



1008431000

CRM-V-2

Poste principal IP encastrable

- ✓ Compatible avec ICX/AlphaCom, IC-EDGE et iPBX (SIP)
- ✓ Conçu pour CCoIP® - Critical Communication over IP (Communication critique sur IP)
- ✓ Face avant robuste en aluminium
- ✓ Grand écran à contraste élevé rétroéclairé pour une excellente lisibilité
- ✓ Quatre touches de navigation dynamique et quatre touches TAD pour un accès rapide aux menus du système et aux numéros d'appels.
- ✓ Lumière blanche derrière toutes les touches pour une excellente lisibilité dans les environnements sombres
- ✓ Microphone à col de cygne à réduction de bruit en option
- ✓ Combiné en option
- ✓ Module IP 48 TAD en option
- ✓ Mise à jour, configuration et surveillance du logiciel à distance
- ✓ Compatible ONVIF
- ✓ Switch intégré avec fonctions avancées de mise en réseau et de sécurité
- ✓ Alimenté par le câble du réseau Ethernet (PoE)
- ✓ Superbe qualité audio - codec à large bande passante, annulation active du bruit, annulation de l'écho acoustique et sortie audio amplifiée
- ✓ Contact relais intégré pour la commande d'un équipement externe



SIP Control Room Solutions

 IC-EDGE IC-Edge

ICX-AlphaCom



Contrôle automatique du gain



Suppression de Bruit Active



Open Duplex

Description

Le poste principal IP CRM-V-2 IP avec afficheur est un interphone IP destiné à être utilisé dans les salles de contrôle et de surveillance. Le poste est doté d'un grand écran à contraste élevé avec rétroéclairage réglable et jusqu'à 8 lignes de 20 caractères. Le poste dispose de quatre touches d'accès direct. Chaque touche est dotée d'un voyant rouge et d'un voyant vert qui indiquent l'état de la touche.

Le poste IP supporte les protocoles ouverts et est compatible avec l'ICX-AlphaCom, IC-EDGE et les iPBXs utilisant la technologie SIP. Lorsqu'il fonctionne en mode ICX-AlphaCom, le poste IP prend en charge des fonctions spécifiques en complément des fonctions standards, par exemple la diffusion de messages d'urgence avec contrôle du volume, l'intégration CCTV, la priorité d'appel, la mise en réseau multisite des serveurs ICX/AlphaCom (AlphaNet) et la configuration de scripts/d'événements.

Comme toutes les postes Zenitel, le CRM-V-2 offre une superbe qualité audio. Celle-ci est assurée par un ensemble de technologies avancées telles que le filtrage actif du bruit, l'annulation de l'écho acoustique, le codec audio à large bande et les sorties audio amplifiées. Le poste IP est doté d'un switch intégré qui offre des fonctions avancées de mise en réseau et de sécurité. Le switch prend en charge les fonctions suivantes:

- ✓ Protection contre les accès non désirés
- ✓ Qualité de service (QoS) grâce à la gestion du trafic de données
- ✓ Installation rentable grâce à des connexions réseau partagées

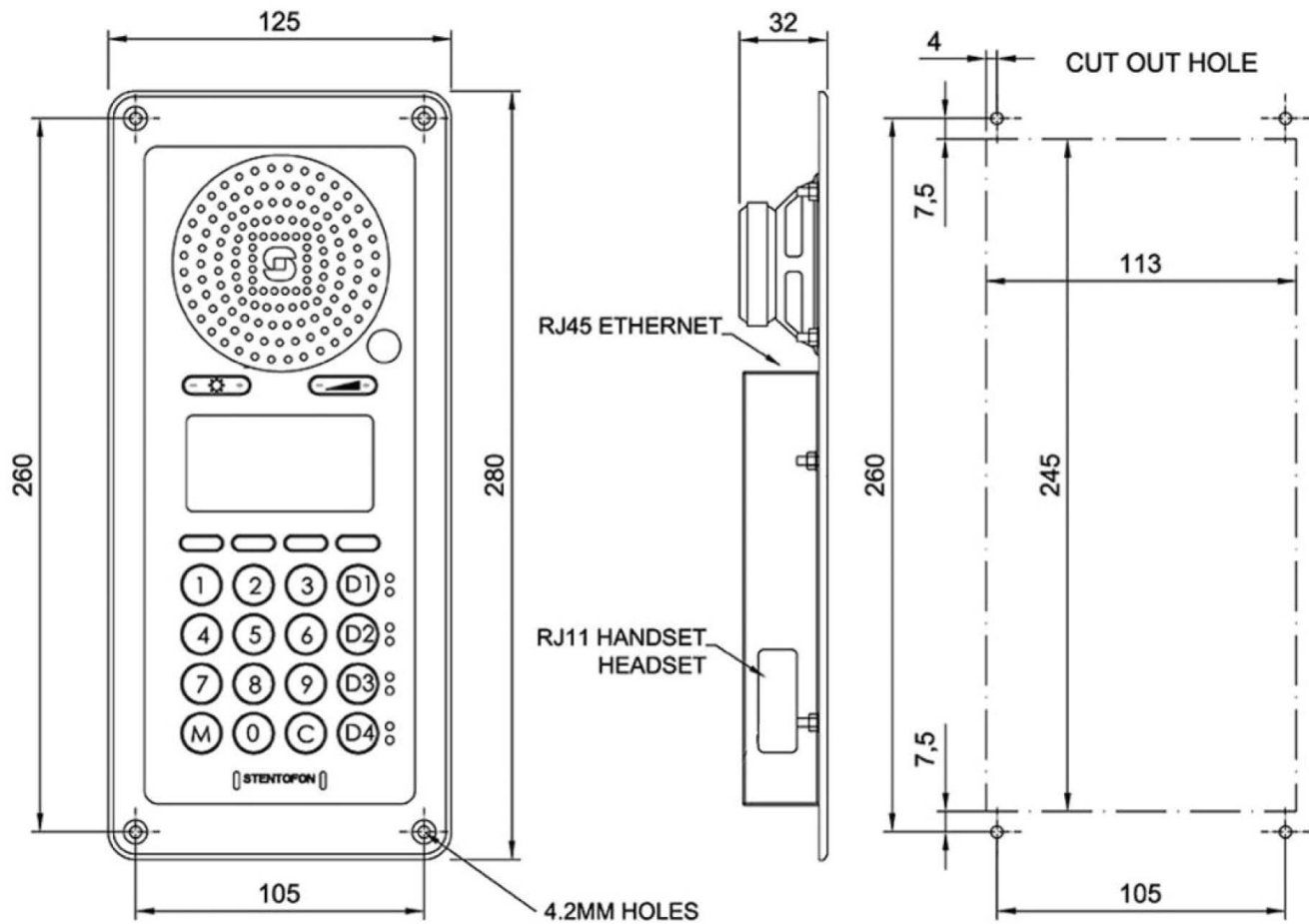
Pour assurer une disponibilité maximale, le poste est doté de fonctions de supervision avancées. Le test du poste permet de détecter tout défaut dans le réseau ou

