

COMfortel® 3600 IP



Téléphone hybride haut de gamme (terminal système SIP et IP) avec Android™, écran couleur tactile 5" et répondeur

- Synchronisation des carnets d'adresses et calendriers avec les services Google™, Apple® iCloud, TelekomCloud et Microsoft® Exchange
- Excellentes fonctions audio grâce à un système à large bande et extension de la bande passante artificielle pour les appels à bande étroite
- Système d'exploitation Android™ standard permettant d'utiliser les applications d'entreprise
- Unité centrale performante
- Interface Bluetooth pour la détection de présence et connexion micro-casque

Vos avantages en détail

Comme terminal système SIP ou IP, le COMfortel 3600 IP est le complément idéal des solutions VoIP modernes. Son concept d'utilisation novateur permet de le piloter via les touches ou comme un smartphone, via l'écran couleur tactile 5" haute résolution, mais également par commandes gestuelles !

Les données de calendrier et de contact ainsi que les e-mails se synchronisent aisément via le service Push de votre compte Google™, le TelekomCloud ou un compte Microsoft® Exchange, directement sur le téléphone. Le carnet d'adresses est donc toujours syn-

chronisé avec celui d'Outlook, et un widget permet de garder un œil sur vos rendez-vous.

Cinq pages configurables à votre guise offrent assez de place pour des applications supplémentaires. Sans fil (appareil DHSG, par ex.) ou filaire, votre micro-casque peut toujours être raccordé. Il est possible d'ajouter au COMfortel 3600 IP jusqu'à 3 modules de touches (COMfortel Xtension300) pour disposer au total de 105 touches de fonctions. Des touches dynamiques sont en outre programmables en tant que fonctions tactiles directement sur l'écran.

Caractéristiques en un coup d'œil

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME ET CONFORT

- Touches de fonctions programmables (15), 2 niveaux
- Touches de fonctions programmables (10) en tant que fonctions tactiles à l'écran
- Détection de présence via Bluetooth®
- Rétroéclairage automatique avec luminosité et temps d'éclairage réglables
- Fonds d'écran et sonneries individuels, chargeables
- Volume de la sonnerie, volume du combiné et volume mains libres réglables séparément
- Extension artificielle de la bande passante vocale pour une qualité et une intelligibilité vocales très sensiblement améliorées
- Désactivation du microphone
- Affichage de numéros d'appel (CLIP, numéro appelant) et de noms (CNIP, nom de l'appelant) tirés de l'annuaire téléphonique local et central de l'installation téléphonique propre à la marque
- Recherche de noms en ligne (recherche inversée) avec installations IPBX propres à la marque
- Annuaire téléphonique, > 2 000 entrées, localement, dans le téléphone
- Accès à l'annuaire téléphonique central de l'installation téléphonique propre à la marque
- 100 entrées dans les listes d'appelants, d'appels et de recomposition
- Fonction économie d'énergie
- Verrouillage du téléphone, les appels d'urgence restant possibles
- Angle d'inclinaison du téléphone réglable en 3 niveaux

FONCTION RÉPONDEUR

- Annonces (25) et messages (250)
- Prise d'appel et annonce en fonction du type et du numéro d'appel (interne/externe/porte/groupe)
- Capacité totale en fonction de la mémoire (1 Go correspond à un temps d'enregistrement d'environ 30 heures)
- Enregistrement des conversations et fonction dictaphone (note vocale)
- La meilleure qualité audio qui soit, grâce à un enregistrement non compressé
- Activation facile par l'intermédiaire des touches de fonctions
- Commande vocale

- Activation et transfert de messages commandables à distance

SYSTÈME D'EXPLOITATION ANDROID

- Concept de commande innovant, avec commande tactile, par touches et gestuelle
- Clavier Android alphanumérique par l'intermédiaire de l'écran tactile
- Synchronisation facile, y compris Push de données de calendrier et de contact, de même qu'e-mails, avec Microsoft® Exchange, l'Apple® iCloud, les services Google™ et le TelekomCloud
- Écrans librement organisables pour apps, contacts et widgets
- Individualisation facile grâce aux apps disponibles dans le store ou que l'on écrit soi-même

