



1008325010

ZSD-1

Interphone d'accès compact audio / vidéo Zenitel

- ✓ Interphone vidéo IP monté sur un mullion (montant de porte)
- ✓ Puissante Technologie audio - incluant le contrôle automatique du volume, l'annulation du bruit et de l'écho acoustique.
- ✓ Design compact et durable – Idéal pour les installations dans des espaces restreints sans compromettre la fonctionnalité.
- ✓ Résistant aux intempéries (IP66) et robuste (IK08)
- ✓ Intégration transparente – Entièrement compatible avec Zenitel Connect Pro, ICX-AlphaCom, IC-EDGE, et les systèmes basés sur SIP.
- ✓ Conforme ONVIF



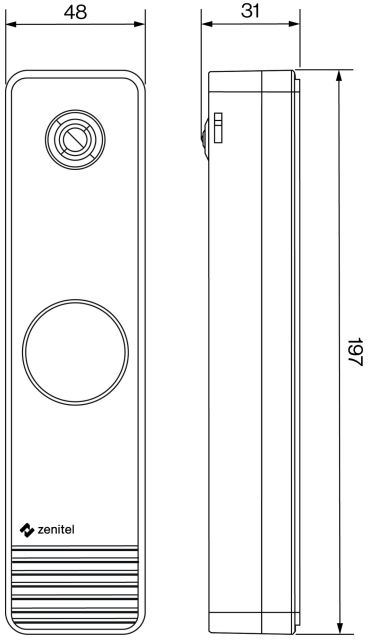
Description

Le ZSD-1 est un interphone IP élégant et compact, monté sur montant de porte ,conçu pour une intégration transparente dans les systèmes de contrôle d'accès. Conçu pour s'adapter aux cadres de portes étroits et aux mullions, il utilise la technologie de pointe de Zenitel pour offrir des performances audio et vidéo inégalées, comme tous les interphones IP Zenitel.

Les principales caractéristiques de l'interphone Zenitel incluent une qualité audio HD, une communication en duplex intégral, une annulation avancée du bruit et de l'écho acoustique, ainsi qu'une vidéo HD avec un large champ de vision (FoV), zoom numérique et prise en charge des formats H.264 et MJPEG. Fort de plus de 70 ans d'expertise acoustique, ces innovations garantissent une intelligibilité exceptionnelle dans tous les environnements.

[Voir Zenitel Wiki pour plus d'information](#)

Technical Dimensions



all dimensions in mm

Spécifications

AUDIO

Puissance crête SPL	85 dB @ 0.5m
Codecs	G.711, G.722, G.729
Plage de fréquences, Codec G.722	200 Hz – 7000 Hz
Technologie audio	Duplex intégral , duplex
	Détection du niveau sonore (alarme de cri).
	Contrôle automatique du gain
	Contrôle automatique du volume. (AVC)
	Annulation de l'écho acoustique (AEC)
	Annulation du bruit.
Amplificateur haut-parleur interne.	4W Class D
Haut-parleur interne	4W
Technologie de microphone.	2 x microphones MEMS numériques, omnidirectionnels.

VIDEO

Objectif	F 2.0, iris fixe.
Capteur d'image	1/2.5" RGB CMOS
Sensibilité à la lumière	Jusqu'à 1 lux.
Résolution	240p / 480p / 960x720p / 1440x1080p(MJPEG ne prend pas en charge les résolutions 720p et 1080p)
Taux de rafraîchissement	Jusqu'à 30 images par seconde (IPS) en 1440x1080p (30 IPS est uniquement pris en charge en mode H.264, tandis que MJPEG est limité à 10 IPS).
Codecs supportés	MJPEG, H.264
PTZ numérique	Oui
Zoom numérique.	Jusqu'à 4x.
Champ de vision	Jusqu'à 180 degrés horizontalement et verticalement
Flux vidéo parallèles	6 (1x SIP H.264, 2x HTTP MJPEG, 3x sessions RTSP)

RESAU & PROTOCOLES

Protocoles	SIP, SIPS, HTTP, HTTPS, TFTP, RTP, SRTP, RTCP, RTSP, DHCP, SNMP, Vingtor-Stentofon CCoIP®, NTP, ONVIF, WS-Discovery
Versions IP	IPv4 & IPv6
Protocoles LAN	PoE (Power over Ethernet IEEE 802.3 a-f), Power over Ethernet (IEEE 802.3at), Network Access Control (IEEE 802.1x)
Fonctions de supervision avancées.	Test de vérification de connexion, test de tonalité, rapports de statut.
SIP supporté	RFC 3261 (SIP base standard), RFC 3515 (SIP refer), RFC 2976 (SIP info)
DTMF supporté	RFC 2833, 2976 (SIP info)
Intégration et API	Connecté à ICX-AlphaCom via le protocole AlphaCom ACDP Connecté à Zenitel Connect Pro via Zenitel Link ONVIF

MATERIEL

Connecteur Ethernet	1 x RJ-45
Relais	NO+NF+COM (2A, 60W, SELV)
Option alimentation	PoE, PoE+
PoE (Power over Ethernet)	IEEE 802.3af standard, IEEE 802.3at
Puissance consommée	Repos 3.5W, max 12W
Rétro-éclairage du bouton	LED, 6 x Leds RGB

MECANIQUE

Dimensions (H x L x P)	197 x 48 x 31 mm
Poids	200g
Matériau face avant	ASA
Matériau du cadre	ASA
Matériau du joint	TPE / Silicone / Mousse
Protection des haut-parleurs contre les objets de petit diamètre	1 mm

CONFORMITE ENVIRONNEMENTALE

Indice de protection	IP66
Indice IK	IK08
Plage de température de fonctionnement	-25° à 55° C
Plage de température de stockage	-25° à 55° C
Humidité relative	< 95% sans condensation

