Visiere375

**XE-PAD AUDIO CLAV****€ 2700,00****TORSTELLE AUDIO TASTATUR / DISPLAY UP****B2120202500010**

Torstelle mit voller Tastatur (beleuchtet), Eingebauter Codetastatur, Display mit Namensregister  
 Nebenstelle Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 10 Watt Lautsprecher  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Braille Schrift auf den Tasten  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 375x145x61mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375; Regendach Visiere375

**XEAUDIO1B-CLAV****€ 2.124,00****TORSTELLE AUDIO 1 KLINGENTASTE / TASTATUR UP****B2120159300010**

Torstelle mit voller Tastatur (beleuchtet), Eingebauter Codetastatur  
 Nebenstelle Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 10 Watt Lautsprecher  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 2 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Braille Schrift auf den Tasten  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 375x145x61mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375; Regendach Visiere375

**XEAUDIO2B-CLAV****€ 2.168,00****TORSTELLE AUDIO 2 KLINGENTASTEN / TASTATUR UP****B2120162600010**

Torstelle mit voller Tastatur (beleuchtet), Eingebauter Codetastatur  
 Nebenstelle Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 10 Watt Lautsprecher  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 2 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Braille Schrift auf den Tasten  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 375x145x61mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375; Regendach Visiere375

**XEK-1B-P****€ 970,00****EINBAUKIT FÜR FREMDTORSTELLE****B2120072750010**

Audio IO/SIP Standard  
 Nebenstelle Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 1 Taste  
 3 LED's (Anruf aufbauen, Gespräch aktiv und Türöffner betätigt)  
 Abgesetztes Mikrofon und Lautsprecher  
 Zum Einbau in vorhandene Tortableaus  
 Eingebautes TÖ Relais potentialfrei  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Unterputzausführung  
 Schutzart IP40  
 Abmessungen: 150x130x46mm

## XELLIP VIDEO SERIE

**XEVIDEO1B**

**€ 2.368,00**

**TORSTELLE VIDEO 1 KLINGELTASTE UP**

**B2120177600010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio - Video  
 10 Watt Lautsprecher  
 HD Farb-Kamera 1280x800 ONVIF-Kompatibel, 170° Öffnungswinkel  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 280x145x60,5mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

**XEVIDEO2B**

**€ 2.380,00**

**TORSTELLE VIDEO 2 KLINGELTASTEN UP**

**B2120178500010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio - Video  
 10 Watt Lautsprecher  
 HD Farb-Kamera 1280x800 ONVIF-Kompatibel, 170° Öffnungswinkel  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 280x145x60,5mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

**XEVIDEO3B**

**€ 2.460,00**

**TORSTELLE VIDEO 3 KLINGELTASTEN UP**

**B2120184500010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio - Video  
 10 Watt Lautsprecher  
 HD Farb-Kamera 1280x800 ONVIF-Kompatibel, 170° Öffnungswinkel  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 280x145x60,5mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

---

**XEVIDEO4B****€ 2.500,00****TORSTELLE VIDEO 4 KLINGELTASTEN UP****B2120187500010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle Audio - Video  
10 Watt Lautsprecher  
HD Farb-Kamera 1280x800 ONVIF-Kompatibel, 170° Öffnungswinkel  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

---

**XEVIDEO6B****€ 2.648,00****TORSTELLE VIDEO 6 KLINGELTASTEN UP****B2120198600010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle Audio - Video  
10 Watt Lautsprecher  
HD Farb-Kamera 1280x800 ONVIF-Kompatibel, 170° Öffnungswinkel  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 280x145x60,5mm  
inkl. Wandinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280

---

**XEVIDEO10B****€ 2.832,00****TORSTELLE VIDEO 10 KLINGELTASTEN UP****B2120212400010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
Nebenstelle Audio - Video  
10 Watt Lautsprecher  
HD Farb-Kamera 1280x800 ONVIF-Kompatibel, 170° Öffnungswinkel  
DSP für Geräuschreduzierung  
3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
Eingebaute Induktionsschleife  
2 Stk. Relais eingebaut  
Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
Frontplatte Stahl  
Schutzart IP64/ IK09  
Abmessungen: 375x145x60,5mm  
inkl. Wandinbaubox  
Optional Aufputzgehäuse Ceinture375; Regendach Visiere375

---

**XEVIDEO1B-CLAV****€ 2.928,00****TORSTELLE VIDEO 1 KLINGENTASTE / TASTATUR UP****B2120219600010**

Torstelle mit voller Tastatur (beleuchtet), Eingebauter Codetastatur  
 Nebenstelle Audio - Video IP/SIP Standard Full Duplex  
 10 Watt Lautsprecher  
 HD Farb-Kamera 1280x800 ONVIF-Kompatibel, 170° Öffnungswinkel  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Braille Schrift auf den Tasten  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 375x145x61mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375; Regendach Visiere375

**XE-PAD VIDEO CLAV****€ 3.200,00****TORSTELLE VIDEO TASTATUR / DISPLAY UP****B2120240000010**

Torstelle mit voller Tastatur (beleuchtet), Eingebauter Codetastatur  
 Nebenstelle Audio - Video IP/SIP Standard Full Duplex  
 10 Watt Lautsprecher  
 HD Farb-Kamera 1280x800 ONVIF-Kompatibel, 170° Öffnungswinkel  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Braille Schrift auf den Tasten  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 375x145x61mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375; Regendach Visiere375

**XEVIDEO1BOEM****€ 2.520,00****TORSTELLE VIDEO 1 KLINGENTASTE / LESER UP****B2120189000010**

Nebenstelle Audio - Video IP/SIP Standard Full Duplex  
 Zusätzlich Mifare Leser 13,56 MHz eingebaut, optional auch ohne Leser erhältlich  
 10 Watt Lautsprecher  
 HD Farb-Kamera 1280x800 ONVIF-Kompatibel, 170° Öffnungswinkel  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Eingebaute Induktionsschleife  
 2 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Frontplatte Stahl  
 Schutzart IP64/ IK09  
 Abmessungen: 375x145x61mm  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse Ceinture375; Regendach Visiere375

**XEK-V1B-P****€ 1540,00****EINBAUKIT VIDEO FÜR FREMDTORSTELLE****B2120115500010**

Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio - Video IP/SIP Standard Full Duplex  
 1 Taste  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 Abgesetztes Mikrofon, Lautsprecher und HD Farb-Kamera 170° Öffnungswinkel  
 Zum Einbau in vorhandene Tortableaus  
 Eingebautes TÖ Relais potentialfrei  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Unterputzausführung  
 Schutzart IP40  
 Abmessungen: 150x130x46mm

