

| 2 |
| voice |

Verpolungssichere 2-Draht-BUS- Sprechanlage



2Voice: Die Nummer 1 mit nur 2 Drähten

| 2 |
voice

2 ADERN UND VIELE VORTEILE

2 Adern überall. **127** Benutzer pro Steigleitung. **2** Torstellen pro Steigleitung. **32** Steigleitungen. **4.064** Anwender. **16** Haupttürstationen. Bis zu **1.000** Meter Reichweite zwischen Türstation und Wohnungssprechstelle. **200** Meter Distanz zwischen Netzgerät und Wohnungssprechstelle. **2.400** Meter Gesamtkabellänge im gesamten System. **800** Meter Kabellänge in den Steigleitungen. **4** parallel geschaltete Wohnungssprechstellen (Videoinnenstellen und/oder Audioinnenstellen). Verwaltung von zusätzlichen Überwachungskameras. **2** Türöffner pro Türstation. **0** Kabeltausch bei Renovierungen. **Rufweiterleitung** auf Smartphones von jeder beliebigen Audio- oder Videoinnenstelle.

Ideal für

- Ein- oder Zweifamilienhäuser mit Kommunikations- und Sicherheitsbedarf
- Renovierungen
- Wohngebäude mit kleiner bis mittlerer Anwenderzahl

DIE
VERPOLLUNGSSICHERE
2-DRAHT-
VIDEOSPRECHANLAGE
MIT **DEN BESTEN**
LEISTUNGEN IHRER
KATEGORIE

Die Vorteile

VON DER VILLA BIS ZUM GROSSEN WOHNHAUS

Ein perfektes System für Anlagen aller Größen: von Villen über Mehrfamilienhäuser, bis hin zu Büroanlagen und großen Wohnhäusern.

PERFEKT FÜR RENOVIERUNGEN

Funktioniert mit der vorhandenen Verkabelung: Schnelleres Arbeiten und die Möglichkeit der Installation innovativer und integrierter technologischer Lösungen selbst in historischen Gebäuden, ohne Stemmarbeiten.

VORTEILE FÜR INSTALLATEUR UND ANWENDER

Einfache Installation, geringere Fehleranfälligkeit und schnelle Wartung (auch im Betriebszustand); keine Unterbrechung des Betriebs im Falle eines Kurzschlusses, da durch eingesetzte Verteiler die Steigleitung weiterhin in Betrieb bleibt.



Wenige Komponenten, viele Funktionen

Was benötigen Sie?

- 2 verpolungssichere Drähte und nur
- 3 unterschiedliche Gerätetypen:
 - Torstelle(n)
 - Systemkomponenten (Netzgerät,...)
 - Innenstellen

Was bekommen Sie?

- Gemischtes Audio-/Video-System, vorzugsweise mit Farbkamera
- Integrierte Videoüberwachung
- Internruf-Funktion
- zweiter Türöffner ohne zusätzliche Geräte
- viele optionale Funktionen

Weitere Zusatzfunktionen

- Zusätzliche Dienste (Öffnen von Durchgängen, Einschalten von Lichtern, akustische oder optische Anzeigen usw.)
- Rufweiterleitung auf Smartphone
- Integration einer Portierzentrale
- Zutrittskontrolle (über numerischen Code oder Näherungsschlüssel)

EINFACHE PROGRAMMIERUNG

Dank der in der **Türstation Alpha** implementierten **Wi-Fi-Direkt-Technologie** ist die Programmierung extrem einfach und kann von jedem drahtlosen Gerät (Smartphone, Tablet, PC) aus erfolgen, ohne dass ein spezielles Terminal oder ein komplexes Verfahren erforderlich ist.

Auch die Zuordnung von Namen und Benutzercodes auf einem digitalen Rufmodul gestaltet sich schnell und bequem: Dank einer **einfachen** und **intuitiven Software** brauchen Sie nur die Namen der Wohngebäude eingeben und die Informationen an das Verzeichnismodul übertragen.

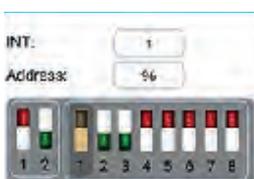
Die bereits an allen Innenstellen vorhandenen **DIP-Schalter** ordnen die Adressen den einzelnen Anwendern zu.

Wie konfiguriere ich das Gerät in der Wohnung?

ALLES WAS SIE BRAUCHEN IST EINE APP!

Mit 2Voice war die Arbeit des Installateurs noch nie so einfach.

2Set ist eine App, die dem Installateur hilft, die richtigen Informationen für die Konfiguration der Video-Türsprechanlagen 2Voice von Urmet einzuholen. Um beispielsweise eine Erweiterung zu programmieren, reicht es aus, das Gerätemodell im Dropdown-Menü zu wählen, die Wohnungsnummer einzugeben die DIP-Schalter in der Innenstelle so einzustellen, wie es in der App gezeigt wird.



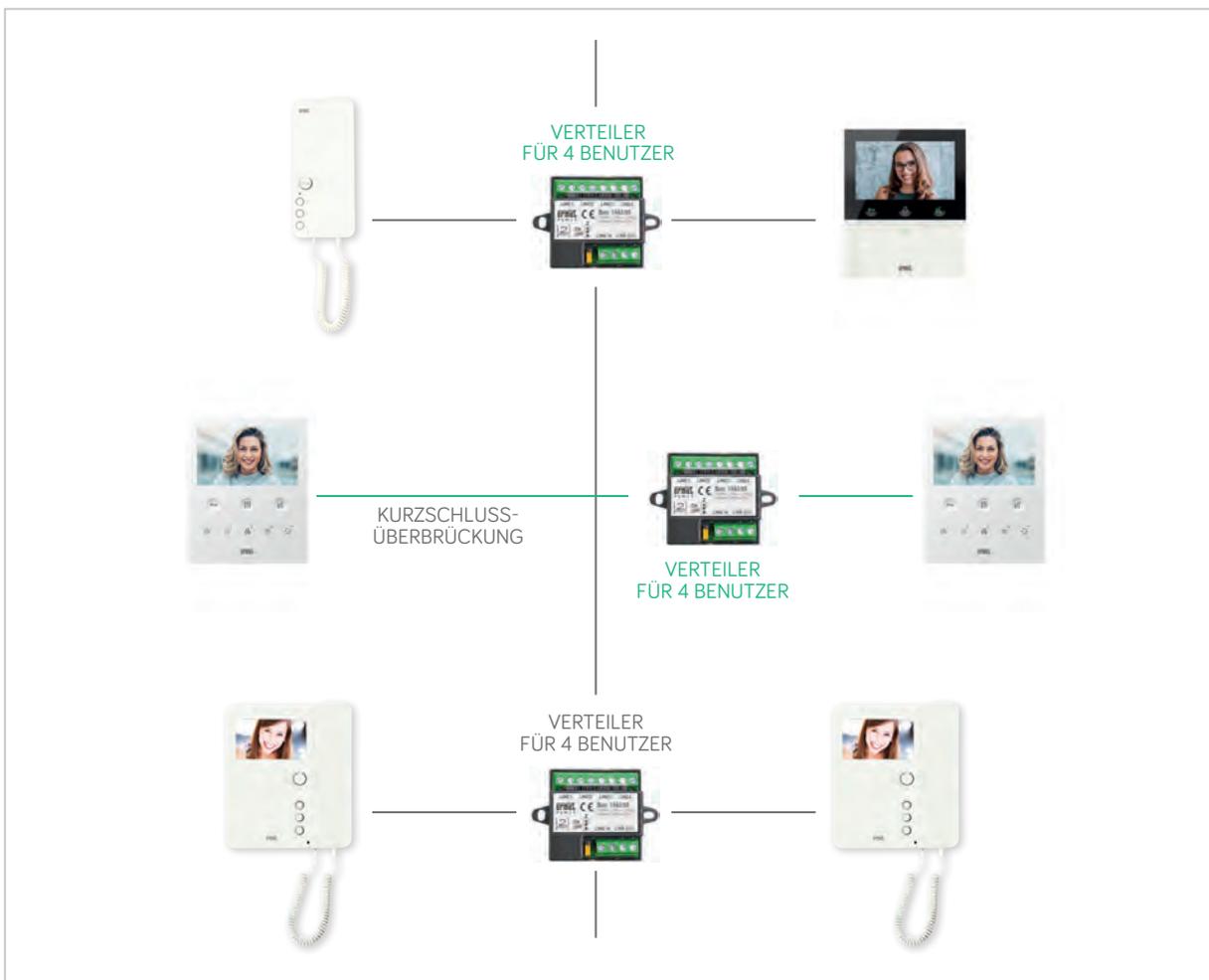
- Geeignet für alle 2Voice Innenstellen
- Einfach zu bedienen
- Immer aktuell mit den neuesten Produkten
- Klare und intuitive Anweisungen
- **Kostenlos im Google Play-Store**



