



zenitel

because communication is critical

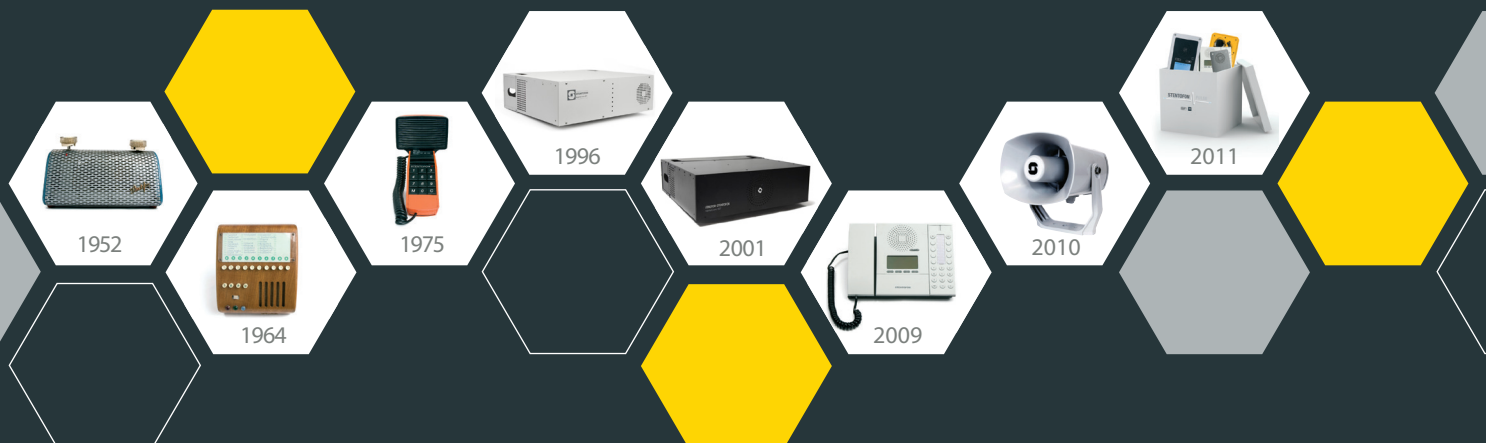


ICX-AlphaCom SIP IC-EDGE

GAMME DE PRODUITS UNIQUE – 3 DIFFÉRENTES PLATEFORMES

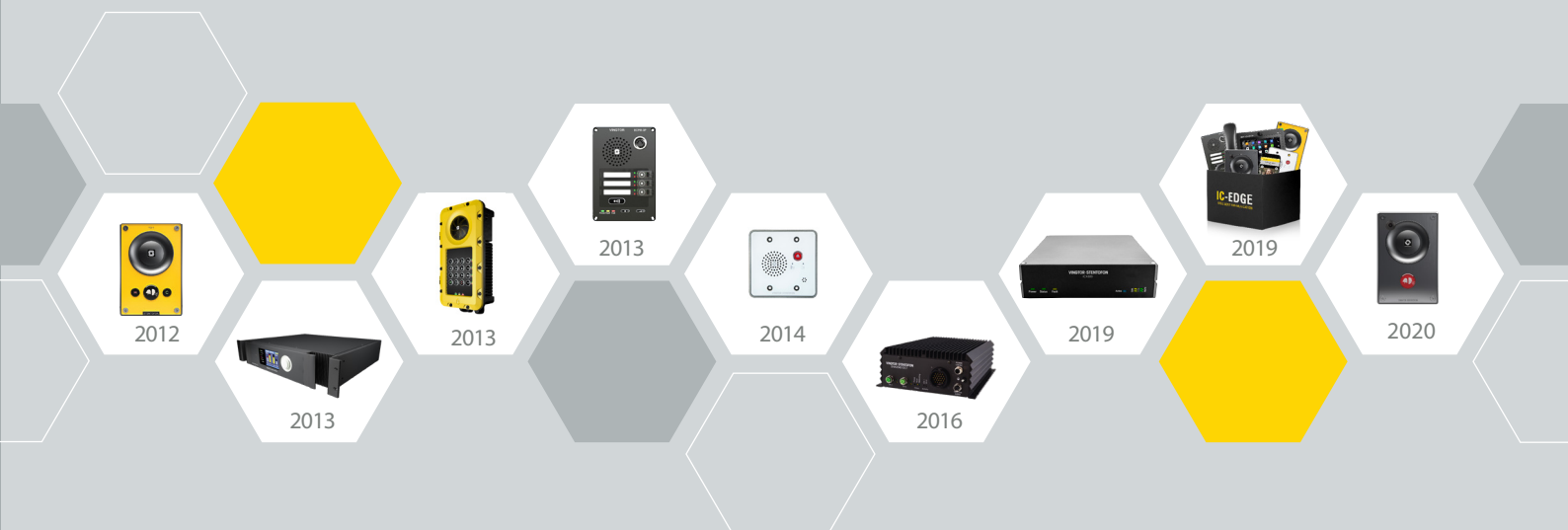


Les produits Vingtor-Stentofon sont développés par le groupe Zenitel et comprennent une gamme d'équipements et de systèmes de communication de haute qualité. Depuis 1901, les produits Zenitel sont reconnus dans le monde entier car ils offrent des communications de haute qualité tant pour les installations offshore que pour les installations onshore. Les principaux systèmes de la gamme de produits Vingtor-Stentofon sont la Sonorisation et l'Interphonie. Zenitel et le réseau mondial de partenaires de l'entreprise intègrent également ces systèmes à d'autres dispositifs de sécurité tels que la radio, la vidéosurveillance, le contrôle d'accès et l'alarme, pour une solution de sécurité complète.





Gamme de produits unique - 3 Différentes plateformes	4
Système ICX-AlphaCom	6
Système IC-EDGE	6
Système SIP	7
Postes d'interphonie IP	8
Postes d'interphonie IP Turbine	10
Poste d'interphonie vidéo Turbine TCIV+	12
Turbine Industrial/Ex IP Stations	13
Heavy Duty IP Stations	15
Kits de postes	16
Amplificateurs & haut-parleurs IP	17
Plateforme ICX-AlphaCom	18
Serveurs audio AlphaCom	19
Postes d'interphonie analogiques	21
Logiciel d'application ICX-AlphaCom	23
Convertisseurs Flowire	25
Licences	26





Gamme de produits unique 3 Différentes Plateformes

Investissez dans un produit qui suit le rythme de l'évolution des technologies et qui à la fois anticipe et sécurise vos futurs besoins de communication. Nos équipements et appareils peuvent être utilisés sur 3 plateformes différentes qui répondent chacune à un ensemble spécifique d'exigences de communication.

ICX-AlphaCom

ICX-AlphaCom tout est question d'intégration. Tous les appareils de communication (radio, téléphone, sonorisation, interphone, etc.) sont réunis sur la plate-forme ICX-AlphaCom pour être intégrés au système de gestion globale du bâtiment. Cela permet d'utiliser des outils puissants tels que la voix et l'audio pour maintenir la sécurité du bâtiment.

IC-EDGE

IC-EDGE est une plateforme de communication autonome intégrée dans les appareils IP et PA IP. Aucun serveur externe n'est requis et la configuration se fait facilement à l'aide d'un navigateur Web. Facile à déployer, utiliser et entretenir. Idéal pour les PME.

SIP

Nos appareils prennent également en charge le protocole **SIP**. Cela signifie qu'ils peuvent être utilisés sur n'importe quelle plate-forme de communication VoIP prenant en charge SIP. Nous comprenons que certains clients préfèrent garder le nombre de serveurs et autres matériels au minimum. En utilisant SIP, vous pouvez entendre, être entendu et compris, quand et où vous en avez besoin, à chaque fois - tout en utilisant votre système VoIP existant.



- Extension ICX-AlphaCom
- Extension IC-EDGE
- Extension SIP

ICX-AlphaCom Plateforme

Notre plateforme de communication intelligente fournit des services de gestion et de sécurité et permet une intégration transparente dans le cloud et d'autres applications.



Le cœur du système est la passerelle de communication intelligente ICX-500 reliant les personnes, les appareils et les systèmes à des niveaux inégalés de gestion, d'évolutivité, de robustesse et d'interopérabilité.

Offres ICX-AlphaCom:

Integrated Intelligent Communication Management & Security

- Gestion rationalisée et unifiée
- Cybersécurité intégrée - Plateforme de confiance

Évolutivité et robustesse

- Capacité de traitement quadricœur de pointe
- Prend en charge jusqu'à 552 périphériques IC par nœud
- Conception solide sans pièces mobiles

Interopérabilité

- Prend en charge les normes de l'industrie
- Plusieurs intégrations certifiées de plateformes et d'appareils
- API native et connectivité cloud
- Entièrement compatible avec l'ancien système AlphaCom

IC-EDGE Système

IC-EDGE est le système de communication intelligent de nouvelle génération qui offre une intégration transparente, une qualité sonore inégalée, une sécurité et une facilité d'utilisation dès sa sortie de la boîte. Minimisez votre infrastructure matérielle, optimisez la qualité et les performances audio et consolidez vos besoins de communication dans un système centralisé ne nécessitant aucun serveur externe.



Description du système

- Permet jusqu'à :
 - 64 postes par système
 - 10 clients VS (PC)
 - 10 clients SIP (ex : App VoIP)
- Serveur embarqué, pas d'équipements supplémentaires nécessaires
- Application mobile
- Détection automatique de toutes les unités Vingtor-Stentofon
- Configuration du système possible avec navigateur web en moins de 10 minutes
- Messages audio
- Appel de groupe avec fonctions Rappeler et Décrocher
- Mode IC-EDGE disponible sur tous nos postes IP
- Large gamme de postes d'interphonie à usages spécifiques
- Compatible avec les appareils SIP tiers
- Trunking SIP avec passerelles téléphoniques ISDN/GSM
- Service de téléphonie IP
- Support codec G711, G722
- Ouverture de porte
- Réseau jusqu'à 50 systèmes IC-EDGE

Systeme SIP

Définir la norme pour une technologie OUVERTE et TRANSPARENTE

Le protocole SIP est l'exemple par excellence d'une technologie ouverte et transparente qui unifie la communication vocale. Ce protocole est intégré et prêt à l'emploi, sur tous les appareils IP de notre portfolio.

Nos produits SIP fonctionnent n'importe où dans n'importe quel système iPBX. Ils sont certifiés pour l'intégration dans les systèmes Avaya, Cisco, NEC et Alcatel-Lucent et sont utilisés sur ces plates-formes depuis de nombreuses années. De plus, nos produits sont actuellement utilisés avec succès sur d'autres plateformes telles que Samsung, Mitel, Asterisk et Panasonic.

Nos appareils supportent G.711 (loi μ et loi A), G.722 et G.729.

 <p>La solution Zenitel SIP Intercom a passé avec succès les tests de conformité avec Avaya IP Office et est officiellement reconnue comme conforme.</p>	 <p>La solution Zenitel SIP Intercom a été testée en conformité avec Cisco Unified Communications Manager.</p>	 <p>La solution Zenitel SIP Intercom est compatible avec les plateformes NEC suivantes : Tous les PBX IP NEC Famille 3C : Softswitch SV8300 : IPBX iS3000 : PBX hybride.</p>	 <p>Une sélection de stations est compatible avec Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise R10.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

...et plus

SÉCURITÉ RÉSEAU

Nos années d'expérience de travail avec de grandes marques d'iPBX telles que Cisco, Avaya et Alcatel nous ont appris l'importance de renforcer nos appareils contre les attaques réseau. Nous travaillons sans cesse à la mise en oeuvre et à la mise à jour des protocoles de sécurité afin de maintenir nos appareils à jour avec les dernières normes de sécurité.