# XELLIP HAUPTSTELLE

**XEDESK-GR-P**

**€ 1.600,00**

**HAUPTSTELLE DISPLAY AUDIO**

**B212012000010**



Hauptstelle Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Graphisches Display 128x64 Pixel Beleuchtet  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 4 Stk. frei programmierbare Funktionstasten  
 vollständiges Tastenfeld  
 Menütasten für Einstellungen  
 programmierbar über kostenlose Software / Webinterface  
 1 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 ABS Gehäuse zur Wandmontage geeignet  
 Schutzart IP40  
 Abmessungen: 255x127x47mm  
 inkl. Tischfuss

**XEHANDSET-GRAPH-P**

**€ 1.792,00**

**HAUPTSTELLE DISPLAY AUDIO MIT HÖRER**

**B2120134400010**



Hauptstelle Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Graphisches Display 128x64 Pixel Beleuchtet  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 4 Stk. frei programmierbare Funktionstasten  
 vollständiges Tastenfeld  
 Menütasten für Einstellungen  
 programmierbar über kostenlose Software / Webinterface  
 1 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 ABS Gehäuse zur Wandmontage geeignet  
 Schutzart IP40  
 Abmessungen: 255x127x47mm  
 inkl. Tischfuss

**XEDESK-SCR-VP**

**€ 2.400,00**

**HAUPTSTELLE 4,3" TOUCH VIDEO**

**B2120180000010**



Hauptstelle Audio - Video IP/SIP Standard Full Duplex  
 4,3" TFT Touch Display  
 1/6" CMOS Kamera eingebaut (640x480)  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 4 Stk. frei programmierbare Funktionstasten  
 vollständiges Tastenfeld  
 Menütasten für Einstellungen  
 programmierbar über kostenlose Software / Webinterface  
 1 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 ABS Gehäuse zur Wandmontage geeignet  
 Schutzart IP40  
 Abmessungen: 255x127x47mm  
 inkl. Tischfuss

**XEHANDSET-SCREEN-VP**

**€ 2.612,00**

**HAUPTSTELLE 4,3" TOUCH VIDEO MIT HÖRER**

**B2120195900010**



Hauptstelle Audio - Video IP/SIP Standard Full Duplex  
 4,3" TFT Touch Display  
 1/6" CMOS Kamera eingebaut (640x480)  
 Geräuschkompensiertes Mikrofon  
 4 Stk. frei programmierbare Funktionstasten  
 vollständiges Tastenfeld  
 Menütasten für Einstellungen  
 programmierbar über kostenlose Software / Webinterface  
 1 Stk. Relais eingebaut  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 ABS Gehäuse zur Wandmontage geeignet  
 Schutzart IP40  
 Abmessungen: 255x127x47mm  
 inkl. Tischfuss

---

**XEMONITOR-P**

**€ 1.400,00**

**HAUPTSTELLE 7" TOUCH VIDEO**

**B212010500010**



Hauptstelle Audio - Video IP/SIP Standard Full Duplex  
7" TFT Touch Display  
Geräuschkompensiertes Mikrofon  
4 Stk. programmierbare Funktionstasten  
Einstellungen über Touchdisplay  
programmierbar über kostenlose Software / Webinterface  
1 Stk. Relais eingebaut  
Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
ABS Gehäuse zur Wandmontage geeignet  
Schutzart IP40  
Abmessungen: 169x210x36mm  
Optional Tischadapter 540.8000

---

**XEMONITOR-CCTV**

**€ 2.100,00**

**HAUPTSTELLE 7" TOUCH VIDEO CCTV**

**B2120157500010**



Hauptstelle Audio - Video IP/SIP Standard Full Duplex  
7" TFT Touch Display  
**Zusätzliche, die Möglichkeit IP Kameras vom Netzwerk einzubinden**  
Geräuschkompensiertes Mikrofon  
4 Stk. programmierbare Funktionstasten  
Einstellungen über Touchdisplay  
programmierbar über kostenlose Software / Webinterface  
1 Stk. Relais eingebaut  
Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
ABS Gehäuse zur Wandmontage geeignet  
Schutzart IP40  
Abmessungen: 169x210x36mm  
Optional Tischadapter 540.8000

---

# XELLIP MEDIZINISCHE / ABWASCHBARE SERIE

**XEMED4B**

**€ 1.280,00**

**NEBENSTELLE 4 RUFTASTEN AUDIO**

**B2120096000010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio  
 Front Polyester abwaschbar  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 4 Stk. Ruftasten / Funktionstasten frei programmierbar  
 2 Stk. Tasten für Anrufmanagement  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Schutzart IP64/ IK07  
 Abmessungen: 280x130x44mm ohne Wandeinbaubox  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse XEMEDAP

**XEMED-P**

**€ 1.480,00**

**HAUPTSTELLE DISPLAY AUDIO UP**

**B2120111000010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio  
 Front Polyester abwaschbar  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 4 Stk. Ruftasten / Funktionstasten frei programmierbar  
 Vollständiges Tastenfeld  
 Menütasten für Einstellung, Telefonbuch, Mikrofon-aus Taste  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Schutzart IP64/ IK07  
 Abmessungen: 280x130x44mm ohne Wandeinbaubox  
 inkl. Wandeinbaubox  
 Optional Aufputzgehäuse XEMEDAP

**XEMED-V4B-SCR**

**€ 3.200,00**

**TORSTELLE VIDEO 4,3" TFT DISPLAY VIDEO**

**B2120240000010**



Audio IP/SIP Standard Full Duplex  
 Nebenstelle Audio - Video  
 4,3" TFT Display  
 Front Polyester abwaschbar  
 DSP für Geräuschreduzierung  
 3 Stk. LED für Anzeigen (Anläuten, Gespräch aktiv, Türöffner)  
 4 Stk. Ruftasten / Funktionstasten frei programmierbar  
 Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC  
 Schutzart IP64/ IK07  
 Abmessungen: 264x116x47mm ohne Wandeinbaubox  
 inkl. Wandeinbaubox

## XE SERIE ZUBEHÖR

**CEINTURE280**

**€ 127,00**

**AUFPUTZRAHMEN 280MM**

**B2120009525010**



Für Torstellen mit einer Höhe von 280mm  
Ausführung Edelstahl  
Abmessungen: 280x135x54,5mm