| 2 VOICE | Einfach, aber mit höchster Performance

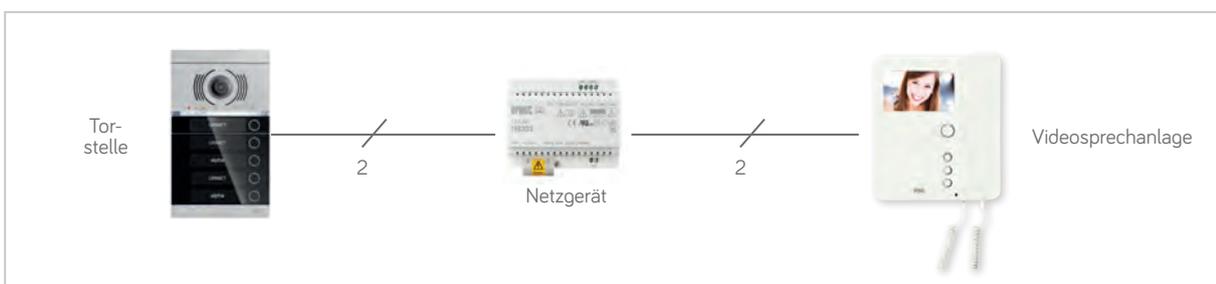
Schnelle Wartung

Alle Überprüfungen, die Installation zusätzlicher Innenstationen oder die Konfiguration neuer Benutzer können bei stromversorgtem System sicher durchgeführt werden. Im Falle eines Kurzschlusses grenzt ein Schutzsystem den Fehlerbereich ab, gewährleistet die Kontinuität des Betriebs und ermöglicht die sofortige Erkennung des Bereichs, der den Eingriff erfordert.



Nur 2 Drähte überall, sowohl für die Standardfunktionen der Videosprechanlage als auch für die Zusatzfunktionen: Gegensprechanlage, Portierzentrale oder Treppenhausbeleuchtung.

2 DRÄHTE IN JEDEM SEGMENT





Nützliche Funktionen

Kommunikation und Sicherheit in einem System



INTERNRUF

- Bis zu vier parallel geschaltete Innenstellen pro Wohnung mit Internruf.
- Keine Beschränkung der Verkabelungsvarianten: in Serie, sternförmig oder gemischt
- Beliebig wählbare interne Kommunikationsmöglichkeiten (sowohl innerhalb einer Wohnung als auch zwischen Wohnungen im System).



PORTIERZENTRALE

- Anrufe von der Türstation können von der Portierzentrale angenommen und an einzelne Wohnungen weitergeleitet werden.
- Die Bewohner können die Portierzentrale jederzeit anrufen.
- Möglichkeit der Rufumleitung.



VIDEOÜBERWACHUNG

- 2Voice kann die Videosprechanlage in ein Videoüberwachungssystem verwandeln.
- Es ist möglich, mehrere Überwachungskameras im System einzusetzen.
- Die einzelnen Kameras können über die Videosprechanlage direkt in der Wohnung betrachtet werden.



WÄHLBARE RUFTÖNE/LAUTSTÄRKE

- Wählbare Ruftonlautstärke für alle 2Voice-Audio- und Videoinnenstellen.
- Große Auswahl an Ruftönen, die je nach Rufart frei zugeordnet werden können (Wohnungstürtaste, von der Portierzentrale, von der Torstelle).
- Die Stummschaltung zeigt an der Videosprechanlage, dass diese Funktion aktiv ist.



ZUSATZFUNKTIONEN

Mögliche Ausstattung der Anlage mit Zusatzfunktionen: Einschaltung der Treppenhaus- oder Außenbeleuchtung, Gartenbewässerung oder jeder andere gewünschte Dienst.



ZWEITER TÜRÖFFNERAUSGANG

Alle 2Voice-Torstellen verfügen über einen integrierten Relaiskontakt, der zur Aktivierung einer Einfahrt oder eines zweiten Eingangs genutzt und direkt von einer Audio- oder Videoinnenstellen aus aktiviert werden kann.



TÜR-OFFEN-ANZEIGE

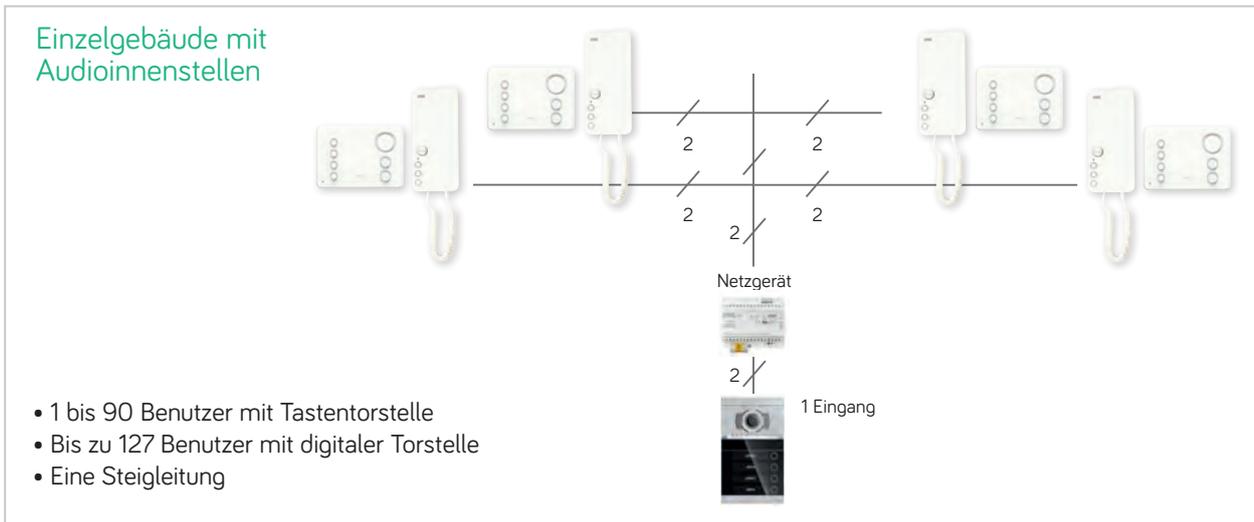
Eine optische Anzeige an der Videosprechanlage weist darauf hin, dass der Eingang nicht richtig geschlossen wurde (deaktivierbare Funktion).