GARDEZ VOTRE SYSTÈME OPÉRATIONNEL

Nos postes IP prennent en charge une gamme de fonctions pour faciliter la mise à niveau et la maintenance du firmware. Nous supportons les protocoles ouverts tels que SNMP, TFTP et RSTP. De plus, nous offrons diverses méthodes d'enregistrement SIP pour permettre la redondance (parallèle, série, top-down et le protocole SRST de Cisco). Nos produits sont très fiables, avec un MTBF attendu de 400K heures.

POSTES IP

Tous les postes fonctionnent avec ICX-AlphaCom, SIP, IC-EDGE.

1008400000 / 1008401000 / 1008401100

IPDM-V2 / IPDMH-V2 / IPDMHB-V2

POSTE PRINCIPAL DE BUREAU IP AVEC

AFFICHAGE

- Grand écran à contraste élevé avec rétroéclairage
- Quatre touches de navigation dynamiques pour un accès rapide aux menus du système et aux entrées du répertoire.
- Dix touches DAK permettent d'accéder d'une seule touche aux stations, aux appels de groupe, à la surveillance audio, aux zones de sonorisation, aux canaux radio et aux lignes téléphoniques
- Mise à niveau, configuration et surveillance à distance du logiciel
- Superbe qualité audio - codec à bande passante élevée, suppression active du bruit et amplificateur de puissance de sortie élevé
- 1008400000 IPDM-V2 : sans combiné
- 1008401000 IPDMH-V2 : avec combiné
- 1008401100 IPDMHB-V2 : avec combiné (noir)



Dim (LxHxP): 225 x 75 x 176mm Wt: 0.7kg

Accessoires : 1008091100 Support mural pour bureau

1008431000

CRM-V-2

Poste IP encastrable avec afficheur

- Plaque frontale robuste en aluminium
- Grand écran à contraste élevé avec rétroéclairage pour une excellente lisibilité
- 4 touches de navigation dynamiques et 4 DAK pour un accès rapide aux menus du système et aux entrées du répertoire.
- Lumière blanche derrière toutes les touches pour une excellente lisibilité dans les environnements sombres
- Commutateur de données intégré avec fonctions avancées de mise en réseau et de sécurité
- Superbe qualité audio - codec à bande passante élevée, suppression active du bruit, suppression de l'écho acoustique et amplificateur de puissance de sortie élevé
- Contact de sortie de relais propre pour le contrôle de l'équipement externe



Dim (LxHxP): 125 x 280 x 30mm Wt: 0.63kg

Accessories: 1008097500 Gooseneck Microphone, 1008097100 Hand-set, 1008098700 Flush Mount Back Box, 2810020004/5/6 Desk Stand

1008007000

POSTE IP A DOUBLE AFFICHAGE

- Poste IP avec total accès à toutes les fonctions du serveur audio AlphaCom XE Vingtor-Stentofon
- Mise à jour logicielle, configuration et surveillance à distance
- Alimenté par le câble réseau IP utilisant Power over Ethernet (PoE)
- Superbe qualité audio - Codec large bande passante annulation de l'écho acoustique et amplificateur de puissance à haut rendement
- Afficheur avec rétro-éclairage
- Jusqu'à 90 TAD divisées en 9 pages dynamiques TAD. Touches de composition marquées de lettres pour faciliter la recherche dans le répertoire de l'interphone et afficher le texte
- Suppression des bruits de fond



Dim (LxHxP): 72 x 140 x 270mm Wt: 0.4kg

Accessoires : 1007007010 Microphone pour poste à double affichage

1008010100

CRM-V-DAK48

Module d'extension IP TAD

- Permet d'ajouter 48 TAD (touches d'accès direct) programmables au poste principal IP
- Idéal pour les applications en salles de contrôle
- Indications visuelles avec 2 LED (vert/rouge) par TAD
- Toutes les touches sont rétro-éclairées (ajustable)
- Touches facilement étiquetables
- Gestion des demandes d'appel avec indications visuelles
- Intégration entre interphonie et vidéosurveillance



Dim (LxHxP): 125 x 280 x 30mm Wt: 0.65kg

Accessoires : 1009648001 Licence pour CRM-V-DAK48, 1008010101 Papier pour étiquettes pour CRM-V-DAK48

1008415000

Poste IP-OR pour salle blanche et salle d'opération

- Surface avant résistante aux produits chimiques et antibactérienne pour un nettoyage facile
- Plaque frontale en aluminium robuste pour résister aux conditions d'entretien et de nettoyage
- Grand écran à contraste élevé avec rétroéclairage pour une excellente lisibilité
- 4 touches de navigation dynamiques plus 4 DAK pour un accès rapide aux menus du système et aux entrées du répertoire.
- Technologie audio offrant une communication mains libres en duplex depuis n'importe quel endroit de la pièce
- Contact de sortie de relais propre pour le contrôle de l'équipement externe
- Conçu pour répondre aux exigences de la norme ISO 14644-1, désignation ISO 5



Dim (LxHxP): 125 x 280 x 30mm Wt: 0.63kg

Accessoires : 1008098700 Boîtier d'encastrement mural

1008097100

Combiné pour CRM-V-2

- Module combiné pour CRM-V-2 Flush Master



Dim (LxHxP): 67 x 280 x 41mm Wt: 0.4kg

Related items: 1008431000 CRM-V-2

1008097500

MIRCO COL DE CIGNE POUR CRM-V-2

- Microphone col de cygne à réduction de bruit pour CRM-V-2 IP Flush Master
- Idéal pour les applications de sonorisation et le centre de contrôle



Dim (LxHxP): 90 x 32 x 45 mm Wt: 0.1kg

Related items: 1008431000 CRM-V-2

1490003010

ITSV-3 POSTE IP TACTILE AVEC VIDEO

- Interphone vidéo de bureau prenant en charge les solutions ICX-AlphaCom, SIP et IC-EDGE
- Processeur ARM Cortex A53 à 4 cœurs 1,3 GHz avec 2 Go de RAM et 8 Go de flash eMMC
- Fonctionne sur le système d'exploitation Android 7.0
- Écran tactile capacitif TFT LCD 7" (1024x600)
- Bluetooth intégré pour la synchronisation avec les appareils mobiles et la connexion d'un casque Bluetooth
- Wi-Fi double bande intégré (2,4 GHz et 5 GHz)
- PoE/PoE+ intégré pour l'alimentation et la connexion réseau
- Appareil photo mégapixel intégré avec obturateur de confidentialité
- Conférence audio à 7 voies et capacité de vidéoconférence HD 720p 30 ips à 3 voies
- Haut-parleur avec chambre acoustique HD, annulation d'écho avancée et performances de double parole
- Ports réseau 10/100/1000 Mbps à détection automatique à double commutation



Dim (LxHxP): 252 x 84 x 209 mm Wt: 1.08 kg

1490002010

ITSV-2 POSTE IP TACTILE AVEC VIDEO

- Interphone vidéo de bureau prenant en charge les solutions ICX-AlphaCom, SIP et IC-EDGE
- Processeur ARM Cortex A53 à 4 cœurs 1,3 GHz avec 2 Go de RAM et 8 Go de flash eMMC
- Fonctionne sur le système d'exploitation Android 7.0
- Écran tactile capacitif 5,0" (1280 x 720) à 5 points HD TFT LCD
- Bluetooth intégré pour la synchronisation avec les appareils mobiles et la connexion de casques Bluetooth
- Wi-Fi double bande intégré (2,4 GHz et 5 GHz)
- PoE/PoE+ intégré pour l'alimentation et la connexion réseau
- Caméra inclinable CMOS 1 mégapixel intégrée pour les appels vidéo avec molette de confidentialité
- Capacité d'audioconférence à 6 voies et de vidéoconférence HD à 3 voies 720p 30fps
- Haut-parleur HD à double micro avec réduction du bruit, annulation d'écho et performances de double parole
- Ports réseau 10/100/1000 Mbps à détection automatique à double commutation



Dim (LxHxP): 243 x 68.7 x 210 mm Wt: 1 kg

1490000010

SDS-1 POSTE DE BUREAU IP SIP

- Poste d'interphone de bureau prenant en charge les solutions ICX-AlphaCom, SIP et IC-EDGE
- 2 lignes, 2 comptes SIP, conférence à 3
- PoE intégré
- Ports 10/100 Mbps à double commutation
- TLS et SRTP
- Audio HD
- Assistance EHS



Dim (LxHxP): 184.5 x 209 x 76.2 mm Wt: 0.73 kg

1008041200

Poste IP anti-vandal

- Compatible avec ICX-AlphaCom, IC-EDGE et SIP
- Résistant au vandalisme et à l'eau
- Conçu en acier inoxydable (AISI 316L) pour résister à la corrosion
- Mise à niveau, configuration et surveillance du logiciel à distance
- Commutateur de données intégré avec fonctions avancées de mise en réseau et de sécurité
- 2 sorties relais pour télécommande, par ex. portes, feux de signalisation et portails
- Alimenté par le câble réseau IP via Power over Ethernet (PoE)
- Superbe qualité audio - codec à bande passante élevée, suppression active du bruit, suppression de l'écho acoustique et amplificateur de puissance de sortie élevé



Dim (LxHxP): 180 x 92 x 46 mm Wt: 0.8 kg

1009666000

IE-MOBL Application mobile

- Prise en charge d'Android et iPhone (iOS)
- Appels audio et vidéo avec aperçu vidéo
- Boutons d'action pour la télécommande des portes et portails
- Intégration avec Apple et Google push notification pour réveiller l'application
- Provisionnement à distance à l'aide du code QR
- Étend le système IC-Edge à votre appareil mobile
- Jusqu'à 10 Zenitel Mobiles peuvent se connecter à un système
- Téléchargement gratuit sur Google Play et App Store



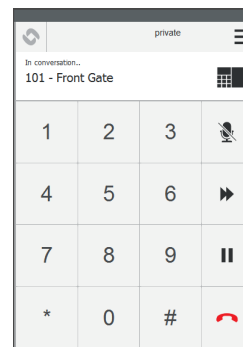
Fonctionne uniquement avec

IC-EDGE

1009661101

VS-Client Interphone virtuel pour PC

- Conçu pour être utilisé comme interphone d'opérateur de salle de contrôle ou interphone de bureau.
- Les utilisateurs visés comprennent : l'opérateur de sécurité du site ou de salle de contrôle, l'opérateur de démarrage de paiement (parking et routes à péage), l'opérateur traitant les appels entrants et les appels standard au bureau.
- Fournit un son de classe Turbine avec annulation d'écho et réduction du bruit
- Le clavier numérique complet offre un contrôle total des appels avec transfert d'appel, mise en attente/reprise, mise en sourdine.
- L'historique des appels affiche une liste de tous les appels entrants et sortants.
- Carnet d'adresses (contacts)



Inclus avec IC-EDGE

Postes IP Turbine

1008111010

TCIS-1

- Étonnant niveau de pression acoustique ajustable automatiquement
- Suppression du bruit de fond
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - Indice IP66
- Construit pour durer avec un cadre robuste en aluminium moulé sous pression - IK 08
- Conçu selon la norme pour les malentendants
- Prend en charge un large éventail de normes IP et de réseau
- Façade thermoplastique jaune avec un bouton + M et C
- Idéal pour les applications industrielles



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 70mm Wt: 0.8kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-vent pour microphone, 2390020100 Bouton sensitif

1008111020

TCIS-2

- Étonnant niveau de pression acoustique ajustable automatiquement
- Suppression du bruit de fond
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - Indice IP66
- Construit pour durer avec un cadre robuste en aluminium moulé sous pression - indice IK10
- Conçu selon la norme pour les malentendants
- Prend en charge un large éventail de normes IP et de réseau
- Plaque avant en acier inoxydable avec un bouton
- Idéal pour la sécurité des bâtiments et les environnements publics



