

## Téléphone multimédia professionnel Polycom® VVX® 101

Un téléphone de bureau IP à une ligne abordable et fiable

Le téléphone Polycom® VVX® 101 est un téléphone SIP à une ligne simple d'utilisation, mais fiable équipé d'un port Ethernet 10/100, et qui offre une qualité audio professionnelle. Le téléphone Polycom VVX 101 offre une solution de téléphonie économique et élégante, idéale pour les bureaux à domicile ou les parties communes ou partagées telles que les salles d'attente, les halls et salles de pause, ou tout autre lieu nécessitant une connectivité fiable et simple.

### Qualité et clarté vocales inégalées

Le téléphone VVX 101 est équipé d'un poste téléphonique à haut-parleur compatible avec la norme Full Duplex Type 1 et est doté des technologies exceptionnelles Polycom® Acoustic Clarity™ et Polycom® Acoustic Fence™. Il offre une qualité audio supérieure et permet des conversations sans bruit ni écho aussi naturelles que si vous étiez en face de vos interlocuteurs.

### Simplicité et facilité d'emploi

Le téléphone Polycom VVX 101 est doté d'une interface utilisateur intuitive et conviviale avec assistance multilingue que vous pouvez utiliser sans vous poser de questions.

### Simplicité exceptionnelle du déploiement et de la gestion

Le téléphone VVX 101 est conçu pour permettre une installation, une configuration et des mises à niveau particulièrement simples et efficaces. Grâce à sa méthode de configuration basée sur le Web et adaptée aux besoins de l'entreprise, les administrateurs peuvent aisément configurer et gérer un grand nombre de téléphones dans l'ensemble de l'entreprise. De plus, les nombreuses fonctionnalités administratives incluses garantissent aux fournisseurs de services hébergés les toutes dernières technologies pour intégrer le VVX 101 en toute transparence dans leur environnement de téléphonie existant.

### Interopérabilité étendue et robuste

Le téléphone VVX 101 est certifié interopérable avec la plus large gamme de systèmes PBX et de plates-formes de contrôle d'appel SIP sur le marché.



- Utilisez le VVX 101 comme un téléphone à une ligne simple pour les bureaux à domicile ou les parties communes ou partagées.
- Profitez d'une clarté audio exceptionnelle pour augmenter l'efficacité et la productivité de vos appels.
- Déployez le VVX 101 dans des environnements hébergés ou sur site.
- Réduisez les coûts de déploiement et d'entretien : Polycom Zero Touch Provisioning et l'outil de configuration Web font du VVX 101 un instrument facile à déployer, à gérer, à mettre à niveau et à entretenir.
- Rentabilisez vos équipements d'infrastructure informatique existants : déployez des téléphones multimédia professionnels VVX 101 sur le réseau déjà en place, sans avoir à mettre à niveau votre plate-forme de contrôle d'appel.

## Polycom VVX 101 : caractéristiques techniques

### Caractéristiques de l'interface utilisateur

- Ecran graphique LCD rétroéclairé avec résolution de 132 x 64 pixels
- Prise en charge de la messagerie vocale
- Support amovible à poser ou à fixer au mur
- Prise en charge des caractères Unicode UTF-8. Interface utilisateur multilingue : allemand, anglais (Canada/États-Unis/Royaume-Uni), danois, espagnol, français, italien, néerlandais, norvégien, polonais, portugais, russe, slovène et suédois

### Touches de fonction

- 4 touches interactives contextuelles
- 2 touches de ligne avec DEL à deux couleurs (rouge/vert)
- Touche de fonction « Accueil »
- Pavé de navigation 4 directions avec touche centrale de sélection
- 2 touches de contrôle du volume
- Touche de mise en attente dédiée
- Touche casque dédiée
- Touche haut-parleur mains libres dédiée
- Touche silencieux dédiée

### Caractéristiques audio

- Technologie Polycom Acoustic Clarity™ pour les conversations Full Duplex, la suppression d'écho et des bruits ambiants
  - Compatible Type 1 (normes Full Duplex IEEE 1329)
- Réponse en fréquence (100 Hz), 20 kHz en mode haut-parleur mains libres, en mode combiné ou en mode casque (en option)
- Codecs : G.711 (A-law et µ-law), G.729AB, G.722
- Réglages de volume distincts avec retours visuels pour chaque piste audio
- Détection de la voix
- Génération de bruit confort
- Générateur DTMF (RFC 2833 et DTMF in-band)
- Transmission de paquets audio à faible retard
- Tampons d'instabilité dynamiques
- Masquage de la perte de paquets

### Compatibilité casque-combiné

- Port pour casque RJ-9 dédié
- Normes ITU-T P.370 et TIA 504A de compatibilité avec les appareils de correction auditive
- Conforme à la section 508 de la loi ADA alinéa B 1194.23 (dans son ensemble)
- Combiné compatible avec les appareils de correction auditive pour appariement magnétique
- Compatible avec les adaptateurs de télétype vendus dans le commerce

