zenitel

DATASHEET

1009608100

AlphaCom XE7

Qualité de voix HD



Qualité de voix HD

Description

- Conçu pour apporter des solutions de communication cruciale où que vous vous trouviez
- Supporte 552 postes IP et 36 postes analogiques
- Supporte des postes IP, SIP et analogiques
- Options logicielles étendues
- Configuration logicielle depuis un carte SIM et reprise d'activité (DRP)
- Compatibilité ascendante complète avec l'ensemble des serveurs AlphaCom

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.

- Mémoire étendue pour de futurs services et expansions
- Sonorisation professionnelle et services de messagerie de qualité
- Guidage par la voix pour la mise en sécurité des locaux et des personnes
- Fonctionnalité « opérateur automatique » (standard automatique vocal)
- Signalisation des appels supporté par la Voix

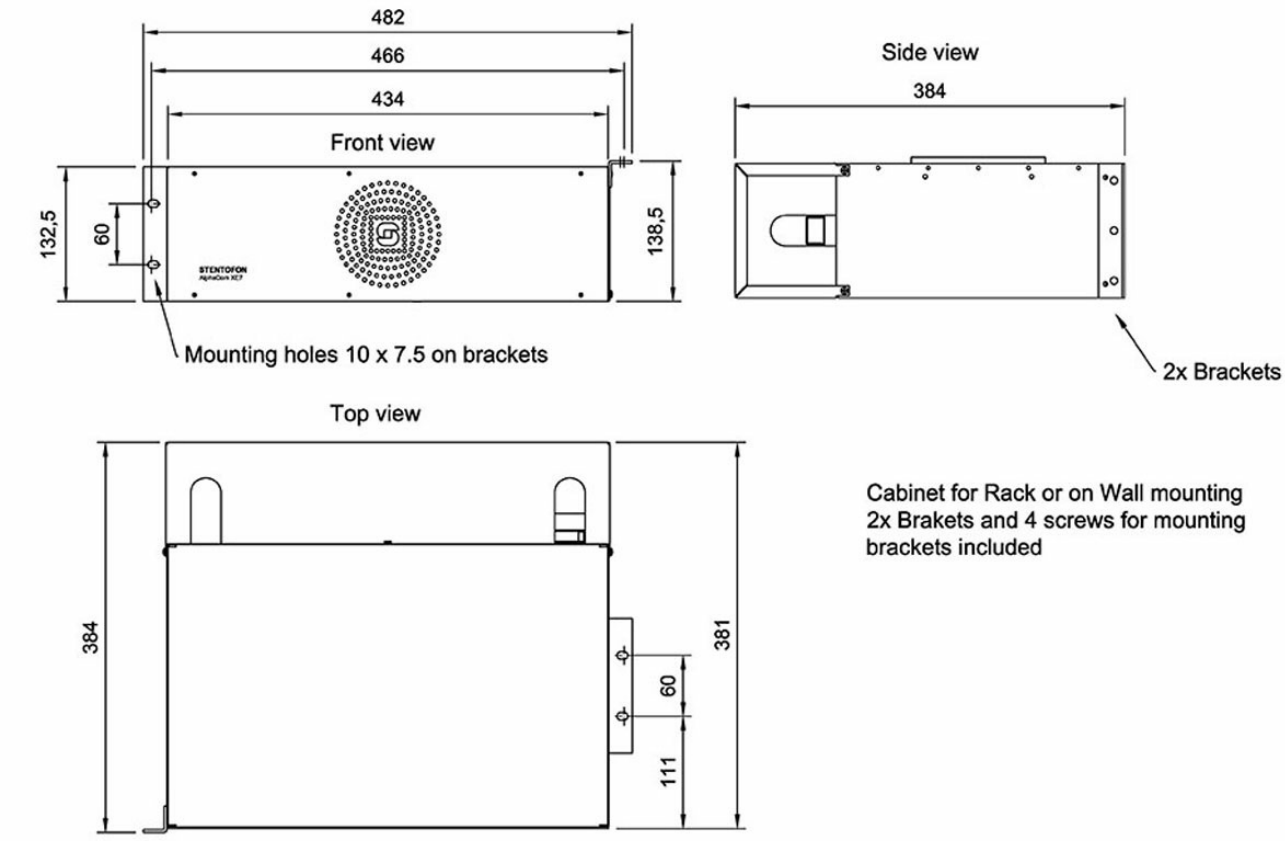
Ici, « flexibilité » est le mot d'ordre. Grâce à sa conception ouverte, modulaire et évolutive, le serveur AlphaCom évolue avec vos besoins et ceux de votre entreprise et vous permet deconnecter des petits groupes comme des milliers de personnes, quelle que soit la distance qui les sépare. Ce système peut également être personnalisé pour supporter des applications plus ou moins spécifiques et complexes.