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 70mm Wt: 0.8kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-vent pour microphone, 2390020100 Bouton sensitif

1008111030

TCIS-3

- Étonnant niveau de pression acoustique ajustable automatiquement
- Suppression du bruit de fond
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - Indice IP66
- Construit pour durer avec un cadre en aluminium moulé sous pression robuste - indice IK08
- Conçu selon la norme pour les malentendants
- Prend en charge un large éventail de normes IP et de réseau
- Plaque frontale en thermoplastique noir avec un bouton
- Idéal pour la sécurité des bâtiments et les environnements publics



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 70mm Wt: 0.8kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-vent pour microphone, 2390020100 Bouton sensitif

1008111040

TCIS-4

- Étonnant niveau de pression acoustique ajustable automatiquement
- Suppression du bruit de fond
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - Indice IP66
- Construit pour durer avec un cadre en aluminium moulé sous pression robuste - indice IK08
- Conçu selon la norme pour les malentendants
- Prend en charge un large éventail de normes IP et de réseau
- Plaque frontale en thermoplastique noir avec un bouton étiqueté
- Solution d'étiquetage unique avec écran PMOLED
- Idéal pour la sécurité des bâtiments et les environnements publics



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 70mm Wt: 0.8kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-vent pour microphone, 2390020100 Bouton sensitif

1008111050

TCIS-5

- Étonnant niveau de pression acoustique ajustable automatiquement
- Suppression du bruit de fond
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - Indice IP66
- Construit pour durer avec un cadre en aluminium moulé sous pression robuste - indice IK08
- Conçu selon la norme pour les malentendants
- Prend en charge un large éventail de normes IP et de réseau
- Plaque frontale en thermoplastique noir avec deux boutons étiquetés
- Solution d'étiquetage unique avec écran PMOLED
- Idéal pour la sécurité des bâtiments et les environnements publics



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 70mm Wt: 0.8kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-vent pour microphone, 2390020100 Bouton sensitif

1008111060

TCIS-6

- Étonnant niveau de pression acoustique ajustable automatiquement
- Suppression du bruit de fond
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - Indice IP66
- Construit pour durer avec un cadre en aluminium moulé sous pression robuste - indice IK08
- Conçu selon la norme pour les malentendants
- Prend en charge un large éventail de normes IP et de réseau
- Façade thermoplastique noire avec unité de défilement pour appeler vers un nombre illimité de lieux
- Affichage PMOLED
- Idéal pour la sécurité des bâtiments et les environnements publics



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 70mm Wt: 0.8kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-vent pour microphone, 2390020100 Bouton sensitif

1008111901

TCIS-C1

- Conçu selon les exigences de la loi sur le handicap
- Présence audio - un son cristallin
- Niveaux de pression acoustique incroyables en cas de besoin avec réglage automatique du volume
- Suppression du bruit de fond
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - indice IP-65
- Construit pour durer avec un cadre robuste en aluminium moulé sous pression - indice IK 08
- Prend en charge un large éventail de normes IP et de réseau
- Plaque frontale personnalisée avec deux boutons étiquetés
- Idéal comme point d'aide dans les environnements publics



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 70 mm Wt: 0.8 kg

Accessories: 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Microphone Windscreen, 2390020100 Touchless Sensor

1008116010

TMIS-1 Turbine Mini

- Suppression du bruit de fond
- Construit pour durer avec un cadre en aluminium moulé sous pression robuste
- Prend en charge un large éventail de normes IP et de réseau
- Façade en thermoplastique blanc avec un bouton
- Idéal pour la sécurité des bâtiments et les environnements publics



Dim (LxHxP): 116 x 116 x 40 mm Wt: 0.3 kg

1008116020

TMIS-2 Turbine Mini

- Suppression du bruit de fond
- Conception résistante au vandalisme
- Façade en acier inoxydable de calibre 11
- Un bouton d'appel anti-vandalisme
- Superbe qualité audio grâce au codec audio G.722
- Amplificateur classe D 10 W



Dim (LxHxP): 114 x 114 x 55 mm Wt: 0.5 kg

1008113020 / 1008113120

TCIA-2 Analogique sur IP

- Interphone analogique sur IP résistant au vandalisme
- Interface analogique étendue sur jusqu'à 60 m permettant de garder votre port réseau IP dans une zone protégée
- Plaque avant en acier inoxydable avec un bouton
- Utilisé avec TKIA-2 et TKIS-2
- 1008113120 TCIA-2-P est un package comprenant TCIA-2, TKIA-2, TKIS-2



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 73 mm Wt: 1 kg

1008133020

TKIA-2 Passerelle analogique sur IP

- Étend l'interface analogique sur TKIS-2 jusqu'à 60 m
- Maintient votre port réseau IP dans une zone protégée.
- Utilise un câble Ethernet CAT5 ou CAT6 standard pour se connecter à l'interphone analogique sur IP TCIA-2.
- Comprend un câble pour la connexion au TKIS-2
- Utilisé avec TKIS-2 et TCIA-2



Dim (LxHxP): 117 x 71 x 32 mm Wt: 0.1 kg

1023200033

ECPIR-3P

- Interphone intérieur pour montage sur console
- Communication et alimentation par Ethernet
- Trois boutons programmables avec étiquettes individuelles et indicateurs d'état
- Bouton PTT séparé
- Couvercles de protection des boutons en option
- Indicateurs d'alimentation, d'appel et de panne
- Peut être utilisé avec un micro à main ou à col de cygne
- Suppression du bruit de fond
- Indice IP : IP32



Dim (LxHxP): 96 x 144 x 50 mm Weight: 0.5 kg

3005020033

MB-30G

Mirco col de cygne pour ECPIR-3P

- Microphone à électret - 2K ohm
- Fiche DIN 5 broches



Dim (WxL): 36 x 446 mm Weight: 0.1 kg

2390020100

Bouton sensitif

- Accessoire pour Turbine série compacte TCIS/TCIV+
- Communication sans contact pour une variété de paramètres et d'applications
- Active les appels intercom à l'aide de la reconnaissance des gestes d'un simple glissement de la main



Dim (LxHxP): 80 x 80 x 28 mm Wt: 0.2 kg

1008140140

TA-14 Micro pare-vent pour TCIV

- Protège le microphone Turbine Compact contre le bruit du vent



Dim (LxHxP): 110 x 12.4 x 15.5 mm

1023253008

EBMDR-8

- Module d'extension de boutons pour interphone ECPIR-3P
- Alimenté par ECPIR-3P
- Huit boutons programmables avec étiquettes individuelles et indicateurs d'état
- Couvercles de protection des boutons en option



Dim (LxHxP): 96 x 144 x 50 mm Weight: 0.5 kg

Indice IP : IP-32

1023533012

PAM1H

Mirco à main pour ECPIR-3P

- Microphone de sonorisation à main avec support
- Bouton Push-To-Talk
- Microphone à électret et à réduction de bruit
- IP-66



Dim: Length 142 mm, Head Ø 29 mm, Body Ø 24 mm
Weight: 0.19 kg Cord Length: 1.5 m

TCIV+ Postes Turbine Vidéo



HD
Video

Field of
View
145°H
109°V

HD
Voice

SIP

IP66

ONVIF
Profile S

Vidéo HD & Audio d'une clarté cristalline

Le TCIV+ est une solution d'interphone vidéo qui combine l'audio inégalé de notre série Turbine Compact avec la vidéo HD. Offrez à votre équipe de sécurité la qualité audio éprouvée de Turbine afin d'agir en temps réel et avec une communication claire. Grâce à une combinaison unique de vidéo exceptionnelle, de voix et d'amplification audio puissante pour les annonces, vous pouvez atténuer les risques de sécurité plus rapidement que jamais. Le TCIV+ élégant mais robuste est conçu pour résister à des conditions difficiles, notamment des fluctuations extrêmes de température, le vandalisme et des environnements bruyants, sales et poussiéreux.

1008315030

TCIV-3+

- Technologie audio puissante comprenant une pression acoustique élevée, un contrôle automatique du gain de volume et une suppression active de l'écho du bruit
- Vidéo HD jusqu'à une résolution de 1080p
- Lentille Grand angle
- Plate-forme matérielle hautes performances avec 4 cœurs de processeur Cortex-A53 et 512 Mo de RAM LPDDR4
- Conception résistante au vandalisme
- IP66 - Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau
- Conforme à la cybersécurité
- Fonctionne en modes SIP, IC-EDGE, ICX-AlphaCom
- Plaque frontale en thermoplastique noir avec un bouton
- Conforme ONVIF Profil S



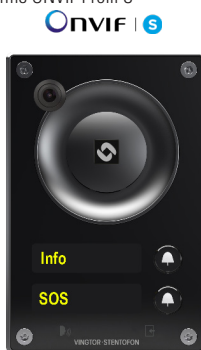
Dim (LxHxP): 120 x 180 x 73 mm Wt: 1 kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-brise pour microphone, 2390020100 Capteur

1008315050

TCIV-5+

- Technologie audio puissante comprenant une pression acoustique élevée, un contrôle automatique du gain de volume et une suppression active de l'écho du bruit
- Vidéo HD jusqu'à une résolution de 1080p
- Lentille Grand angle
- Plate-forme matérielle hautes performances avec 4 cœurs de processeur Cortex-A53 et 512 Mo de RAM LPDDR4
- Conception résistante au vandalisme
- IP66 - Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau
- Conforme à la cybersécurité
- Fonctionne en modes SIP, IC-EDGE, ICX-AlphaCom
- Plaque frontale en thermoplastique noir avec deux boutons
- Solution d'étiquetage avec écrans PMOLED
- Conforme ONVIF Profil S



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 73 mm Wt: 1 kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-brise pour microphone, 2390020100 Capteur sans contact

1008315020

TCIV-2+

- Technologie audio puissante comprenant une pression acoustique élevée, un contrôle automatique du gain de volume et une suppression active de l'écho du bruit
- Vidéo HD jusqu'à une résolution de 1080p
- Lentille Grand angle
- Plate-forme matérielle hautes performances avec 4 cœurs de processeur Cortex-A53 et 512 Mo de RAM LPDDR4
- Conception résistante au vandalisme
- IP66 - Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau
- Conforme à la cybersécurité
- Fonctionne en modes SIP, IC-EDGE, ICX-AlphaCom

ONVIF | S



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 73 mm Wt: 1 kg

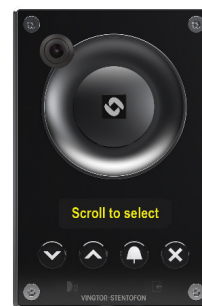
Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-vent pour microphone, 2390020100 Bouton sensible

1008315060

TCIV-6+

- Technologie audio puissante comprenant une pression acoustique élevée, un contrôle automatique du gain de volume et une suppression active de l'écho du bruit
- Vidéo HD jusqu'à une résolution de 1080p
- Lentille Grand angle
- Plate-forme matérielle hautes performances avec 4 cœurs de processeur Cortex-A53 et 512 Mo de RAM LPDDR4
- Conception résistante au vandalisme
- IP66 - Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau
- Conforme à la cybersécurité
- Fonctionne en modes SIP, IC-EDGE, ICX-AlphaCom

ONVIF | S



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 73 mm Wt: 1 kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140140 TA-14 Pare-brise pour microphone, 2390020100 Capteur sans contact

