# Téléphone IP Poly Edge E220 compatible PoE

## Un téléphone aux normes élevées

Simple d'utilisation et doté d'une multitude de fonctionnalités, le téléphone de bureau IP Poly Edge E220 vous permet de passer des appels de qualité professionnelle, tout en optimisant votre productivité. Profitez d'un design innovant qui rehaussera n'importe quel espace de bureau ou d'accueil, et restez concentré grâce à la technologie de réduction de bruit de Poly.



\*L'image du produit peut différer du produit réel

#### Flabilité permanente

Les téléphones de bureau IP Poly Edge E220 sont toujours allumés, faciles à utiliser, sécurisés, fiables et stables. Avec des fonctionnalités quotidiennes à portée de main, vous trouverez tout ce que vous voulez dans ce téléphone d'entrée de gamme ou de zones communes.

#### Protection intégrée

La protection anti-microbienne Microban® assure la propreté prolongée et la durabilité de vos périphériques. Cette protection a une durée de vie identique à celle du produit. Elle réduit activement la croissance des bactéries<sup>1</sup>.

#### Un son de qualité professionnelle

Le Poly E220 est notre téléphone le plus polyvalent jusqu'à présent, offrant une excellente qualité audio grâce à la technologie Poly HD Voice. Ces téléphones réduisent les bruits parasites et les distractions grâce aux technologies Poly NoiseBlockAl et Acoustic Fence.

#### Une gamme complète de fonctionnalités

L'écran principal couleur de 2,8 pouces avec témoin d'état lumineux et les touches programmables sous l'écran vous permettent d'accéder rapidement à l'ensemble des fonctionnalités. 4 touches de ligne prenant en charge jusqu'à 16 lignes et contacts. Une nouvelle touche de pagination vous permet d'afficher des lignes supplémentaires/contacts.

#### Une connectivité polyvalente

Profitez d'une meilleure connectivité avec deux ports Ethernet GigE PoE haut débit pour la connexion LAN à votre téléphone IP avec une connexion directe à votre PC. Et utilisez un micro-casque Poly qui s'adapte à votre façon de travailler : Bluetooth®, USB, RJ9, ou le décroché électronique de combiné.<sup>2</sup>

#### Parfaitement assorti

Le Bluetooth® 5.0 vous permet de vous déplacer librement au bureau avec votre micro-casque Poly Bluetooth® et de répondre aux appels de votre téléphone portable depuis votre téléphone de bureau. Le couplage rapide sur une sélection de micro-casques Poly facilite la connexion de votre micro-casque.<sup>2</sup>

#### L'accessibilité est primordiale

Optimisez l'expérience utilisateur avec des téléphones offrant une qualité sonore exceptionnelle et une efficacité supérieure. Grâce à des fonctionnalités telles que la fonction voix/texte pour une meilleure accessibilité, les réglages des couleurs de l'écran pour les personnes atteintes de daltonisme et le paramétrage de la taille de police, vous disposez de multiples façons de vous connecter.

#### Fiche produit



# Téléphone IP Poly Edge E220 compatible PoE

### **Spécifications**







#### **Ecran**

Format de l'image: 9:16 Résolution native: 320 x 240 Technologie de dalle: Écran LCD couleur IPS Taille de l'écran (diagonale, métrique): 7,1 cm

#### Connectivité et communications

1 port USB 2.0 Type-C<sup>®</sup> (pour les supports multimédias et les applications de stockage) 2 ports RJ-45 (10/100/1000BASE-TX Mbit/s)

Technologies sans fil

Bluetooth version 5.0

NFC3

#### **Batterie**

Caractéristiques de l'alimentation:

13 W (maximum)

Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af (Classe 3) intégrée à détection automatique<sup>2</sup>

#### Fonctions d'interface utilisateur

Arabic; Chinese; Czech; Danish; Dutch; English; French; German; Hungarian; Italian; Japanese; Korean; Norwegian; Polish; Authentification du dossie Portuguese; Romanian; Russian; Slovenian; Spanish; Swedish

#### **Audio**

#### Fonctions audio:

Poly HD Voice

Technologie Poly Acoustic Clarity pour les conversations en duplex intégral, la suppression d'écho et des bruits

Technologie Poly Acoustic Fence éliminant les bruits de fond lors de l'utilisation d'un combiné ou d'un micro-casque filaire

Technologie Poly NoiseBlockAl éliminant la plupart des bruits de fond lors de l'utilisation du haut-parleur

