



1008111010

TCIS-1

Interphone IP et SIP

- ✓ Poste interphonie polyvalent
- ✓ Face avant PPMA jaune avec un bouton d'appel et les touches M et C
- ✓ Technologie audio puissante, incluant une pression sonore élevée, un contrôle automatique du gain de volume et une annulation du bruit et de l'écho acoustique
- ✓ IP66 - résistant à la poussière et à l'eau
- ✓ Indice élevé de protection contre les chocs
- ✓ Certifié ONVIF
- ✓ Prise en charge d'un large éventail de normes IP et de normes de mise en réseau

ZCP Zenitel ConnectPRO  Interphone d'accès  SIP  ONVIF ONVIF Conformant  Interphonie certifiée UL  IC-EDGE

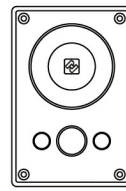
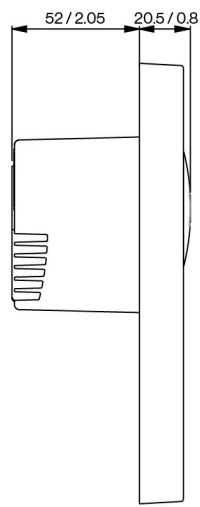
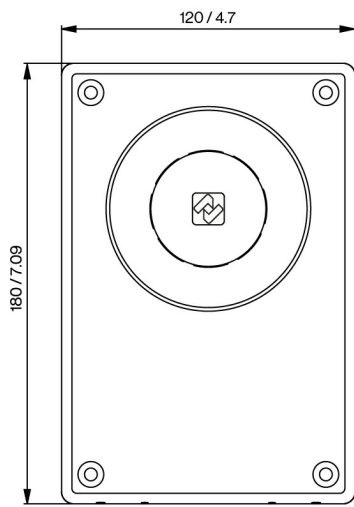
ICX ICX-AlphaCom  IP-66  IK08  Qualité de voix HD

Description

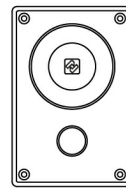
Ce poste d'interphonie utilise les dernières technologies pour créer une qualité audio inégalée. Voici quelques-unes de ses nombreuses caractéristiques : Qualité audio HD, Open Duplex, annulation du bruit et de l'écho acoustique, microphone MEMS, amplificateur de classe D de 10 W et grille de haut-parleur de conception unique. Ces caractéristiques, associées à notre expérience de plus de 70 ans dans le domaine de la technologie acoustique, ne sont que quelques-uns des nombreux facteurs qui contribuent à la qualité audio présente sur ce poste

Voir aussi : [additional documentation on wiki.zenitel.com](https://wiki.zenitel.com)

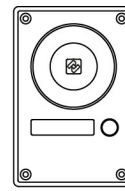
Technical Dimensions



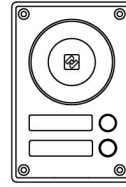
TCIS-1



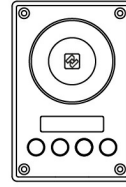
TCIS-2 / TCIS-3



TCIS-4



TCIS-5



TCIS-6

All dimensions in mm / in

Spécifications

AUDIO

Amplificateur haut-parleur interne	10 W class D
Haut-parleur interne	10 W
Technologie du microphone	Microphone numérique MEMS, omnidirectionnel
Technologie audio	Modes : Duplex intégral, duplex et simplex
	Tampon de gigue adaptatif
	Générateur local de tonalité
	Mixage audio - Conversations et appels de groupe
	Contrôle automatique du gain (microphone)
	Détection de niveau du son / Alarme au cri (uniquement sur ICX/AlphaCom)
Codecs	G.711, G.722, G.729
Gamme de fréquence, Codec G.722	200 Hz – 7000 Hz
Puissance de niveau de pression acoustique (SPL) à 1 m en mode Open Duplex	95 dB
Puissance de niveau de pression acoustique à 1 m en Simplex	105 dB
Puissance de niveau de pression acoustique à 1 m en distribution de programmes et annonces	105 dB
Annulation du bruit	Oui
Contrôle automatique du volume (AVC)	Oui
Annulation de l'écho acoustique (AEC)	Oui

