

1008315030

TCIV-3+ I Video-Sprechstellen

IP- und SIP-Video-Sprechstellen

- Robuste schwarze Frontplatte aus Thermoplast mit einer Ruftaste und LED-Anzeige für den Türstatus.
- Fortschrittliche Audiotechnologie – Hohe Schalldruckpegel, automatische Lautstärkeregelung und aktive Geräusch- und Echounterdrückung für überragende Klarheit.
- Videofunktionen – Weitwinkel-HD-Kamera mit hervorragender Leistung bei schwachem Licht und Unterstützung für RTSP- und ONVIF-Streaming
- Wetterbeständig (IP66) & Robust (IK08)
- Flexible Installation – Optionen für Wand- oder Unterputzmontage
- Nahtlose Integration – Vollständig kompatibel mit Zenitel Connect Pro, ICX-AlphaCom, IC-EDGE und SIP-basierten Systemen.

Zenitel Connect | Video Intercom | Door Intercom | SIP | ONVIF Conformant | UL Certified Intercom | IC-Edge

ICX-AlphaCom | IP66 | IK08 | HD Voice

Beschreibung

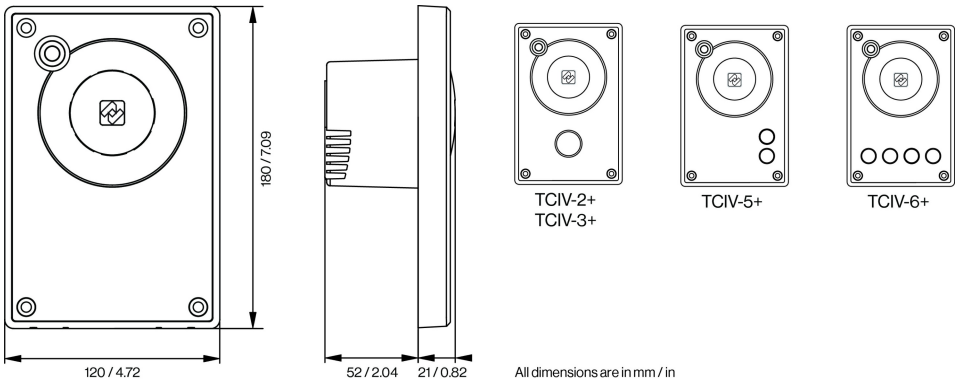
Die TCIV-3+ ist eine hochwertige, robuste IP-Video-Sprechstellen für Hochsicherheits- und Industrieumgebungen. Sie verfügt über eine Weitwinkel-HD-Kamera mit hervorragender Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen, fortschrittliche Audiofunktionen mit Rausch- und Echounterdrückung sowie eine robuste thermoplastische Frontplatte mit einer einzigen Ruftaste und bietet kristallklare Sprach- und Videokommunikation – selbst unter härtesten Bedingungen. Zertifiziert nach IP66 und IK08 und vollständig kompatibel mit Zenitel Connect Pro-, ICX-AlphaCom-, IC-EDGE- und SIP-Systemen, ermöglicht die TCIV-3+ die nahtlose Integration in jedes kritische Kommunikationssystem.

Weitere Informationen finden Sie im Zenitel-Wiki .

Technical Dimensions

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 are in mm / in

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	
Max. Schalldruckpegel bei 0,5 m	106 dB
Codecs	G.711, G.722, G.729
Frequenzbereich, G.722 Codec	200 Hz – 7000 Hz
Audiotechnik	Full open duplex, switched open duplex
	Schallpegelerkennung (Schreialarm)
	Automatische Verstärkungsregelung
	Automatische Lautstärkeregelung (AVC)
	Akustische Echounterdrückung (AEC)
	Geräuschunterdrückung
Interner Lautsprecherverstärker	10 W Klasse D
Interner Lautsprecher	10 W
Mikrofontechnik	Digitales MEMS, omnidirektionales Mikrofon

VIDEO	
Linse	F 2.0, feste Blende
Bildsensor	1/2,5-Zoll-RGB-CMOS
Lichtempfindlichkeit	Bis zu 1 Lux
Auflösung	240p / 480p / 960x720p / 1440x1080p (MJPEG unterstützt keine Auflösungen von 720p und 1080p)
Bildrate	Bis zu 30 FPS in 1440 x 1080p (30 FPS werden nur im H.264-Modus unterstützt, während MJPEG auf 10 FPS begrenzt ist)
Unterstützte Codecs	MJPEG, H.264
Digitales PTZ	Ja
Digitalzoom	Bis zu 4x
Sichtfeld	Bis zu 180 Grad horizontal und vertikal
Parallele Videostreams	6 (1x SIP H.264, 2x HTTP MJPEG, 3x RTSP-Sitzungen)

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.

