

Polycom® VVX® 500, 501 Business Media Phones

Leistungsstarke Business Media Phones, die branchenweit beste Desktop-Produktivitäts- und Unified Communications-Lösungen für vielbeschäftigte Fachkräfte bieten

Die Business Media Phones der Polycom® VVX® 500-Serie verbinden hervorragende Audiofunktionen und -anwendungen in einer benutzerfreundlichen, leistungsstarken Unified Communications (UC)-Lösung. Es stellt eine optimale Komplettlösung zur Verbesserung der Produktivität bei Wissensarbeitern dar und fügt sich nahtlos in ein breites Spektrum von UC-Umgebungen ein.

Einfachheit und Benutzerfreundlichkeit

Das Telefon der Polycom VVX 500-Serie ist auf die Anforderungen der viel beschäftigten Führungskräfte und Wissensarbeiter von heute ausgelegt, die für die gleichzeitige Bewältigung der zahlreichen Aufgaben ihres überquellenden Terminkalenders ein leistungsstarkes, erweiterbares Telefon benötigen. Die gestenbasierte Multitouch-Benutzeroberfläche des Polycom VVX 500-Telefons, deren Bedienung auf bei Mobiltelefonen üblichen Mustern basiert, ermöglicht eine intuitive und einfache Navigation.

Maximale Produktivität

Die leistungsstarken Business Media Phones der Polycom VVX 500-Serie bieten vielfältige Einsatzmöglichkeiten in kleinen, mittleren und großen Unternehmen und trägt zur Verbesserung der Produktivität bei, indem es den direkten Zugriff auf Anwendungen auf dem Arbeitscomputer des Nutzers ermöglicht. Nutzer können über das Telefon Einträge des Outlook-Kalenders anzeigen sowie Erinnerungen an Meetings empfangen und gleichzeitig Zugriff auf das Firmenverzeichnis erhalten – und all das während ihr Computer hochfährt. Zudem kann die Anzeige der Polycom VVX 500-Serie auf dem PC-Desktop eingerichtet werden, um vereinfachte Interaktionen und eine vereinfachte Anwahl von Teilnehmern über die Maus oder die Tastatur des PCs zu ermöglichen. Schulungs- und Multipoint-Kommunikationsanwendungen werden durch die Möglichkeit der Wiedergabe gestreamter Videoinhalte auf der Polycom VVX 500-Serie vereinfacht.

Erstklassige Bereitstellung und Verwaltung

Die Polycom VVX 500-Serie ist einfach zu installieren und zu verwalten. Dank der für Unternehmen entwickelten, webbasierten, intuitiven Konfigurationsmethode können Administratoren problemlos zahlreiche Telefone im gesamten Unternehmen einrichten und warten. Zahlreiche integrierte Interoperabilitätsfunktionen ermöglichen IT-Abteilungen die Nutzung des vorhandenen IT-Infrastrukturbestands sowie die problemlose Integration in UC- und Produktivitätsanwendungen von Drittanbietern.

Hohe Anpassbarkeit und Erweiterungsfähigkeit

Die Polycom VVX 500-Serie bietet dank integrierter Webanwendungen und eines digitalen Bildrahmens personalisierte Informationen auf einen Blick. "My Info Portal" von Polycom bietet allgemeine sowie Börsen-, Sport- und Wetternachrichten sowie andere gestreamte Inhalte direkt auf dem Telefonbildschirm. Die Polycom VVX 500-Serie steht für den späteren Einbau von Erweiterungsmodulen und Zubehör zur Nutzung von Anwendungen wie Videokonferenzen sowie für Wireless-Netzwerke bereit.

Branchenführende Interoperabilität für offene Standards

Die Polycom VVX 500-Serie ist auf eine hohe Interoperabilität und somit optimale Nutzung und Einbindung des vorhandenen IT-Infrastrukturbestands ausgelegt. Es bietet HD Voice™ und ein herausragendes UC-Erlebnis in Verbindung mit Geschäftsanwendungen. Dank der besten Telefonserver-Interoperabilität der Branche ist das Business Media Phone der Polycom VVX 500-Serie eine flexible Basis für die UC-Strategie jedes Unternehmens.