Poste Turbine IP Industriels/Atex



1008122010

TFIE-1

- Interphone IP pour environnements industriels
- Double connectivité Ethernet pour les réseaux redondants
- Alimentation PoE
- Alimentation CC auxiliaire pour la redondance
- Sorties relais doubles
- Clavier complet + 6 E/S configurables
- Protection contre la poussière et l'eau selon l'indice IP66
- Les accessoires incluent un PTT portable, un casque avec ON/OFF et PTT et un combiné avec PTT
- Surveillance et autodiagnostic des fonctionnalités critiques
- Indicateurs d'état visibles sur le panneau avant
- Suppression du bruit de fond



Dim (LxHxP): 178 x 345 x 101 mm Weight: 1.9 kg

Accessories: 1023533312 EMMAI-2H Mic, 1008140230 TA-23 Handset, AK5850HS Headset, 1008140225 TA-22B Cable & Plugbox, 1008140100 TA-10 Relay Module

1008122020

TFIE-2

- Interphone IP pour environnements industriels
- Double connectivité Ethernet pour les réseaux redondants
- Alimentation PoE
- Alimentation CC auxiliaire pour la redondance
- Sorties relais doubles
- 6 E/S configurables
- Protection contre la poussière et l'eau selon l'indice IP66
- Les accessoires incluent un PTT portable, un casque avec ON/OFF et PTT et un combiné avec PTT
- Surveillance et autodiagnostic des fonctionnalités critiques
- Indicateurs d'état visibles sur le panneau avant
- Suppression du bruit de fond



Dim (LxHxP): 178 x 345 x 101 mm Weight: 1.9 kg

Accessories: 1023533312 EMMAI-2H Mic, 1008140230 TA-23 Handset, AK5850HS Headset, 1008140225 TA-22B Cable & Plugbox, 1008140100 TA-10 Relay Module

1008122060

TFIE-6

- Interphone IP pour environnements industriels
- Double connectivité Ethernet pour les réseaux redondants
- Alimentation PoE
- Alimentation CC auxiliaire pour la redondance
- Sorties relais doubles
- Clavier complet + 6 E/S configurables
- Protection contre la poussière et l'eau selon l'indice IP66
- Les accessoires incluent un PTT portable, un casque avec ON/OFF et PTT et un combiné avec PTT
- Surveillance et autodiagnostic des fonctionnalités critiques
- Indicateurs d'état visibles sur le panneau avant
- Afficheur PMOLED avec unité de défilement pour appeler vers un nombre illimité de places



Dim (LxHxP): 178 x 345 x 101 mm Weight: 1.9 kg

Accessories: 1023533312 Micro EMMAI-2H, 1008140230, Combiné TA-23, Casque AK5850HS, 1008140225 Câble et boîtier de connexion TA-22B, 1008140100 Module relais TA-10

1008123010

TFIX-1

- Interphone Ex IP pour atmosphères explosibles - Directive 2014/34/UE
- Interface 2 fils compatible Ethernet
- Protection contre la poussière et l'eau selon l'indice IP66
- Surveillance et autodiagnostic des fonctionnalités critiques
- Indicateurs d'état visibles sur le panneau avant
- Suppression du bruit de fond



Dim (LxHxP): 178 x 345 x 101 mm Weight: 4 kg

Accessories: 1023533511 Micro EMMAX-1H, combiné 1008150030 TAX-3, casque AK5850HS, câble 1008150025 TAX-2B et boîtier de connexion

1008123020

TFIX-2

- Interphone Ex IP pour atmosphères explosibles - Directive 2014/34/UE
- Interface 2 fils compatible Ethernet
- Protection contre la poussière et l'eau selon l'indice IP66
- Surveillance et autodiagnostic des fonctionnalités critiques
- Indicateurs d'état visibles sur le panneau avant
- Suppression du bruit de fond



Dim (LxHxP): 178 x 345 x 101 mm Weight: 4 kg

Accessories: 1023533511 Micro EMMAX-1H, combiné 1008150030 TAX-3, casque AK5850HS, câble 1008150025 TAX-2B et boîtier de connexion

1008123030

TFIX-3

- Interphone Ex IP pour atmosphères explosibles - Directive 2014/34/UE
- Interface 2 fils compatible Ethernet
- Protection contre la poussière et l'eau selon l'indice IP66
- Surveillance et autodiagnostic des fonctionnalités critiques
- Indicateurs d'état visibles sur le panneau avant
- Suppression du bruit de fond



Dim (LxHxP): 178 x 345 x 101 mm Weight: 4 kg

Accessoires: 1023533511 Micro EMMAX-1H, combiné 1008150030 TAX-3, casque AK5850HS, câble 1008150025 TAX-2B et boîtier de connexion

1023533312 / 1023533511

EMMAI-2H / EMMAX-1H Mic

- Microphone à main avec PTT
- Microphone antibruit
- Réduction du bruit de fond numérique de haute qualité
- EMMAI-2H pour interphones industriels Turbine
- EMMAX-1H pour interphones Turbine Ex



Dim (LxHxP): 44 x 68 x 21.5 mm Weight: 0.22 kg

1008123040

TFIX-4

- Interphone Ex IP pour atmosphères explosibles - Directive 2014/34/UE
- Interface 2 fils compatible Ethernet
- Protection contre la poussière et l'eau selon l'indice IP66
- Surveillance et autodiagnostic des fonctionnalités critiques
- Indicateurs d'état visibles sur le panneau avant
- Suppression du bruit de fond



Dim (LxHxP): 178 x 345 x 101 mm Weight: 4 kg

Accessoires: 1023533511 Micro EMMAX-1H, combiné 1008150030 TAX-3, casque AK5850HS, câble 1008150025 TAX-2B et boîtier de connexion

AK5850HS

AK5850HS Casque approuvé ATEX

- Casque robuste pour environnement ATEX
- Microphone antibruit
- Réduction du bruit de fond numérique de haute qualité
- Compatible voix HD
- Audio de haute qualité
- Des moniteurs intra-auriculaires en option peuvent être connectés pour un amortissement supplémentaire dans les environnements extrêmes
- Classement IP: IP66
- Connecteur Nexus à 4 pôles standard pour une connexion / un remplacement facile
- À utiliser avec 1008150025 Câble approuvé Ex



Dim (LxHxP): 210 x 150 x 70 mm Weight: 400 g

Accessories: TA-22B / TAX-2B Ex-approved Cable and Plugbox

1008140230 / 1008150030

TA-23 / TAX-3 Combiné avec PTT

- Touche PTT pour une utilisation dans des environnements bruyants
- Microphone antibruit
- Réduction du bruit de fond numérique de haute qualité
- Compatible voix HD
- Indice IP : IP66
- TA-23 pour interphones Turbine Industrial
- TAX-3 pour interphones Turbine Ex



Dim (LxHxP): 200 x 70 x 50 mm Weight: 310 g

1008140225 / 1008150025

TA-22B / TAX-2b Câble et boîtier de connexion pour casque AK5850HS

- Boîtier de connexion compact et robuste avec PTT (câble de 10 m)
- Pour utilisation avec le casque AK5850HS
- TA-22B pour les interphones Turbine Industriels
- TAX-2B pour les interphones Turbine ATEX



Length: 10 m

Postes IP Robustes



1008072220

Téléphone au décroché industriel IP, avec coffret

- Conçu pour la communication critique dans des environnements difficiles comme les routes, les tunnels, les navires
- Extrêmement résistant à l'eau et à la poussière (IP67)
- Très durable avec un boîtier en aluminium de 5 mm et des composants en acier inoxydable
- L'interrupteur à crochet magnétique garantit une usure minimale
- Prend en charge la VoIP avec SIP et CCoIP avec ICX-AlphaCom
- Prend en charge l'alimentation locale et Power over Ethernet (PoE)
- Commutateur de données intégré avec fonctions de mise en réseau et de sécurité avancées



Dim (LxHxP): 205 x 320 x 148mm Wt: 5.4kg

Accessories: 1020600992 IRR-3 Relay Box 24V DC or 220V AC - Signal Unit WT - IP-66

1008072120

Téléphone au décroché industriel IP

- Conçu pour la communication critique dans des environnements difficiles comme les routes, les tunnels, les navires
- Extrêmement résistant à l'eau et à la poussière (IP67)
- Très durable avec un boîtier en aluminium de 5 mm et des composants en acier inoxydable
- L'interrupteur à crochet magnétique garantit une usure minimale
- Prend en charge la VoIP avec SIP et CCoIP avec ICX-AlphaCom
- Prend en charge l'alimentation locale et Power over Ethernet (PoE)
- Commutateur de données intégré avec fonctions de mise en réseau et de sécurité avancées
- Prend en charge la voix HD



Dim (LxHxP): 205 x 320 x 120mm Wt: 5kg

Accessories: 1020600992 IRR-3 Relay Box 24V DC or 220V AC - Signal Unit WT - IP-66

1008072100

Téléphone industriel IP, clavier complet

- Conçu pour la communication critique dans des environnements difficiles comme les routes, les tunnels, les navires
- Extrêmement résistant à l'eau et à la poussière (IP67)
- Très durable avec un boîtier en aluminium de 5 mm et des composants en acier inoxydable
- L'interrupteur à crochet magnétique garantit une usure minimale
- Prend en charge la VoIP avec SIP et CCoIP avec ICX-AlphaCom
- Prend en charge l'alimentation locale et Power over Ethernet (PoE)
- Commutateur de données intégré avec fonctions de mise en réseau et de sécurité avancées
- Prend en charge la voix HD



Dim (LxHxP): 205 x 320 x 120 mm Wt: 5kg

Accessories: 1020600992 IRR-3 Relay Box 24V DC or 220V AC - Signal Unit WT - IP-66

1008072200

Téléphone industriel IP, clavier complet & coffret

- Conçu pour la communication critique dans des environnements difficiles comme les routes, les tunnels, les navires
- Extrêmement résistant à l'eau et à la poussière (IP67)
- Très durable avec un boîtier en aluminium de 5 mm et des composants en acier inoxydable
- L'interrupteur à crochet magnétique garantit une usure minimale
- Prend en charge la VoIP avec SIP et CCoIP avec ICX-AlphaCom
- Prend en charge l'alimentation locale et Power over Ethernet (PoE)
- Commutateur de données intégré avec fonctions de mise en réseau et de sécurité avancées
- Prend en charge la voix HD



Dim (LxHxP): 205 x 320 x 148 mm Wt: 5.4kg

Accessories: 1020600992 IRR-3 Relay Box 24V DC or 220V AC - Signal Unit WT - IP-66

1008070010

Poste IP au décroché

- Conçu pour la communication critique dans les environnements routiers et tunnel
- Résistant à l'eau et à la poussière
- Conçu en plastique résistant aux flammes et aux copeaux
- Superbe qualité audio
- Prend en charge la VoIP avec SIP et CCoIP avec ICX-AlphaCom
- Prend en charge l'alimentation locale et PoE
- Fonctions de supervision avancées



Dim (LxHxP): 124 x 252 x 162 mm Wt: 1.0kg

Kits de poste IP

1008093000

Kit de poste principal IP

- Conçu pour la communication critique sur IP
- Prend en charge le clavier complet, y compris les touches d'accès direct (DAK) et les touches dynamiques
- Prend en charge le combiné et le casque
- Superbe qualité audio
- Sortie 0dB (600 Ohm) vers l'adresse publique
- Sortie relais pour par ex. commande de verrouillage de porte et entrée d'alarme d'autoprotection
- Deux ports Ethernet pour la connexion d'autres appareils IP
- Mise à jour, configuration et surveillance du logiciel à distance



Dim (LxHxP): 88 x 152 x 20mm Wt: 0.13kg

Accessories: 1008099000 Display for IP Master Station Board, 5 Pieces

1008131020

TKIS-2 Module Intercom VoIP

- Montage sur rail DIN, clips inclus
- Ajoutez la VoIP / CCoIP à votre solution de stationnement, à votre distributeur automatique, à votre distributeur automatique, etc.
- Créez votre propre poste d'interphonie IP ou point d'aide
- Créez votre propre haut-parleur IP 10 W
- Relais de contrôle et E / S sur IP
- Prend en charge ICX-AlphaCom, IC-EDGE et SIP (pour une utilisation avec n'importe quel IPBX)
- Prend en charge un large éventail de normes de réseau IP
- Mise à jour, configuration et surveillance du logiciel à distance
- Alimenté par le câble réseau IP via Power over Ethernet (PoE)
- Technologie audio avancée comme le réglage automatique du gain et du volume, la suppression du bruit de fond, le duplex ouvert, etc.



