

1008325010

ZSD-1 | Schlanke Video-Sprechstellen

Zenitel-Sprechstelle für Türrahmen und Säulen

- Mullion Sprechstellen- IP-basierte Video-Sprechstellen
- Leistungsstarke Audiotechnologie – inklusive automatischer Lautstärke Verstärkungsregelung und Lärm- und Akustik Echounterdrückung
- Schlankes und robustes Design – Ideal für Installationen mit begrenztem Platzangebot ohne Kompromisse bei der Funktionalität
- Wetterbeständig (IP66) & Robust (IK08)
- Nahtlose Integration – Vollständig kompatibel mit Zenitel Connect Pro, ICX-AlphaCom, IC-EDGE und SIP-basierten Systemen.
- ONVIF-konform – Nahtlose Video- und Geräteintegration

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

ICX-AlphaCom | IP66 | IK08

Beschreibung

Die neue Pfosten-Sprechstellen – Zenitel Slim Türsprechanlage

Die ZSD-1 ist eine schlanke, kompakte IP-basierte Video-Sprechstellenfür die Pfostenmontage, die sich nahtlos in Zutrittskontrollsysteme integrieren lässt. Sie ist für schmale Türrahmen und Pfosten konzipiert und nutzt die Spitzentechnologie von Zenitel, um wie alle Zenitel IP-Sprechstellen eine unvergleichliche Audio- und Videoleistung zu bieten.

Zu den Hauptmerkmalen der Zenitel Slim Door-Sprechstellen gehören HD-Sprachqualität, Open-Duplex-Kommunikation, erweiterte Geräusch- und Echounterdrückung sowie HD-Video mit großem Sichtfeld , digitaler PTZ-Funktion und Unterstützung für H.264 und MJPEG . Dank über 70 Jahren Akustikerfahrung gewährleisten diese Innovationen außergewöhnliche Sprachverständlichkeit in jeder Umgebung.

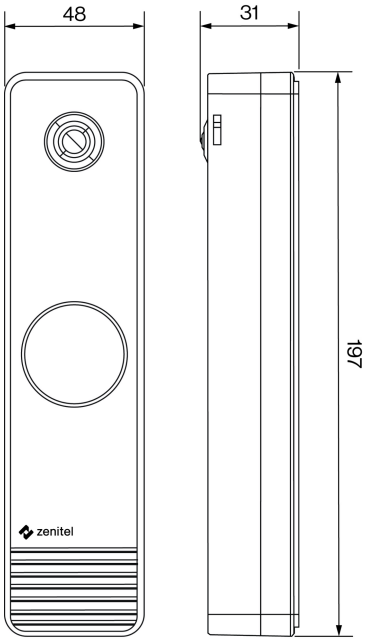
Weitere Informationen finden Sie im Zenitel Wiki.

Technical Dimensions

www.zenitel.com info@zenitel.com Last revision date: 2026-09-29 14:06

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

www.zenitel.com info@zenitel.com Last revision date: 2026-09-29 14:06

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	85 dB
Codecs	G.711, G.722, G.729
Frequenzbereich, G.722 Codec	200 Hz – 7000 Hz
Audiotechnik	Vollständig offener Duplex, geschalteter offener Duplex
	Schallpegelerkennung (Schreialarm)
	Automatische Verstärkungsregelung
	Automatische Lautstärkeregelung (AVC)
	Akustische Echounterdrückung (AEC)
	Geräuschunterdrückung
Interner Lautsprecherverstärker	4 W Klasse D
Interner Lautsprecher	4W
Mikrofontechnik	2 x 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)
Erweiterte 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
Umschaltrelais (NO+NC+COM)	SELV
Spannungsversorgung	PoE, PoE+
PoE (Power over Ethernet)	IEEE 802.3af-Standard, IEEE 802.3at
Stromverbrauch	Leerlauf 3,5 W, max. 12 W
Tastenbeleuchtung	LED, 6 x RGB-LEDs

KONSTRUKTION

Abmessungen (HxBxT)	197 x 48 x 31 mm / 7,75" x 1,9" x 1,2"
Gewicht	200 g
Frontplattenmaterial	ASA
Basis-/Rahmenmaterial	ASA
Dichtungsmaterial	TPE / Silikon / Schaum
Lautsprecher-Stoßschutz, Objekte mit kleinem Durchmesser	1 mm

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.

UMWELTVERTRÄGLICHKEIT	
IP-Schutzart	IP66
IK-Bewertung	IK08
Betriebstemperaturbereich	-25° bis 55° C
Lagertemperaturbereich	-25° bis 55° C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95 % nicht kondensierend

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

Used With



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 14:06

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.