RUFWEITERLEITUNG AUF SMARTPHONE

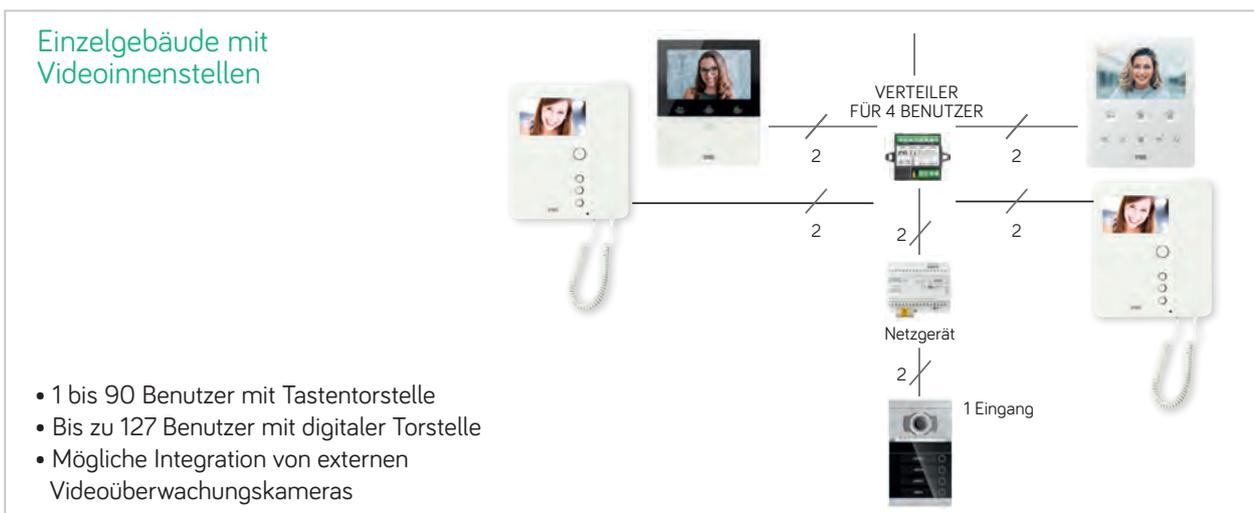
Erhältlich sowohl für Video- als auch für Audiosprechanlagen

2 voice Anwendungen



Benötigte Komponenten:

- **Artikel 1083-48** - Video-Außenstation, Alpha
- **Alpha-Module, Rahmen,...** Angepasst an Ihre Wünsche und der Tastenanzahl
- **Artikel 1083-23 oder 1083-20** - Netzgerät für 2Voice-System
- **Artikel 1183-7 oder 1183-5** - Audioinnenstellen für 2Voice-System

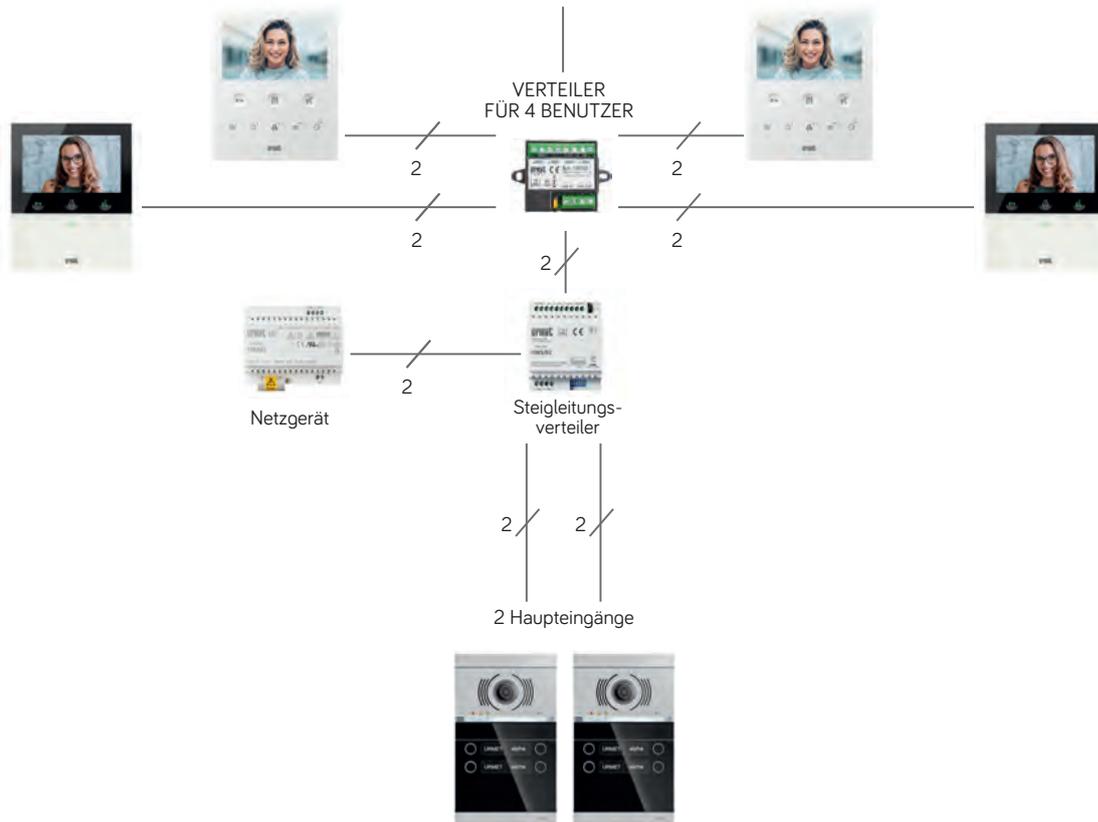


Benötigte Komponenten:

- **Artikel 1083-48** - Video-Außenstation, Alpha
- **Alpha-Module, Rahmen,...** Angepasst an Ihre Wünsche und der Tastenanzahl
- **Artikel 1083-23 oder 1083-20** - Netzgerät für 2Voice-System
- **Artikel 1083-55** - Videoverteiler für 2Voice-System, für je 4 Innenstellen
- **Videoinnenstellen** - nach Wunsch: VOG5, VOG5W, MIRO,...

2 voice Anwendungen

Einzelgebäude mit Videoinnenstellen und zwei Haupteingängen



- Verwendung vorhandener Kabel bei Renovierungen*
- Internrufe sowohl intern in den Wohnungen als auch zu anderen Wohnungen

* (bitte prüfen Sie in den Anleitungen der Netzgeräte die max. möglichen Leitungslängen je nach Kabeltype)

Benötigte Komponenten:

- **Artikel 1083-48** - Video-Außenstationen, Alpha
- **Alpha-Module, Rahmen,...** Angepasst an Ihre Wünsche und der Tastenanzahl
- **Artikel 1083-23 oder 1083-20** - Netzgerät für 2Voice-System
- **Artikel 1083-53** - Steigleitungsverteiler für 2Voice-System
- **Artikel 1083-55** - Videoverteiler für 2Voice-System, für je 4 Innenstellen
- **Videoinnenstellen** - nach Wunsch: VOG5, VOG5W, MIRO,...