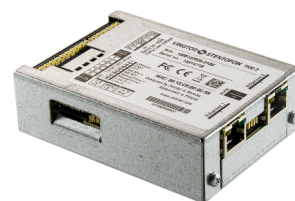
Dim (LxHxP): 117 x 71 x 32 mm Wt: 0.1kg

Accessories: 1008140170 TA-17 electret mic

1008132020

TKIE-2 Kit de poste Turbine IP

- Kit de poste IP avec fonctionnalités étendues
- Double RJ45 pour la connectivité Ethernet (avec commutateur)
- Relais doubles (DPDT)
- 6 E / S configurables (entrée, sortie ou commande de LED)
- Connectivité Line-in / Line-out pour la connexion à des périphériques audio
- En-tête pour connecter des accessoires audio
- Se connecte au module de relais haute puissance (TA-10)
- Sortie de classe Turbine™ de haute qualité avec amplificateur 10 W
- Duplex entièrement ouvert et réduction du bruit numérique
- Boîtier métallique adapté au montage sur rail DIN



Dim (LxHxP): 106 x 74 x 30 mm Wt: 0.1kg

Accessories: 1008140170 TA-17 electret mic

1008331010

TKIV+ Module audio et vidéo Turbine

- Construisez votre propre poste vidéo d'interphone IP ou Help-Point
- Ajoutez la VoIP et la vidéo à votre solution de stationnement, à votre distributeur automatique, etc..
- Technologie audio avancée comme le réglage automatique du gain et du volume, la suppression du bruit de fond, le duplex ouvert, etc.
- Vidéo HD jusqu'à 30 FPS en 1440x1080p
- Lentille Grand angle
- Conforme ONVIF Profil S
- MJPEG et H.264
- Relais de contrôle et E/S sur IP
- Prend en charge ICX-AlphaCom, IC-EDGE et SIP
- Prend en charge un large éventail de normes de réseau IP
- Mise à niveau, configuration et surveillance à distance du logiciel



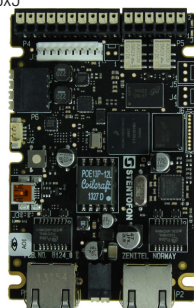
Dim CPU Module (HxWxD): 68 x 85.9 x 45 mm

Dim Camera Module (HxWxD): 53 x 66 x 19 mm

1008132010 / 1008132030

TKIE-1/TKIE-3 Kit d'extension Turbine

- Kit de poste IP avec fonctionnalités étendues
- Double RJ45 pour la connectivité Ethernet (avec commutateur)
- Relais doubles (DPDT)
- 6 E/S configurables (entrée, sortie ou pilotage par LED)
- Connectivité Line-in/Line-out pour la connexion à des appareils audio
- En-tête pour connecter des accessoires audio
- Possibilité de connecter le module relais haute puissance TA-10
- Sortie de classe Turbine de haute qualité avec amplificateur 10W
- Duplex entièrement ouvert et réduction du bruit numérique
- TKIE-3 est livré avec une matrice de balayage de touches 5x5



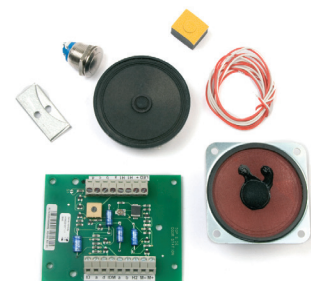
Dim (LxHxP): 100 x 65 x 25 mm Wt: 0.1 kg

Accessories: 1008140100 TA-10 Relay Module

1007102000

Kit secondaire analogique

- Kit complet pour réaliser une sous-station personnalisée pour AlphaCom
- Se connecte à un port ASLT
- Bouton d'appel résistant au vandalisme
- Superbe qualité audio (10 kHz)
- Option bouton d'appel externe ou supplémentaire
- Comprend la carte de sous-station 1307, un haut-parleur résistant aux intempéries de 45 ohms, un microphone à électret avec matériel de montage, un bouton inviolable et tous les autres accessoires de station nécessaires



Dim printcard (LxHxP): 90 x 25 x 71 mm Wt: 0.5 kg

Amplificateurs IP & Haut-parleurs

1023102100

ENA2100-AC Amplificateur réseau Exigo 2 X 100W Power

- 2x effet GA continu de 100 watts
- Technologie de classe D économe en énergie
- Alimentation 115-230 VAC
- Connexions Ethernet redondantes
- Traitement audio numérique
- Générateur de ticks intégré
- Surveillance de ligne de haut-parleur
- Prend en charge jusqu'à 10 transpondeurs de fin de ligne intelligents
- Ligne d'entrée
- 2 sorties de contrôle configurables
- 2 entrées de contrôle configurables



Dim (LxHxP): 254 x 87 x 308 mm
Weight: 5.75 kg

Additional Information: IP-32

1023102400

ENA2400-DC Amplificateur réseau Exigo 2 X 400W, 48 VDC Power

- 2x effet GA continu de 400 watts
- 2x effet PA de 400 watts
- Technologie de classe D économe en énergie
- Connexions Ethernet redondantes
- Traitement audio numérique, égaliseur et délai audio
- Générateur de tonalité
- Surveillance de ligne de haut-parleur
- Prend en charge jusqu'à 10 transpondeurs de fin de ligne intelligents
- Entrée pour amplificateur de secours
- 6 sorties de contrôle configurables
- 6 entrées de contrôle configurables



Dim (LxHxP): 482 x 87 x 390 mm
Weight: 13.5 kg

Additional Information: IP-32

1023102410

ENA2400-AC Amplificateur réseau Exigo 2 X 400W, 110-230 VAC Power

- 2x effet GA continu de 400 watts
- 2x effet PA de 400 watts
- Technologie de classe D économe en énergie
- Connexions Ethernet redondantes
- Traitement audio numérique, égaliseur et délai audio
- Générateur de tonalité
- Surveillance de ligne de haut-parleur
- Prend en charge jusqu'à 10 transpondeurs de fin de ligne intelligents
- Entrée pour amplificateur de secours
- 6 sorties de contrôle configurables
- 6 entrées de contrôle configurables



Dim (LxHxP): 482 x 87 x 390 mm
Weight: 13.5 kg

Additional Information: IP-32

1023122061 / 1023122062

ENA2060-DC1 / ENA2060-DC2 Amplificateur réseau Exigo 2 lignes, 60W pour l'embarqué

- Deux canaux audio adressables SIP – 2x60W
- Prend en charge un large éventail de normes IP et de réseau
- Intégration facile dans les concepts d'information existants
- Technologie de ligne de haut-parleur 100 V – facilité de câblage avec séparation galvanique
- Compatibilité Code UIC 558/568
- Prend en charge le routage audio direct vers une large gamme d'amplificateurs à boucle d'induction
- Conçu et testé selon EN50155
- Conçu et testé selon EN45545
- Surveillance de boucle de haut-parleur
- Entrées audio locales
- E/S supplémentaires pour diverses options d'intégration
- Conception sans ventilateur
- Construit pour durer avec un cadre en aluminium extrudé robuste



Dim (LxHxP): 84 x 213 x 315 mm
Weight: 5 kg

Additional Information: IP-42

1023300010

ELSIR-10C Haut-parleur IP pour plafond

- Dôme coupe-feu en acier
- 10W classe D, amplificateur intégré
- >100 dB SPL
- Idéal pour la sonorisation Micro Zone et les systèmes nécessitant un nombre limité d'enceintes
- Chaque haut-parleur est adressable et surveillé individuellement
- Idéal pour les haut-parleurs installés dans des endroits éloignés, par ex. routes et chemins de fer
- Mise à niveau et configuration du logiciel à distance
- Sortie relais pour télécommande, par ex. portes, feux de signalisation, portails
- Alimenté par le câble réseau IP via Power over Ethernet (PoE)



Dim (Diam x Depth): 199 x 111 mm Wt: 1.4 kg

1023301310

ELSII-10H Haut-parleur IP chambre de compression

- 10W classe D, amplificateur intégré
- Étanche à la poussière et à l'eau – IP 67
- >116 dB SPL
- Idéal pour la sonorisation Micro Zone et les systèmes nécessitant un nombre limité d'enceintes
- Chaque haut-parleur est adressable et surveillé individuellement
- Idéal pour les haut-parleurs installés dans des endroits éloignés, par ex. routes et chemins de fer
- Mise à niveau et configuration du logiciel à distance
- Sortie relais pour télécommande, par ex. portes, feux de signalisation, portails
- Alimenté par le câble réseau IP via Power over Ethernet (PoE)



Dim (LxHxP): 186 x 144 x 207 mm Wt: 1.8 kg

Related items: 1023303010 EMCG-1 Cable Gland Microphone

ICX-AlphaCom Plateforme



Dimensions (LxHxP): 162 x 44.5 x 200 mm Wt: 1 kg

Software: ICX-AlphaCom Core

1002000100

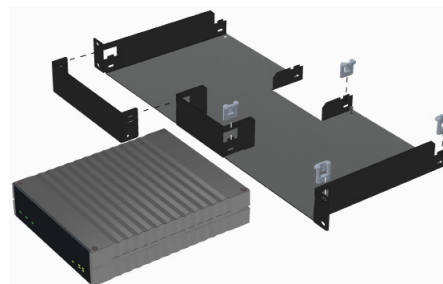
ICX-500 Passerelle de communication intelligente

- Conçu pour fournir une communication critique dans n'importe quel environnement
- Prend en charge 552 stations IP
- Respectueux de l'environnement et économe en énergie - max. 15 W
- Mise en réseau et intégration mondiales
- Deux images logicielles pour la robustesse du système et un faible temps d'arrêt lors des mises à niveau logicielles
- Démarrage sécurisé, matériel Root of Trust - RoT
- Récupération logicielle basée sur la carte SD
- Entièrement compatible avec le système AlphaCom hérité
- La grande mémoire prend en charge l'extension future des fonctionnalités et de nouveaux services
- Extension de mémoire via carte SD et USB
- Services de diffusion et de messagerie de sonorisation professionnelle de haute qualité
- Guidage vocal de sécurité pour la sécurité publique et la sécurité des bâtiments
- Fonctionnalité de standard automatique (standard vocal automatique pris en charge)
- Guidage d'appel pris en charge par la voix
- Mince et compact
- Intégration rack 1U
- Conception sans ventilateur
- Boîtier robuste en aluminium moulé sous pression peint par poudrage
- Résistant aux vibrations
- Boîtier fermé protégé contre les intrusions
- Système de montage flexible

1002500010

IA-RS1 Support de montage pour ICX-500

- À l'aide de l'étagère rack IA-RS1, deux unités ICX-500 peuvent être montées côte à côte dans un espace rack 19" 1HU.

