







1008318240

## TEIV-4+ | Video-Türsprechanlage mit RFID-Kartenleser

IP- und SIP-Video-Türsprechanlage mit RFID-Kartenleserplatz

Die Video-RFID-Gegensprechanlage mit Kartenleser kombiniert hochwertige Audio- und Videoübertragung sowie Platz für führende Kartenleser von Drittanbietern und bietet so eine vielseitige Kommunikationslösung für jede Situation.

- ✓ Robuste, schwarze thermoplastische Frontplatte mit einem Rufknopf und LED-Anzeige für den Türstatus.
- ✓ Beinhaltet Platz für Kartenlesegeräte von Drittanbietern wie HID & Elatec.
- ✓ Kann über ein I/O-Relais als Türsteuerung fungieren.
- ✓ Fortschrittliche Audiotechnologie – Hoher Schalldruckpegel, automatische Lautstärkeregelung und aktive Geräusch- und Echounterdrückung für überragende Klangqualität.
- ✓ Videofunktionen – Weitwinkel-HD-Kamera mit exzellenter 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 ConnectPRO  Video Intercom  Door Intercom  SIP  ONVIF ONVIF Conformant  UL Certified Intercom

 IC-Edge  IP66  IK08  HD Voice  Active Noise Cancelling  Video  H.264

## Beschreibung

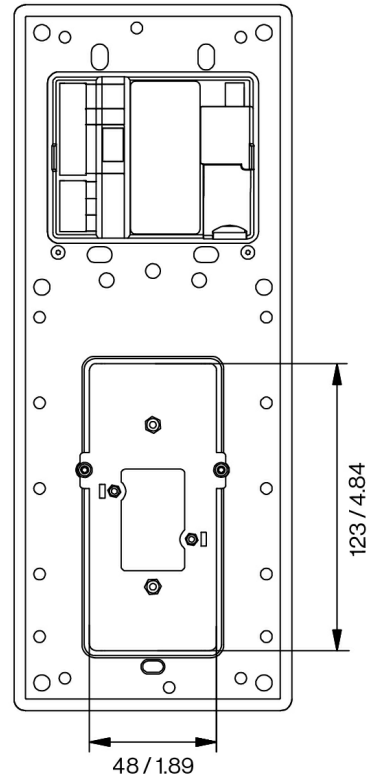
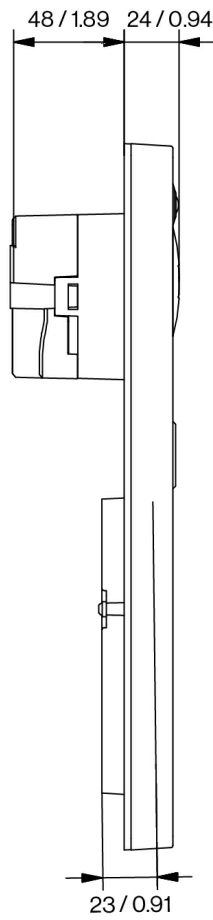
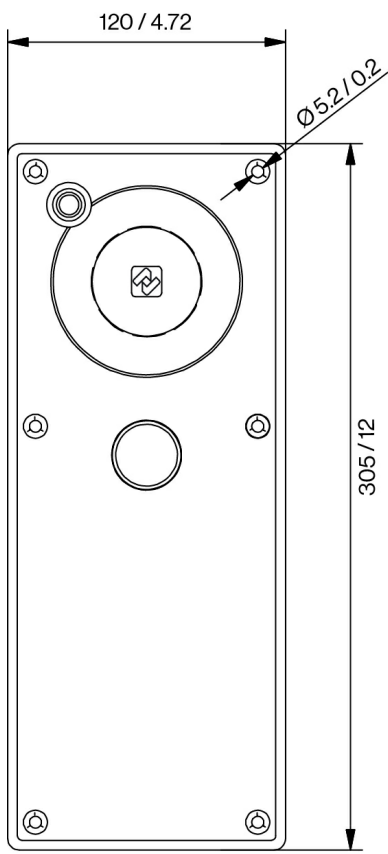
TEIV-4+ basiert auf der Video-Intercom-Plattform von Zenitel und bietet ein Video-Intercom-Chassis mit speziellem Montageaum und Befestigungen für die Kartenleser HID Signo 20 (Terminal Strip) und Palon Compact LEGIC (TWN4 PCB).