Netzgerät 2Voice

Artikel 1083-23
Montage auf DIN-Schiene (6 Module).
110/230 VAC 50-60Hz

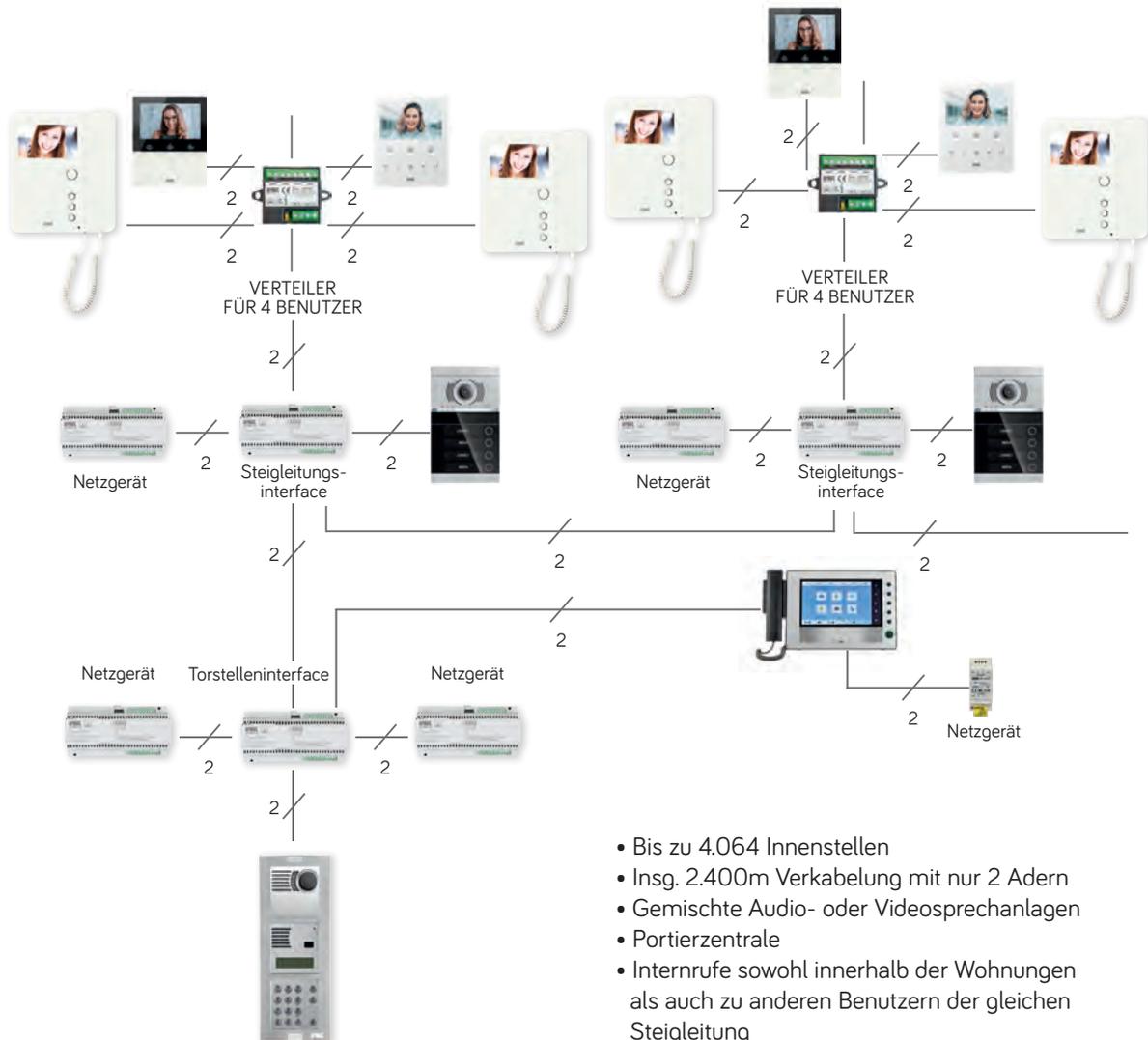


Steigleitungsverteiler 2Voice

Artikel 1083-53
Ermöglicht die Verwaltung einer sekundären Steigleitung oder eines Treppenhauses in einem System mit Haupteingängen und Nebentorstellen.

2voice Anwendungen

Mehrstöckiges Gebäude mit einem Haupteingang und Nebeneingänge in jeder Stiege



Torstelleninterface

Artikel 1083-75
Gerät für den Anschluss von bis zu 4 Haupttorstellen in 2Voice-Systemen. Ausgelegt für Montage auf DIN-Schiene (10 Module).



Erweiterung für Haupteingänge

Artikel 1083-76
Gerät für den Anschluss von bis zu 16 Haupttorstellen in 2Voice-Systemen. Ausgelegt für Montage auf DIN-Schiene (10 Module).



Netzgerät

Artikel 1083-20A
Spannungsversorgung für das 2Voice-System
Montage auf DIN-Schiene (10 Module). 110/230 VAC 50-60Hz

2 voice

Systemkomponenten



Portierzentrale

Artikel 1083-41A

Unterstützt typische Portierfunktionen.

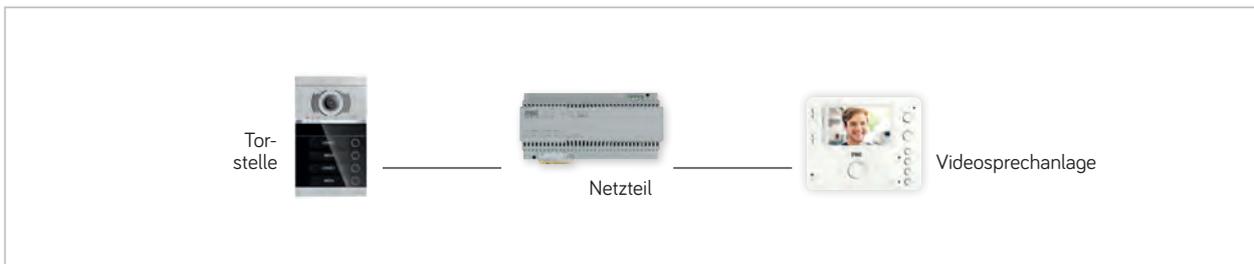
Physische Tasten für die am häufigsten verwendeten Funktionen.

10 Zoll-Touchscreen-Display.

Tag/Nacht-Modus wechselbar

Netzgerät im Lieferumfang enthalten.

Anzahl der Videosprechanlagen für die einzelnen Steigleitungen



KABEL	Max. Anzahl Videosprechanlagen		
	Mit Netzteil 1083/20A	Mit Netzteil 1083/23	Mit 1083/23 und Steigleitungsinterface
2Voice-Kabel Code 1083/92	128	48	32
2Voice-Kabel Code 1083/94	100	48	32
Zweidrahtleitung Ø 0,6 mm ungeschirmt	64	48	32
CAT5 UTP (verdrilltes Paar)	64	48	32
HVV05-F Gummiummantelung 1,5 mm ²	128	48	32
Einzelleitung Querschn.1 mm ²	32	32	32

HINWEIS: Die Angaben zur Anzahl der Innenstellen sind allgemein und variieren je nach Verwendung der angeschlossenen Videosprechanlagen (Wi-Fi) und der Aktivierung der Gestensteuerung.

FÜR WEITERE HINWEISE ZU DEN MAXIMALEN DISTANZEN VERWENDEN SIE BITTE DIE BEIGELEGTE ANLEITUNGEN DER NETZGERÄTE 1083-20 UND 1083-23.

Rufweiterleitung auf Smartphone

CallMe ist das Rufweiterleitungssystem von Urmet, mit dem Sie den Anruf der Videosprechanlage entgegennehmen und die Haustür oder das Tor direkt von Ihrem Smartphone oder Tablet aus öffnen können. CallMe erfordert keinen Austausch der bestehenden Videosprechanlage und ist **für alle 2Voice-Systeme geeignet**, sowohl Audio als auch Video, auch wenn bereits installiert. Die App ist kostenlos und kann aus den jeweiligen Stores heruntergeladen werden. CallMe ist die Lösung, egal ob Sie in einem **Einfamilienhaus** oder in einem **Wohnhaus mit mehreren Parteien** wohnen.



Multiuser-CallMe

Die Lösung für Wohnhäuser mit mehreren Parteien.