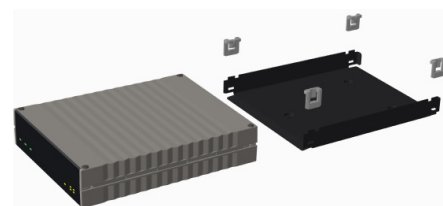


Dimensions (LxHxP): 483 x 44 x 203 mm Wt: 0.5 kg

1002500020

IA-MB1 Support de montage ICX-500

- L'unité ICX-500 se glisse dans le support de montage IA-MB1 dans 4 orientations possibles.
- Pour fixer le support sur un mur ou une étagère, utilisez des vis rondelles à tête plate avec une hauteur de tête maximale de 3 mm.



Dimensions (LxHxP): 202 x 169 x 28 mm Wt: 0.4 kg



Dimensions (LxHxP): 35 x 90 x 55 mm Wt: 0.12 kg

1002500020

IPS-AC1 Alimentation pour ICX-500

- Montage sur rail DIN
- Conception ultra mince avec 35 mm (largeur 2SU)
- Entrée 85-264 VAC, sortie 48VDC
- Consommation électrique à vide <<0,3W
- Classe d'isolement II
- Pass LPS (Source d'alimentation limitée)
- Protections : Court-circuit / Surcharge / Surtension
- Surtension catégorie III
- Indicateur LED pour la mise sous tension

Licences ICX-AlphaCom

Il s'agit des licences permettant d'exécuter ICX-AlphaCom Core sur la passerelle de communication intelligente ICX-500. Toutes les licences peuvent être ajoutées.



1002600000

ICX-AlphaCom Licence Core

1002600100

ILS-IC Licence Poste IP

1002600700

ILS-SIP Licence Poste SIP

1002602101/1002602102/1002602103

ILI-SIP2/4/8 SIP Trunking, 2/4/8 Lignes

1002602001/1002602003

ILI-AN2/ILI-AN8 AlphaNet, 2/8 Lignes

1002602201/3/4/5/8/9

ILI-REC2/8/16/32/256/512 Interface d'enregistrement, 2/8/16/32/256/512 Utilisateurs

1002602306/1002602309

ILI-API64/ILI-API512 API 64/51 pour 2 Postes

1002602400

ILI-IF Licence interface, Activation de toutes les interfaces sauf celles sur les ports 61112/61113

1002600200

ILS-CRM Licence poste IP pour CRM

1002600300

ILS-SC SoftClient Licence

1002604000

ILF-M-BAS Licence de messagerie audio de base

1002604100

ILF-M-ENH

Licence de messagerie audio améliorée

1002604200

ILF-M-EXT Messagerie audio améliorée avec stockage étendu

1002606100/3/4/5

ILF-B1/ILF-B8/ILF-B16/ILF-B32

Facturation - 1/8/16/32 Trunks externes / Tous les utilisateurs

1002606006/1002606008/1002606009

ILR-U64/ILR-U256/ILR-U512

AlphaCom Serveurs Audio

1009608000

AlphaCom XE7 Package

- Montage mural, sur étagère ou en rack 19"
- Système complet avec 1 carte d'alimentation, 1 carte processeur, 2 cartes ASLT, 2 kits de connexion
- Capacité max d'abonnés : 552 postes IP. Une combinaison de technologies permet un maximum de 36 unités d'interphone traditionnelles ou un maximum de 72 téléphones analogiques sur 552 stations



Dim (LxHxP): 427 x 133 x 380 mm Wt: 9 kg

Accessoires : 2030010260 Transformateur secteur 6A ou 2030010270 Transformateur secteur 11A, logiciel AlphaPro

1009608100

AlphaCom XE7 Package avec 1 ASLT

- Montage mural, sur étagère ou en rack 19"
- Système complet avec 1 carte d'alimentation, 1 carte processeur, 1 carte ASLT
- Capacité max d'abonnés : 552 postes IP. Une combinaison de technologies permet un maximum de 36 unités d'interphone traditionnelles ou un maximum de 72 téléphones analogiques sur 552 stations



Dim (LxHxP): 427 x 133 x 380 mm Wt: 9 kg

Accessoires : 2030010260 Transformateur secteur 6A ou 2030010270 Transformateur secteur 11A, logiciel AlphaPro

1009608106

AlphaCom XE7 avec Licence pour 6 postes IP & 1 ASLT

- Montage mural, sur étagère ou en rack 19"
- Système complet avec 1 carte d'alimentation, 1 carte processeur, 6 licences de station IP, 1 carte ASLT
- Capacité max d'abonnés : 552 postes IP. Une combinaison de technologies permet un maximum de 36 unités d'interphone traditionnelles ou un maximum de 72 téléphones analogiques sur 552 stations



Dim (LxHxP): 427 x 133 x 380 mm Wt: 9 kg

Accessoires : 2030010260 Transformateur secteur 6A ou 2030010270 Transformateur secteur 11A, logiciel AlphaPro

1009608300

AlphaCom XE7 avec Licence pour 12 postes IP

- Montage mural, sur étagère ou en rack 19"
- Système complet avec 1 carte d'alimentation, 1 carte processeur, 12 licences de station IP
- Capacité max d'abonnés : 552 postes IP. Une combinaison de technologies permet un maximum de 36 unités d'interphone traditionnelles ou un maximum de 72 téléphones analogiques sur 552 stations



Dim (LxHxP): 427 x 133 x 380 mm Wt: 9 kg

Accessoires : 2030010260 Transformateur secteur 6A ou 2030010270 Transformateur secteur 11A, logiciel AlphaPro

1009621000

AlphaCom XE20 Montage en rack 19"

- Montage en rack 19"
- Système complet avec alimentation version APWR-AC, 1 carte processeur, 1 carte programme et horloge, 2 cartes ligne d'abonné, 2 câbles de connexion ASLT plats de 1,5 m avec carte filtre
- Capacité d'abonnés : 552 postes IP. Une combinaison de technologies permet un maximum de 102 unités d'interphone traditionnelles ou un maximum de 204 téléphones analogiques sur 552 stations



Dim (LxHxP): 482 x 265 x 365 mm Wt: 19 kg

Accessoires : logiciel AlphaPro, kit de connexion APC 1009503000 si une entrée audio et/ou une entrée de télécommande est requise

1009627000

AlphaCom XE26 pour Montage en rack 19"

- Montage en rack 19"
- Système complet avec alimentation version APWR-AC, 1 carte processeur, 1 carte programme et horloge, 2 cartes ligne d'abonné, 2 câbles de connexion ASLT plats de 1,5 m avec carte filtre
- Capacité d'abonnés : 552 postes IP. Une combinaison de technologies permet un maximum de 138 unités d'interphone traditionnelles ou un maximum de 276 téléphones analogiques sur 552 stations



Dim (LxHxP): 483 x 841 x 365 mm Wt: 42 kg

Accessoires : logiciel AlphaPro, kit de connexion APC 1009503000 si une entrée audio et/ou une entrée de télécommande est requise

1009627001

AlphaCom XE26 Montage en rack 19"

- Serveur audio haute disponibilité comprenant plusieurs fonctions pour réduire et minimiser les temps d'arrêt du système
- Système complet avec 2 cartes processeur AMC-IP avec basculement automatique, 2 alimentations APWR version AC, 2 cartes filtre AMC-IP, 1 carte programme et horloge APC équipée d'un microcontrôleur, 2 cartes ligne d'abonné, 2 x 1,5 m ASLT plats câble de connexion avec carte filtre



Dim (LxHxP): 483 x 841 x 365 mm Wt: 45 kg

Accessoires : logiciel AlphaPro, kit de connexion APC 1009503000 si une entrée audio et/ou une entrée de télécommande est requise

1009627100

AlphaCom XE26 Montage au sol

- Serveur au sol, soutenue par des panneaux latéraux et supérieurs supplémentaires
- Système complet avec alimentation version APWR-AC, 1 carte processeur, 1 carte programme et horloge, 2 cartes ligne d'abonné, 2 câbles de connexion ASLT plats de 1,5 m avec carte filtre
- Capacité d'abonnés : 552 postes IP. Une combinaison de technologies permet un maximum de 138 unités d'interphone traditionnelles ou un maximum de 276 téléphones analogiques sur 552 stations



Dim (LxHxP): 483 x 841 x 593 mm Wt: 46 kg

Accessoires : logiciel AlphaPro, kit de connexion APC 1009503000 si une entrée audio et/ou une entrée de télécommande est requise

1009627200

AlphaCom XE26 avec champ de distribution

- Sereur au sol, supporté par des panneaux latéraux et supérieurs supplémentaires
- Système complet avec alimentation APWR version AC, 1 carte processeur, 1 carte programme & horloge APC, 2 cartes de ligne abonnés, câble plat de connexion 2 x 1.5 m avec carte filtre ASLT
- Capacité d'abonnés : 552 postes IP. Une combinaison de technologies permet 138 unités d'interphonie traditionnelles ou 276 téléphones analogiques max sur 552 postes



Dim (LxHxP): 483 x 841 x 593 mm Wt: 53.5 kg

Accessories: AlphaPro Software, 1009503000 APC Connection Kit if audio input and/or remote control input is required

1009627002

XE20/XE26 Pack d'extension haute disponibilité

- Pour la mise à niveau des AlphaCom XE20 ou XE26 existants afin d'avoir des cartes de contrôle redondantes
- Carte AMC-IP 1009202100
- 1009511000 Carte filtre AMC-IP et kit de mise à niveau APC

Wt: 0.6 kg

Accessoires : Tous les serveurs audio AlphaCom XE20 et XE26

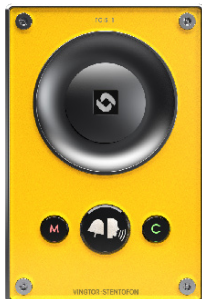
Postes analogiques

Les postes analogiques fonctionnent uniquement avec AlphaCom

1008114010

TCAS-1

- Microphone analogique MEMS
- Conception unique de grille de haut-parleur 3D
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - indice IP-66
- Construit pour durer avec un cadre robuste en aluminium moulé sous pression - indice IK 08
- Plaque frontale en thermoplastique jaune avec un bouton plus M et C
- Idéal pour les applications industrielles



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 54 mm Wt: 0.8 kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140030 TA-3 Turbine Compact Flush Back Box, 1008140140 TA-14 Bonnette anti-vent pour microphone pour TCIS/TCIV

1008114020

TCAS-2

- Microphone analogique MEMS
- Conception unique de grille de haut-parleur 3D
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - indice IP-66
- Construit pour durer avec un cadre robuste en aluminium moulé sous pression - indice IK 10
- Plaque avant en acier inoxydable avec un bouton
- Idéal pour la sécurité des bâtiments et les environnements publics



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 54 mm Wt: 0.8 kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140030 TA-3 Turbine Compact Flush Back Box, 1008140140 TA-14 Bonnette anti-vent pour microphone pour TCIS/TCIV

1008114030

TCAS-3

- Microphone analogique MEMS
- Conception unique de grille de haut-parleur 3D
- Résistant à la saleté, à la poussière et à l'eau - indice IP-66
- Construit pour durer avec un cadre robuste en aluminium moulé sous pression - indice IK 08
- Plaque frontale en thermoplastique noir avec un bouton
- Idéal pour la sécurité des bâtiments et les environnements publics



Dim (LxHxP): 120 x 180 x 54 mm Wt: 0.8 kg

Accessoires : 1008140010 TA-1 Turbine Compact On Wall Box, 1008140030 TA-3 Turbine Compact Flush Back Box, 1008140140 TA-14 Bonnette anti-vent pour microphone pour TCIS/TCIV

1007042000

Poste principal mural avec afficheur

- Poste maître analogique entièrement équipé avec accès gratuit à toutes les extensions et fonctionnalités
- 8 touches simples programmables (DAK)
- Affichage alphanumérique 2 x 16 caractères
- Commutateur privé / ouvert
- Voyant rouge «microphone en direct»
- Haut-parleur intégré 63 Ohm / 1 W
- Volume du haut-parleur réglable