Application Poly Computer Audio Connector installée sur votre PC (Windows uniquement) permettant de sélectionner votre téléphone pour l'entrée/la sortie audio PC afin d'utiliser le combiné du téléphone, le micro-casque en option et le

haut-parleur mains libres avec les applications PC

Audio large bande TIA-920, conforme type 1 (IEEE 1329 duplex intégral) Réglages de volume distincts avec retours visuels pour chaque piste audio

Génération d'un confort sonore

Générateur DTMF (RFC 2833 et DTMF in-band)

Transmission de paquets audio à faible retard

Réponse en fréquence (microphone): 150 Hz à 14 kHz

Codecs audio

G.711 (A-law et µ-law)

G722

G.729AB

iLBC

#### **Environnementale**

Certifications et conformités: AS/NZS 60950,1; AS/NZS 62368.1; Marquage RCM (Australie); Brésil ANATEL; CISPR22 Classe B; EEA; EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 301 489-17; EN55024; EN55032 Classe B; EN 60950-1 et EN 62368-1; FCC Section 15 (CFR 47) Classe B; ICES-003 Classe B; CEI 609501 et CEI 623681; Israël MOC; Japon MIC/VCCI; Malaisie SIRIM; NZ Telepermit, Arabie Saoudite CITC; Singapour IMDA; Afrique du Sud ICASA; Corée du Sud KC; Taïwan NCC/BSMI; UAE TRA; UL 62368-1; Argentine (ENACOM); Canada ICES; Chine RoHS 2.0; Chine SRRC; Union douanière de l'Union eurosiatique FAC: Inde WPC: Indonésie SDPPI: Mexique IFFTFI, et NYCF: ROYAUMF-UNI - UKCA: États-Unis FCC

Plage d'humidité de fonctionnement: 5 à 95%

Température de fonctionnement (Celsius) / Température de fonctionnement (Fahrenheit): 0 à  $40^{\circ}$ C /

 $\textbf{Plage de températures en stockage (Celsius) / Plage de températures en stockage (Fahrenheit): -40 ~a~70 ~C/20 ~C/20$ 

Certification Energy Star: Certification ENERGY STAR®

#### Certifications

#### Fonctions spéciales:

Prise en charge des caractères Unicode UTF-8

Socle de bureau réglable (2 positions)

Fixation murale

Couplage de téléphone portable

Synchronisation des contacts d'un téléphone portable avec le téléphone

#### Applications prises en charge

Logiciel d'administration:

Approvisionnement Poly Zero Touch

Poly Lens

Service de gestion des périphériques pour les prestataires de services Poly (PDMS-SP) avec gestion dans le cloud

#### Fonctions d'affichage

Indicateur du niveau de batterie (RVB avec mélange de couleurs)

#### Sécurité

#### Gestion de la sécurité:

Authentification 802.1X et cryptage multimédia EAPOL via SRTP

Fichiers de configuration chiffrés Approvisionnement sécurisé HTTPS

Connexion par mot de passe

Prise en charge de logiciels exécutables certifiés Prise en charge de la syntaxe d'URL avec mot de passe

TLS (Transport Layer Security)

#### Réseau

#### Protocoles réseau pris en charge:

Détection VLAN DHCP

LLDP-MED pour détection VLAN

Approvisionnement central sur serveur FTP/TFTP/HTTP/HTTPS

Configuration réseau manuelle ou DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Conversion des adresses réseau: prise en charge pour les configurations statiques et la fonction keep-alive

Qualité de service : marquage IEEE 802.1p/Q (VLAN), niveau 3 TOS et DHCP

Rapports d'état et statistiques

Enregistrement d'événements Syslog

Conforme à la norme IEEE 802.3-2005 (Clause 40) pour la connexion des médias physiques

Conforme à la norme IEEE 802.3-2002 (Clause 28) en matière de négociation automatique entre partenaires liés

Synchronisation de la date et de l'heure via SNTP

Prise en charge RTCP et RTP

Approvisionnement et redondance des serveurs d'appel pris en charge

Prise en charge du protocole SIP

IETF SIP (RFC 3261 et RFC associés)

#### Fonctions VolP

4 touches de ligne prenant en charge jusqu'à 16 lignes SIP avec pagination



# Téléphone IP Poly Edge E220 compatible PoE

### **Spécifications**







#### Compatibilité avec le micro-casque et le combiné

#### Ports casque:

1port RJ-9

1 port de décroché électronique (EHS) pour adaptateur APP-51 en option

#### Compatibilité avec le micro-casque et le combiné:

Compatible avec les adaptateurs de télétype vendus dans le commerce

Conforme à la section 508 de la loi ADA alinéa B 1194.23 (dans son ensemble)

