

Poly VVX 450 IP Telefon mit 12 Leitungen und PoE-fähig

Professionelle Funktionen ohne hohe Kosten

Sie suchen als kleines Unternehmen das beste Telefonsystem mit 12 Leitungen für Ihr Budget? Dann bietet Ihnen das VVX 450 viele Vorteile, die Sie bei diesem Preis nicht erwarten würden. Behalten Sie hohe Anrufaufkommen auf dem eleganten Farbdisplay im Griff. Dabei können Sie sich darauf verlassen, dass Ihre Gespräche immer ausgezeichnet klingen.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen.

Klare Sprachübertragung

Hören Sie mit der Poly HD Voice-Technologie auf dem VVX 450 jede Nuance. Verringern Sie außerdem störende Hintergrundgeräusche mit der exklusiven Poly Acoustic Fence-Technologie.

Schnelle und einfache Bereitstellung

Die IT-Abteilung profitiert von Zero Touch Provisioning und den webbasierten Verwaltungsfunktionen für reibungslose Telefoniebereitstellung und -Support.

Integrierter Schutz¹

Ihre Telefone bleiben länger sauber dank des integrierten antimikrobiellen Produktschutzes von Microban^{®1}, der das Bakterienwachstum aktiv reduziert.

Leitungen

Blieben Sie produktiv mit 12 programmierbaren Leitungstasten für bis zu 34 Leitungszuweisungen mit Paginierung für Autodials und Kontakte.

LCD-Farbdisplay

Ein großes 4,3-Zoll-Farbdisplay mit Hintergrundbeleuchtung zeigt all Ihre Leitungen und erforderlichen Informationen an, damit Sie produktiver arbeiten können.

Tasten

4-Wege-Steuerung mit zentraler Auswahltaste und Tastenfeld mit 12 Tasten und Bedienelementen für Stummschaltung, Lautsprecher und Headset-Lautstärke.

Poly Headset ergänzen

Zusätzlich zum herkömmlichen Telefonhörer stehen mehrere Headset-Optionen zur Verfügung, die auf alle Arbeitsstile zugeschnitten sind.²

Datenblatt

Poly VVX 450 IP Telefon mit 12 Leitungen und PoE-fähig

Technische Daten



Anzeigegerät

Systemeigene Auflösung: 480 x 272
Panel-Technologie: LCD-Farbdisplay
Display-Größe (Diagonale, metrisch): 10,9 cm (4,3")

Konnektivität und Datenübertragung

Externe E/A-Anschlüsse:
 2 USB 2.0 Type-A (für Medien, Speicheranwendungen, Headset, optionale WLAN-Adapter, optionales Erweiterungsmodul)
 2 x RJ-45 (10/100/1000BASE-TX Mbit/s)

Akku

Stromversorgungsfunktionen:
 Integriertes IEEE 802.3af Power over Ethernet mit Auto-Sensing (Klasse 0)
 13 W (maximal)³

Benutzerschnittstellenfunktionen

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

Audio

Audio-Merkmale:
 Poly HD Voice
 Die Poly Acoustic Clarity-Technologie bietet Vollduplex-Verbindungen, akustische Echo- und Geräuschunterdrückung
 Die Poly Acoustic Fence-Technologie eliminiert störende Hintergrundgeräusche bei der Nutzung eines Telefonhörers oder eines schnurgebundenen Headsets
 Mit der auf Ihrem PC installierten Poly Computer Audio-Connector-App (nur Windows) können Sie Ihr Telefon für den PC-Audioeingang/-Ausgang auswählen, um den Telefonhörer, das optionale Headset und die Freisprecheinrichtung bei PC-Anwendungen zu nutzen. Individuelle Lautstärkeregelung mit visuellem Feedback für jeden Audiopfad
 Sprechpausenerkennung
 Comfort Noise Generation
 DTMF-Tonerzeugung (RFC 2833 und bandintern)
 Audio-Datenpaketübertragung mit geringer Verzögerung
 Adaptive Jitter-Buffer
Frequenzgang (Mikrofon): 150 Hz bis 7 kHz
Audiocodecs:
 G.711 (A-law und µ-law)
 G.722, G.729AB
 iLBC
 OPUS

Umwelt

Zertifizierungen und Compliance: AS/NZS 60950-1; Australien RCM; Brasilien ANATEL; CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1/14EN 60950-1; CE-Zeichen; CISPR22 Klasse B; EN 60950-1 & EN 62368-1; EN55024; EN55032 Klasse B; EN61000-3-2, EN61000-3-3; FCC Abschnitt 15 (CFR 47) Klasse B; ICES-003 Klasse B; IEC 60950-1 und IEC 62368-1; NZ Telepermit; ROHS-konform; Süd-korea KC; Saudi-Arabien CTC; Süd-afrika ICASA; VAE TRA; UL 60950-1 und UL 62368-1; VCCI Klasse B; Indonesien SDPP; Mexiko NOM ANCE; Russland CU
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb: 5 bis 95 %
Betriebstemperatur (Celsius) / Betriebstemperatur (Fahrenheit): 0 bis 40 °C /
Temperaturbereich bei Lagerung (Celsius) / Temperaturbereich bei Lagerung (Fahrenheit): -40 bis 70 °C /
ENERGY-STAR-zertifiziert: ENERGY STAR®-zertifiziert

Prüfzeichen

Spezielle Merkmale:
 Verstellbarer Tischständer (2 Positionen)
 Unicode-UTF-8-Unterstützung²

