

TEIV-1+ Keypad Intercom with Video

1008317110

TEIV-1+ Interphone à clavier

Turbine Etendu IP Vidéo avec clavier et afficheur

- ✓ Interphone à clavier numérique complet, avec touches de défilement, validation et annulation
- ✓ Peut contrôler l'ouverture de la porte via un relais E/S
- ✓ Technologie audio puissante comprenant une pression sonore élevée, un contrôle automatique du volume et un système actif d'annulation de l'écho du bruit
- ✓ Vidéo HD avec une résolution jusqu'à 1080p
- ✓ Objectif grand angle
- ✓ Afficheur OLED
- ✓ Plateforme matérielle haute performance avec 4x Cortex-A53 et 512MB LPDDR4 RAM
- ✓ Conforme ONVIF
- ✓ IP66- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau (avec boîtier A-33)



Poste vidéo



Interphone d'accès



SIP

ONVIF

ONVIF Conformant



Interphonie certifiée UL

IC-EDGE

IC-Edge



IP-66



IK08



Qualité de voix HD



Suppression de Bruit Active



HD Video



H.264

Description

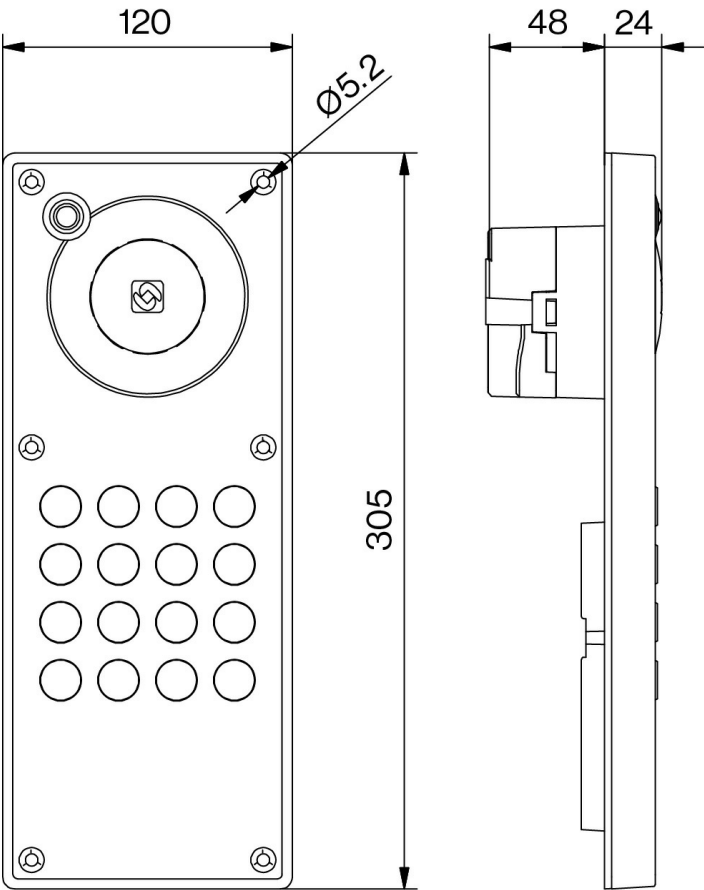
Le TEIV-1+ est conçu à partir des derniers interphones Turbine Vidéo pour offrir un interphone à clavier complet permettant à l'utilisateur de saisir un code PIN (jusqu'à 6 chiffres), offrant ainsi une fonction de contrôle d'accès simple mais sécurisée. Le clavier peut également être utilisé par les visiteurs pour composer le numéro d'annuaire d'un interphone dans le bâtiment, ou utiliser les touches de défilement pour rechercher un contact dans le carnet d'adresses.

Tous les postes IP de la série Turbine utilisent les dernières technologies pour offrir une qualité audio inégalée. Voici quelques-unes des nombreuses caractéristiques : Qualité vocale HD, Open Duplex, annulation active du bruit, microphone MEMS, amplificateur de classe D de 10 W et grille de haut-parleur de conception unique. Ces caractéristiques, associées à plus de 70 ans d'expérience de notre société en matière de technologie acoustique, ne sont que quelques-uns des nombreux facteurs qui contribuent à notre qualité audio supérieure. La gamme d'interphones vidéo IP Turbine élargit cet ensemble de fonctionnalités avec la vidéo HD à large champ de vision, le PTZ numérique et la prise en charge des formats H.264 et MJPEG.

- ✓ Technologie audio puissante comprenant une pression sonore élevée, un contrôle automatique du volume et un système actif de réduction de l'écho sonore.
- ✓ Afficheur OLED
- ✓ Plateforme matérielle haute performance avec 4 cœurs de CPU Cortex-A53 et 512MB LPDDR4 RAM
- ✓ Conception anti-vandalisme
- ✓ IP66- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau (applicable avec le boîtier TA-33)
- ✓ Conforme avec la cybersécurité
- ✓ Peut fonctionner en mode SIP, IC-EDGE et ICX-AlphaCom

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

Technical Dimensions



All dimensions are in mm

Specifications

AUDIO

Puissance de niveau de pression acoustique (SPL) à 1 m en mode open duplex	90 dB
SPL à 1 m en half-duplex	100 dB
SPL à 1 m en distribution de programme audio et annonce vocale	100 dB
Annulation du bruit - Suppression de bruit musical	Oui
Codecs	G.711, G.722, G.729
Gamme de fréquence, Codec G.722	200 Hz – 7000 Hz
Technologie audio	Modes: Full open duplex, open duplex commuté
	Tampon de gigue adaptatif
	Générateur local de tonalité
	Mixage audio – Conversations et appels de groupe
	Détection de niveau du son, Alarme au cri (uniquement sur AlphaCom / ICX AlphaCom)
	Contrôle automatique du gain (microphone)
Amplificateur interne	10 W class D
Haut-parleur interne	10 W
Technologie du microphone	MEMS numérique, microphone omnidirectionnel
Contrôle automatique du volume (AVC)	Oui
Annulation de l'écho acoustique (AEC)	Oui