- Verbesserte Produktivität bei Wissensarbeitern
- Verringerter Zeitaufwand für Schulungen dank erstklassiger Anrufaktionen in einem schlanken und benutzerfreundlichen Telefon
- Geringere Telefonieverwaltungs- und -wartungskosten
- Möglichkeit der Nutzung des vorhandenen IT-Infrastrukturbestands
- Einfache Installation, Verwaltung, Erweiterung und Wartung
- Problemlose Integration in UC- und Produktivitätsanwendungen von Drittanbietern

Technische Daten zum Produkt

Merkmale der Benutzeroberfläche

- Gestenbasierter, kapazitiver Multitouch-Touchscreen
- 3,5-Zoll-TFT-LC-Display mit QVGA-Auflösung (320 x 240 Pixel) und Bildseitenformat 4:3
- Bildschirmschoner und Modus für digitalen Bilderrahmen
- Virtuelle Tastatur auf dem Bildschirm
- Unterstützung von Voicemail und Videomail¹
- Zwei 2.0-kompatible USB-Anschlüsse für Medien- und Speichergeräte
- WebKit-basierter Browser
- Justierbare Grundhöhe
- Unicode UTF-8-Unterstützung. Mehrsprachige Benutzeroberfläche auf Chinesisch, Dänisch, Holländisch, Englisch (Kanada/USA/GB), Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Slowenisch, Spanisch und Schwedisch

Audieigenschaften

- Die Polycom® HD Voice™-Technologie garantiert realitätsgetreue Sprachqualität für jeden Audiopfad: Handset, Freisprecheinrichtung und optionales Headset
- Die Polycom® Acoustic Clarity™-Technologie bietet Vollduplex-Verbindungen, akustische Echounterdrückung und Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen
 - Typ 1-konform (IEEE 1329-Vollduplex-Standards)
- Frequenzgang: 14 kHz bei Verwendung von Handset, optionalem Headset und Freisprecheinrichtung
- Codecs: G.711 (A-Law und µ-Law), G.729AB, G.722, G.722.1, G.722.1C
- Individuelle Lautstärkeregelung mit visuellem Feedback für jeden Audiopfad
- Sprechpausenerkennung
- Rauschunterdrückung
- DTMF-Tonerzeugung (RFC 2833 und bandintern)
- Audio-Datenpaketübertragung mit geringer Verzögerung
- Adaptive Jitter-Buffer
- Verbergung von Paketverlusten

Headset- und Handapparat-Kompatibilität

- Fest zugeordneter RJ-9-Headset-Anschluss
- Hörgerät-Kompatibilität nach ITU-T P.370 und TIA
- 504A-Standards
- Konform mit ADA Section 508 Subpart B 1194.23 (alle)

- Mit Hörgeräten kompatibles Mobilteil für die magnetische Kopplung mit Hörgeräten
- Kompatibel mit handelsüblichen Fernschreiber-Adaptoren
- Unterstützt kompatible USB-Headsets

Verbindungsmanagement¹

- 12 Leitungen (Registrierungen)
- Bis zu 24 gleichzeitige Gespräche
- Shared-Call-/Bridged-Line-Appearance (Teamfunktion)
- Flexible-Line-Appearance (Zuweisung einer oder mehrerer Leitungstasten für jede Durchwahlnummer)
- Unterschiedliche Verarbeitung eingehender bzw. in der Warteschleife befindlicher Anrufe
- Anruftimer und Anklopfen
- Verbinden, Halten, Weiterleiten und Annehmen von Anrufen
- Anzeige von Anrufinformationen und Gesprächsteilnehmern
- Lokale Audiokonferenzen mit 3 Apparaten
- Kurzwahltaste und Wahlwiederholung
- Fernbenachrichtigung über entgangene Anrufe
- "Bitte-Nicht-Stören"-Funktion
- Unterstützt Rufannahme am Headset (Electronic Hook Switch)
- Ziffernfolge/Rufnummernplan lokal konfigurierbar

Offene Anwendungsplattform

- Vollständiger WebKit-fähiger Browser mit Unterstützung für HTML5, CSS, SSL-Sicherheit und JavaScript
- Unterstützt Polycom Anwendungs-SDK und API für Drittanbieter- und persönliche Anwendungen
- Beinhaltet Polycom Productivity Suite:
 - Corporate Directory Access (Zugriff auf das Firmenverzeichnis) über LDAP
 - Lokale Aufzeichnung von Anrufen auf USB-Stick
 - Visual Conference Management (Visuelles Konferenzmanagement)