**CEINTURE375**

**€ 152,00**

**AUFPUTZRAHMEN 375MM**

**B2120011400010**



Für Torstellen mit einer Höhe von 375mm  
Ausführung Edelstahl  
Abmessungen: 375x135x54,5mm

**VISIERE280**

**€ 152,00**

**REGENDACH XE TORSTELLEN SERIE 280MM**

**B2120011400010**



Für Torstellen mit einer Höhe von 280mm  
Ausführung Edelstahl  
Abmessungen: 275x147x27mm

**VISIERE375**

**€ 180,00**

**REGENDACH XE TORSTELLEN SERIE 375MM**

**B2120013500010**



Für Torstellen mit einer Höhe von 375mm  
Ausführung Edelstahl  
Abmessungen: 370x147x27mm

<b>XEMEDAP</b>	<b>€ 148,00</b>	<b>AUFPUTZGEHÄUSE FÜR XE MED SERIE</b>	<b>B2120011100010</b>
		<p>Für Nebenstellen XE MED Serie Ausführung Edelstahl Abmessungen: 285x130x60mm</p>	
<b>KIT GRIFTES-PM-XE2</b>	<b>€ 100,00</b>	<b>MONTAGE KIT FÜR GIPSKARTON WAND (HOHLRAUM)</b>	<b>B2120007500010</b>
		<p>Für Nebenstellen XE Serie</p>	
<b>540.8000</b>	<b>€ 120,00</b>	<b>TISCHADAPTER FÜR XEMONITOR</b>	<b>B2120009000010</b>
			
<b>OPTION WIFI</b>	<b>€ 1000,00</b>	<b>WIFI MODUL XE-SERIE</b>	<b>B2120075000010</b>
		<p>Für die XE- Serie (Neben- und Hauptstellen)</p>	

## RELAIS- / ANALOGE TELEFON- / GSM-BOX

**XE-ALARME**

**€ 1.328,00**

**RELAISBOX**

**B2120099600010**



Relaisbox für die zusätzliche Ansteuerung von Toren/Türen/Beleuchtung  
Kann auf Funktionstaste auf der Sprechstelle programmiert werden  
Ausgang: 1Stk Relais 50V 2A  
Eingang: 1x Netzwerk / PoE  
1x Klemme für Spannung 15 – 30V DC, wenn kein PoE vorhanden ist  
Abmessungen: 135x110x45mm

**XELLIP TRANSF**

**€ 1.728,00**

**ANSCHLUSSBOX ANALOGES TELEFON**

**B2120129600010**



Symbolbild

IP Interface zu analogen Telefonen  
Programmierung über das Telefon  
Es wird zusätzlich der XELLIP ROUTER oder XELLIP SERVERM benötigt

**MV370**

**€ 576,00**

**VOIP ZU GSM GATEWAY**

**B2120043200010**



Netzwerkrouter VoIP  
IPv4 Protokoll  
Bis zu 30 Telefonnummern  
Programmierung über Webinterface  
SIP Standard, für CASTEL Intercom geeignet  
SIM-Karten Einschub, Status LED  
GSM 800/850/900/1900/2100MHz  
Spannungsversorgung: 12V DC (Netzteil wird mitgeliefert)  
Abmessungen: 145x170x39mm

# SERVER / SOFTWARE CASTEL

**XELLIP MEDIA**

**€ 920,00**

REZEPTIONSSOFTWARE CASTEL

B2120069000010



IP Interface zu analogen Telefonen  
 Programmierung über das Telefon  
 Es wird zusätzlich der XELLIP ROUTER oder XELLIP SERVERM benötigt

**XELLIP ROUTER**

**€ 2.764,00**

INTERCOMSERVER 20 STATIONEN

B2120207300010



Erlaubt das Managen von bis zu 20 Stationen (Audio und Video)  
 Erweiterte Funktionen (Gruppen Anrufe, Zonen Anrufe, Paging Gruppen, Konferenz usw.)  
 SIP Trunk (Verbindung zu 2 SIP Systemen möglich)  
 Programmierung über Webinterface  
 SIP Standard  
 Spannungsversorgung PoE / 15 - 24V DC  
 Abmessungen: 137x105x33mm

**XELLIP SERVERM**

**€ 4.800,00**

INTERCOMSERVER 1000 STATIONEN

B2120360000010



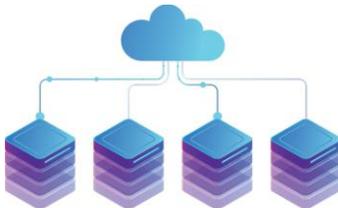
Erlaubt das Managen von bis zu 1000 Stationen (Audio und Video)  
 Erweiterte Funktionen (Gruppen Anrufe, Zonen Anrufe, Paging Gruppen, Konferenz usw.)  
 SIP Trunk (Verbindung zu 2 SIP Systemen möglich)  
 Programmierung über Webinterface  
 SIP Standard  
 Audio- und Videoaufzeichnung von Gesprächen  
 VMWARE kompatibel  
 Für Haftanstalten, Sicherheitsbereich usw.  
 Abmessungen: 426x356x43mm (1HE 19" Einbaufähig)

**XELLIP SERVERM-V**

**€ 3.240,00**

INTERCOMSERVER 1000 STATIONEN - VIRTUELL

B2120243000010



Erlaubt das Managen von bis zu 1000 Stationen (Audio und Video)  
 Erweiterte Funktionen (Gruppen Anrufe, Zonen Anrufe, Paging Gruppen, Konferenz usw.)  
 SIP Trunk (Verbindung zu 2 SIP Systemen möglich)  
 Programmierung über Webinterface  
 SIP Standard  
 Audio- und Videoaufzeichnung von Gesprächen  
 VMWARE kompatibel  
 Für Haftanstalten, Sicherheitsbereich usw.  
**Virtueller Server - Ein Internetanschluss ist notwendig**

**SIP1-EXT**

**€ 3.240,00**

SIP LIZENZ CLOUD

B2120243000010



Erlaubt die Weiterleitung am Smartphone über die Castel App auch im 3G/4G LTE Netz  
 Es wird für jedes Gerät, welches mit dem Cloud Dienst verbunden werden soll, benötigt.  
 SIP Konfiguration direkt in der App.  
 SIP Standard  
 Übertragung von Audio und Video möglich  
**Ein Internetanschluss für alle Komponenten ist notwendig**