l'électronique du poste. En outre, le poste prend en charge le test de tonalité qui permet de tester la liaison de bout en bout, y compris le microphone et le haut-parleur. L'état des postes est signalé sur l'apage web du serveur ICX/AlphaCom (AlphaWeb) ainsi qu'à des systèmes de gestion tiers utilisant SNMP, Syslog ou OPC.

En mode IC-EDGE, le CRM-V-2 peut être configuré comme contrôleur Edge.

Voir aussi documentation complémentaire sur : wiki.zenitel.com

Technical Dimensions



Spécifications

GÉNÉRAL

Dimensions (LxHxP)	125 x 280 x 33 mm
Poids	0.63 kg
Plage de température	-15°C à + 50°C
Humidité relative	< 95 % sans condensation
Interface utilisateur	Ecran graphique rétro-éclairé, 35 mm x 68 mm, 4 touches de fonction, 4 touches d'accès direct programmables (TAD), état vert/rouge, deux LEDs par TAD, clavier complet, LED d'indication d'appel
Alimentation	Alimentation par Ethernet, IEEE 802.3 a-f, classe 0, alimentation locale 19 - 27 VDC, au repos 4W, max. 8W
Connecteurs	RJ45 (Ethernet) - RJ11 (combiné et casque), bornes à vis enfichables (alimentation locale, E/S)
Entrée, capacité de commutation maximale, tension maximale à travers le relais , courant maximal à travers le relais	3 entrées numériques, 1 sortie relais et une sortie logique, 30W DC, 60V DC, 1A DC
SIP	RFC 3261, SIP Info (DTMF), RFC 2833 (DTMF)
Protocoles IP	IP v4 - TCP - UDP - HTTPS – TFTP - RTP - RTCP -DHCP - SNMP - DiffServ - TOS – ONVIF - CoIP® - SIP - RSTP
Protocoles LAN	Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f), VLAN (IEEE 802.1pq), Network Access Control (IEEE 802.1x)
Technologie audio	Téléphonie 3,4 kHz (G.711), voix large bande/HD (G.722), filtrage actif du bruit, annulation de l'écho acoustique, duplex ouvert, réglage du volume
Sortie audio	1,5 Watt - 75 dB à 1 m du haut-parleur, connecteur supplémentaire pour haut-parleur externe, max 5 W
Gestion et fonctionnement	HTTPS (configuration Web), DHCP et IP statique, mise à jour automatique du logiciel à distance, surveillance centralisée, LED d'état
Fonctionnalités avancées	Switch à deux ports prenant en charge le VLAN et le contrôle d'accès au réseau
Conformité	CE et FCC Partie 15
Indice IP	IP-32

Accessoires



CRM-V-DAK48

Module 48 TAD pour CRM-V



CRM-V-GN

Microphone col de cygne pour poste principal IP encastrable CRM-V



CRM-V-HS

Module combiné pour poste principal IP encastrable CRM-V



Boîtier applique



Flush Mount Back Box



Support de bureau pour poste principal IP encastrable



Support de bureau CRM-V



Double support de bureau CRM-V



Triple support de bureau CRM-V



CRM-VH

Solution casque pour poste principal IP encastré