VIDÉO

Capteur d'images	1/2.5" RGB CMOS
Lentille	F 2.0, iris fixe
Sensibilité à la lumière	Jusqu'à 1 lux
Résolution	240 / 480p / 960x720p / 1440x1080p*
Fréquence d'images	Jusqu'à 30 IPS en 1440 x 1080p **
Codecs supportés	MJPEG, H.264 ***
PTZ numérique	Oui
Zoom numérique	Jusqu'à 4x
Champ de vision	Configurable jusqu'à 180 degrés horizontalement et verticalement
Flux de vidéos simultanées	6 (1x SIP H.264, 2x HTTP MJPEG, 3 sessions RTSP)
	* MJPEG ne prend pas en charge les résolutions 720p et 1080p.
	** 30 FPS n'est pris en charge qu'en mode H.264, tandis que MJPEG est limité à 10 FPS.
	*** Le mode ICX AlphaCom prend en charge uniquement le mode RTSP H.264, tandis que les autres modes prennent en charge SIP H.264.

MATÉRIEL

Connecteur Ethernet	1 x RJ-45
Autres connecteurs	Sans outil, bornes à pincement avec ressort, anti-vibration
Entrées et sorties générales	6 (configurables)
Sorties	12mA en tant que driver de LED
Type de relais (NO+NC+COM)	2A, 60W
Options Alimentation	PoE, PoE+
PoE (Power over Ethernet)	IEEE 802.3af standard, IEEE 802.3at
Consommation de puissance	Au repos 3,5 W, max 12 W (selon le volume)
Sortie de ligne audio/ Signal de boucle inductive	0 dBV
Rétro-éclairage de touche	LED
Indication d'appel	Icônes / couleurs selon la réglementation concernant les malentendants
Indication ouverture porte	Icônes/couleurs pour les malentendants
Technologie de l'afficheur	PMOLED
Contraste de l'afficheur	20000:1
Luminosité de l'afficheur	120 cd/m2

PROCESSEUR / CHIPSET

Cœurs de processeur	4 x Cortex-A53
Vitesse d'horloge du processeur	1.6 GHz
RAM	512 MB LPDDR4
Flash	1 GB
Encodeur Vidéo	MJPEG, H.264
Double image	Oui

CONSTRUCTION

Dimensions (HxLxP)	305 x 120 x 73 mm
Dimensions avec montage encastré (HxLxP)	305 x 120 x 24 mm
Dimensions avec montage en applique (HxLxP)	305 x 120 x 86 mm
Poids	1.08 kg
Face avant	3 mm / 0.12" PMMA, impression en couleur au dos
Base / cadre	3 mm alliage d'aluminium - A413.0, AlSi12Fe, peint
Capot protection électronique	Polycarbonate (semi transparent)
Joint	TPV
Support de fixation	Acier SECC
Touche	3 mm, Polycarbonate (transparent)
Longueur d'enfoncement du bouton	1.25 mm
Force d'activation de la touche	350 gf
Cycles de pression avant défaut	300 000
Protection du HP contre la pénétration d'objets de large diamètre	Grille du haut-parleur 3D en aluminium moulé
Protection du HP contre la pénétration d'objets de petit diamètre	Acier inoxydable, acoustiquement transparent
Conception anéchoïque	La conception anéchoïque à flux ouvert élimine les «ondes stationnaires»

MISE EN 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
Protocoles LAN	Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f), Power over Ethernet (IEEE 802.3at), Network Access Control (IEEE 802.1x)
Management et opération	HTTP/HTTPS (Web configuration). DHCP et IP statique. Mise à jour logicielle automatique à distance. Surveillance centralisée
Fonctions de supervision avancées	Ex : test réseau, test de tonalité, rapports d'état (uniquement sur AlphaCom et ICX AlphaCom)
Support SIP	RFC 3261 (SIP base standard) RFC 3515 (SIP refer) RFC 2976 (SIP info), SIPutilisant TLS, RFC 5630 SIPS URI scheme
Support DTMF	RFC 2833, 2976 (SIP info)
Intégration et API	ICX/AlphaCom, Script (plugins)

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

Indice de Protection IP	IP 66, conformément à la norme EN 60529 (s'applique lorsque le TCIV-3+ est monté dans un boîtier applique TA-33))
Températures de fonctionnement	-30° à 70° C / -22° à 158 ° F
Températures de stockage	-40° à 70° C / -40° à 158 ° F
Humidité supportée	< 95% (sans condensation)
Résistant UV	Oui
CEM	CE et FCC Part 15

CERTIFICATIONS

Conforme ONVIF	Profile S
----------------	-----------

AUTRES SPÉCIFICATIONS

Information sur adresse IP	Adresse IP donnée par diction vocale après le démarrage du système
Durée de vie du bouton	> 1 000 000 cycles
Pays de fabrication	Pologne

Accessories

TA-33 On-wall back box

TA-33

Boîtier applique pour Turbine Etendu

TA-34 Flush-mount back box

TA-34

Boîtier d'encastrement pour Turbine Etendu

Used With

ITSV-4

ITSV-4

Téléphone vidéo IP HD avec écran 5"

ITSV-5 Front

ITSV-5

Poste IP tactile avec vidéo HD