1008117010

TMIV-1+

Interphone vidéo IP & SIP

- Technologie audio performante offrant une forte puissance sonore , un contrôle automatique du volume et une suppression active du bruit et annulation de l'écho
- Vidéo HD jusqu'à une résolution de 1080p
- Lentille grand angle
- Conforme ONVIF
- Annulation du bruit de fond
- Construit pour durer avec un cadre robuste en aluminium moulé sous pression
- Prise en charge d'un large éventail de normes IP et de réseaux
- Face avant en thermoplastique blanc avec un bouton
- Idéal pour la sécurité des bâtiments et les environnements publics

Zenitel Connect | Poste vidéo | Interphone d'accès | SIP | ONVIF Conformant | Interphonie certifiée UL | IC-Edge

ICX-AlphaCom | IP44 | Qualité de voix HD | H.264

Description

Le mini interphone vidéo TMIV-1+ associe une qualité audio inégalée à une qualité vidéo exceptionnelle, offrant aux utilisateurs une solution de communication adaptée à toutes les situations et permettant une intégration transparente avec d'autres systèmes de sécurité. Le TMIV-1+ est conçu pour une utilisation intérieure et extérieure et est généralement utilisé comme point de communication, d'information ou d'urgence et comme portier, et se connecte directement au réseau IP, ce qui facilite son déploiement partout et à n'importe quelle distance.

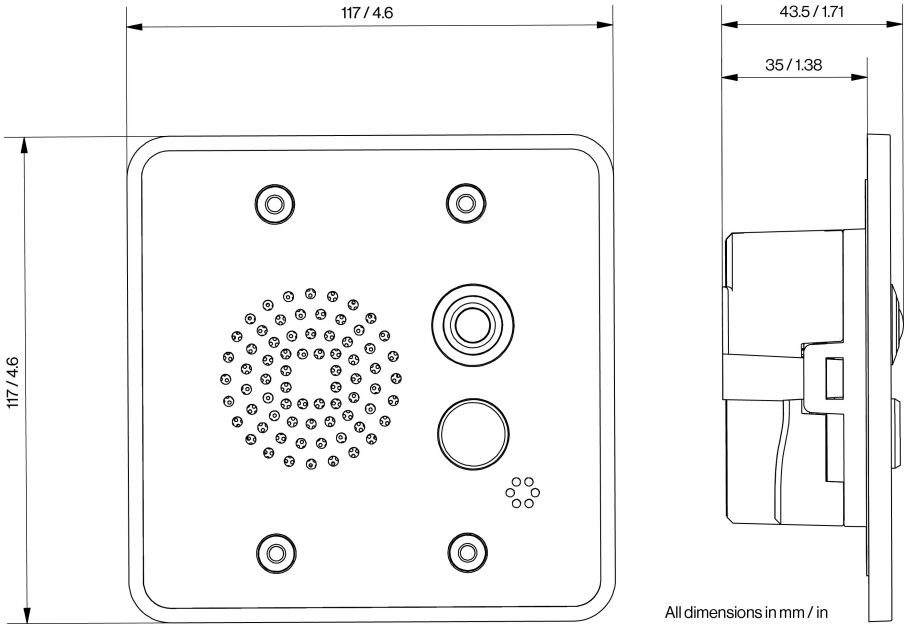
L'interphone vidéo TMIV-1+ est doté de nombreuses fonctionnalités, dont les suivantes : Qualité vocale HD, Open Duplex, annulation active du bruit, microphone MEMS, amplificateur de classe D de 10 W, vidéo HD à large champ de vision, PTZ numérique et prise en charge des formats H.264 et MJPEG. Ces caractéristiques, associées à l'expérience de plusieurs décennies de Zenitel en matière de technologie acoustique, ne sont que quelques-uns des nombreux facteurs qui contribuent à notre qualité audio et vidéo supérieure.

Technical Dimensions

www.zenitel.com info@zenitel.com Last revision date: 2026-09-29 14:20

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.



