

COMfortel® D-600



Quand l'élégance rencontre la high-tech : le terminal D-600

- Ecran capacitif tactiles haute résolution TFT de 7"
- Interface utilisateur intuitive
- Détection de mouvement innovant
- Contrôle automatique de la luminosité
- Qualité audio HD à large bande

Vos avantages en détail

Dernier né de la série D, le COMfortel D-600 offre tout ce qu'on peut attendre d'un terminal SIP haut de gamme pour illuminer la vie de votre bureau. Avec un design sophistiqué combiné avec la technologie la plus avancée - conçu et fabriqué en Allemagne.

L'écran tactile capacitif couleur haute résolution de 7" vous offre une vue complète de la situation. Sentiment accentué par une interface utilisateur claire et intuitive. 40 touches de fonction auto-étiquetées avec signalisation d'état, affiché à l'écran, sont disponibles pour un accès direct.

Un aspect majeur est la détection des gestes. Par un simple mouvement de la main, vous pouvez couper le son de votre téléphone ou le sortir de veille. Le confort est une priorité absolue de cet appareil haut de gamme, ainsi le rétro éclairage de l'écran et du clavier s'adapte automatiquement à la lumière ambiante. La qualité audio HD large bande assure une communication parfaite.

Cet appareil de pointe est compatible avec les réseaux sans fil (WLAN) et Bluetooth. Un casque Bluetooth facilement connectable vous offrira plus un plus grande liberté d'action. Les casques professionnels peuvent être connectés via l'interface EHS.

Le Comfortel D-600 est également le choix idéal pour superviser un grand nombre de touches. Jusqu'à trois extensions, COMfortel D-XT20 peuvent être connectées à l'interface EHS.

Tout comme le COMfortel D-400, le modèle haut de gamme de la série D prend en charge les caméras IP. Le couplage de votre interphone de porte avec une caméra IP pratique et rapide grâce au provisionnement, vous permet l'apparition automatique de l'image de la caméra IP sur votre écran lorsque la sonnette de la porte est actionnée. D'autres touches de fonction sur l'écran peuvent être alors configurées pour ouvrir la porte ou allumer la lumière pour le visiteur.

Caractéristiques en un coup d'œil

CARACTÉRISTIQUES DE CONFORT

- 6 identités/comptes SIP
- 4 connexions simultanées
- Contrôle gestuel innovant pour mettre fin au mode veille ou couper le son des appels entrants
- Wi-Fi¹
- Sécurisation par double attachement
- Détection d'appel – Affichage de numéros d'appel et de noms tirés de l'annuaire téléphonique local et central du serveur de communication / du PBX Cloud²
- Signal d'appel
- Rejet d'appels
- Ne pas déranger / protection des appels (DND) localement via le téléphone ou centralement via le serveur de communication / le PBX Cloud²
- Pick-up – Interception d'un appel avec pré-contrôle
- Mise en garde d'appels / double appel en suspens²
- Transfert d'appels / commutation de communications avec / sans annonce
- Renvoi d'appel localement via le téléphone ou centralement via le serveur de communication / le PBX Cloud²
- Maintien de la communication
- Va-et-vient localement via le téléphone ou centralement via le serveur de communication / le PBX Cloud²
- Conférence à 3 via le téléphone ou centralement via le serveur de communication / le PBX Cloud²
- Différenciation des types d'appel au moyen de sonneries distinctes
- Téléchargement et administration de sonneries personnalisées via l'interface web
- Rappel sur occupation – configuration intuitive d'un rappel automatique²
- Gestion confortable des fonctions téléphoniques les plus importantes via l'URL d'action telles que
- Prise en charge des caméras IP
- Affichage des messages envoyés par ex. serveurs d'alarme (messages SIP)³
- Annuaire à sélection complexe
- Annuaire téléphonique, 2 000 entrées en local
- Synchronisation facile des annuaires et des calendriers via CardDAV et CalDAV (par ex. Apple® iCloud)
- LDAP – accès par SSL aux annuaires téléphoniques centraux, p. ex. OpenLDAP ou Microsoft Active Directory
- Listes d'appels pour 100 appels (répondus, effectués, manqués)