Unterstützte Anwendungen

Managementsoftware:
 Poly Lens
 Poly Zero Touch Provisioning
 Polycom Device Management Service für Service Provider (PDMS-SP) Cloud-Management
 SDP

Anzeigefunktionen

Digitaler Bilderrahmen

Sicherheitsfunktionen

Sicherheitsmanagement:
 802.1X-Authentifizierung und EAPOL-Medienverschlüsselung über SRTP
 Digest-Authentifizierung
 Verschlüsselte Konfigurationsdateien
 Sichere Bereitstellung über HTTPS
 Anmeldung über Kennwort
 Unterstützung von ausführbarer Software mit Signatur
 Unterstützung der URL-Syntax mit Passwort
 Transport Layer Security (TLS)
 SRTP-Medienverschlüsselung mit AES 256 Bit

Netzwerk

Unterstützte Netzwerkprotokolle:
 10/100/1000Base-TX für LAN- und PC-Ports
 Konform mit IEEE802.3-2005 (Clause 40) für Physical Media Attachment
 Konform mit IEEE802.3-2002 (Clause 28) für Link Partner Auto-Negotiation
 Manuelles oder DHCP-Netzwerk-Setup
VoIP-Funktionen:
 Bis zu 34 SIP-Leitungsregistrierungen mit Paginierung, Softkey und/oder optionalem/n Erweiterungsmodul(en)

Poly VVX 450 IP Telefon mit 12 Leitungen und PoE-fähig

Technische Daten



Kompatibilität von Headset und Handset

Headset-Anschlüsse:

1RJ-9

1EHS-Anschluss (Electronic Hook Switch) für optionalen Adapter

Kompatibilität von Headset und Handset

Kompatibel mit handelsüblichen Fernschreiber-Adaptern

Konform mit ADA Section 508 Subpart B 1194.23 (alle)

Hörgeräte-Kompatibilität nach ITU-T TP.370 und TIA 504A

Mit Hörgeräten kompatibler Telefonhörer für die magnetische Kopplung mit zugelassenen Hörgeräten

Telefonie- und Anruferverarbeitungsfunktionen

Telefonie- und Anruferverarbeitungsfunktionen:

Beinhaltet Polycom UC-Software: Corporate Directory Access (Zugriff auf das Firmenverzeichnis) über LDAP

Besetztlampenfeld (BLF)

AnrufTIMER und Anklöpfen

Verbinden, Halten, Weiterleiten, Parken und Annehmen von Anrufen

Anzeige von Anrufinformationen und Gesprächsteilnehmern

Anruferidentifizierung (RFC8225-Klassifikationen: vertrauenswürdig, unbekannt, SPAM)

Unterschiedliche Verarbeitung eingehender bzw. in der Warteschleife befindlicher Anrufe

Bitte-nicht-stören-Funktion

Unterstützt Rufannahme am Headset (Electronic Hook Switch)

Erweiterte Funktionstasten bieten leistungsstarke Funktionskürzel für Leitungstastensysteme oder Softkeys

Lokale 3-Wege-Audiokonferenzen

Ziffernfolge/Rufnummernplan lokal konfigurierbar

Kurzwahltaaste und Wahlwiederholung

Fernbenachrichtigung über entgangene Anrufe

Umgekehrte Nummernsuche über LDAP

Gemeinsamer Anruf/überbrückte Leitung

Unterstützt Polycom Anwendungs-SDK und API für Drittanbieter- und persönliche Anwendung

Visuelles Konferenzmanagement

Schlüsselsystememulation

STIR/SHAKEN Validierung der Anrufer-ID

Überwachung der Sprachqualität (VQMon)

12 Leitungstasten mit Unterstützung von bis zu 48 Leitungstastenzuweisungen für Leitungen, Kontakte und Funktionen

mit Paginierung

Flexible-Line-Appearance (Zuweisung einer oder mehrerer Leitungstasten für jede Durchwahlnummer)

Vollständiger WebKit-fähiger Browser mit Unterstützung für HTML5, CSS, SSL-Sicherheit und JavaScript¹

Gewicht und abmessungen

Primäre Produktfarbe: Schwarz

Verpackungsabmessungen (metrisch): 24 x 23 x 5,7 cm

Verpackungsgewicht (metrisch): 1004 Gramm

UPC-Nummer: 196337662940

Produktnummer: 8B1L7AA

Herkunftsland

Herkunftsland: Hergestellt in China

Garantie

1 Jahr Poly-Standardgarantie

Lieferumfang

Konsole

Standfuß/Wandmontagezubehör

Telefonhörer mit Kabel

Netzwerkkabel (LAN): CAT-5E

Einrichtungsanleitung

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

¹ Der antimikrobielle Produktschutz von Microban ist ein aktives integriertes Element, mit dem bei Produkten das Wachstum von Mikroorganismen wie Bakterien, Schimmel und Mehltau verhindert wird. Der Microban-Schutz sorgt dafür, dass Produkte sauberer und frischer bleiben und länger halten als Produkte mit unbehandelten Oberflächen. ² Headsets von Poly separat erhältlich. Poly Electronic Hook Switch (EHS) separat erhältlich.

Fußnoten für technische Daten

¹ Die meisten softwarefähigen Funktionen müssen von der Plattform des Dienstbieters unterstützt werden. Eine Liste der unterstützten Funktionen erhalten Sie vom Anbieter Ihrer IP PBX-Telefonanlage bzw. Ihres Softswitches oder von Ihrem Dienstanbieter. ² Optionales Wandmontagekit kann separat bestellt werden. ³ Externer universeller AC/DC-Adapter, 5 V Gleichspannung, 3 A, 15 W (separat erhältlich).