CARACTÉRISTIQUES IP

- 100 comptes, partageables pour 10 fournisseurs, max. 1 compte en tant que téléphone système
- Conforme SIP selon la RFC 3261
- Signalisation cryptée (protocole SIPS) selon la RFC 3261
- Transmission cryptée des données vocales (protocole SRTP) selon la RFC 3711 et la RFC 4568
- Transport Layer Security (TLS)
- Serveur Web HTTP/HTTPS intégré
- Client VPN intégré (IPsec, OpenVPN)
- Intégration facile en tant que poste secondaire extérieur, par l'intermédiaire d'Internet
- Authentification Digest (MD5)
- Codec VoIP G.722 (Wideband) avec matériel de prise en charge, p. ex. systèmes IPBX de la série COMPact (firmware à partir de 7.2), solutions Asterisk ou IP Centrex
- Codecs VoIP G.711 µ-Law/a-Law et iLBC
- Présélection codec VoIP
- Priorisation des paquets vocaux (DiffServ)
- Grande qualité vocale grâce à la suppression des échos
- Numérotation à fréquence vocale pendant la communication, selon la RFC 2833
- Panneau de lampes d'occupation – Busy Lamp Field (BLF)
- Date et heure via NTP
- LDAP
- Commande de l'appareil possible via URL d'action

- Prise en charge de caméras IP, y compris commande PTZ
- Prise en charge VLAN selon IEEE 802.1q
- STUN (UDP over NAT)
- Installation en masse par serveurs d'approvisionnement (HTTP, HTTPS, FTP et TFTP)
- Possibilité d'alimentation électrique par Ethernet (PoE – Power over Ethernet, IEEE 802.3af)

PLATEFORMES DE COMMUNICATION

- Solutions Asterisk
- Solutions IP Centrex, PBX hébergé, PBX logiciel
- Broadworks de Broadsoft

PRODUITS COMPATIBLES

- 16118 / COMcompact 4000
- 16119 / COMcompact 4000 UK
- 16334 / COMcompact 5200
- 16335 / COMcompact 5200R
- 16336 / COMcompact 5500R
- 16339 / COMcompact 5500R UK
- 16670 / COMmander® 6000
- 16671 / COMmander® 6000R
- 16672 / COMmander® 6000RX
- 16584 / COMfortel® Xtension300
- 90346 / COMfortel® H-100 analog
- 16347 / COMfortel® H-200
- 16668 / COMfortel® DECT Headset
- 16348 / COMfortel H-500
- 16079 / COMfortel® PoE-1000
- 16074 / COMfortel® PoE-1000 UK

DONNÉES TECHNIQUES

- Alimentation électrique: Alimentation enfichable avec fiche euro, 230 V +/-10 %, 50 Hz ou alimentation via Power over Ethernet (PoE selon IEEE 802.3af, Classe 0)
- Puissance absorbée: 3,3 W min. | 14 W max.

- Ports Ethernet: switch Ethernet 2 ports 10/100/1000 Base T
- Connexion système: Ethernet 10/100/1000 Base-T
- Raccordement du module: par bus système breveté pour 3 COMfortel Xtension300 max., chacun avec 30 touches fonctionnelles (2 niveaux)
- Micro-casque: par l'interface séparée pour micro-casques dynamiques, également avec prise en charge EHS
- Bluetooth®: Bluetooth® 2.1 + EDR
- Éléments de commande: touches fonctionnelles 12 / touches fonctionnelles librement programmables 15 (2 niveaux)
- Mémoire: interne : env. 3 GB, externe : par la carte SD/SDHC ou clé USB, non incluse, 16 GB recommandé
- Écran: écran couleur TFT (5" / 12,7 cm, 800 x 400 pixels) avec tactile capacitif et 65 536 couleurs
- LED: partiellement multicolore / 18
- Combiné: audio à large bande, microphone à électret, écouteur dynamique, compatible avec appareils auditifs
- Crochet commutateur: commutateur de contact magnétique
- Haut-parleur: résistance (Ω) 8 / diamètre (Ø) 52
- Boîtier: plastique
- Couleur: noir
- Dimensions (L x H x P): 275 mm x 128/150/170 mm x 210 mm
- Poids: téléphone env. 1 200 g / bloc d'alimentation env. 130 g
- Conformité: CE

LIVRAISON

- Appareil de base
- Combiné avec câble de raccordement
- Câble de raccordement LAN RJ-45/RJ-45
- Bloc d'alimentation enfichable
- Chiffon en microfibre
- Notice d'utilisation succincte et de mise en service

INFORMATIONS DE COMMANDE

Désignation : COMfortel® 3600 IP

Numéro d'article : 16362

Code de EAN : 4019377163627