Alle Zenitel IP-Stationen nutzen fortschrittliche Audiotechnik für herausragende Sprachqualität: HD-Sprachqualität, Vollduplex-Betrieb, Rausch- und Echounterdrückung, ein MEMS-Mikrofon, ein 10-Watt-Class-D-Verstärker und Zenitels optimiertes Lautsprechergitterdesign. In Kombination mit jahrzehntelanger Erfahrung im Bereich Akustik liefern sie eine überragende Audioleistung.

Die IP-Video-Türsprechanlagen bieten darüber hinaus Weitwinkel-HD-Video, digitale PTZ-Funktion und Unterstützung für H.264 und MJPEG.

Weitere Informationen finden Sie im [Zenitel Wiki](#).

## Technical Dimensions



All dimensions in mm / in

# Spezifikationen

## AUDIO

Maximaler Schalldruckpegel bei 0,5 m	106 dB
Codecs	G.711, G.722, G.729
Frequenzbereich, G.722-Codec	200 Hz – 7000 Hz
Audiotechnologie	Full open duplex, switched open duplex
	Schallpegelerkennung (Schreialarm)
	Automatische Verstärkungsregelung
	Automatische Lautstärkeregelung (AVC)
	Akustische Echokompensation (AEC)
	Geräuschunterdrückung
Interner Lautsprecherverstärker	10 W Klasse D
Interner Lautsprecher	10 W
Mikrofontechnologie	Digitales MEMS-Mikrofon mit Rundstrahlcharakteristik

## VIDEO

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

## NETZWERK & PROTOKOLLE

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

## HARDWARE

Ethernet-Anschluss	1 x RJ-45
Allgemeine Ein- und Ausgänge	6 (konfigurierbar)
Ausgaben	12 mA als LED-Treiber
Umschaltrelais (NO+NC+COM)	2A, 60W, SELV
Stromversorgungsoptionen	PoE, PoE+
PoE (Power over Ethernet)	IEEE 802.3af-Standard, IEEE 802.3at
Stromverbrauch	Leerlauf 3,5 W, max. 12 W (abhängig von der Lautstärke)
Displaytechnologie	PMOLED
Displaykontrast	20000:1
Tastenbeleuchtung	LED
Anrufanzeige	Symbole/Farben für Hörgeschädigte.

## KONSTRUKTION

Abmessungen (H x B x T)	305 x 120 x 72,5 mm / 12" x 4,7" x 2,9"
Abmessungen nach bündigem Einbau	305 x 120 x 24 mm / 12,01" x 4,7" x 0,9"
Abmessungen mit Wandanschlussdose	305 x 120 x 86 mm / 12,01" x 4,7" x 3,4"
Gewicht	1,05 kg
Material der Frontplatte	2 mm / 0,08 Zoll PMMA, farbig bedruckt auf der Rückseite
Basis-/Rahmenmaterial	3 mm / 0,12 Zoll Aluminiumlegierung – A413.0, AlSi12Fe, lackiert
Elektronik-Abdeckungsmaterial	Polycarbonat (halbtransparent)
Dichtungsmaterial	TPV
Schutz vor Stößen gegen Lautsprecher, Gegenstände mit kleinem Durchmesser	Edelstahlgewebe, akustisch transparent

## UMWELT

IP-Schutzart	IP66
IK-Bewertung	IK08
Betriebstemperaturbereich	-30° bis 70° C / -22° bis 158° F
Lagertemperaturbereich	-40° bis 70° C / -40° bis 158° F
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95 % nicht kondensierend

## ZERTIFIZIERUNGEN

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, IEC60950 CB
Nachhaltigkeit	Nachhaltigkeit

## WEITERE SPEZIFIKATIONEN

Garantie	Standardmäßig 2 Jahre Garantie, verlängerbar auf bis zu 5 Jahre (gegen Aufpreis)
----------	--

## Zubehör



Touchless Sensor



TA-33

Turbine Extended On-wall Backbox



TA-34

Turbine Extended Flushmount Backbox

## Used With



ITSV-4

HD-IP-Videotelefon mit 5-Zoll-Bildschirm



ITSV-5

HD-IP-Videotelefon mit 8-Zoll-Bildschirm