



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 intuitive. Conçu avec la durabilité reconnue de Zenitel, cet interphone offre des options de montage flexibles, ce qui le rend compatible pour différent types d'espaces et d'environnements. Les microphones et haut-parleurs positionnés de manière judicieuse garantissent une communication claire et comprehensive 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

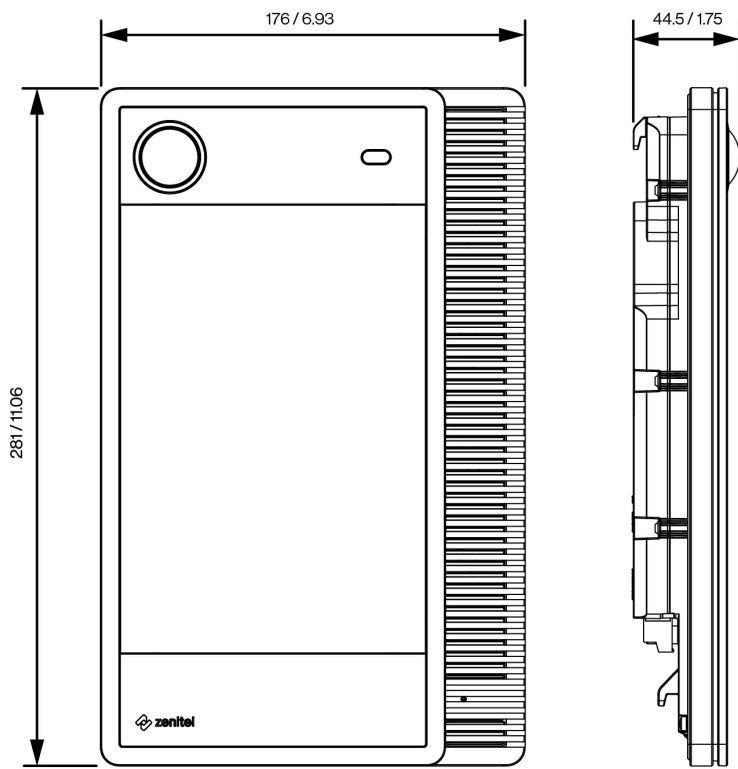
Le ZDD-1 dispose également d'une technologie de caméra avancée, offrant une vidéo HD avec un large champ de vision (FoV), un PTZ numérique et une prise en charge des formats MJPEG et H.264.

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 |



ITSV-4

Téléphone vidéo IP HD avec écran 5"



ITSV-5

Poste IP tactile avec vidéo HD