MATÉRIEL

Connecteur Ethernet	1 x RJ 45
Autres connecteurs	Bornes à ressort sans outil, résistantes aux vibrations
Entrées et sorties	6 (configurable)
Sorties	12mA en tant que driver de LED
Relais (NO+NC+COM)	SELV - Max: 250 VAC / 220 VDC, 2A, 60 W
Options alimentation	PoE ou 24 VDC (16 – 48 V)
PoE (power over Ethernet)	IEEE 802.3af standard
Consommation	Repos 1.8W, max 12W (en fonction du volume)
Sortie audio / Signal de la boucle inductive	0 dBV
Rétro-éclairage des boutons	LED
Indication d'appel	Icônes/couleurs pour les malentendants

MECANIQUE

Dimensions (HxLxP))	180 x 120 x 73 mm
Dimensions avec montage encastré	180 x 120 x 24 mm
Dimensions avec montage en applique	180 x 120 x 86 mm
Poids	0.8 kg
Matériau face avant	3 mm PMMA, impression couleur au verso
Matériau du cadre	3 mm Alliage d'aluminium - A413.0, AlSi12Fe, peint
Capot de protection électronique	Polycarbonate (translucide)
Matériau du joint	Caoutchouc de silicone
Support de fixation	Acier SECC
Touche	3 mm Polycarbonate (transparent)
Course du bouton	1.25 mm
Force d'activation du bouton	350 gf
Nombre de cycles avant défaillance du bouton	300 000
Protection haut-parleur contre les objets de petit diamètre	Grille en acier inoxydable
Protection haut-parleur contre les objets de grand diamètre	Grille de haut-parleur en aluminium moulé 3D
Fixations résistantes au vandalisme	Vis acier inoxydable, sécurité TORX, T25

RÉSEAU ET PROTOCOLES

Protocoles	IPv4 (avec DiffServ), SIP, TCP, UDP, HTTPS, TFTP, RTP, RTSP, RTCP, SRTP, DHCP, SNMP, Vingtor-Stentofon CCoIP®, NTP, ONVIF, WS-Discovery
Protocole LAN	Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f), Network Access Control (IEEE 802.1x)
Management et opération	HTTP/HTTPS (configuration Web) DHCP et IP statique. Mise à jour automatique du logiciel à distance. Surveillance centralisée.
Fonctions de supervision avancées	Par exemple: test de réseau, test de tonalité, rapports d'état
SIP Supporté	RFC 3261 (SIP base standard) RFC 3515 (SIP refer) RFC 2976 (SIP info), SIP using TLS, RFC 5630 SIPS URI scheme
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
	Script

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

Indice de Protection IP	IP-66 (s'applique lorsque l'interphone est monté dans le boîtier applique TA-1)
indice IK	IK 08
Plage de température de fonctionnement	-40° à 70° C
Plage de température de stockage	-40° à 70° C
Humidité relative	< 95 % sans condensation
Corrosion	Brouillard salé, testé selon EN60945
Vibration	Testé selon la norme EN60945
Résistant aux UV	Oui
CEM	CE et FCC Partie 15 EN 50121-3-2 Application ferroviaire EN 50121-4 Application ferroviaire UN Regulation 10, revision 4 + Corr.1 + Amend.1
Conformité	IEC/EN 60945 Équipement marine IEC/EN61000-6-1 et IEC/EN61000-6-3 (industrie légère) IEC/EN 50155 Application ferroviaire * IEC/EN 50486 Équipement destiné à être utilisé dans les systèmes de portier audio-vidéo * Avec revêtement conforme supplémentaire Nécessite l'utilisation d'un commutateur PoE homologué EN 50155
Certification	UL 60950-1, cUL 60950-1, CB à IEC 60950-1

AUTRES SPÉCIFICATIONS

Information sur adresse IP	Adresse IP dictée oralement après le démarrage du poste
Pays de fabrication	Pologne
Garantie	Garantie standard de 2 ans, extensible jusqu'à un total de 5 ans (frais supplémentaires- consulter votre revendeur)

Accessoires



TA-1

Boîtier applique compact pour Turbine
Référence Produit: 1008140010



TA-2

Boîtier d'encastrement pour Turbine
Compact
Référence Produit: 1008140020



TA-5

Étrier de fixation pour boîtier
d'encastrement Turbine Compact
Référence Produit: 1008140050



TA-18

Boîtier encastré compact pour Turbine
Référence Produit: 1008140180



TA-14

Microphone windshield for TCIS / TCIV
Référence Produit: 1008140140



Bouton sensible

Référence Produit: 2390020100