



1008510101

ZDD-1

interphone d'accès audio/vidéo avec écran tactile Zenitel

- ✓ Technologie audio avancée - Niveaux de pression acoustique élevés, contrôle automatique du gain de volume et annulation active du bruit et de l'écho pour une meilleure clarté.
- ✓ Qualité vidéo HD - Prise en charge d'une résolution pouvant atteindre 1080p pour des images nettes et détaillées.
- ✓ Objectif grand angle - Assure un large champ de vision pour une couverture optimale.
- ✓ Écran tactile TFT LCD de 7 pouces - Interface tactile haute résolution et intuitive.
- ✓ Protection IP66 - Résiste à la saleté, à la poussière et à l'eau pour des performances fiables dans les environnements difficiles.



Description

Le ZDD-1 est un interphone audio vidéo à écran tactile parfait pour les demandes d'accès destinées à plusieurs interlocuteurs. Il combine un design élégant et discret avec un écran tactile haute résolution pour un usage intuitif. Conçu avec la durabilité reconnue de Zenitel, cet interphone offre des options de montage flexibles, ce qui le rend compatible pour différents types d'espaces et d'environnements. Les microphones et haut-parleurs positionnés de manière judicieuse garantissent une communication claire et compréhensible dans n'importe quel environnement.

Basé sur l'héritage de Zenitel en matière d'excellence audio, le ZDD-1 intègre des technologies de pointe pour offrir une qualité sonore supérieure. Ses principales caractéristiques incluent la voix HD, le duplex intégral, la réduction active du bruit, quatre microphones omnidirectionnels MEMS numériques ainsi qu'un amplificateur intelligent Classe D de 4 x 4W pour une qualité audio optimale.

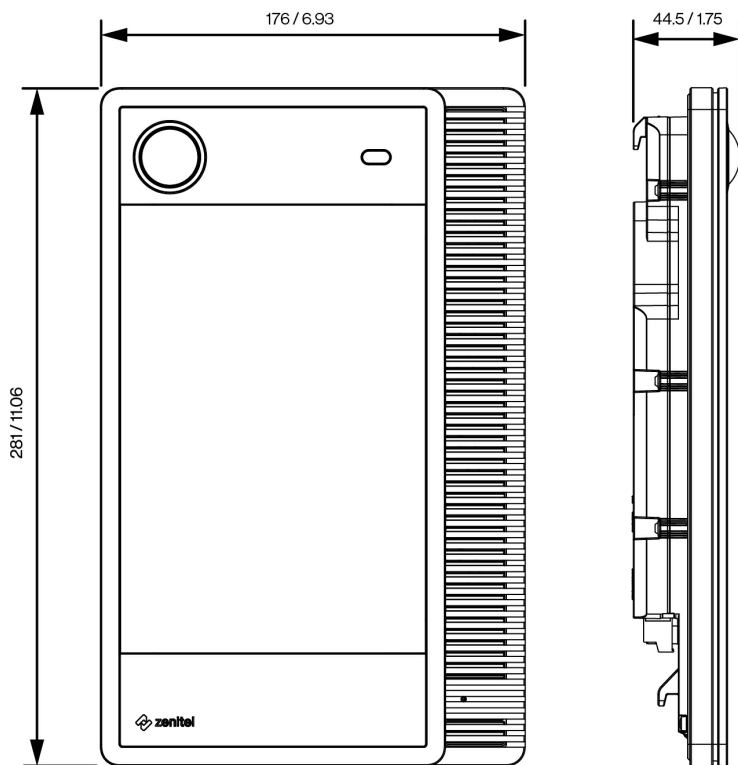
Le ZDD-1 dispose également d'une technologie de caméra avancée, offrant une vidéo HD avec un large champ de vision (FoV), un PTZ numérique et une prise en charge des formats MJPEG et H.264.

Fort de plus de 70 ans d'expertise en communication critique, Zenitel continue de définir la norme de l'industrie, en offrant une qualité audio et vidéo exceptionnelle dans chacun de ses produits.

- ✓ Conforme ONVIF
- ✓ Conforme Cybersecurité

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

Technical Dimensions



All dimensions in mm / in

Spécifications

AUDIO

Puissance crête SPL	100 dB @ 0.5m
Codecs	G.711, G.722, G.729
Plage de fréquence, 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 du bruit
Amplificateur de haut-parleur interne	Amplificateur intelligent Classe D de 4 x 4W
Haut-parleur interne	4 x 4W
Technologie de microphone	4 microphones numériques MEMS omnidirectionnels

VIDEO

Capteur d'image	1/2.5" RGB CMOS
Objectif	F 2.2, iris fixe
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 pris en charge uniquement en mode H.264, tandis que le MJPEG est limité à 10 IPS)
Codecs supporté	MJPEG, H.264
PTZ numérique	Oui
Zoom numérique	Jusqu'à 4x
Champ de vision	Jusqu'à 180 degrés horizontalement et verticalement

RESEAU ET 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 bt) Network Access Control (IEEE 802.1x)
Fonctions de supervision avancées	Test de vérification de connexion, test de tonalité, rapports d'état
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	2 x RJ45
Autres connecteurs	Bornes à pincement sans outil, résistantes aux vibrations
Entrées et sorties (E/S)	3 (configurable)
Sorties	12mA en tant que driver de LED
Relais	NO+NF+COM (2A, 60W, SELV)
Option alimentation	PoE++
PoE (Power over Ethernet)	802.3bt Type 3 Class 6 (51W)
Puissance consommée	En mode repos (interphone complet) à 48V DC : 6,5W (0% PWM rétroéclairage). Consommation électrique maximale : 30 W (100 % PWM du rétroéclairage et son)
Technologie de l'afficheur	TFT LCD
Résolution de l'afficheur	1280 x 768 pixels (WXGA)
Taille afficheur	7,0 pouces (diagonale)
Luminance de l'écran	930 cd/m ²
Angle de vue de l'écran	80° de chaque côté
Détection de présence	Capteur radar à impulsions cohérentes
Capteur de lumière ambiante	Oui



ITSU-4

Téléphone vidéo IP HD avec écran 5"



ITSU-5

Poste IP tactile avec vidéo HD