Netzwerke und Einrichtung

- Netzwerkkabel (LAN) – CAT-5E
- Unterstützt das SIP-Protokoll
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 und zugehörige RFCs)
- Gigabit Ethernet-Switch mit zwei Ports
 - 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
- Manuelle oder dynamische Zuordnung der IP-Adresse (DHCP)
- DHCP-Netzwerkeinrichtung
- Zeit- und Datumssynchronisation über SNTP
- Zentrale Einrichtung über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS-Server für Massenimplementierungen
- Unterstützung für Bereitstellung und Telefonserver-Redundanz¹
- Unterstützt QoS: IEEE 802.1p/Q-Tagging (VLAN), Layer 3-TOS und DSCP
- VLAN – CDP, DHCP, VLAN-Erkennung, LLDP-MED für VLAN-Erkennung
 - Network Address Translation: Unterstützung von statischer Konfiguration und "Keep-Alive"-SIP-Signalisierung
- RTCP- und RTP-Unterstützung
- Ereignisprotokollierung
- Syslog
- Ziffernfolge/Rufnummernplan lokal konfigurierbar
- Hardwarediagnose
- Status- und Statistikberichte
- IPv4
- TCP
- UDP
- DNS-SRV

Sicherheit

- 802.1X-Authentifizierung und EAPOL
- Medienverschlüsselung über SRTP
- Transport Layer Security
- Verschlüsselte Konfigurationsdateien
- Digest-Authentifizierung
- Anmeldung über Kennwort
- Unterstützt URL-Syntax mit Kennwort für Boot-Server-Adresse
- Sichere Bereitstellung über HTTPS
- Unterstützung von ausführbarer Software mit Signatur

Stromversorgung

- Integriertes IEEE 802.3at-Ethernet mit Auto-Sensing (Klasse 4)
- Der intelligente Bewegungsmelder Power over schaltet den Bildschirm in den Energiesparmodus, wenn sich niemand im Büro befindet
- Externes universelles Netzteil (optional, 48 V 0,52 A DC)

Zulassungen

- FCC Part 15 (CFR 47) Klasse B
- ICES-003 Klasse B
- EN55022 Klasse B
- CISPR22 Klasse B
- VCCI Klasse B
- EN 55024
- EN 61000-3-2; EN 61000-3-3
- NZ Telepermit
- Korea KC
- VAE TRA
- Russland CU
- Brasilien ANATEL
- Australien RCM
- Südafrika ICASA
- CCC China
- Saudi-Arabien CITC

Sicherheit

- UL 60950-1
- CE-Kennzeichnung
- CAN/CSA-C22.2 Nr. 60950-1-03
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

Betriebsbedingungen

- Temperatur: 0 °C bis 40 °C

- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 % (nicht kondensierend)

Lagertemperatur

- -40 °C bis +70 °C

Lieferumfang der Polycom® VVX® 500-Serie

- Konsole der Polycom VVX 500-Serie
- Telefonhörer mit Kabel
- Netzwerkkabel (LAN) – CAT-5E
- Kurzanleitung

Abmessungen

- 19 x 15 x 18 cm (B x H x T)

Teilenummern

- 2200-44500-025 – VVX 500 WW PoE
- 2200-48500-025 – VVX 501 WW PoE
- 2200-44500-019 – VVX 500 Skype for Business, POE

Gewicht

- Gewicht des Geräts: 0,9 kg

Abmessungen/Gewicht

Geräteverpackung

- 29,1 x 20 x 9,7 cm
- 1,4 kg

Menge je Hauptkarton

- 5

Herkunftsland

- China

Garantie

- 1 Jahr

-
1. Die meisten softwarefähigen Merkmale und Funktionen müssen vom Server unterstützt werden. Eine Liste der unterstützten Funktionen erhalten Sie vom Anbieter Ihrer IP PBX-Telefonanlage bzw. Ihres Softswitches oder von Ihrem Dienstanbieter.
 2. Bei Verwendung eines Headsets benötigen Sie eine breitbandfähige Ausführung, um vollständig von Polycom HD Voice zu profitieren.

Need flexible financing?

Polycom **CAPITAL**
Collaborative Financing

www.polycom.com/polycom-capital

Über Polycom

Polycom unterstützt Unternehmen darin, die Stärken des gemeinschaftlichen Arbeitens zu nutzen. Mehr als 400.000 Unternehmen und Institutionen in aller Welt überwinden Distanzen mit den Video-, Audio- und Content-Lösungen von Polycom. Polycom und das weltweite Partnerökosystem des Unternehmens bieten flexible Lösungen für die Zusammenarbeit, die ein unübertroffenes Benutzererlebnis und einen unerreichten Investitionsschutz für jede Umgebung bereitstellen.

Polycom Headquarters

(T) 1.800.POLYCOM (765.9266)
www.polycom.com

EMEA Headquarters

Polycom (United Kingdom) Ltd.
+44 (0) 1753 723282
www.polycom.co.uk

Polycom Germany GmbH

(T) 0800 180 0334
www.polycom.de

