

1008021015

VR3G-1P

Vandalensicher, 3-fach, 1 Piezotaste IP- und SIP-Gegensprechanlage

- Robust - Frontplatte aus Edelstahl mit einem Anruftaster
- Fortschrittliche Audiotechnologie - Hohe Schalldruckpegel, automatische Lautstärkeregelung und aktive Geräusch- und Echokompensation für überlegene Klarheit.
- Anti-Ligatur-/Manipulationssicheres Design: Unterputz Piezoruftaste (keine beweglichen Teile), Manipulationsalarm, weich abgerundete Ecken zur Verringerung der Gefahr von Selbstverletzungen oder Missbrauch.
- Wetterfest (IP66) & Robust (IK10)
- ONVIF-konform - Nahtlose Video- und Geräteintegration
- Nahtlose Integration - Vollständig kompatibel mit Zenitel Connect Pro, ICX-AlphaCom, IC-EDGE und SIP-basierten Systemen.

Zenitel Connect | Door Intercom | Prison Intercom | Emergency points | SIP | ONVIF Conformant | IC-Edge

ICX-AlphaCom | IP66 | IK10 | HD Voice

Beschreibung

Die vandalensichere Sprechstelle VR3G-1P nutzt modernste Technologie für eine unvergleichliche Audioqualität. Zu den zahlreichen Funktionen gehören unter anderem HD-Sprachqualität, Open Duplex, aktive Geräuschunterdrückung und ein omnidirektionales Elektretmikrofon. Der *Piezo*- Knopf hat keine beweglichen Teile, was ihn äußerst langlebig macht und die Sprechstelle widerstandsfähiger gegen Beschädigungen macht. Diese Eigenschaften, zusammen mit der über 70-jährigen Erfahrung des Unternehmens in der Akustiktechnologie, sind nur einige der vielen Faktoren, die zu unserer überragenden Audioqualität beitragen.

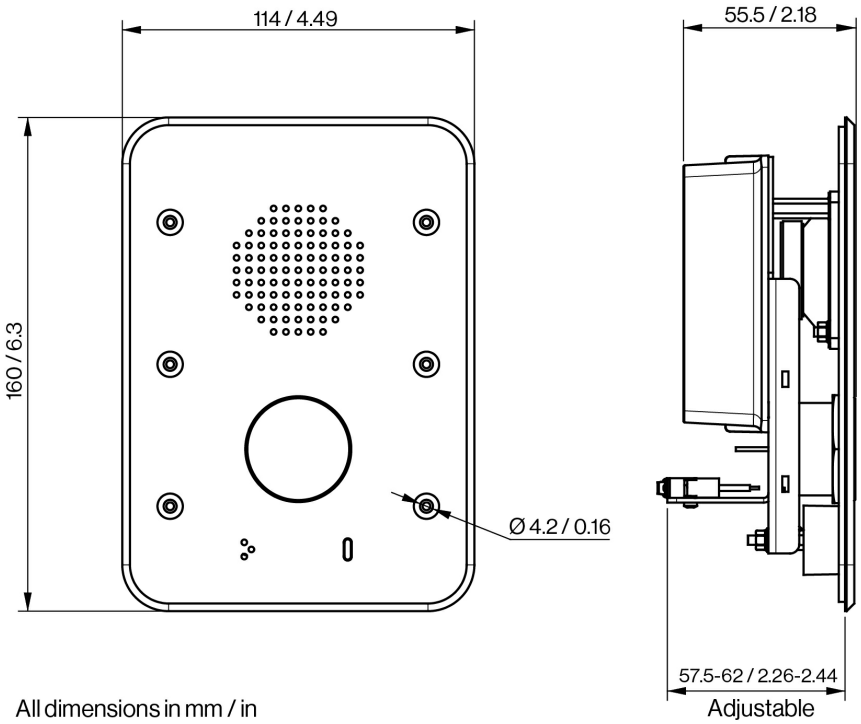
Weitere Informationen finden Sie im Zenitel Wiki.

Technical Dimensions

www.zenitel.com info@zenitel.com Last revision date: 2026-05-28 08:09

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.



