

Fiche technique

# COMfortel® WS-500S



Le système IP DECT monocellulaire avec un potentiel de plus grande taille



- Jusqu'à 20 combinés
- Jusqu'à 8 appels en parallèle
- Configuration via autoprovisioning automatique
- Système monocellulaire IP DECT hautement évolutif vers un système multicellulaire IP DECT
- Extension possible jusqu'à deux WS-500S (fonctionnement mini multicellulaire)

## Vos avantages en détail

Un pour tous : le WS-500S est par nature le système monocellulaire abordable pour entrer dans le monde IP DECT. Déjà dans cette version, jusqu'à 8 appels simultanés sont pris en charge et jusqu'à 20 combinés peuvent être enregistrés. Cela en fait la base idéale pour les bureaux, les pratiques médicales et les petites entreprises.

Le meilleur : avec la licence de mise à niveau WS-500S Multi, cette base peut être étendue au

même niveau de fonctionnalités que le système multicellulaire WS-500M avec jusqu'à 250 combinés et jusqu'à 60 appels en parallèle.

La technologie DECT est numérique et cryptée. Il offre donc une sécurité complète. L'écoute sans fil d'un appel n'est pas possible. La sécurité réseau du WS-500S est également renforcée par la sécurité SIP. La sécurité de bout en bout est donc garantie.

do you speak  
**FONtevo®**

# Caractéristiques en un coup d'œil

## FONCTIONS DU SYSTÈME

- Prise en charge du serveur LDAP pour l'annuaire téléphonique central (jusqu'à 10)
- Accès à la messagerie vocale du système téléphonique
- Affichage de l'heure système sur tous les combinés
- Définition des clusters pour l'organisation des bases
- Alarme de portée sur le combiné à la sortie de la cellule radio DECT
- Cryptage des données vocales DECT
- Sauvegarde complète de la configuration du système
- Jusqu'à 20 combines
- Jusqu'à 8 appels en parallèle
- Fonctions optionnelles d'alarme, de message et de localisation pour l'intégration de systèmes d'alarme
- Extension de la portée DECT avec jusqu'à deux WS-500S supplémentaires fonctionnant comme un mini-multicell

## INSTALLATION ET MAINTENANCE

- Auto-provisioning de la base
- Enregistrement facile des combinés
- Créer, supprimer, modifier des combinés par le système IPBX
- LED pour la signalisation des états d'opération et de fonctionnement
- Accès aux annuaires téléphoniques LDAP (jusqu'à 10 répertoires de départements)
- Administration de l'ensemble du système sans fil IP DECT via une interface web unique
- Accès crypté à l'interface web (https)
- Fonctions de sauvegarde et de restauration
- Prise en charge des syslog-server
- SNMPv3

## OPTIONS À DÉBLOQUER

- Extension à l'exploitation multicellulaire avec jusqu'à 250 utilisateurs DECT et 60 bases (identique au COMfortel WS-500M)
- Licence d'utilisation des fonctions d'alarme et de messagerie<sup>1</sup>
- Licence pour l'utilisation des fonctions de localisation (y compris alarme et messagerie)<sup>1</sup>

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- DECT EN 300 175-x
- Normes: GAP/pnCAP
- TLS1.0/1.1/1.2 pour HTTPS et SIP, SIPS
- HTTP/Digest Authentication (RFC2617)
- 8 appels simultanés (G.711) et jusqu'à 5 appels en audio large bande (G.722)

## COMBINÉS DECT

- COMfortel M-510
- COMfortel M-520
- COMfortel M-530
- COMfortel M-710
- COMfortel M-720
- COMfortel M-730

## PLATEFORMES DE COMMUNICATION

- Support complet, y compris le provisioning avec les systèmes actuels d'Auerswald<sup>2</sup>
- Fonctionnement comme un système DECT normal avec les précédents systèmes SIP d'Auerswald et avec les systèmes SIP d'autres fabricants.

<sup>3</sup>

## PRODUITS COMPATIBLES

- 16022 / COMtrexx® Business
- 16023 / COMtrexx® Advanced
- 16021 / COMtrexx® VM
- 16118 / COMpact 4000
- 16119 / COMpact 4000 UK
- / COMpact 5000
- 16334 / COMpact 5200
- 16335 / COMpact 5200R
- 16336 / COMpact 5500R
- 16339 / COMpact 5500R UK
- 16670 / COMmander® 6000
- 16671 / COMmander® 6000R
- 16672 / COMmander® 6000RX
- 90627 / COMpact 5010 VoIP
- 90628 / COMpact 5020 VoIP
- 90445 / COMmander® Basic.2
- 90431 / COMmander® Business

## DONNÉES TECHNIQUES

- Connexion système: Ethernet 10/100 Base-T
- Alimentation électrique: Power over Ethernet (PoE IEEE 802.3af class 1) ou bloc d'alimentation 12 V (optionnel)
- Consommation électrique: <3,8 W
- Maximum nombre de combinés: 20
- Maximum nombre de stations de base: 1 (monocellulaire)
- Protocole VoIP: SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976)
- Codecs VoIP: G.711, G.729ab, G.722
- Canaux de transmission VoIP (simultanément): 8

- Boîtier: plastique
- Couleur: blanc
- Dimensions (L x H x P): 110 mm x 180 mm x 42 mm
- Poids: 220 g
- Conformité: CE

## LIVRAISON

- Matériel
- Chevilles, vis
- Notice succincte et de mise en service (allemand/anglais)

<sup>1</sup> Une licence incluse avec la version 2.44 ou supérieure

<sup>2</sup> Pour les COMcompact 4000/5000/5200(R)/5500R et COMander 6000(R/RX) à partir du firmware 7.4

<sup>3</sup> Veuillez clarifier la compatibilité à l'avance

### INFORMATIONS DE COMMANDE

Désignation : **COMfortel® WS-500S**

Numéro d'article : **90686**

Code de EAN : **4019377906866**