### Fonctions de gestion des appels<sup>1</sup>

- 1 identité SIP (enregistrement)
- Touche de ligne programmable supplémentaire

- Partage d'appels/fonction patron-secrétaire
- Représentation de ligne flexible (une ou deux touches de ligne peuvent être affectées à l'enregistrement du téléphone)
- Traitement des appels entrants distinct/mise en attente des appels
- Minuteur d'appel et indication d'appel en attente
- Transfert d'appel, mise en attente, appels déviés, décrochage
- Informations sur l'appelé, l'appelant et les parties connectées
- Conférence audio en local jusqu'à trois participants
- Numérotation abrégée, renumérotation
- Notification d'appel en absence à distance
- Fonction « Ne pas déranger »
- Décroché électronique de combiné pris en charge
- Carte numérique locale/plan de numérotation configurable

### Plate-forme d'applications ouverte

- Prise en charge des applications Polycom SDK et de l'interface de programmation API pour les applications professionnelles et personnelles tierces<sup>2</sup>
- Polycom UC Software préinstallé :
  - Corporate Directory Access via LDAP
  - Gestion visuelle de conférence

### Réseau et approvisionnement

- Prise en charge du protocole SIP
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 et RFC associés)
- Port unique 10/100Base-TX
- Configuration réseau manuelle ou DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)
- Synchronisation de la date et de l'heure via SNTP
- Approvisionnement central sur serveur FTP/FTPS/TFTP/HTTP/HTTPS pour déploiements en masse
- Qualité de service d'approvisionnement et redondance des serveurs d'appel pris en charge : marquage IEEE 802.1p/Q (VLAN), niveau 3 TOS et DHCP
- VLAN - CDP, détection VLAN DHCP, LLDP-MED pour détection VLAN
- Conversion des adresses réseau : prise en charge pour les configurations statiques et la signalisation SIP « Keep-Alive »
- Prise en charge RTP et RTCP
- Journal des événements
- Syslog
- Diagnostique matériel
- Rapports d'état et statistiques
- TCP
- UDP
- DNS-SRV

### Sécurité

- Authentification 802.1X et EAPOL
- Cryptage via le protocole SRTP
- Protocole TLS (Transport layer security)
- Fichiers de configuration cryptés
- Digest authentication
- Connexion par mot de passe
- Prise en charge de la syntaxe d'URL avec mot de passe pour l'adresse du serveur de démarrage
- Provisioning sécurisé HTTPS
- Prise en charge d'exécutables logiciels signés

### Alimentation

- Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af (Classe 1) intégrée à détection automatique
- Adaptateur CA externe universel (en option, 12 V 6 W c.c.)

### Certifications

- FCC Part 15 (CFR 47) Class B
- ICES-003 Class B
- EN55022 Class B
- CISPR22 Class B
- VCCI Class B
- EN55024
- EN61000-3-2 ; EN61000-3-3
- NZ Telepermit
- Emirats arabes unis TRA
- Marquage RCM (Australie)
- Compatible ROHS
- ICASA
- CIRC
- ANATEL<sup>3</sup>
- Union douanière<sup>3</sup>
- KCC<sup>3</sup>
- TAA<sup>3</sup>
- CCC<sup>3</sup>

### Standards de sécurité

- UL 60950-1
- Marquage CE
- CAN/CSA C22.2 No.60950-1
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

### Conditions d'utilisation

- Température : Température : de 0 à 40 °C
- Humidité relative : de 5 % à 95 %, sans condensation

### Température de stockage

-40 °C à +70 °C

Le Polycom VVX 101 est fourni avec les éléments suivants :

- Console VVX 101
- Combiné avec cordon

- Câble réseau (LAN)
- Guide de démarrage rapide

#### Dimensions

- 17 x 15 x 18 cm (l x H x P)

#### Références produit

- 2200-40250-025 – VVX 101 WW PoE

#### Poids de l'appareil

- 0,8 kg

#### Nombre de cartons

- Dix (10)

#### Pays d'origine

Chine

#### Garantie

Un (1) an

---

<sup>1</sup> La plupart des fonctionnalités activées par des logiciels doivent être prises en charge par le serveur. Veuillez contacter le fournisseur de votre central téléphonique privé ou commutateur logiciel IP, ou votre fournisseur de services, pour connaître la liste des fonctionnalités prises en charge.

<sup>2</sup> Disponible dans les futures versions du logiciel de communications unifiées.

<sup>3</sup> Conformité et localisation prévues.

## A propos de Polycom

Polycom aide les entreprises à libérer le plein potentiel de la collaboration humaine. Plus de 400 000 entreprises et institutions du monde entier abolissent la distance grâce aux solutions audio, vidéo et de partage de contenu de Polycom. Polycom et son écosystème mondial de partenaires proposent des solutions de collaboration souples pour tous les environnements, qui procurent à leurs utilisateurs la meilleure expérience du secteur et une protection sans égale pour leurs investissements.

**Polycom Headquarters**  
(T) 1.800.POLYCOM (765.9266)  
[www.polycom.com](http://www.polycom.com)

**EMEA Headquarters**  
Polycom (United Kingdom) Ltd.  
+44 (0) 1753 723282  
[www.polycom.co.uk](http://www.polycom.co.uk)

**Polycom France**  
(T) 0800 900 566  
[www.polycom.fr](http://www.polycom.fr)