Dim (LxHxP): 125 x 280 x 53 mm Wt: 0.8 kg

Accessoires: Nécessite le 1000602000 Boîtier d'encastrement ou le 1000603000 Boîtier applique

1007040000

Poste principal mural, standard

- Poste maître analogique entièrement équipé avec accès gratuit à toutes les extensions et fonctionnalités
- Commutateur privé / ouvert
- Haut-parleur intégré 63 Ohm / 1 W
- Volume du haut-parleur réglable
- Excellente qualité sonore



Dim (LxHxP): 125 x 280 x 53 mm Wt: 0.6 kg

Accessoires: Nécessite le 1000602000 Boîtier d'encastrement ou le 1000603000 Boîtier applique

1007007000

Poste à double affichage

- Poste maître de bureau avec module microphone col de cygne en option
- Jusqu'à 90 touches d'accès direct (DAK) librement programmables sur neuf pages avec texte d'information pour chaque touche à l'écran
- Quatre touches de navigation pour un accès rapide aux menus du système et aux entrées du répertoire
- Les informations d'état, les conseils et les menus sont affichés sur un grand écran graphique à 4 lignes
- Câble de poste à commander (non inclus)



Dim (LxHxP): 72 x 140 x 270 mm Wt: 0.4 kg

Accessoires: 1009800130/115 Câble pour poste avec connecteur RJ45, 1007007010 Microphone col de cygne

2213000300

VAF-1 VAF-1 Téléphone analogique encastré avec sortie relais

- Téléphone console
- Prend en charge DTMF
- Sélection de la double sonnerie pour deux téléphones dans la même zone
- Construction solide
- Rétroéclairage réglable
- Contrôle du volume
- Sortie relais



Dim (LxHxP): 170 x 280 x 84 mm Wt: 0.6 kg

1007056100

Poste secondaire anti-vandalisme

- Conçu pour la communication critique
- Résistant au vandalisme
- Conception en acier inoxydable (A304) pour résister à la corrosion
- Bouton d'appel résistant au vandalisme
- Superbe qualité audio (10 kHz)
- Fonctions de supervision avancées
- Option bouton d'appel externe ou supplémentaire



Dim (LxHxP): 92 x 180 x 25 mm Wt: 0.8 kg

Accessories: 1008098100 Flush Mount Back Box, 1008098000 On Wall Back Box, 1008098001 On Wall Back Box

1007080000

Poste principal industriel léger

- Poste maître entièrement équipé et protégé contre les projections d'eau avec accès gratuit à toutes les extensions et fonctionnalités
- Boîtier en plastique résistant aux éclaboussures, aux flammes et aux copeaux
- Feuille de clavier en PVC durci aux UV
- Résistant aux fluides corrosifs
- Micro électret & lampe vive micro rouge
- Haut-parleur intégré, MIC. & LED
- Amplificateur intégré 10 W VOX pour une puissance de sortie supplémentaire
- Bornes à vis pour une connexion facile des câbles d'installation
- Un haut-parleur externe en option peut être connecté



Dim (LxHxP): 124 x 244 x 63 mm Wt: 0.9 kg

1007086000

Poste principal industriel

- Poste maître avec accès gratuit à toutes les extensions et fonctionnalités
- Boîtier robuste étanche à l'eau et à la poussière en alliage d'aluminium orange
- Haut-parleur externe. Niveau sonore réglable avec un potentiomètre à l'intérieur de la station
- Amplificateur de puissance VOX intégré de 10 W (8 ohms) ou haut-parleur externe
- Bornier à vis pour une connexion facile des câbles d'installation
- Equipé de 4 touches d'accès direct



Dim (LxHxP): 160 x 260 x 100 mm Wt: 1.1 kg

2213000200

Téléphone industriel analogique avec coffret

- Boîtier en aluminium de 5 mm
- Unité de sonnerie externe recommandée telle que HB-90, HB-105 ou CRB-7 avec signal lumineux
- La porte a un mécanisme intelligent de maintien ou de fermeture
- Plaque de montage mural incluse
- Interrupteur à crochet magnétique pour une usure minimale
- Alimenté par ligne téléphonique



Dim (LxHxP): 205 x 320 x 140 mm Wt: 5.4 kg

2213000100

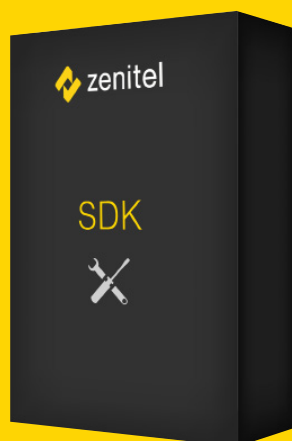
KNSP-09 Téléphone analogique robuste

- Conçu pour l'environnement industriel
- Boîtier en aluminium de 5 mm
- Unité de sonnerie externe recommandée telle que HB-90, HB-105 ou CRB-7 avec signal lumineux
- Alimenté par la ligne téléphonique
- Clavier complet du téléphone et touches de fonction spéciales
- Plaque de montage mural incluse



Dim (LxHxP): 205 x 320 x 120 mm Wt: 5 kg

ICX-AlphaCom Logiciels d'application



1191101000

Vingtor-Stentofon Operator Basic Licence

1191101010

Vingtor-Stentofon Operator Enhanced Licence

AlphaPro

AlphaPro est l'outil de configuration du système ICX-AlphaCom. Il est autonome, simple à installer et facile à utiliser. Lorsqu'un nouveau serveur doit être configuré, le serveur reçoit les paramètres d'usine par défaut.

L'opérateur peut alors modifier les paramètres tels que:

- Répertoire (type de poste, interface de ligne, nom d'affichage et plus)
- Définir des groupes (groupes de cellules, groupes de garde)
- Interface avec CCTV, PA, pagination, DECT
- AlphaNet
- Et bien d'autres configurations personnalisées et personnalisables

À l'heure actuelle, il existe plus de 100 fonctions pouvant être programmées avec l'AlphaPro. Il s'agit d'un outil de programmation hors connexion, ce qui signifie qu'il est possible d'entrer dans tous les paramètres sans être obligé d'être connecté au serveur. Lorsque tous les paramètres sont entrés, le PC équipé d'AlphaPro peut également télécharger des informations de configuration qui se trouvent dans le serveur.

- AlphaPro se connecte à un serveur via le réseau IP ou une interface RS232 locale
- AlphaPro E7 fonctionne sans clé matérielle. Il donne accès à toutes les fonctionnalités sauf AlphaNet, mais uniquement pour 36 abonnés

AlphaPro Professionnel utilise la clé matérielle Professionnelle. Il donne accès à toutes les fonctionnalités pour tous les postes. Cette version doit être utilisée lorsque des modifications importantes de l'autoload sont nécessaires.

1009291120

AlphaPro Professional, USB dongle

Vingtor-Stentofon Operator

VS-Operator est un progiciel de gestion de système basé sur PC pour les serveurs audio AlphaCom. Il indique l'état des appareils d'interphonie à l'aide de cartes et facilite la tâche des opérateurs pour :

- Afficher les appels et les demandes d'appels
- Agissez facilement et rapidement sur les événements et les demandes
- Stockez un historique des événements à l'écran dans un journal

VS-Operator est principalement destiné à être utilisé dans un environnement de salle de contrôle. Il fournit une vue d'ensemble claire pour les opérateurs avec de multiples possibilités de mise en page selon les préférences de l'opérateur. Les mises en page peuvent être définies pour couvrir un ou plusieurs écrans et peuvent être ajoutées, modifiées et supprimées par les administrateurs.

Software Development Kit

- Le kit de développement logiciel (SDK) permet aux développeurs tiers de créer facilement des applications à valeur ajoutée pour l'intégration avec le système ICX-AlphaCom. Le SDK est basé sur la technologie Microsoft .NET. Cela donne au développeur tiers l'accès à un large éventail de composants logiciels ainsi qu'à un environnement de développement et à un ensemble d'outils Microsoft .NET étendus. Quelques exemples d'applications pouvant être réalisées à l'aide du SDK :
- Panneau de contrôle intégré sur écran tactile pour sonorisation, radio et interphone
- Icônes d'interphone interactives sur une carte avec possibilité d'appeler, de diffuser une adresse publique et d'écouter
- Intégration avec l'analyse vidéo pour fournir une réponse vocale en cas d'intrusion
- Intégration avec CCTV, où une caméra est allumée avec détection d'activité vocale
- Gestionnaire d'appels sur PC avec interface utilisateur graphique pour les salles de contrôle et les gardes

Le SDK se compose d'un certain nombre d'assemblies (DLL) qui peuvent être facilement intégrés à un logiciel écrit en C#.

Pour soutenir davantage les développeurs tiers, des fichiers d'aide, un manuel de démarrage rapide, des pages Wiki et des exemples d'applications, y compris le code source, sont disponibles pour vous permettre de vous familiariser rapidement avec l'écriture d'applications à valeur ajoutée pour le système ICX-AlphaCom.

Pour accéder au SDK, veuillez contacter le support technique à l'adresse: www.zenitel.com/sdk-alpha.com

OPC

OPC a fourni une intégration simple et rapide basée sur la technologie OPC standard. La licence OPC est installée sur la plate-forme ICX-AlphaCom.

Le serveur OPC ICX-AlphaCom implémente les normes OPC suivantes :

- Accès aux données OPC (OPC DA V2/V3)
- Alarme et événements OPC (OPC AE V1.1)
- Architecture unifiée OPC (OPC UA)

Audio Messaging

Avec la messagerie audio, vous pouvez stocker et lire des messages audio directement depuis votre PC ou votre poste d'interphone, et les messages sont stockés en toute sécurité dans la mémoire flash du système ICX-AlphaCom. La messagerie audio prend en charge un large éventail d'applications, notamment le standard automatique, la diffusion PA, la réponse vocale et les menus à commande vocale. Il est facile d'initier des messages audio à partir de systèmes tiers utilisant OPC, SDK ou Data Protocol. Faites des diffusions de sonorisation en direct et d'appels de groupe avec rappel pour gérer les commentaires et vérifier les messages. Programmez des diffusions de sonorisation et de groupe pour des événements spécifiques et configurez un standard automatique avec des menus à guidage vocal pour gérer les appels entrants. Vous pouvez également configurer une réponse vocale pour les messages d'attente de demande d'appel et les messages d'absence. L'ensemble de fonctionnalités de la licence est compatible avec celui de la carte ASVP, mais offre quelques fonctions supplémentaires.

VS Recorder

- Enregistrement d'appel ICX-AlphaCom
- Enregistrement de flux audio et vidéo

Le logiciel VS Recorder est un enregistreur audio IP complet avec une prise en charge supplémentaire de l'enregistrement vidéo. La solution est capable d'enregistrer les appels de tous types de terminaux connectés à ICX-AlphaCom : interphones analogiques et IP, téléphones analogiques et IP. L'enregistreur est également un NAVR - Enregistreur audio/vidéo réseau.