# NETZWERK ZUBEHÖR

POE30U-INT	€ 68,00	SWITCH 8 PORT POE + 1 PORT SFP	E3010005100030
		<p>Netzwerk: PoE Injector 10/100/1000Mbps</p> <p>PoE: 30W IEEE 802.03af / 802.03at</p> <p>PoE Leistung: Max. 30W</p> <p>Uplink-Port: -</p> <p>Bandbreite: -</p> <p>Switch Klasse: -</p> <p>Jumbo-Frame: -</p> <p>Temperaturbereich: 0°C bis + 45°C</p> <p>Spannungsversorgung: 100 – 240V AC</p> <p>Abmessungen: 143x51x38mm</p> <p>Gehäuse: Metall</p>	
UTP-7204-POE-A1	€ 224,00	SWITCH 5 PORT POE + 1 PORT SFP	E3010016800030
		<p><b>BIS ZU 200 METER KABELLÄNGE ZUR KAMERA MÖGLICH</b></p> <p>Netzwerk: 4x 10/100/Mbps Port + 1x 10/100Mbps + 1 x SFP Port 100Mbps</p> <p>PoE: Port 1- 4 PoE max. 30W pro Port IEEE 802.03af / 802.03at</p> <p>PoE Leistung: Max. 60W</p> <p>Uplink-Port: Ja, 1x Uplink Port 10/100Mbps + 1x SFP Port 100Mbps</p> <p>Bandbreite: 1,5Gbps</p> <p>Switch Klasse: Ungemanaged</p> <p>Jumbo-Frame: Nein</p> <p>Temperaturbereich: -40°C bis + 75°C</p> <p>Spannungsversorgung: 48 ~ 57V DC (Netzteil wird mitgeliefert)</p> <p>Abmessungen: 159x110x46mm</p> <p>Gehäuse: Metall</p> <p>19" Rack: Nein</p>	
UTP-7208-POE	€ 300,00	SWITCH 8 PORT POE + 1 PORT SFP	E3010022500030
		<p><b>BIS ZU 200 METER KABELLÄNGE ZUR KAMERA MÖGLICH</b></p> <p>Netzwerk: 8x 10/100/Mbps Port + 1x 10/100/1000Mbps + 1 x SFP Port 1000Mbps</p> <p>PoE: Port 1- 8 PoE max. 30W pro Port IEEE 802.03af / 802.03at</p> <p>PoE Leistung: Max. 120W</p> <p>Uplink-Port: Ja, 1x Uplink Port 10/100/1000Mbps + 1x SFP Port 1000Mbps</p> <p>Bandbreite: 5,6Gbps</p> <p>Switch Klasse: Ungemanaged</p> <p>Jumbo-Frame: Nein</p> <p>Temperaturbereich: -40°C bis + 75°C</p> <p>Spannungsversorgung: 48 ~ 57V DC (Netzteil wird mitgeliefert)</p> <p>Abmessungen: 159x110x46mm</p> <p>Gehäuse: Metall</p> <p>19" Rack: Nein</p>	
GS1900-24HP	€ 580,00	SWITCH 24 PORT POE + 2 PORT SFP	F3010043500030
		<p>Netzwerk: 10/100/1000Mbps Port + 2x SFP Port 10/100/1000Mbps</p> <p>PoE: Port 1- 24 PoE max. 30W pro Port IEEE 802.03af / 802.03at</p> <p>PoE Leistung: Max. 170W</p> <p>Uplink-Port: Nein</p> <p>Bandbreite: 52Gbps</p> <p>Switch Klasse: Smart Managed</p> <p>Jumbo-Frame: Ja 9K</p> <p>Temperaturbereich: 0°C bis + 55°C</p> <p>Spannungsversorgung: 100 – 240V AC 50 ~ 60Hz (max. 206,5W Leistungsaufnahme)</p> <p>Abmessungen: 441x270x44mm</p> <p>Gehäuse: Metall</p> <p>19" Rack: Ja, Winkel beigelegt</p>	

# BEHINDERTEN- NOTRUFANLAGE

Bei Behindertenwartepunkten wird jetzt auch eine Intercom-Lösung 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, Türoffenanzeige, 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.

XEAUDIO-1BHELP	€ 1.528,00	TORSTELLE AUDIO 1 KLINGELTASTE UP SOS	B2120114600010
		<p>Audio IP/SIP Standard Full Duplex Nebenstelle Audio 10 Watt Lautsprecher Geräuschkompensiertes Mikrofon 2 Stk. LED für Anzeigen für Ruf abgesendet Eingebaute Induktionsschleife 2 Stk. Relais eingebaut Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC Frontplatte Stahl 1 Stk. Rufaste beleuchtet Schutzart IP65/ IK09 Abmessungen: 280x145x60,5mm inkl. Wandeinbaubox Optional Aufputzgehäuse Ceinture280; Regendach Visiere280</p>	
XEMED-P	€ 1.480,00	HAUPTSTELLE DISPLAY AUDIO UP	B2120111000010
		<p>Audio IP/SIP Standard Full Duplex Nebenstelle Audio Front Polyester abwaschbar DSP für Geräuschreduzierung 4 Stk. Rufasten / Funktionstasten frei programmierbar Vollständiges Tastenfeld Menütasten für Einstellung, Telefonbuch, Mikrofon-aus Taste Spannungsversorgung PoE / 15 ~ 24V DC Schutzart IP64/ IK07 Abmessungen: 280x130x44mm ohne Wandeinbaubox inkl. Wandeinbaubox Optional Aufputzgehäuse XEMEDAP <b>Wird neben das Feuerwehrbedienfeld eingebaut</b></p>	
SF-108B	€ 1.840,00	ZENTRALE SPANNUNGSVERSORGUNG 8X POE	B2120138000010
		<p>Kompaktes Gehäuse mit integrierten PoE Switch für bis zu 8 Stk. Sprechstellen / Hauptstellen 2 Stk. Uplink Ports 10/100/1000Mbps Platz für 2 Akkus 12V DC 17Ah Abmessungen: 420x315x129mm Spannungsversorgung: 230V AC Farbe: Grau</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**

**€ 2.340,00**

ZENTRALE 8TN (GRUNDAUSSTATTUNG)

**B2120175500010**



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

Hierarchie (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**

**€ 1.008,00**

ERWEITERUNGSGEHÄUSE

**B2120075600010**



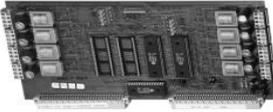
Für über 48 Teilnehmer bis 96 Teilnehmer, 8; 12; 16 Sprechwege

Erweiterbar: 6 x D9300 Teilnehmerkarte 8 TN

1 x D9210/D9200 Waage (12/16 Sprechwege)

Ohne Netztrafo!