Durch Ergänzung **eines einzigen Gerätes für den gesamten Wohnblock** steht allen Bewohnern die Funktion der Rufweiterleitung auf Smartphone zur Verfügung. Das Multiuser-CallMe ist für alle Bewohner die **schnellste, kostengünstigste und am wenigsten invasive Lösung**.

- Funktioniert mit allen 2Voice Audio- und Videosystemen.
- Es ist **kein Eingriff in den Wohnungen** oder ein Austausch der bereits installierten Geräte erforderlich.
- Bei einem Anruf wird das Videobild gleichzeitig auf der Videosprechanlage und auf dem Smartphone angezeigt.
- Die Rufweiterleitung auf Smartphones ist für **bis zu 127 Benutzer** möglich.
- **Kostengünstig**, da die Internet- und Installationskosten auf die Wohneinheiten aufgeteilt werden und nur einmalig und zentral erforderlich sind.



Artikel 1083-83

CallMe für Einzelnutzer

Für Ihr Haus oder Ihre Wohnung.

Das **CallMe-Interface** muss neben der Videosprechanlage installiert werden:

Es kann mit dem **Montageset** schnell auf einer DIN-Schiene oder direkt an der Wand montiert werden, nimmt wenig Platz ein und erfordert keine Stemmarbeiten.

- Es wird in den jeweiligen Wohnungen installiert, **ohne dass Arbeiten in der Steigleitung notwendig sind**.
- Keine zusätzliche Stromversorgung für bis zu **12 Innenstationen** erforderlich.
- Wird mit dem Router per **LAN-Kabel** oder mit dem **WLAN** in der Wohnung verbunden.
- Ermöglicht die Rufweiterleitung an bis zu **4 verschiedene mobile Geräte**.



Artikel 1083-58A

IPerCom-2Voice Gateway 1083-59



Die Leistungen eines IPerCom-IP-Systems mit der Installationsfreundlichkeit des 2Voice-2-Draht-Systems

Mit dem IPerCom-2Voice-Gateway ist es möglich, die besten Features der beiden Systeme zu kombinieren, um neue Anlagen zu realisieren oder bestehende Systeme zu modernisieren, bei denen die Entfernungen, die Erweiterungen, die Anzahl der Torstellen, Steigleitungen oder Portierzentralen besonders hoch sind.



IPerCom ist ein integriertes und universelles IP-System für die Gebäudekommunikation und -sicherheit: Videoüberwachung, Einbruchmeldung, Zutrittskontrolle, Aufzugssteuerung, Portierzentrale uvm.



Das Design: Innenstationen

Die größte Evolution besteht in der Einfachheit

Dank Urmet ist es heute möglich, aus jeder Videosprechanlage mehr zu machen. Die digitalen Systeme garantieren eine breitgefächerte Auswahl an Funktionen und viele Vorteile und Features - alles mit nur 2 Drähten oder einem CAT-Kabel.



VOG5W

Video-Türsprechanlage mit **integriertem Wi-Fi** für die **Rufweiterleitung auf Smartphones**, ohne dass weitere Geräte hinzugefügt werden müssen und unter Nutzung des Internetzuganges der Wohnung. Bedienung durch **Gesten** oder **Sprachbefehle**, kompatibel mit **Alexa**.



vModo

7-Zoll-Video-Türsprechanlage mit Soft-Touch-Bedienelementen, Yokis-Aktivierungen und zeitgesteuerter Stummschaltung.



VOG5

Videosprechanlage mit 5 Zoll-Display und Soft-Touch-Tasten. Ermöglicht die berührungslose Bedienung der wichtigsten Funktionen durch **Gesten** mittels integriertem Sensor.



Serie Miro

Die Monitore der Serie Miro sind jeweils in einer hörerlosen Version oder mit Hörer erhältlich, bieten Zugang zu allen

Funktionen der Video-Türsprechanlage und ermöglichen die Steuerung einfacher Hausautomationssysteme mit Yokis-Modulen.

Das Design: Torstellen

Eine Antwort auf jede Anforderung.

Modularität, Haltbarkeit, Kompaktheit und Prestige. Die Torstellen von Urmet, die in einer Vielzahl von Ausführungen und Funktionen erhältlich sind, bieten eine Lösung, die allen Bedürfnissen umfassend gerecht wird.



Alpha Digital

Die modulare Torstelle von Urmet, die Design, Robustheit und Leistung vereint. Schutzart **IP66** und **IK08**.



Elekta Steel

Elekta Steel: vandalensicheres Namensregister im Stahlgehäuse mit Schutzklasse **IP45** und **IK09**.



Elekta Glass

Digitales Namensregister mit eleganter Glasfront und Weitwinkelkamera, Näherungssensor und Sprachausgabe.



Messing

Die stilvolle Wahl, maßgeschneidert nach Wunsch aus hochwertigen Materialien mit individueller Anpassung. PVD-Schutzbeschichtet.



Alpha

Die modulare Torstelle mit Schutzart **IP66** und **IK08**. Höchste Flexibilität durch innovative, technologische Lösungen, erhältlich in schwarz oder weiß.



Synthesi Steel

Modularität und Vandalismusschutz in einem wertvollen Design aus poliertem Stahl. Schutzklasse **IP45** und **IK09**.



Synthesi S2

Funktionalität, Optik und Performance - das Modulare System mit Aluminiumoberfläche ist beliebig kombinierbar.



Mikra2

Minimalistische und präzise Linienführung kombiniert mit Technologie und Robustheit, Wasser- und Staubschutz (**IP55/IP65**) und Stoßfestigkeit (**IK07**). Erhältlich als Tasten- oder Digitalversion für 1 bis 32 Nutzer.

5 Zoll-Videoinnenstelle VOG5W

VOG5W ist die neueste, **vernetzte Videoinnenstelle** für das 2Voice-System. Sie verfügt über ein 5-Zoll-Display, Soft-Touch-Tasten und ein **integriertes Wi-Fi-Modul für die Rufweiterleitung auf Smartphones**. Außerdem ermöglicht sie die berührungslose Bedienung der wichtigsten Funktionen durch **Gesten** am integrierten Sensor. Mit VOG5W können die Sprechanlagen- und Smart-Home-Funktionen von Yokis auch über **Sprachbefehle**, die **individuell angepasst** werden können, aktiviert werden.

MERKMALE

- 5-Zoll-Display IPS 800 x 480
- Montage an der Wand oder auf dem Tisch mit optionalem Adapter
- Soft-Touch-Tasten
- **Integriertes Wi-Fi für Rufweiterleitung auf Smartphones**
- **Gestensteuerung zur Aktivierung der Hauptfunktionen**
- **Verwaltung über Sprachbefehle, die auch individuell angepasst werden können**
- **Kompatibel mit Amazon Alexa**
- Antwort- und Türöffnertasten, die auch von eingeschränkten Personen erkannt werden können
- Symbolanzeige auf dem Display für eingeschränkte Personen
- Bis zu 32 Intercom-Anrufe an andere Bewohner
- Bis zu 8 Yokis-Befehle dank des integrierten Funksenders
- MUTE-Funktion (normal, zeitgesteuert mit automatischer Rückstellung des Ruftons oder programmierbar auf Tages-/Wochenbasis)
- Automatischer Türöffner, programmierbar auf Tages- und Wochenbasis
- Eingang für Panikruf zur Portierzentrale und zum Smartphone
- Ausgang für Anschluss eines externen Lautwerks
- Abmessungen (B x H x T): 130 x 160 x 26 mm



VOG 5W

5 Zoll-Videoinnenstelle VOG5



VOG 5

VOG5 ist die Videoinnenstelle für das 2Voice-System mit elegantem und schlichtem Design, das mit einem 5-Zoll-Display und Soft-Touch-Tasten ausgestattet ist. Außerdem ermöglicht sie die berührungslose Bedienung der wichtigsten Funktionen durch **Gesten** am integrierten Sensor.

