

1008325010

ZSD-1 | Kapea videopuhelin

Zenitel pystypalkki -sisäpuhelin



- ✓ Pystypalkki "mullion" -ovipuhelin – IP-pohjainen videopuhelin
- ✓ Tehokas äänitekniikka – mukaan lukien automaattinen äänenvoimakkuuden vahvistuksen säätö sekä melun ja akustisen kaiunvaimennus
- ✓ Ohut ja kestävä muotoilu – ihanteellinen tilaa rajoittaviin asennuksiin ilman, että toiminnallisuudesta joudutaan tinkimään
- ✓ Säännestävä (IP66) ja kestävä (IK08)
- ✓ Saumattomat integraatiot – Täysin yhteensopiva Zenitel Connect Pro-, ICX-AlphaCom-, IC-EDGE- ja SIP-pohjaisten järjestelmien kanssa.
- ✓ ONVIF-yhteensopiva – saumaton video- ja laiteintegraatio



Zenitel Connect



Video Intercom



Door Intercom



SIP

ONVIF

ONVIF Conformant



UL Certified Intercom

IC-EDGE IC-Edge



ICX-AlphaCom



IP66



IK08

Kuvaus

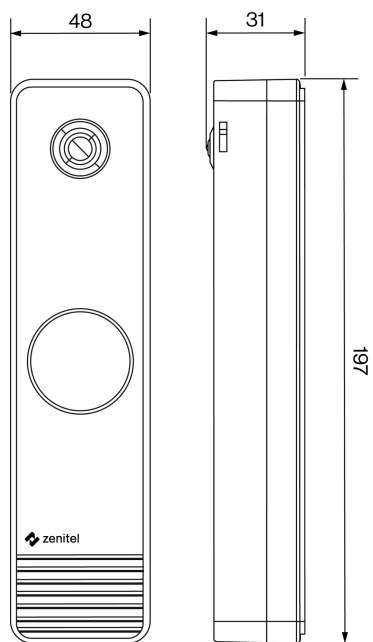
Uusi "Mullion" pystypalkki-ovipuhelin – Zenitel Slim -ovipuhelin

ZSD-1 on ohut, kompakti, pystypalkkiin asennettava IP-pohjainen videopuhelin, joka on suunniteltu integroitavaksi saumattomasti kulunvalvontajärjestelmiin. Se on suunniteltu sopimaan kapeisiin ovikehyksiin ja ikkunapalkkeihin, ja se hyödyntää Zenitelin huipputeknologiaa tarjotakseen vertaansa vailla olevan ääni- ja kuvanlaadun, aivan kuten kaikki Zenitelin IP-puhelimet.

Zenitel Slim Door -ovipuhelinjärjestelmän tärkeimpiä ominaisuuksia ovat HD-äänenlaatu, Open Duplex -viestintä, edistysellinen kohinan ja akustisen kaiun vaimennus sekä laajakulmainen HD-video digitaalisella PTZ-toiminnolla sekä tuki H.264- ja MJPEG-formaateille. Yli 70 vuoden akustiikka-alan asiantuntemuksen tukemina nämä innovaatiot takaavat poikkeuksellisen hyvän ymmärrettävyyden missä tahansa ympäristössä.

[Katso lisätietoja Zenitel-wikistä](#)

Technical Dimensions



all dimensions in mm

Specifications

ÄÄNI

Suurin äänenpainetaso (SPL) 0,5 metrin etäisyydellä	85 dB
Koodekit	G.711, G.722, G.729
Taajuusalue, G.722-koodekki	200 Hz – 7 000 Hz
Äänitekniikka	Täysi avoin duplex, kytketty avoin duplex
	Äänenvoimakkuuden tunnistus (huuto-hälytys)
	Automaattinen vahvistuksen säätö
	Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö (AVC)
	Akustinen kaikinvaimeus (AEC)
	Melunvaimeus
Sisäinen kaiutinvahvistin	4 W, D-luokka
Sisäinen kaiutin	4 W
Mikrofonitekniikka	2 kpl digitaalista MEMS-mikrofonia, pallomikrofonia