Abmessungen: 440 x 260 x 190 mm

<b>EI96-45</b>	<b>€ 82,00</b>	<b>NETZTRANSFORMATOR</b>	<b>B2120006150010</b>
		<p>Zur Versorgung von D9000-8-4; D9500  36V AC 90VA  Abmessungen: 85 x 130 x 85 mm</p>	
<b>D9-COMPACT</b>	<b>€ 1.560,00</b>	<b>ZENTRALE 8 TEILNEHMER</b>	<b>B2120117000010</b>
		<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  <b>ACHTUNG: Kabel muss paarig verdreht sein!</b>  Lieferung erfolgt inkl. Netztrafo</p>	
<b>D9200</b>	<b>€ 388,00</b>	<b>WAAGEPRINT FÜR 8 SPRECHWEGE</b>	<b>B2120029100010</b>
		<p>Erweiterung der D9000-Sprechanlage um 8 Sprechwege  (nur in Verbindung mit D9500 Erweiterungsgehäuse einsetzbar)</p>	
<b>D9SPW4</b>	<b>€ 278,00</b>	<b>FREISCHALTUNG FÜR 4 SPRECHWEGE</b>	<b>B2120020850010</b>
		<p>Erweiterung D9000-8-4 von 4 auf 8 Gesprächswege</p>	
<b>D9300</b>	<b>€ 544,00</b>	<b>TEILNEHMERKARTE FÜR 8 TEILNEHMER</b>	<b>B2120040800010</b>
		<p>Anschlussmöglichkeit von 8 Teilnehmern  4 pol Stecker pro Teilnehmer</p>	
<b>D9400</b>	<b>€ 456,00</b>	<b>NETZTEIL D9000</b>	<b>B2120034200010</b>
		<p>Komplettes Netzteil für die Zentrale  D9000-8-4 und die Erweiterung D9500</p>	

## D9000 SPRECHSTELLEN

<b>D9001</b>	<b>€ 264,00</b>	<b>SPRECHSTELLE</b>	<b>B2120019800010</b>
		<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>12 Wahl Tasten</li> <li>6 Funktionstasten</li> <li>1 Stk. Display 2x16 Zeichen alphanumerisch</li> <li>LED für Betriebsanzeige</li> <li>Lautsprecherausgangsleistung 1 W</li> <li>Digitale Lautstärkeregelung</li> <li>inkl. Anschlussgarnitur 2 Meter mit Stecker RJ45 8pol.</li> <li>Temperaturbereich: -10 bis +50°C</li> <li>Schutzart: IP 30</li> <li>Abmessungen: 255 x 75 x 42 mm</li> <li>Farbe: grauweiß</li> </ul>	
<b>D9001-A</b>	<b>€ 264,00</b>	<b>SPRECHSTELLE</b>	<b>B2120019800010</b>
		<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>12 Wahl Tasten</li> <li>6 Funktionstasten</li> <li>1 Stk. Display 2x16 Zeichen alphanumerisch</li> <li>LED für Betriebsanzeige</li> <li>Lautsprecherausgangsleistung 1 W</li> <li>Digitale Lautstärkeregelung</li> <li>inkl. Anschlussgarnitur 2 Meter mit Stecker RJ45 8pol.</li> <li>Temperaturbereich: -10 bis +50°C</li> <li>Schutzart: IP 30</li> <li>Abmessungen: 255 x 75 x 42 mm</li> <li>Farbe: anthrazit</li> </ul>	
<b>D9001-M</b>	<b>€ 456,00</b>	<b>SPRECHSTELLE SCHWANENHALSMIKROPHONE</b>	<b>B2120034200010</b>
		<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>12 Wahl Tasten</li> <li>6 Funktionstasten</li> <li>1 Stk. Display 2x16 Zeichen alphanumerisch</li> <li>LED für Betriebsanzeige</li> <li>Lautsprecherausgangsleistung 1 W</li> <li>Digitale Lautstärkeregelung</li> <li>Schwanenhalsmikrofon gegen akustische Rückkopplung</li> <li>inkl. Anschlussgarnitur 2 Meter mit Stecker RJ45 8pol.</li> <li>Temperaturbereich: -10 bis +50°C</li> <li>Schutzart: IP 30</li> <li>Abmessungen: 255 x 75 x 42 mm</li> <li>Farbe: anthrazit</li> </ul>	
<b>D9003</b>	<b>€ 572,00</b>	<b>INDUSTRIESPRECHSTELLE</b>	<b>B2120042900010</b>
		<p>Wandgerät aus hellgrauem Kunststoff</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Folientastatur, 12 Wahl Tasten, 6 Funktionstasten</li> <li>Elektretmikrofon, LED</li> <li>Display 2x16 Zeichen</li> <li>Digitale Lautstärkeregelung</li> <li>Ausgangsleistung: 1 Watt</li> <li>Mit D9003V auf 5 Watt aufrüstbar</li> <li>Ohne Lautsprecher</li> <li>Schutzart: IP 65</li> <li>Abmessungen: 90 x 250 x 48 mm</li> </ul>	