MERKMALE

- 5-Zoll-Display IPS 800 x 480
- Montage an der Wand oder auf dem Tisch mit optionalem Adapter
- Antwort- und Türöffnertasten, die auch von eingeschränkten Personen erkannt werden können
- Symbolanzeige auf dem Display für eingeschränkte Personen
- **Gestensteuerung zur Aktivierung der Hauptfunktionen**
- Bis zu 3 Intercom-Anrufe an andere Bewohner
- 5 wählbare Ruftöne
- 3-stufige Einstellung der Ruftonlautstärke
- MUTE-Funktion (normal oder zeitgesteuert mit automatischer Rückstellung)
- Eingang für Etagentaste
- Ausgang für Anschluss eines externen Lautwerks
- Abmessungen: (B x H x T) 130 x 160 x 26 mm

Audio- und Videoinnenstellen - Serie Miro



Die Videoinnenstellen Miro sind hörerlos oder mit Hörer erhältlich. Sie sind solide und robust, haben ein ABS-Gehäuse und ein weiß glänzendes Oberflächenfinish.

Videoinnenstelle Miro

Die Videoinnenstellen Miro sind mit einem **4,3-Zoll-Display** und Standardtasten für Zusatzfunktionen ausgestattet und für die Nutzung mit Hörgeräten ausgelegt. Sie können entweder an der Wand oder auf einem Tischadapter montiert werden.

MERKMALE

- 4,3-Zoll-Display Format 16:9
- Programmierbare Funktionstasten
- Intercom-Anrufe
- Automatische Aufschaltung von Videoüberwachungskameras
- Abmessungen hörerlose Version (H x B x T): 129 x 160 x 23 mm
- Abmessungen Version mit Hörer (H x B x T): 200 x 173 x 52 mm

Audioinnenstelle Miro

Die Audio-Innenstellen Miro sind perfekt als parallele Innenstellen geeignet. Sie bestehen mit sehr geringen Abmessungen, die eine Wandmontage auf Unterputzdosen mit $\varnothing 60$ mm ermöglichen.

MERKMALE

- Farbe: weiß glänzend
- Wählbare Ruftöne
- Funktionstasten
- Abmessungen Version mit Hörer (H x B x T): 200 x 90 x 52 mm
- Abmessungen Freisprechversion (H x B x T): 80 x 110 x 20mm



Modulare Türstation Alpha

Alpha ist die modulare, vandalensichere Türstation, die Ihre **Installationszeiten verkürzt**.

Basisprogrammierung

Bei den 2Voice-Systemen mit nur einer Steigleitung mit maximal 2 Haupttürstationen und 2 Nebentürstationen wird die Programmierung direkt am Audio- oder Videomodul über die integrierten Tasten durchgeführt.

Erweiterte Programmierung

Bei allen anderen 2Voice-Systemen wird die Programmierung mittels Smartphone/Tablet/PC über eine **WiFi-Direktverbindung** ohne spezieller Software vorgenommen; ein Standard-Browser reicht aus - es ist **keine Internetverbindung notwendig**.

MERKMALE

- Weitwinkelkamera 113° horizontal und 92° vertikal
- Horizontale Lichtleiste für die Kamerabeleuchtung
- Dämmerungssensor für Hintergrundbeleuchtung bei Nacht
- Freie Zuordnung von Taste zu Wohnung
- Keine Einzelverkabelung zwischen Modulen oder zu den Tasten
- **Programmierung mittels WiFi-Direktverbindung über Smartphone/ Tablet/PC ohne spezielle Software**
- Anzeige des Systemzustandes über LEDs (Tür offen, sprechen,...)
- Unterputz-Wandmontage (nur 12 mm Überstand)
- Aufputz-Wandmontage (29 mm Überstand)
- **Schutzklassen IP66 und IK08**



alpha

SCHUTZART
**IP66 UND
IK08**



Vandalensichere Türstation Elekta Steel

Elekta Steel: die vandalensichere Türstation

Elekta Steel (Artikel 1083-16) ist eine **digitale, vandalensichere Türstation**, bestehend aus einem einzigen Stahlblock mit glänzendem Oberflächenfinish, in der bewegliche Bedienelemente bündig angeordnet sind, um die Möglichkeit einer Beschädigung zu verringern.

Elekta Steel ist stoßfest mit Schutzart **IK09** und vor Eindringen von Flüssigkeiten und Staub mit Schutzart **IP45** geschützt.

Die zahlreichen Funktionen werden auf dem 3,5-Zoll-Farbdisplay dargestellt.

Elekta Steel ist nicht nur eine Videosprechanlage: Sie bietet **alle erweiterten Funktionen des 2Voice-Systems**, z.B. Anruf über das Namensregister und das Öffnen von 2 unterschiedlichen Türöffnern.

MERKMALE

- Farbe: hochglanzpolierter Edelstahl
- 3,5-Zoll-Farbdisplay und alphanumerische Tastatur
- Lesegerät für Näherungsschlüssel integriert
- Farbkamera mit Weitwinkelobjektiv und LED-Beleuchtung
- Infrarot-Näherungssensor für Displayeinschaltung



elekta
steel

Vandalensichere Türstation Sinthesi Steel



synthesi
steel

Modulare Türstation Sinthesi Steel

Sinthesi Steel ist die vandalensichere und modulare Türstation aus stoßfestem und manipulationssicherem Stahl (**Schutzart IK09**). Sinthesi Steel kann als Unterputzversion oder in Aufputzgehäusen installiert werden.

Die Verkabelung der Tastenmodule erfolgt über Flachbandkabel. Die Module sind frei kombinierbar. Die Montage erfolgt durch Einrasten und die einzigen Schrauben befinden sich am Außenrahmen. Die Module für die Sprachausgabe, die LED-Signalisierung und Hörgeräte-Schnittstelle mit „T“-Modus ermöglichen eingeschränkten Personen eine benutzerfreundliche Bedienung des Systems. Die Näherungs- und Zutrittskontrollmodule ermöglichen das Öffnen von Türen und Toren ohne Schlüssel.

MERKMALE

- Vandalensicheres Stahlgehäuse mit bündig abschließenden Tasten
- Kompatibel mit Sinthesi- und Sinthesi-Steel Unterputzdosen
- 120°-Weitwinkelkamera
- Weiße Hintergrundbeleuchtung
- Schutzart IK09 (Stoßfestigkeit)
- Schutzart IP45 (Eindringen von Feststoffen und Wasser)
- Kompatibel mit analogen Sinthesi-Türstationen
- Vorverdrahtete Module

Vandalensichere Türstation Mikra2

Vandalensichere Türstationen Mikra2

Mikra2 ist die Türstationen mit kompakten Abmessungen, hergestellt aus robusten Materialien und leicht zu installieren. Ausgelegt für die Aufputzmontage mit einer Tiefe von nur 28 mm, ist sie mit einem speziellen Set aber auch für die Unterputzmontage geeignet.

Mikra2 ist laut den Schutzarten **IP55** (Ein-/Mehrfamilienhaus) **oder IP65** (4/32 Nutzer) und **IK07** gegen Stöße und Umwelteinflüsse geschützt. In der Einfamilienhaus-Ausführung profitieren Sie zusätzlich von einer optischen Anzeige des Systemzustandes (Tür offen, Gespräch, Anruf).