LaCCoIP® (Communication Cruciale sur IP) développée par Vingtor-Stentofon implique l'utilisation d'applications de voix sur IP. Le serveur AlphaCom intègre la CCoIP, garantissant ainsi des services de voix et de données instantanés et sécurisés. L'AlphaCom est un système de classe opérateur qui assure la protection de vos données dans un environnement IP en utilisant des mécanismes de sécurité IP embarqués parmi lesquels on retrouve l'accès restreint, une interface de gestion distincte, un pare-feu interne, un contrôle d'intégrité (MD5), un contrôle d'accès au LAN (IEEE 802.1Q) et la sécurité réseau (IEEE 802.1X).

Technical Dimensions

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.



Cabinet for Rack or on Wall mounting
2x Brakets and 4 screws for mounting brackets included

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

MÉCANIQUE & ENVIRONNEMENT

Dimensions (LxHxP)	427 x 133 x 380 mm
Poids	7 kg
Alimentation	260 W max, 24 VAC avec switch automatique vers 24 VDC
Montage	Mural, horizontal sur étagère ou rack 19"
Processeur	Intel IXP425 avec accélération matérielle pour traitement des paquets et cryptage
Média	DSP @ 1600 MIPS. FPGA avec 400 000 portes
Stockage	Solid state (64 MB Flash). Carte SIM (configuration IP, HW-ID)
Température de fonctionnement	De -15 °C à +55 °C
Humidité relative	95%

CARACTÉRISTIQUES

Mémoire	128 MB SDRAM, 1 MB NVRAM
Capacité abonnés	552 postes IP par serveur
Postes analogiques	6 par carte abonné
Téléphones analogiques	12 téléphones par carte abonné
Tentatives d’appel par	60 000 BHCA

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.

seconde	60 000 BHCA
Téléphones IP	552 téléphones IP par serveur
Contrôle d'intégrité	MD5 (RFC 1321)
Priorité IP	DiffServ, IP TOS
Sécurité IP	SSH, HTTPS, pare-feu
SIP	RFC 3261, SIP INFO, RE-Invite, RFC 2833, RFC 4733
Mise en réseau VoIP interne	30 canaux
Mise en réseau VoIP externe	30 canaux
Trunk ISDN	ISDN PRI (30 canaux), Mise en réseau VoIP externe + passerelle
Trunk analogique	FXO (4 & 8 canaux), Mise en réseau VoIP externe + passerelle
Trunk GSM	Quadri-bande GSM, Mise en réseau VoIP externe + passerelle
Autres	Custom ASCII (EDIO), STENTOFON Data, Moteur de script
Configuration	AlphaPro sur IP, Web
Surveillance et enregistrement	SNMP trap, SNMP MIB, syslog, Web, e-mail, SqLite
Mise à jour logicielle	Web, Mise à jour automatique des postes IP
Audio VoIP	Qualité de voix HD - G.722 (7 KHz), Téléphonie - G.711 (3,4 KHz)
	20 canaux de conférence peuvent être

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.

Conférence Open Duplex	configurés. Un maximum de 16 abonnés peuvent participer à une même conférence
Conférence simplex	50 canaux de conference. Nombre de participants illimité. Fonctionnalités de niveaux de priorité
Appel groupé	250 groupes. Nombre de participants illimité. Fonctionnalités de niveaux de priorité
Modes d'appel	Mode ouvert, Mode sonnerie, Mode demande d'appel, Fonctionnalités de niveaux de priorité.
Messagerie audio	Radiodiffusion d'annonces publiques, Opérateur automatique, Guidage par la voix (portes, ascenseurs), Réponse voix sécurité
Conformité	CE, FCC Partie 15

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.

NUMÉRO DE COMMANDE	DESCRIPTION	SHIP WEIGHT
1009608000	AlphaCom XE7 Pack avec 2 carte ASLT - Version 11	9,0 kg
1009608100	AlphaCom XE7 Pack avec 1 carte ASLT - Version 11	8,5 kg
1009608106	AlphaCom XE7 avec 1 licence pour 6 postes et 1 carte ASLT - Version 11	8,5 kg
1009608300	AlphaCom XE7 avec 1 licence pour 12 postes - Version 11	8,0 kg
Articles liés :		
1009501100	AlphaCom XE7 Kit d'installation pour cartes ASLT, ATLB12 et AGA	0,2 kg
2030010260	Transformateur, 6 A, 230/24 VAC pour maximum 4 cartes ASLT, ATLB12 ou AGA	2,4 kg
2030010270	Transformateur, 11 A, 230/24 VAC pour module entièrement équipé	4,2 kg

Accessoires

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.



LCM

Module de connexion de ligne

Référence Produit: 1009950100



AlphaPro Professional

USB Dongle

Référence Produit: 1009291120



Carte processeur AMC-IP Version 11

Alphacom XE

Référence Produit: 1009202100



Mains Transformer 6A

Référence Produit: 2030010260



Mains Transformer 11A

Référence Produit: 2030010270



Connection Kit ASLT/AGA/ATLB

Référence Produit: 1009501100

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.