---

**HD1110-8**

**€ 124,00**

**HORNLAUTSPRECHER ZU D9003**

**B2120009300010**



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

---

**D9005**

**€ 440,00**

**SPRECHSTELLE WANDEINBAU**

**B2120033000010**



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

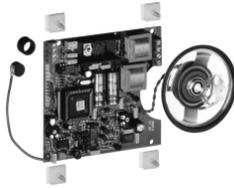
---

## 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.

<b>D9013-1</b>	<b>€ 348,00</b>	TORSTELLE UP-AUSFÜHRUNG 1 RUFTASTE	<b>B2120026100010</b>
	<p>UP- Torstelle mit 1 Ruftaste 2 Module            Modulerie S2            beleuchtetes Namensschild            ALU- eloxiert.            Abmessungen: Front: 125 x 210 mm            UP- Dose: 118 x 204 x 45 mm</p>		
<b>D9013-2</b>	<b>€ 364,00</b>	TORSTELLE UP-AUSFÜHRUNG 2 RUFTASTEN	<b>B2120027300010</b>
<p>UP- Torstelle mit 2 Ruftaste 2 Module            Modulerie S2            beleuchtetes Namensschild            ALU- eloxiert.            Abmessungen: Front: 125 x 210 mm            UP- Dose: 118 x 204 x 45 mm</p>			
<b>D9013-3</b>	<b>€ 400,00</b>	TORSTELLE UP-AUSFÜHRUNG 3 RUFTASTEN	<b>B2120030000010</b>
<p>UP- Torstelle mit 3 Ruftaste 3 Module            Modulerie S2            beleuchtetes Namensschild            ALU- eloxiert.            Abmessungen: Front: 125 x 300 mm            UP- Dose: 118 x 294 x 45 mm</p>			
<b>D9013-4</b>	<b>€ 464,00</b>	TORSTELLE UP-AUSFÜHRUNG 4 RUFTASTEN	<b>B2120034800010</b>
<p>UP- Torstelle mit 4 Ruftaste 3 Module            Modulerie S2            beleuchtetes Namensschild            ALU- eloxiert.            Abmessungen: Front: 125 x 300 mm            UP- Dose: 118 x 294 x 45 mm</p>			
<b>1148-312</b>	<b>€ 133,82</b>	AP-GEHÄUSE (2 MODULE)	<b>T2120010037010</b>
<p>Inkl. Montagerahmen und Regendach            Für die Torstellen D9013-1 und D9013-2            Abmessungen: 158 x 241 x 79 (65) mm</p>			
<b>1148-313</b>	<b>€ 172,82</b>	AP-GEHÄUSE (3 MODULE)	<b>T2120012962010</b>
<p>Inkl. Montagerahmen und Regendach            Für die Torstelle D9013-3, D9013-4, D9013-5 und D9013-6            Abmessungen: 158 x 331 x 79 (65) mm</p>			

---

**D9013****€ 284,00****TORSTELLENPRINT****B2120021300010**

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****€ 604,00****TORSTELLE 1 RUFTASTE VANDALENSICHERE UP-AUSFÜHRUNG****B2120045300010**

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

---

**D9014S-2****€ 640,00****TORSTELLE 2 RUFTASTEN VANDALENSICHERE UP-AUSFÜHRUNG****B2120048000010**

Robuste Torstelle aus mattem Edelstahl  
mit 2 Ruftasten und beleuchtetem Namenschild  
Lieferung erfolgt inkl. Unterputzkasten 1145-52  
Abmessungen: Front 217x125x57mm  
UP Kasten 118 x 294 x 45 mm

---

**1148-312****€ 133,82****AP-GEHÄUSE FÜR D9014S-1 / D9014S-2****T2120010037010**

Abmessungen: 242x157x79(65)mm

---

## D9000 PROGRAMMIERUNG

**PRO9****€ 24,00****PROGRAMMIERPAUSCHALE****B2120001800010**

Exkl. Fahrtspesen, Pro Teilnehmer.  
Mindestprogrammierpauschale: 10 x

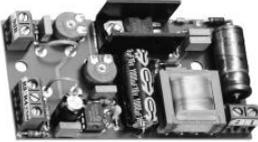
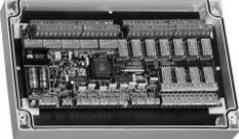
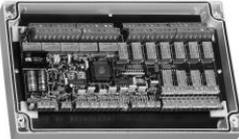
---

**D9SOFT****€ 442,00****PROGRAMMIER-SOFTWARE  
NUR FÜR WINDOWS XP UND WIN 7****B2120033150010**

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 Win7 32Bit Virtualbox notwendig.

---

## D9000 SONDERINTERFACES

<b>D9015</b> 	<b>€ 132,00</b>	<b>LAUTSPRECHERANSCHALTEINHEIT</b>  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.	<b>B2120009900010</b>
<b>D9016</b> 	<b>€ 352,00</b>	<b>UNIVERSALANSCHALTEINHEIT</b>  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	<b>B2120026400010</b>
<b>D9017</b> 	<b>€ 352,00</b>	<b>RÜCKSPRECH EINHEIT</b>  Ermöglicht Rücksprechen über angeschlossenen Lautsprecher (Impedanz 8 Ohm) Inkl. potentialfreier Kontakt Vorbereitet für den Einbau des 5W Verstärkers D9003-V Abmessungen: 110 x 190 x 60 mm	<b>B2120026400010</b>
<b>D9020</b> 	<b>€ 588,00</b>	<b>RELAISANSCHALTEINHEIT</b>  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	<b>B2120044100010</b>
<b>D9023</b> 	<b>€ 588,00</b>	<b>RELAISANSCHALTEINHEIT</b>  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	<b>B2120044100010</b>

## D9000 ZUBEHÖR

<b>D9003-V</b>	<b>€ 80,00</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	<b>B2120006000010</b>
			
<b>TR40VA</b>	<b>€ 52,00</b>	<b>TRANSFORMATOR</b>  Für lokale Speisung des D9003, D9016 und D9017 Abmessungen: 72 x 72 x 70 mm	<b>B2120003900010</b>
<b>NF-UE1</b>	<b>€ 60,00</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	<b>B2120004500010</b>
<b>D9WANDH</b>	<b>€ 46,00</b>	<b>WANDHALTERUNG MIT SPIRALKABEL</b>  Für D9001 Sprechstelle, zum direkten Anschluss der Zuleitung. Inkl. Spiralkabel Abmessungen: 65 x 170 x 35 mm	<b>B2120003450010</b>
			
<b>D9WANDH-OK</b>	<b>€ 13,00</b>	<b>WANDHALTERUNG</b>  Wandhalterung für D9001 Sprechstelle, ohne Anschlusskabel	<b>B2120000975010</b>
			
<b>V2252</b>	<b>€ 19,00</b>	<b>ANSCHLUSSKABEL FÜR D9001</b>  Länge: 2,5 Meter Anschluss RJ11 6 pol zur Verwendung von 6 pol Steckdosen	<b>B2120001425010</b>
<b>V2252-SV</b>	<b>€ 19,00</b>	<b>ANSCHLUSSKABEL FÜR D9001</b>  Länge: 2,5 Meter Für strukturierte Verkabelung (Steckerbelegung 1-1; 2-2; 3-4; 4-5)	<b>B2120001425010</b>
<b>V2252-5M</b>	<b>€ 32,00</b>	<b>ANSCHLUSSKABEL FÜR D9001</b>  Länge: 5 Meter Für strukturierte Verkabelung	<b>B2120002400010</b>

<b>V2246</b>	<b>€ 26,00</b>	UP-STECKDOSE Für D9001, 8pol. Cremeweiss	<b>B2120001950010</b>
<b>V2247</b>	<b>€ 18,00</b>	AP-STECKDOSE Für D9001, 8pol. Cremeweiss	<b>B2120001350010</b>
<b>NG24V</b>	<b>€ 65,71</b>	NETZGERÄT 24V DC 2A Zur Stromversorgung von bis zu 10 Sprechstellen und Leitungslänge bis 600 m	<b>B2120004928010</b>

# SCHALTERSPRECHANLAGE URMET

1DC1303

€ 808,00

SCHALTERSPRECHANLAGE SET

B2120060600010



Prozessorgesteuerte Duplex Schalter sprechanlage

Zur Verwendung bei Schaltern wie Liftkassen, Botschaften.

