

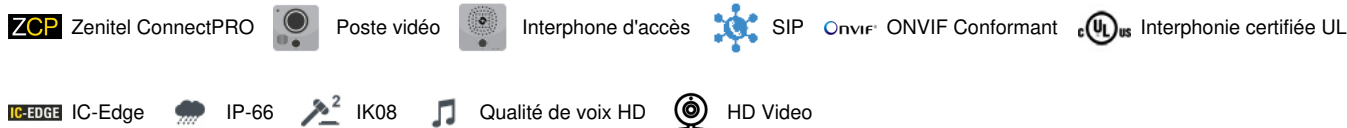


1008317110

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)



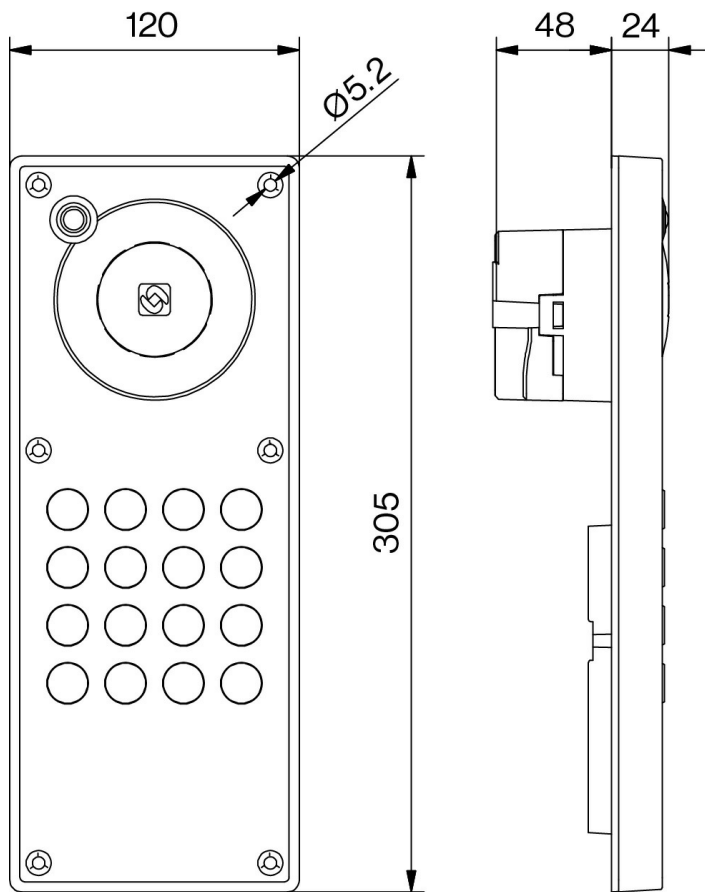
Description

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

Technical Dimensions



All dimensions are in mm

Spécifications

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 |

Accessoires



TA-33

Boîtier applique pour Turbine Etendu

Référence Produit: 1008140330



TA-34

Boîtier d'encastrement pour Turbine Etendu

Référence Produit: 1008140340

Used With



ITSV-4

Téléphone vidéo IP HD avec écran 5"

Référence Produit: 1490004010



ITSV-5

Poste IP tactile avec vidéo HD

Référence Produit: 1490005010