Normes ITU-TP.370 et TIA 504A de compatibilité avec les appareils auditifs

Combiné compatible avec les appareils de correction auditive pour appariement magnétique

Prise en charge des micros-casques USB Type C°

### Fonctions de téléphonie et de gestion des appels

Fonctions de téléphonie et de gestion des appels

4 touches programmables contextuelles

Payé de navigation 4 directions avec touche centrale de sélection

Fourni avec le logiciel de communications unifiées Poly: accès annuaire entreprise via LDAP

Indicateur lumineux d'état de ligne

Minuteur d'appel et indication d'appel en attente

Transfert d'appel, mise en attente, renvoi d'appels, parcage, décrochage

Informations sur l'appelé, l'appelant et les parties connectées

Identification de l'appelant (classifications RFC8225 : de confiance, inconnu, SPAM)

Traitement des appels entrants distinct/mise en attente des appels

Fonction Ne pas déranger

Décroché électronique de combiné pris en charge

Les touches de fonction améliorées permettent de créer des raccourcis utiles à des fonctions sur les touches de liane

ou les touches programmables

Touche de sélection du micro-casque (rétroéclairée lorsqu'elle est active)

Touches Mise en attente et Transfert

Touches de fonction Accueil et Retour

Audioconférence à trois en local

Carte numérique locale/plan de numérotation configurable

Touche mode secret (éclairée lorsque le périphérique est en mode secret)

Numérotation rapide à une touche, recomposition

Touche de pagination pour afficher davantage de lignes/contacts

Notification à distance d'appel en absence

Recherche de numéro inversée via LDAP

Partage d'appels/fonction responsable-secrétaire

Touche de sélection du speakerphone (rétroéclairée lorsqu'elle est active)

Prise en charge du SDK et de l'API de Poly Apps pour les applications professionnelles et particulières tierces

Gestion visuelle de conférence

Touche de messagerie vocale

Touches +/- pour le réglage du volume

Affichage de ligne flexible (une ou plusieurs touches de ligne peuvent être affectées à chaque extension de ligne) 4 touches de ligne programmables prenant en charge jusqu'à 16 affectations de touches de ligne pour les lignes, les contacts et les fonctions, avec pagination<sup>1</sup>

### Poids et dimensions

Couleur principale du produit: Noir

Dimensions de l'emballage (mesure métrique):  $22.3 \times 25.5 \times 8.3 \, \text{cm}$ 

Poids de l'emballage (mesure métrique): 880 g

Référence du produit: 82M87AA

#### Pays d'origine

Pays d'origine: Fabriqué en Chine

#### Garantie

Un an de garantie Poly standard limitée

#### Contenu de l'emballage

Fiche de configuration

Câble réseau (LAN) CAT-5E

Socle de bureau

Console avec protection anti-microbienne Microban®

Combiné avec protection anti-microbienne Microban®

Cordon du combiné

#### Bas de page Argument de vente clé

<sup>1</sup>La protection antimicrobienne Microban est disponible pour les téléphones de la gamme Poly Edge E et protège tout le téléphone à l'exception du cordon du combiné. La protection antimicrobienne Microban est un ingrédient actif intégré pour lutter contre la prolifération de microbes, bactéries et moisissures. La protection Microban renforce la propreté des produits pour plus d'hygiène et de durabilité que ceux sans traitement sur les surfaces. <sup>2</sup> Micros-casques Poly vendus . séparément. Le décroché électronique de combiné (EHS) Poly est vendu séparément.

La plupart des fonctions compatibles avec les logiciels doivent être prises en charge par la plate-forme du fournisseur de services. Veuillez contacter le fournisseur de votre standard téléphonique IP ou de votre commutateur logiciel IP, ou votre fournisseur de services, pour connaître la liste des fonctionnalités prises en charge. Adaptateur secteur/CC universel externe, 5 V CC, 3 A, 15 W (vendu séparément). Les téléphones de la série Edge E compatibles NFC permettent aux applications tierces de lire le numéro de série et d'autres informations sur les périphériques qui peuvent être utiles dans le développement d'applications telles que la connexion invité pour l'hébergement téléphonique ou le couplage Bluetooth®