Bahnhöfen, Apotheken, usw.

Innenstelle mit Schwanenhalsmikrofon

Lautstärkeregelung und Sprechasten für bevorzugte Sprachrichtung

Außenbereich Lautsprecher und Mikrofon

Hohe Ausgangsleistung von 5 Watt

wird komplett mit Anschlusskabel 3 Meter geliefert.

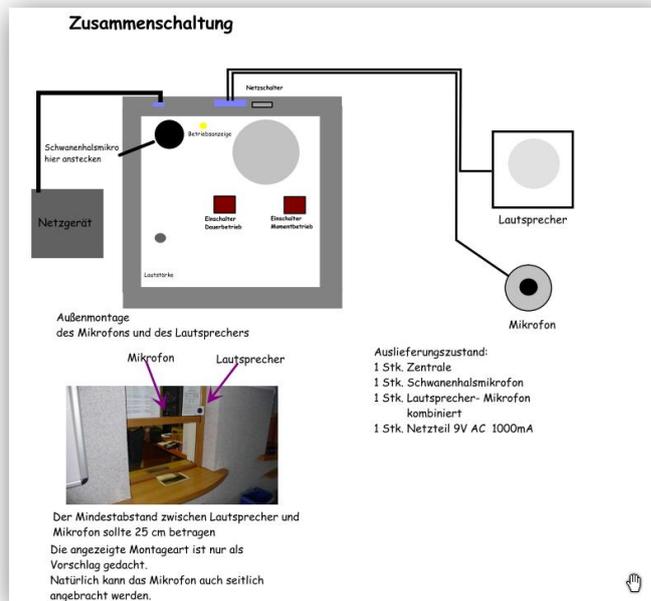
Spannungsversorgung: 12V DC 500mA Netzgerät inkludiert

Abmessungen:

Zentrale: 150x190x35-55mm

Lautsprecher außen: 85x85x44mm

Mikrofon 30x12mm



# SCHALTERSPRECHANLAGE CASTEL

INTERCOM-KIT-1

€ 756,00

SCHALTERSPRECHANLAGE SET

B2120056700010



Schaltersprechanlagenset komplett

Besteht aus:

1 Stk. Innenstelle mit Schwanenhals

1 Stk. Lautstärkenregler

1 Stk. Sprechstaste

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

INTERCOM-KIT-2

€ 784,00

SCHALTERSPRECHANLAGE SET

B2120058800010



Schaltersprechanlagenset komplett

Besteht aus:

1 Stk. Innenstelle mit Schwanenhals

1 Stk. Lautstärkenregler

1 Stk. Sprechstaste

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

## ZUBEHÖR

<b>9000-230</b>	<b>€ 53,76</b>	<b>KLINGELTRANSFORMATOR</b>	<b>T2120004032010</b>
		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	
<b>HD1110-8</b>	<b>€ 124,00</b>	<b>DRUCKKAMERLAUTSPRECHER</b>	<b>B2120009300010</b>
		Max. Schalldruck: 114 dBA/1m Gehäuse: ABS grau Abmessungen: Ø110 x 82 mm	
<b>BC106W-1</b>	<b>€ 72,00</b>	<b>AUFBAULAUTSPRECHER 6W 8Ω</b>	<b>B2120005400010</b>
		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	
<b>SAFE10P</b>	<b>€ 108,00</b>	<b>AUFBAULAUTSPRECHER 10W 8Ω IP55</b>	<b>B2120008100010</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	
<b>RC106W-1</b>	<b>€ 52,00</b>	<b>DECKENEINBAULAUTSPRECHER 6W 8Ω</b>	<b>B2120003900010</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	