VIDEO

Objektiiv	F 2,0, kiinteä aukko
Kuvasensori	1/2,5 tuuman RGB-CMOS
Valonherkkyys	Vain 1 lux
Päättöslauselma	240p / 480p / 960x720p / 1440x1080p (MJPEG ei tue 720p- ja 1080p-tarkkuuksia)
Kuvataajuus	Jopa 30 kuvaa sekunnissa resoluutiolla 1440x1080p (30 kuvaa sekunnissa tuetaan vain H.264-tilassa, kun taas MJPEG-tilassa kuvataajuus on rajoitettu 10 kuvaan sekunnissa)
Tuetut koodekit	MJPEG, H.264
Digitaalinen PTZ	Kyllä
Digitaalinen zoomaus	Jopa 4-kertainen
Näkökenttä	Jopa 180 astetta vaaka- ja pystysuunnassa
Rinnakkaiset videovirrat	6 (1 SIP H.264 -istunto, 2 HTTP MJPEG -istuntoa, 3 RTSP-istuntoa)

VERKOT JA PROTOKOLLAT

Sovellusprotokollat	SIP, SIPS, HTTP, HTTPS, TFTP, RTP, SRTP, RTCP, RTSP, DHCP, SNMP, Vingtor-Stentofon CCoIP®, NTP, ONVIF, WS-Discovery
IP-versiot	IPv4 ja IPv6
LAN-protokollat	Power over Ethernet (IEEE 802.3 a–f), Power over Ethernet (IEEE 802.3at), verkon pääsyn hallinta (IEEE 802.1x)
Edistyneet valvontatoiminnot	Yhteyden toimivuustesti, äänitesti, tilaraportit
SIP-tuki	RFC 3261 (SIP-perusstandardi) RFC 3515 (SIP-viite) RFC 2976 (SIP-tiedot), SIP TLS:n avulla, RFC 5630 SIPS-URI-järjestelmä
DTMF-tuki	RFC 2833, 2976 (SIP-tiedot)
Integraatiot ja sovellusrajapinta (API)	Yhdistetty ICX-AlphaCom-järjestelmään AlphaCom-protokollan (ACDP) kautta
	Yhdistetty Zenitel Connect Pro -laitteeseen Zenitel Linkin kautta
	ONVIF

LAITTEISTO

Ethernet-liitin	1 x RJ-45
Vaihtorele (NO+NC+COM)	SELV, 2A, 60 W
Virta-asetukset	PoE, PoE+
PoE (Power over Ethernet)	IEEE 802.3af -standardi, IEEE 802.3at
Virrankulutus	Lepotilassa 3,5 W, enintään 12 W
Painikkeen taustavalo	LED, 6 kpl RGB-LEDiä

RAKENTAMINEN

Mitat (K x L x S)	197 x 48 x 31 mm / 7,75 tuumaa x 1,9 tuumaa x 1,2 tuumaa
Paino	200 g / 0,4 lbs
Etulevyn materiaali	ASA
Pohjan / rungon materiaali	ASA
Tiivistemateriaali	TPE / silikonit / vaahtomuovi
Kaiuttimen törmäyssuojaus, halkaisijaltaan pienet esineet	1 mm

YMPÄRISTÖLAINSÄÄDÄNNÖN NOUDATTAMINEN

IP-luokitus	IP66
IK-luokitus	IK08
Käyttölämpötila-alue	-25–55 °C
Säilytyslämpötila-alue	-25 °C – 55 °C
Suhteellinen kosteus	< 95 % ilman tiivistymistä

HYVÄKSYNNÄT

EMC	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, FCC:n osa 15
Turvallisuus	UL 62368-1, IEC 62368-1, IEC 60950-1, IEC 60950-2
Kestävä kehitys	RoHS, REACH

Used With



ITSV-4

HD IP-videopuhelin, 5" näyttöllä

Item Number: 1490004010



ITSV-5

HD IP Video Phone with 8" Screen

Item Number: 1490005010



ITS-1 | Indoor Intercom and Facility Control Station

Indoor touch screen intercom station with 7" display for building communication and access control

Item Number: 1000712