- Navigateur XML pour l'affichage de listes et menus de fonctions centraux (p. ex. listes d'appels, annuaires téléphoniques)²
- Clavier éclairé
- Flèche de navigation à 5 branches
- Touches de fonctions pour transfert/commutation d'appel et réglage du volume
- Réglage automatique du rétro éclairage par détection de luminosité réglable ou heure de mise en veille
- Configuration d'images personnalisées comme icônes pour les touches de fonction via l'interface web ou via le provisionnement
- Touches de fonctions, y compris signalisation par LED pour l'accès à la liste d'appels, boîte de messagerie vocale, maintien de la communication, mode microcasque, mains libres / écoute de la conversation et désactivation du microphone²
- Panneau de lampes d'occupation (BLF) pour l'affichage de l'état d'appel et d'occupation de postes secondaires²
- Prise en charge directe d'OpenVPN pour la téléphonie cross-location
- Support Bluetooth¹
- Intégration des touches de fonction dans ses propres applications et processus au moyen de modèles Lua
- LED boîtier pour signaler des communications actives et des appels entrants
- Définir votre propre photo comme arrière-plan de l'écran d'accueil du téléphone via le provisionnement
- Rétroéclairage automatique avec luminosité et temps d'coupure
- Désactivation du microphone
- Angle d'inclinaison du téléphone : 30° ou 45°

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME DES SERVEURS DE COMMUNICATION PROPRIÉTAIRES

- Connexion/déconnexion de groupes
- Détection d'appel – Affichage de numéros d'appel et de noms tirés de l'annuaire téléphonique central
- Ne pas déranger / Protection des appels (DND)
- Pick-up – Interception d'un appel
- Renvoi d'appel centralement via le serveur de communication
- Accès à l'annuaire téléphonique central, y compris l'affichage des images de contact enregistrées
- Recherche de noms en ligne (recherche inversée)

- Panneau de lampes d'occupation (BLF) pour l'affichage de l'état d'appel et d'occupation de postes secondaires
- Commutation des profils de configuration centraux, p. ex. commutation jour/nuit
- Chargement simplifié des fonctions de confort du système
- Affichage du flux d'appels, idéal pour un fonctionnement multi-sociétés^{3,4}
- Fonctions d'interphone professionnel^{3,4}

FONCTIONS AUDIO

- Grande qualité vocale grâce à la suppression des échos
- Codecs : G.722 (Wideband), G.711 A-law/μ-Law, G.726, G.729, iLBC, Opus, Speex
- Générateur de tonalité de confort (CNG)
- Détection d'activité vocale (VAD)
- Mains libres, full duplex
- 22 types de sonnerie
- Les volume de sonnerie, du combiné, du micro-casque et du mains libres réglables séparément
- Connexion micro-casque via RJ-45 pour micro-casques sans fil, avec prise en charge EHS et micro-casques filaires

SÉCURITÉ

- Interface Web protégée par mot de passe
- Serveur/Client HTTPS
- Protocole SIPS (RFC 3261) – Signalisation cryptée
- Protocole SRTP (RFC 3711 / RFC 4568) – Transmission cryptée des données vocales
- Transport Layer Security (TLS)
- VLAN (IEEE 802.1q)
- Client VPN intégré (IPsec, OpenVPN)

ADMINISTRATION

- Configuration via navigateur Web (HTTPS)
- Installation en masse par serveurs d'approvisionnement : Redirect-Server | DHCP, options 66/67 | Actualisation de la configuration via SIP-Notify, sans redémarrage du téléphone | transmission des réglages via HTTP/HTTPS/TFTP
- Fonctions étendues pour les administrateurs (par ex. traçage, niveaux d'utilisateurs, affichage de la condition)³
- Personnification par langue, heure, date et sonneries
- Langues : allemand, anglais, français, grec, polonais, espagnol, néerlandais, italien