1190110100

VS Recorder – Module de base

1190110110

VS Recorder – Playback/Configuration Client

1190110120

VS Recorder – Module d'enregistrement AlphaCom

1190110121

VS Recorder – AlphaCom Recording Module, AddOn

1190110131

VS Recorder – Module d'enregistrement de flux, 1 flux

1190110138

VS Recorder – Module d'enregistrement de flux, 8 flux

1190110150

VS Recorder – Serveur de gestion d'entreprise

1190110160

VS Recorder – API

1190110180

VS Recorder – Exportation audio sécurisée

Convertisseurs Flowire

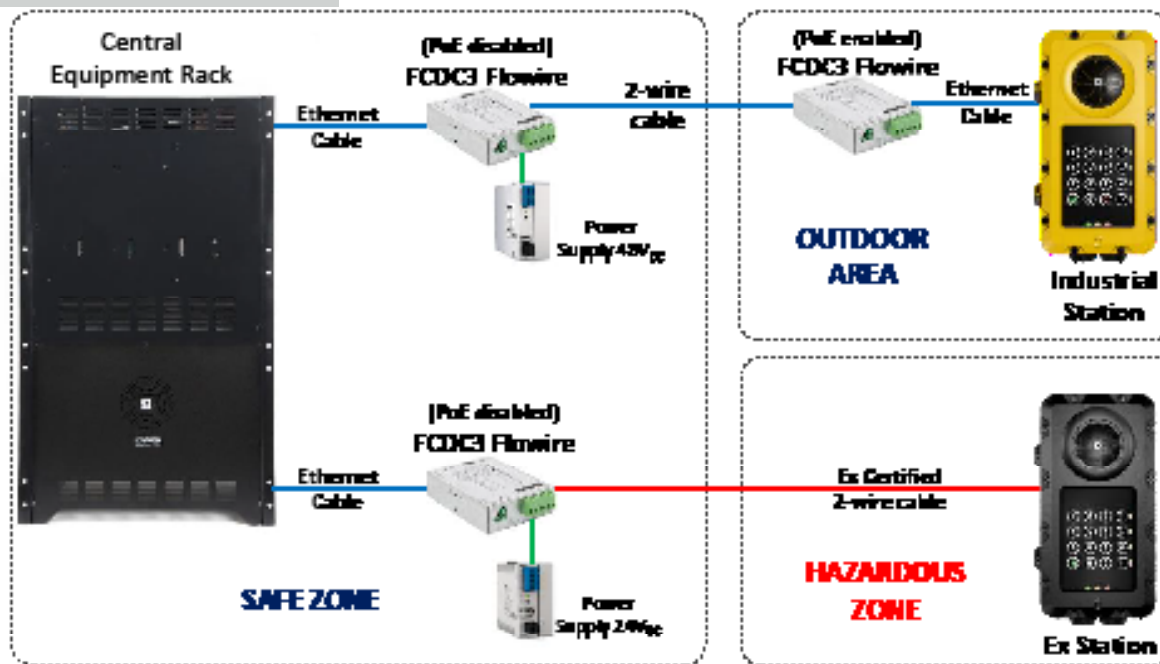
Le convertisseur Flowire permet de transmettre un signal Ethernet et de fonctionner sur les deux même fils que l'alimentation. Cela permet de simplifier le câblage et d'en augmenter les distances.

Raccordement pour postes extérieurs et ATEX au rack d'équipement central

Les postes peuvent utiliser le système Flowire à 2 fils pour le raccordement

Flowire est utilisé pour étendre la connexion Ethernet et soutenir la distribution de l'alimentation sur l'infrastructure de câblage à 2 fils.

Le poste ATEX situé dans la zone dangereuse est relié au rack central situé dans la zone sécurisée par un câble à 2 fils certifié ATEX.



1008080310

FCDC3 Convertisseur Ethernet Flowire

- Une seule paire de câbles peut être utilisée pour distribuer l'alimentation et les données
- Les trajets de câbles peuvent être plus longs, jusqu'à 2 km, ce qui réduit le besoin d'interrupteurs et / ou de répéteurs
- Jusqu'à 10 appareils Flowire peuvent être connectés à la même topologie en étoile de cluster à 2 fils
- L'infrastructure existante peut être utilisée, même si une seule paire est disponible. Cela réduit le coût total des projets de rénovation
- Le convertisseur Flowire peut être utilisé avec n'importe quel appareil compatible Ethernet (non limité aux produits Vingtor-Stentofon)
- Activer / désactiver le commutateur PoE
- Indice de protection d'entrée: IP-20
- **Important:** 24 V CC non PoE pour les équipements ATEX



Dim (WxHxD): 112 x 74 x 26 mm Weight: 0.3 kg

2990000063 / 2990000064

Alimentation 100-240VAC 24VDC 2A/4A

- Alimentation à découpage
- Refroidissement par convection naturelle lorsqu'il est monté horizontalement
- Boîtier pour utilisation dans les armoires de commutation
- Source d'alimentation limitée (LPS) selon NEC Classe 2
- Signal de commutation sans rebond (DC 0 K)
- Convient pour un fonctionnement en parallèle et en série
- Tension de sortie isolée électriquement (SELV) selon EN 60950-1 / UL 60950-1, PELV selon EN 60204
- Homologation GL, convient également pour CEM 1



Dim (LxHxP): 52 x 90 x 119 mm, Weight: 410 g

2990000065 / 2990000066

Alimentation 100-240VAC 48VDC 2A/5A

- Alimentation à découpage
- Refroidissement par convection naturelle lorsqu'il est monté horizontalement
- Boîtier pour utilisation dans les armoires de commutation
- Source d'alimentation limitée (LPS) selon NEC Classe 2
- Signal de commutation sans rebond (DC 0 K)
- Convient pour un fonctionnement en parallèle et en série
- Tension de sortie isolée électriquement (SELV) selon EN 60950-1 / UL 60950-1, PELV selon EN 60204
- Homologation GL, convient également pour CEM 1



Dim (LxHxP): 55 x 127 x 172 mm, Weight: 930 g

Licences

IC-EDGE Licences



1009661001

1 x Licence Poste IC-EDGE

1009661006

6 x Licence Poste IC-EDGE

1009666000

1 x IE-MOBL Mobile App

1009661201

1 x extensions client SIP IC-EDGE

1009661206

6 x extensions client SIP IC-EDGE

1009662001

IC-EDGE TelTrunk

AlphaCom XE Licences

Les postes IP nécessitent une licence. Ils ne nécessitent pas de matériel supplémentaire tel qu'une carte ASLT. Le nombre maximum de postes pris en charge par les serveurs audio AlphaCom XE est de 552.

1009641001

Licence de poste IP pour 1 poste

1009641006

Licence de poste IP pour 6 postes

1009641012

Licence de poste IP pour 12 postes

1009641036

Licence de poste IP pour 36 postes

1009641138

Licence de poste IP pour 138 postes

AlphaNet et la liaison multimodule pour les serveurs audio AlphaCom XE peut se faire via des réseaux de données. Cela ne nécessite pas de matériel supplémentaire à l'intérieur du serveur, mais l'ouverture de la capacité nécessite la bonne licence. Des licences sont requises dans tous les modules et nœuds connectés. Il n'y a aucune différence si une licence est utilisée pour un AlphaNet ou une connexion multi-module. Une licence statique signifie que la destination d'un lien audio doit être définie lors de la mise en service, un lien dynamique est une ressource commune et peut être utilisé pour tout lien audio nécessitant une connexion. Les liaisons de données entre les modules et les nœuds ne sont pas autorisées.

1009640002

AlphaNet et licence VoIP multimodule pour 2 lignes statiques

1009640008

AlphaNet et licence VoIP multimodule pour 8 lignes dynamiques

1009640016

AlphaNet et licence VoIP multimodule pour 16 lignes dynamiques

1009640030

AlphaNet et licence VoIP multimodule pour 30 lignes dynamiques

1009640108

Licence VoIP AlphaNet et Multi-Module pour 8 lignes dynamiques, mise à niveau à partir de 2 lignes

La licence multi-module donne la possibilité d'étendre la taille d'un serveur audio. Il est possible d'ajouter jusqu'à 4 modules dans un serveur audio multi-modules. Les modules seront reliés entre eux sur un réseau IP local (LAN). 30 canaux VoIP sont disponibles dans chaque module serveur. Notez que la licence n'est requise que dans le module maître du serveur multi-modules.

1009640202

Multi-Module VoIP licence - 2 Modules

1009640203

Multi-Module VoIP licence - 3 Modules

1009640204

Multi-Module VoIP licence - 4 Modules

1009640211

Multi-Module VoIP licence, upgrade + 1 module

SIP Trunking donne la possibilité de connecter un AlphaCom XE à un réseau téléphonique, soit directement à un système téléphonique compatible SIP, soit via une passerelle vers un système analogique ou RNIS (BRI ou PRI).

1009642001

SIP Trunking, 1 ligne

1009642002

SIP Trunking, 2 lignes

1009642004

SIP Trunking, 4 lignes

1009642104

SIP Trunking, 4 lignes - upgrade from 2 lignes

1009642008

SIP Trunking, 8 lignes

1009642016

SIP Trunking, 16 lignes

Chaque téléphone **SIP** nécessite une licence de poste SIP. Les téléphones SIP peuvent être des unités physiques mais aussi des clients softphone SIP sur un PC ou un PDA.

1009643001

Licence station SIP pour 1 téléphone SIP

1009643012

Licence station SIP pour 12 téléphones SIP

1009643006

Licence station SIP pour 6 téléphones SIP

1009643036

Licence station SIP pour 36 téléphones SIP

Licences en mode AlphaCom pour les amplificateurs Exigo

Chaque canal d'amplificateur consomme une licence, mais deux canaux peuvent être combinés en un seul sur un amplificateur pour économiser sur les licences.

1009641701	Licence pour 1 canal d'amplificateur Exigo
1009641702	Licence pour 2 canaux d'amplificateur Exigo
1009641703	Licence pour 3 canaux d'amplificateur Exigo

1009641706	Licence pour 6 canaux d'amplificateur Exigo
1009641712	Licence pour 12 canaux d'amplificateur Exigo
1009648510	Licence audio à large bande passante

Licences d'interface OPC

1009649901	Interface OPC prenant en charge 40 postes
1009649902	Interface OPC prenant en charge 80 postes
1009649903	Interface OPC prenant en charge 160 postes
1009649904	Interface OPC prenant en charge 240 postes

1009649905	Interface OPC prenant en charge 320 postes
1009649906	Interface OPC prenant en charge 400 postes
1009649907	Interface OPC prenant en charge 552 postes

Licences de messagerie audio

1009648500	Licence de messagerie audio de base
La licence nécessite le matériel AMC IP v11. Comprend la diffusion de sonorisation différée utilisant le rappel pour éviter les problèmes de rétroaction, 1 message de standard automatique, 2 Mo de stockage de mémoire pour les messages audio.	

1009648502	Licence de rappel PA
La licence peut être installée sur le matériel AMC IP v10 et v11. Inclut la diffusion de sonorisation retardée utilisant le rappel pour éviter les problèmes de larsen.	

1009648501	Licence de messagerie audio améliorée
La licence nécessite le matériel AMC IP v11. Comprend une diffusion PA retardée utilisant le rappel pour éviter les problèmes de retour, 3 messages de standard automatique, 10 Mo de stockage de mémoire pour les messages audio, fonctionnalité ASVP complète.	

Licences d'interface d'enregistrement actives

1009648092	Interface d'enregistrement active - 2 utilisateurs
1009648093	Interface d'enregistrement active - 6 utilisateurs
1009648094	Interface d'enregistrement active - 12 utilisateurs
1009648095	Interface d'enregistrement active - 36 utilisateurs

1009648096	Interface d'enregistrement active - 72 utilisateurs
1009648097	Interface d'enregistrement active - 138 utilisateurs
1009648098	Interface d'enregistrement active - 276 utilisateurs
1009648099	Interface d'enregistrement active - 552 utilisateurs

Billing Licences

1009647902	Billing - 2 lignes externes / 400 utilisateurs
1009647904	Billing - 4 lignes externes / 400 utilisateurs
1009647908	Billing - 8 lignes externes / 400 utilisateurs

1009647916	Billing - 16 lignes externes / 400 utilisateurs
1009647932	Billing - 32 lignes externes / 400 utilisateurs