MERKMALE

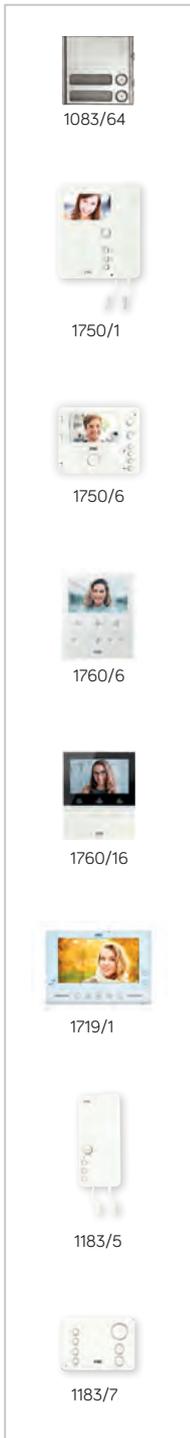
- Erhältlich als Tasten- oder Digitalversion, **für 1 bis 32 Nutzer**.
- Frontplatte aus Zamak
- Weitwinkel-Kamera
- Programmierung an der Türstation oder mittels Smartphone/Tablet/PC



2
voice



SYSTEMKOMPONENTEN	
1083/20A	Netzgerät für 2Voice-System. Montage auf DIN-Schiene (10 Module). 230VAC, 50-60Hz.
1083/23	 Netzgerät - 6 DIN-Module. Montage auf DIN-Schiene (6 Module). 230VAC, 50-60Hz.
1083/50	 Steigleitungsinterface. Zum Anschluß von mehreren Steigleitungen/Torstellen im 2Voice-System. Ausgelegt für die Montage auf DIN-Schiene (10 Module).
1083/53	Steigleitungsinterface - 4 DIN-Module. Zum Anschluß von mehreren Steigleitungen/Torstellen im 2Voice-System. Ausgelegt für die Montage auf DIN-Schiene (4 Module).
1083/55	 Videoverteiler für 4 Teilnehmer. Anschluss für Eingangsbus, Ausgangsbus und 4 Videoeinstellen. Ausgestattet mit Kurzschlusschutz an den Ausgängen. Abmessungen 45 x 45 x 16 mm (B x H x T).
1083/75	 Torstelleninterface. Gerät für den Anschluss von bis zu 4 Haupttorstellen in 2Voice-Systemen. Ausgelegt für die Montage auf DIN-Schiene (10 Module).
1083/76	Erweiterung für Haupttorstellen. Gerät für den Anschluss von bis zu 16 Haupttorstellen durch Verwendung von 4x 1083/75. Ausgelegt für die Montage auf DIN-Schiene (10 Module).
1083/94	Kabel für 2Voice-System, 100 m. 2x0,5 mm ² . Bund mit 100 Metern.
1083/92	Kabel für 2Voice-System, 200 m. 2x1 mm ² . Bund mit 200 Metern.
1083/41A	 Portierzentrale. Portierzentrale mit Monitor für die Gesprächsvermittlung. Gesprächsvermittlung von Torstellen des 2Voice-Systems zu den Innenstellen sowie Gesprächsmöglichkeit von und zu Innenstellen, Ausgestattet mit 10-Zoll-Touchscreen-Display und Handhörer.
1083/67	Telefoninterface. Das Gerät ermöglicht den Anschluss eines analogen Telefonapparates oder die Integration in eine Telefonanlage mittels freier, analoger Amtsleitung. Das Videosignal wird über einen Koax-Ausgang für den Anschluss kompatibler Endgeräte bereitgestellt. Stromversorgung durch mitgeliefertes Netzgerät.
1083/69	CCTV-Schnittstelle, 4 Kameras, Anschluss an Torstelle Die CCTV-Schnittstelle bietet verschiedenste Anwendungsmöglichkeiten. Sie ist mit einem speziellen Steuereingang ausgestattet, der das Schalten von bis zu 4 verschiedenen Kameras ermöglicht. Jeder Eingang kann auch einzeln durch einen Alarmbefehl aktiviert werden. Zu Verwenden an Türstation 1083-78, 1083-9 und 1083-39.
1783/69	CCTV-Schnittstelle, 4 Kameras, Anschluss am 2Voice-Bus Das Gerät ermöglicht den Anschluss von 4 Kontrollkameras direkt am Bus des 2Voice-Systems. Die an die Schnittstelle angeschlossenen Kameras verwenden kein Koaxialkabel, sondern das differenzielle, über Zweidrahtleitung übertragene Videosignal. Das Gerät kann mehreren Systembenutzern oder nur einem einzigen zugeordnet werden.
1083/59	IPerCom-2Voice-Gateway. Das Gateway erlaubt die Integration von 2Voice-Steigleitungen in ein IPerCom-System. Dies erlaubt Installationen in großen Gebäudekomplexen mit weitaus mehr Erweiterungen, Nutzern und gemeinsamen Eingängen, als dies mit dem 2Voice-System allein möglich wäre. Anschlußmöglichkeit für eine Steigleitung und max. 2 Nebentorstellen.
TORSTELLEN	
1083/38	 Alpha Audio-Türstation. Elektronik für den Einbau in Alpha-Torstellen mit optischer und akustischer Anzeige des Systemzustandes.
1083/48	 Alpha Video-Türstation. Elektronik für den Einbau in Alpha-Torstellen mit optischer und akustischer Anzeige des Systemzustandes und Weitwinkelkamera.
1083/39	Alpha Audio-Türstation, mit Anschluss für externe Kameras. Elektronik für den Einbau in Alpha-Torstellen mit optischer und akustischer Anzeige des Systemzustandes und Weitwinkelkamera.
1083/15	 Elekta Glass - Torstelle mit digitalem Namensregister. Alphanumerische Tastatur mit digitalem Namensregister, 3,5-Zoll-Farbdisplay, Farbkamera mit Beleuchtung, Näherungsschlüssel-Lesegerät. Frontplatte aus kratzfestem Glas. Erfordert Unterputzdose Sinthesi mit 3 Modulen 1145/53.
1083/16	 Elekta - Torstelle mit digitalem Namensregister. Alphanumerische Tastatur mit digitalem Namensregister, 3,5-Zoll-Farbdisplay, Farbkamera mit Beleuchtung, Näherungsschlüssel-Lesegerät. Frontplatte aus Edelstahl IP45. Erfordert Unterputzdose Sinthesi Steel mit 3 Modulen 1158/43.
1784/1	 Einfamilien-Video-Türstation, Mikra2. Inklusive optischer und akustischer Anzeige des Systemzustandes, 2 Türöffnerausgängen und Weitwinkelkamera. Schutzklasse IP55, IK07
1784/2	 Zweifamilien-Video-Türstation, Mikra2. Mit 2 Türöffnerausgängen und Weitwinkelkamera. Schutzklasse IP55, IK07
1784/3	 Mikra2-Torstelle für bis zu 4 Benutzer. Die Namensanzeige erfolgt über ein programmierbares 3,5"-Display. Programmierung via WLAN. Inklusive Näherungssensor für Beleuchtung, 2 Türöffnerausgängen und optischer und akustischer Anzeige des Systemzustandes. Schutzklasse IP65, IK07.
1784/4	 Digitales Namensregister Mikra2 für bis zu 32 Benutzer. 3,5"-Display für digitales Namensregister, Näherungssensor für Beleuchtung, 2 Türöffnerausgänge, Schutzklasse IP65, IK07.
1758/83	 Kameramodul Sinthesi Steel. Farbkameramodul (1 Modul) mit LED-Beleuchtung. Direkter Anschluss an 2Voice-Modul 1083-64. Unterputzdose und Rahmen nicht inkludiert.
1758/40	Kameramodul Sinthesi Steel. Farbkameramodul mit LED-Beleuchtungseinheit. Die 1/3"-CCD-Weitwinkelkamera hat ein Aufnahmegebiet von 120° horizontal. Das Gerät wird auch in analogen Systemen mit Koaxialkabel, 5-Draht- und digitalen Systemen eingesetzt. Zu verwenden mit dem digitalen Tastaturmodul 1083-14. Schutzklasse: IP45 und IK09.