PROTOCOLES PRIS EN CHARGE

- DHCPv4 (RFC 2131)
- DHCPv4 Option 60 (Vendor Class Identifier)
- DHCPv4 Option 66/67 (Hostname/Filename)
- DHCPv4 Option 132/133 (VLAN-ID/VLAN-QoS)
- DNS SRV-RR (RFC 2782)
- STUN (RFC 3489, RFC 5389, RFC 7350)
- HTTP/HTTPS (RFC 2616)
- HTTPS (RFC 2818)
- IPv4 (RFC 0791)
- IPv6 (RFC 2460, RFC 8200)
- IPv6 Dual Stack (RFC 4241)
- IPv6 Dual Stack Lite (RFC 6333)
- IPv6 SLAAC (RFC 4862)
- BLF (RFC 4235)
- LDAP (RFC 4511)
- LDAP over SSL/TLS (RFC 2830)
- NTP (RFC 958)
- RTCP (RFC 3550, RFC 3605)
- RTP (RFC 3550)
- DTMF : in-band, RTP Payload (RFC 2833, 4733), SIP-INFO
- SIP/SIPS (RFC 3261, RFC 2543)
- SRTP (RFC 3711, RFC 4568)
- TFTP (RFC 1350)
- TLS (RFC 2246)
- VLAN (IEEE 802.1q)

PRODUITS COMPATIBLES

- 90027 / COMtrexx® Next
- 90024 / COMtrexx® Flex
- 16022 / COMtrexx® Business
- 16023 / COMtrexx® Advanced
- 16021 / COMtrexx® VM
- 16118 / COMpact 4000
- 16119 / COMpact 4000 UK
- 16334 / COMpact 5200
- 16335 / COMpact 5200R
- 16336 / COMpact 5500R
- 16339 / COMpact 5500R UK
- 16670 / COMmander® 6000
- 16671 / COMmander® 6000R
- 16672 / COMmander® 6000RX
- 16264 / COMfortel® D-XT20
- 16271 / COMfortel® D-XT20i
- 16274 / COMfortel® D-XT-PS
- 16275 / COMfortel® D-XT-PS UK
- 16347 / COMfortel® H-200
- 16348 / COMfortel H-500

- 90349 / COMfortel H-600
- 16668 / COMfortel® DECT Headset

DONNÉES TECHNIQUES

- Alimentation électrique: Alimentation enfichable avec fiche euro, 230 V +/-10 %, 50 Hz
- Ports Ethernet: switch Ethernet 2 ports 10/100/1000 Base T
- Ports USB: 3
- Connexion système: Ethernet 10/100/1000 Base-T
- Micro-casque: par l'interface séparée pour micro-casques dynamiques, également avec prise en charge EHS
- Éléments de commande: clavier téléphonique avec Vanity Code / 17 touches fonctionnelles / 4 touches contextuelles programmables / 40 touches fonctionnelles librement programmables sur l'écran
- Affichage : Écran couleur TFT (7" / 17,8 cm, 1024 x 600 pixels) avec tactile capacitif
- LED: partiellement multicolore / 6
- Combiné: audio à large bande, microphone à électret, écouteur dynamique, compatible avec appareils auditifs
- Raccroché: : commutateur de contact magnétique
- Haut-parleur: résistance (Ω) 8 / diamètre (Ø) 52
- Matériau du boîtier: plastique
- Couleur: noir
- Dimensions (L x H x P): 270 mm x 170/130 mm x 150/195 mm
- Poids: env. 100 g
- Conformité: CE, EN 55032, EN 55024, EN 62368-1

LIVRAISON

- Appareil de base
- Combiné (écouteur) avec câble de raccordement
- Pied d'appareil
- Câble de raccordement Ethernet RJ-45/RJ-45
- Bloc d'alimentation enfichable
- Dongle Bluetooth / Wi-Fi
- Notice d'utilisation rapide

¹ Par le biais du COMfortel D-Stick (EZ-5200BS) inclus

² En fonction du serveur de communication centralisé/de la solution Cloud-PBX

³ Version 2.0A ou supérieure

⁴ avec COMmander / COMpact avec la version 8.2A (avec licence)

INFORMATIONS DE COMMANDE

Désignation : COMfortel® D-600

Numéro d'article : 16263

Code de EAN : 4019377162637