NETZWERKE UND PROTOKOLLE

Anwendungsprotokolle	SIP, SIPS, HTTP, HTTPS, TFTP, RTP, SRTP, RTCP, RTSP, DHCP, SNMP, Vingtor-Stentofon CCoIP®, NTP, ONVIF, WS-Discovery
IP-Versionen	IPv4 und IPv6
LAN-Protokolle	Power over Ethernet (IEEE 802.3 af), Power over Ethernet (IEEE 802.3at), Netzwerkzugriffskontrolle (IEEE 802.1x)
Überwachungsfunktionen	Keep-Alive-Test, Tontest, Statusberichte
SIP-Unterstützung	RFC 3261 (SIP-Basisstandard) RFC 3515 (SIP-Referenz) RFC 2976 (SIP-Info), SIP mit TLS, RFC 5630 SIPS-URI-Schema
DTMF-Unterstützung	RFC 2833, 2976 (SIP-Informationen)
Integration und API	Verbunden mit ICX-AlphaCom über das AlphaCom-Protokoll ACDP
	Verbunden mit Zenitel Connect Pro über Zenitel Link
	ONVIF

HARDWARE

Ethernet-Anschluss	1 x RJ-45
Allgemeine Ein- und Ausgänge	6 (konfigurierbar)
Ausgänge	12 mA als LED-Treiber
Umschaltrelais (NO+NC+COM)	SELV
Spannungsversorgung	PoE, PoE+
PoE (Power over Ethernet)	IEEE 802.3af-Standard, IEEE 802.3at
Stromverbrauch	Leerlauf 3,5W, max. 12W (je nach Lautstärke)
Tastenbeleuchtung	LED
Anrufanzeige	Symbole/Farben für Hörgeschädigte

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)	180 x 120 x 73 mm / 7,1” x 4,7” x 2,9”
Abmessungen nach bündiger Montage	180 x 120 x 24 mm / 7,1” x 4,7” x 0,9”
Abmessungen mit Aufputzdose	180 x 120 x 86 mm / 7,1” x 4,7” x 3,4”
Gewicht	1 kg / 2,2 lbs.
Frontplattenmaterial	3 mm / 0,12 Zoll PMMA, farbig auf der Rückseite bedruckt
Basis-/Rahmenmaterial	3 mm / 0,12" Aluminiumlegierung - A413.0, AlSi12Fe, lackiert
Material der Elektronikabdeckung	Polycarbonat (halbtransparent)
Dichtungsmaterial	TPV
Lautsprecher-Stoßschutz, Objekte mit kleinem Durchmesser	Edelstahlgewebe, akustisch transparent

UMWELTKONFORMITÄT

IP-Schutzart	IP66
IK-Bewertung	IK08
Betriebstemperaturbereich	-40° bis 70° C / -40° bis 158 ° F
Lagertemperaturbereich	-40° bis 70° C / -40° bis 158 ° F
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95 % nicht kondensierend

ZULASSUNGEN

EMV	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, EN 50121-4, FCC Teil 15
Sicherheit	IEC / UL 62368-1, IECEE CB
Nachhaltigkeit	RoHS, REACH

WEITERE TECHNISCHE DATEN

Herstellungsland	Polen
Garantie	2 Jahre Standardgarantie, verlängerbar auf insgesamt 5 Jahre (Aufpreis)

Zubehör

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.



TA-1

Turbine Compact Onwall Back Box

Artikelnummer 1008140010



TA-2

US 2-Gang 3½" Deep Backbox

Artikelnummer 1008140020



TA-5

Bracket for US 2 GANG Double Depth Back Box

Artikelnummer 1008140050



TA-18

Turbine Compact Flush-Mount Back Box

Artikelnummer 1008140180



TA-14

Microphone windshield for TCIS / TCIV

Artikelnummer 1008140140



Touchless Sensor

Artikelnummer 2390020100

Used With

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.



ITSV-4

HD-IP-Videotelefon mit 5-Zoll-Bildschirm

Artikelnummer 1490004010



ITSV-5

HD-IP-Videotelefon mit 8-Zoll-Bildschirm

Artikelnummer 1490005010



ITS-1 | Indoor-Sprechstelle und Gebäudesteuerung

Indoor-Touchscreen-Sprechstelle mit 7"-Display für Gebäudekommunikation und Zutrittskontrolle

Artikelnummer 1000712

www.zenitel.com info@zenitel.com Last revision date: 2026-09-29 14:13

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.