All dimensions in mm / in

www.zenitel.com info@zenitel.com Last revision date: 2026-05-28 08:09

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

Spezifikationen

AUDIO	
Geräuschunterdrückung	Ja. Unterdrückung von Musikgeräuschen, Unterdrückung von statischem Rauschen, Unterdrückung von schnell wechselnden Geräuschen
Codecs	G.711, G.722, G.729
Frequenzbereich, G.722 Codec	200 Hz – 7000 Hz
Audiotechnik	Modi: Full Open Duplex, Switched Open Duplex
	Geräuschpegel-Erkennung (Schrei-Alarm)
	Automatische Verstärkungsregelung
Interner Lautsprecher	3 W
Mikrofontechnik	Elektret-Richtmikrofon

HARDWARE	
Ethernet-Anschluss	1 x RJ-45
Alle anderen Anschlüsse	Werkzeuglose, federbelastete, vibrationsfeste Anschlüsse
Allgemeine Ein- und Ausgänge	6 (konfigurierbar)
Ausgänge	12 mA als LED-Treiber
SELV (Sicherheits-Zusatzspannung)	2 A, 60 W
Spannungsversorgung	PoE und/oder externe Stromversorgung
PoE (Power over Ethernet)	IEEE 802.3af-Standard, Klasse 0 (0,44 W bis 12,95 W)
Stromverbrauch	Leerlauf 1,8W, max. 12W (je nach Lautstärke)
Externe Stromversorgung	24 - 48 VDC (24 – 48 V)
Audio-Line-Out / Induktionsschleifensignal	600 Ohm

www.zenitel.com info@zenitel.com Last revision date: 2026-05-28 08:09

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

KONSTRUKTION

Abmessungen (HxBxT)	160 x 114 x 60 mm
Abmessungen nach bündiger Montage	160 x 114 x 4 mm
Gewicht	0,74 kg
Frontplattenmaterial	A4 Stahl
Material der Elektronikabdeckung	Polycarbonat (lichtdurchlässig)
Dichtungsmaterial	Weicher EPDM-Schaum mit geringer Dichte (geschlossene Zellen), Dicke: 2 mm.
Knopfmaterial	Aluminium
Tastenhublänge	0 mm
Tastenaktivierungskraft	3-5N

NETZWERKE UND PROTOKOLLE

Protokolle	IPv4 (mit DiffServ), SIP, TCP, UDP, HTTPS, TFTP, RTP, DHCP, SNMP, ONVIF, CCoIP®, NTP
LAN-Protokolle	Power over Ethernet (IEEE 802.3 af) Netzwerkzugriffskontrolle (IEEE 802.1x)
Management und Betrieb	HTTP/HTTPS (Webkonfiguration) DHCP und statische IP + IC-EDGE. Automatische Software-Upgrades per Fernzugriff. Zentralisierte Überwachung
Erweiterte Überwachungsfunktionen	ZB Netzwerktest, Tontest, Statusberichte
SIP-Unterstützung	RFC 3261 (SIP-Basisstandard), RFC 3515 (SIP-Referenz), RFC 2976 (SIP-Info)
DTMF-Unterstützung	RFC 2833, 2976 (SIP-Informationen)

UMWELT

IP-Schutzart	66
IK-Bewertung	10
Betriebstemperaturbereich	-20° bis 75° C / -4° bis 167 ° F
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95 % nicht kondensierend

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

WEITERE TECHNISCHE DATEN

IP-Adressinformationen	Spricht die IP-Adresse nach dem Systemstart
Stichschutz, Gegenstände mit kleinem/großem Durchmesser:	Ø1,8 mm
Herstellungsland	Polen
Garantie	2 Jahre Standardgarantie, verlängerbar auf insgesamt 5 Jahre (Aufpreis)

Zubehör



TA-37

3 Gang Flush Mount back box

Artikelnummer 1008098300



TA-38 | VR3G On-Wall Backbox

On-Wall Backbox

Artikelnummer 1016352

www.zenitel.com info@zenitel.com Last revision date: 2026-05-28 08:09

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.