TORSTELLEN	
1083/64	Audio-Türstation - Synthesi Steel. Audio-Türstation 2Voice auf 1 Modul. Ausgestattet mit 2 Ruftasten, Lautsprecher und Mikrofon. Verwaltung von 2 Türöffnern: Eingangstür und Einfahrtstör. Unterputzdose und Rahmen nicht im Lieferumfang enthalten.
1083/8	Audio-Türstation zum Einbau in Tableaus: 925, 655, Messing und Sonderanfertigungen. Torstelle mit Lautstärkereger und Anschlussmöglichkeit für externe Kamera 1810-40, Tastenerweiterung 1083-17 wird für den Anschluss der Tasten benötigt, maximal 64 Tasten.
AUDIO- UND VIDEOINNENSTELLEN	
1750/1	Videoinnenstelle Miro mit 4,3-Zoll-Farbdisplay mit Hörer, weiß. Anschlussmöglichkeit für Etagenruf und Zusatzläutwerk, inklusive Lautstärkeregelung und Stummschaltung sowie Arztschaltung.
1750/5	Videoinnenstelle Miro mit 4,3-Zoll-Farbdisplay hörerlos, schwarz. 4,3-Zoll-Farbmonitor 16:9, programmierbare Internrufe, 5 wählbare Ruftöne, Lautstärkeregelung mit Stummschaltung, Arztschaltung. Anschlussmöglichkeit für Etagenruf und Zusatzläutwerk.
1750/6	Videoinnenstelle Miro mit 4,3-Zoll-Farbdisplay hörerlos, weiß. 4,3-Zoll-Farbmonitor 16:9, programmierbare Internrufe, 5 wählbare Ruftöne, Lautstärkeregelung mit Stummschaltung, Arztschaltung. Anschlussmöglichkeit für Etagenruf und Zusatzläutwerk.
1760/6	5-Zoll-Video sprechanlage VOG5, weiß. Soft-Touch-Bedienelemente, 3 Tasten für interne Kommunikation. Gestensteuerung über IR-Sensor möglich.
1760/16	5-Zoll-Video sprechanlage VOG5W, weiß. Soft-Touch-Tasten, Frontplatte aus Glas, integriertes Wi-Fi für die Rufweiterleitung auf Smartphone. Gestensteuerung über IR-Sensor und Steuerung über Sprachbefehle möglich.
1760/15	5-Zoll-Video sprechanlage VOG5W, schwarz. Soft-Touch-Tasten, Frontplatte aus Glas, integriertes Wi-Fi für die Rufweiterleitung auf Smartphone. Gestensteuerung über IR-Sensor und Steuerung über Sprachbefehle möglich.
1719/1	Video sprechanlage vModo, 7-Zoll-Soft-Touch. 7"-TFT-Farbbildschirm, 2 pot.-freie Tasten, Lautstärkeregelung mit Stummschaltung, 2 interne Anrufe möglich, Anschlussmöglichkeit für Etagenruf und Zusatzläutwerk.
1183/5	Audioinnenstelle Miro mit Hörer, weiß. Ausgestattet mit Türöffnertaste und 3 zusätzlichen Tasten. Steuert den Ausgang von Einfahrten und bietet die Möglichkeit, 3 interne Anrufe zu anderen Wohnungen zu tätigen. 5 wählbare Ruftöne.
1183/7	Audioinnenstelle Miro hörerlos, weiß. Ausgestattet mit Türöffnertaste und 3 zusätzlichen Tasten. Steuert den Ausgang von Einfahrten und bietet die Möglichkeit, 2 interne Anrufe zu anderen Wohnungen zu tätigen. 5 wählbare Ruftöne.
ZUBEHÖR	
1083/80	2Voice-Spezialdecoder. Für diverse Schaltvorgänge wie z.B. Licht, Garagentor, usw. 2 Relaiskontakte für 230VAC/5A. Montage auf DIN-Schiene (6 Module).
1083/17	Erweiterungsmodul für 16 Teilnehmer. Zur Erweiterung der Anzahl an Ruftasten bei Torstellen. Jedes Modul verwaltet bis zu 16 Ruftasten, die Module können hintereinander geschaltet werden.
1750/52	Tischadapter für Miro-Videoinnenstelle 1750-5 oder 1750-6.
1750/60	Unterputz-Montageset für Videoinnenstelle Miro 1750-5 oder 1750-6.
1750/50	Adapter für Miro-Monitore für Verwendung der IN/OUT Verbindung.
1760/52	Tischadapter für Videoinnenstelle VOG5.
1083/58A	Interface für Rufweiterleitung CallMe. LAN- oder WLAN-Verbindung möglich, Internetverbindung erforderlich! Rufempfang über kostenlose App "CallMe". Interface wird parallel zu einer bestehenden Innenstelle geschaltet. Montage auf DIN-Schiene (6 Module), AP-Montage mit optionalem Rahmen 1083-88.
1083/83	Interface für Rufweiterleitung CallMe - Multiuser. Anrufweiterleitung von 2VOICE-System auf Mobilgerät über Internet. MULTIUSER - 1 Gerät für eine Steigleitung mit bis zu 127 Teilnehmern. LAN- oder WLAN-Verbindung möglich, Internetverbindung erforderlich! Rufempfang und Konfiguration über APP „CallMe“. Montage auf DIN-Schiene (6 Module), AP-Montage mit optionalem Rahmen 1083-88.
1083/88	Wandmontage-Set für CallMe-Interface.
1083/24	Zusätzliches Netzgerät für CallMe-Interface.



Alle Urmet-Produkte tragen die **CE**-Kennzeichnung
Urmet Dialog GmbH behält sich das Recht vor,
jederzeit und ohne Ankündigung Änderungen an den
Produkten vorzunehmen.
Druckfehler vorbehalten. Alle Fotos sind Symbolfotos.

www.urmet.at | www.urmet.shop | info@urmet-dialog.at

IPerCom und 2VOICE sind eingetragene Handelsmarken
von Urmet S.p.A. Die anderen genannten Handelsmarken sind
Eigentum der entsprechenden Besitzer.

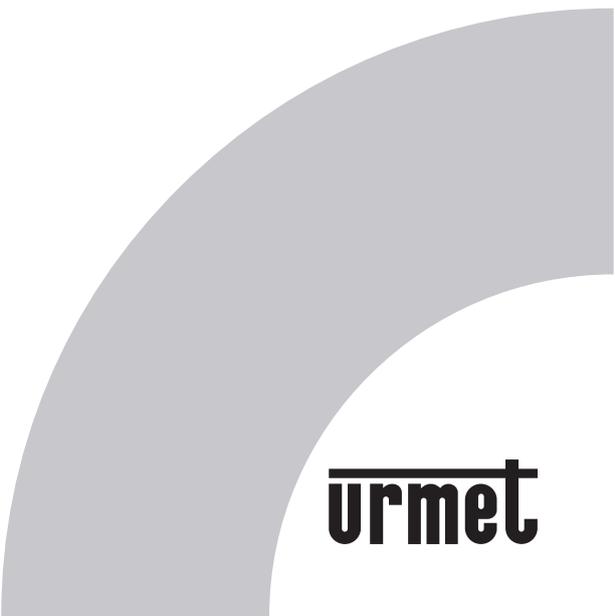
Gedruckt im September 2022

URMET DIALOG GmbH

Längenfeldgasse 27/A
1120 Wien
+43 1 8153508
www.urmet.at
www.urmet.shop
info@urmet-dialog.at

Wiener Straße 169
4020 Linz
+43 732 606699

Leuzenhofgasse 15
8020 Graz
+43 316 714618



urmet