---

EA60

€ 284,00

MISCHVERSTÄRKER 60W / 100V  
BLUETOOTH, MP3 PLAYER, USB

B2120021300010



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

---

# IP LAUTSPRECHER

RCS6IP

€ 944,00

IP DECKENEINBAULAUTSPRECHER 20W 8Ω

B2120070800010



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 Metallziergitter

Gewicht: 1,73 kg

Farbe: Verkehrsweiss RAL9016

JD20WIP

€ 1.008,00

IP AUFBAULAUTSPRECHER 20W 8Ω

B2120075600010



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

Abmessungen: 142x230x150mm

Gehäuse: ABS Kunststoffgehäuse

Gewicht: 2,43 kg

Farbe: weiss

APH30IP

€ 1.040,00

IP DRUCKKAMMERLAUTSPRECHER 20W 8Ω

B2120078000010



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

Abmessungen: 258x180x280mm

Schutzklasse: IP66

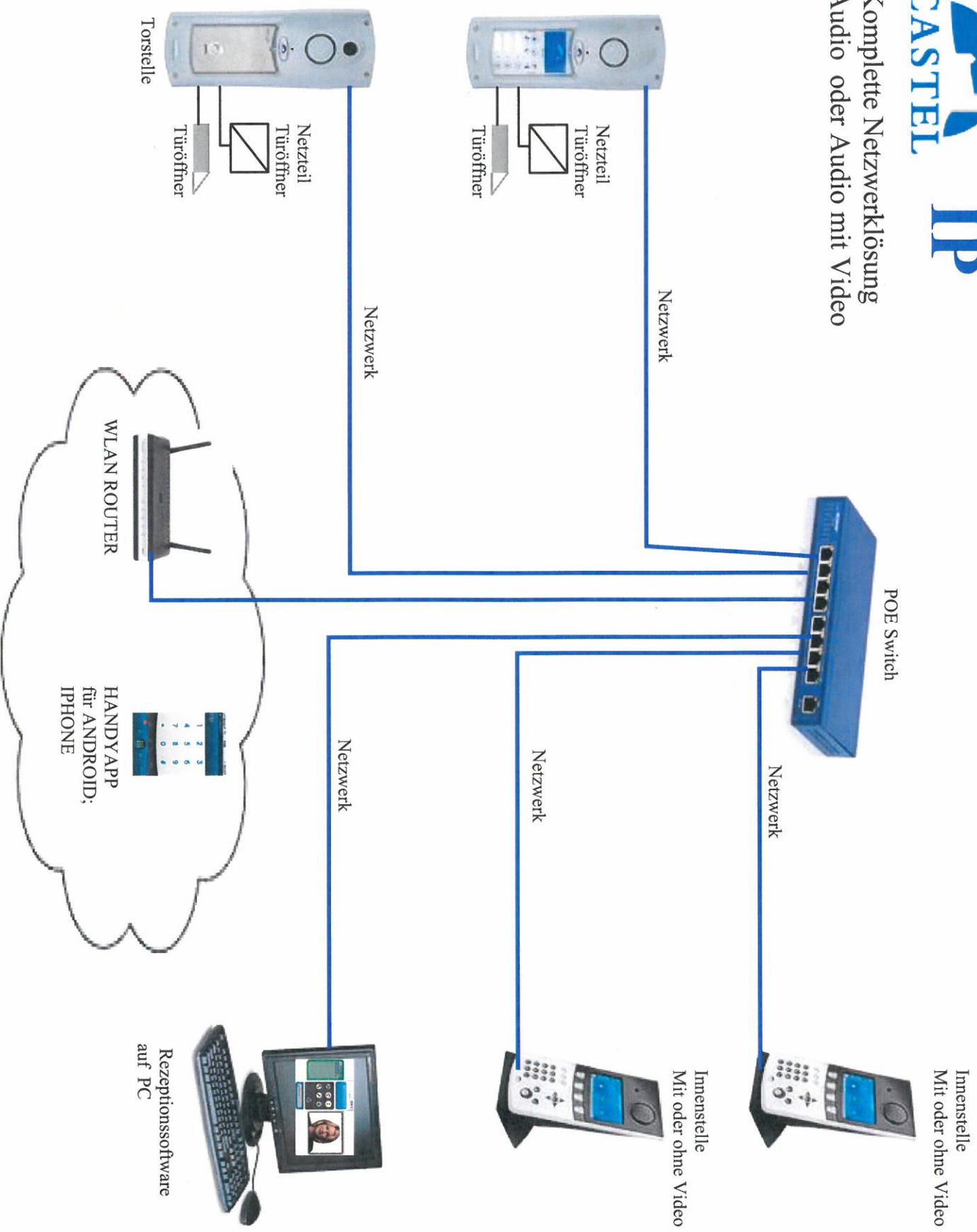
Gehäuse: Kunststoff (UL94V0, halogenfrei, raucharm, UV-Schutz)

Gewicht: 2,53 kg

Farbe: Lichtgrau RAL7035



# Komplette Netzwerklösung Audio oder Audio mit Video



# 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 € 11,30 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 Vortieferungen 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 Diskontspesen) 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 zusenden zu lassen oder eine angemessene Preisminderung 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 bedingungsmaßige 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 Retourwaren

- 11.1 Retourwaren werden vom Verkäufer nur einmal pro Quartal, und zwar am Ende eines Quartals entgegengenommen. Retourwaren 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 Retourware 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 wiederverkaufsfähigem 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 Retourware.
- 11.3 Der Verkäufer vergütet nach einer Beurteilung berechtigter Retourwaren 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

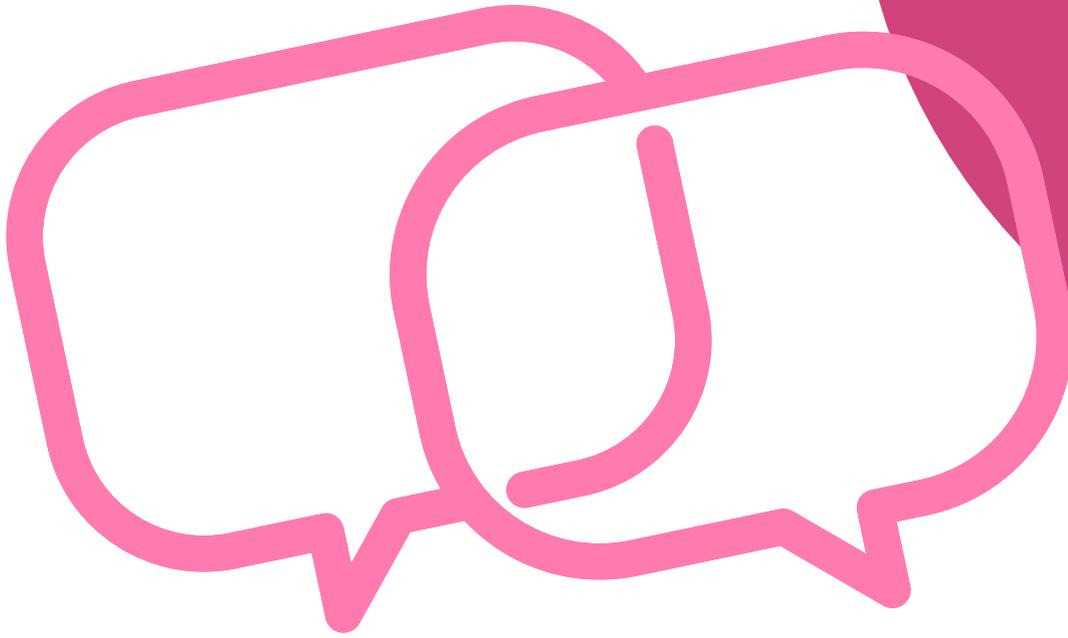
- 12.1 Wird eine Ware vom Verkäufer auf Grund von Konstruktionsangaben, Zeichnungen, Modellen oder sonstigen Spezifikationen des Käufers angefertigt, hat der Käufer diesen bei allfälliger Verletzung von Schutzrechten schad- und klaglos zu halten.
- 12.2 Ausführungsunterlagen wie z.B. Pläne, Skizzen und 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.



**URMET DIALOG GmbH**

Längenfeldgasse 27 • 1120 Wien

+43-1-8153508-0 • [urmet.at](http://urmet.at) • [info@urmet-dialog.at](mailto:info@urmet-dialog.at) •   