All dimensions in mm / in

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

Spécifications

AUDIO	
Puissance crête SPL à 1 m en open duplex	90 dB
Réduction du bruit	Oui
Codecs	G.711, G.722, G.729
Gamme de fréquences, Codec G.722	200 Hz – 7000 Hz
Technologie audio	Modes : Duplex ouvert intégral, duplex
	Tampon de gigue adaptatif
	Tonalité personnalisée
	Mixage audio - Conversation et appel de groupe
	Détection du niveau sonore / alarme sonore (en mode ICX/AlphaCom)
	Contrôle automatique du gain (microphone)
Amplificateur de haut-parleur interne	10 W Class D
Haut-parleur interne	1 W
Technologie du microphone	Microphone numérique MEMS, omnidirectionnel
Contrôle automatique du volume (AVC)	Oui
Annulation de l'écho acoustique (AEC)	Oui

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

VIDÉO

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

MATÉRIEL

Connecteur Ethernet	1 x RJ45
Autre connecteur	Bornes sans outil à insertion , résistantes aux vibrations
Entrées ou sorties	6 (configurable)
Sorties	Driver LED 12mA
Relais (NO+NF+COM)	SELV
Option alimentation	PoE, PoE+, alimentation externe
PoE (power over Ethernet)	IEEE 802.3af standard, IEEE 802.3at
Alimentation externe	24VDC - 48VDC
Consommation électrique	Repos 3.5W, max 12W (en fonction du volume)
Sortie audio / signal boucle d'induction	0 dBV
Rétro-éclairage boutons	LED
Indication d'appel	Icônes/couleurs pour les malentendants

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

PROCESSEUR/CHIPSET

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

COMPOSITION

Dimensions (HxLxP)	117 x 117 x 43.5 mm
Dimensions après encastrement	117 x 117 x 8.5 mm
Poids	0.3 kg
Matière du bouton	3 mm Polycarbonate (transparent)
Matière face avant	2 mm PMMA, impression couleur au verso
Matériau du châssis	3 mm Alliage d'aluminium - A413.0, AlSi12Fe, peint
Matière du capot de protection de l'électronique	Polycarbonate (translucide)
Protection des haut-parleurs contre les projections d'objets de grand diamètre	Plastron en thermoplastique avec grille usinée
Protection des haut-parleurs contre les projections d'objets de petit diamètre	Grille en acier inoxydable, acoustiquement transparente

www.zenitel.com info@zenitel.com Last revision date: 2026-09-29 14:20

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

RÉSEAUX 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)
Gestion et fonctionnement	HTTP/HTTPS (configuration Web) DHCP et IP statique. Mise à jour automatique du logiciel à distance. Surveillance centralisée.
Fonctions de supervision avancées	EExemple : test du réseau, test de tonalité, rapports d'état
SIP supporté	RFC 3261 (SIP standard) RFC 3515 (SIP refer) RFC 2976 (SIP info), SIP utilisant TLS, RFC 5630 SIPS URI scheme
DTMF supporté	RFC 2833, 2976 (SIP info)
Intégration et API	ICX/ AlphaCom, Scripts (plugins)

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

Indice de protection IP	IP44*
Résistant aux UV	Oui
Plage de température de fonctionnement	-25 à 55°C
Plage de température de stockage	-25 à 55°C
Humidité relative	< 95 % sans condensation
CEM	CE et FCC part 15
Certification	UL 62368-1, EN 62368-1
Conformité	EN 61000-6-1, EN 61000-6-3
	*Si le montage est effectué conformément aux directives du manuel de montage

CERTIFICATIONS

Conformité ONVIF	Profile S

AUTRES SPÉCIFICATIONS

Garantie	Garantie standard de 2 ans, extensible jusqu'à 5 ans (frais supplémentaires - consulter votre revendeur)

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

Accessoires

TA-2

Boîtier d'encastrement pour Turbine Compact

Référence Produit: 1008140020

TA-3

Boîtier d'encastrement pour Turbine Mini

Référence Produit: 1008140030

TA-13

Turbine Mini On-Wall Back Box White

Référence Produit: 1008140130

TA-13

Boîtier applique Turbine Mini blanc

Référence Produit: 1008140320

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

ITS-1 | Poste IP intérieur à écran tactil 7"

Poste d'interphone intérieur à écran tactile de 7 pouces pour la communication et le contrôle d'accès au sein du bâtiment.

Référence Produit: 1000712

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.