

Polycom® VVX® 250 Business-IP-Telefon

Basis-IP-Tischtelefon mit vier Leitungen und Farbdisplay

Das Polycom® VVX® 250 Business-IP-Tischtelefon ist ein hochwertiges IP-Telefon mit vier Leitungen, das eine zuverlässige Leistung und professionelle Klangqualität bietet. Es ist ideal für Wissensarbeiter und Mitarbeiter in Großraumbüros geeignet, die hochwertige Funktionen benötigen, die in der heutigen modernen Geschäftsumgebung erforderlich sind.

Branchenweit bestes Audio

Das VVX 250 bietet sowohl die Polycom® HD Voice™- als auch die Polycom® Acoustic Fence™-Technologie. Durch diese Kombination wird die wichtigste Komponente des VVX Erlebnis deutlich verbessert, nämlich die Sprachqualität.

HD Voice bietet überragende, High-Definition-Klangqualität durch branchenführende, fortschrittliche Sprachverarbeitungsfunktionen. Durch die exklusive Polycom Acoustic Fence-Technologie können Sie geschäftliche Gespräche ohne störende Geräusche, Echos und Ablenkungen führen.

Intuitive Benutzeroberfläche

Das attraktive neue ergonomische Hardware-Design und die intuitive Benutzeroberfläche des VVX 250 sorgen dafür, dass weniger Zeit für das Erlernen neuer Features und Funktionen erforderlich ist. Mit dem VVX 250 wird die persönliche Produktivität verbessert, indem Endnutzer einen einfachen Zugriff auf die am häufigsten verwendeten Funktionen haben, wie Verzeichnis, das Halten/Wiederaufnahmen und das Verbinden von Anrufen.

Einfache Bereitstellung und Verwaltung

Das Polycom VVX 250 lässt sich nahtlos in eine Vielzahl von UC-Umgebungen integrieren. Durch das unternehmensgerechte, webbasierte Konfigurationstool ist die Installation des VVX 250 ein Kinderspiel, sodass Administratoren eine große Anzahl von Telefonen in der gesamten Organisation bereitstellen können. Die VVX 250-Telefone ermöglichen für Dienstleister und IT-Personal eine einfache Bereitstellung und Administration über breite, standardbasierte, offene APIs.



- Mit Polycom HD Voice natürlichere und realitätsgetreuere Anrufe führen
- 2,8-Zoll-Farbdisplay: Ansprechende Oberfläche mit übersichtlichen visuellen Informationen
- Zwei Gigabit-Ethernet-Ports bieten Kostenersparnisse und Leistungsvorteile
- USB-Anschluss ermöglicht Nutzern eine schnellere Datenübertragung
- Integration mit mehr als 60 branchenführenden Anrufsteuerungsplattformen
- Webbasiertes Konfigurationstool für einfache Administration, kinderleichte Aktualisierung und Wartung der VVX 250-Telefone über die gesamte Lebensdauer

Technische Daten zum Produkt

Merkmale der Benutzeroberfläche

- 2,8-Zoll-LCD-Farbbildschirm (Auflösung von 320 x 240 Pixel)
- Mailbox-Unterstützung1
- WebKit-basierter Browser
- Justierbare Grundhöhe
- Unicode UTF-8-Unterstützung
- Mehrsprachige Benutzeroberfläche in Chinesisch, Dänisch, Holländisch, Englisch (Kanada/USA/GB), Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Slowenisch, Spanisch und Schwedisch

Audioeigenschaften

- 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: 150 Hz - 7 kHz bei Verwendung von Handset, optionalem Headset und Freisprecheinrichtung
- Codecs: G.711 (A-Law und µ-Law), G.729AB, G.722, G.722.1, iLBC
- Individuelle Lautstärkeregelung mit visuellem Feedback für jeden Audiopfad
- Sprechpausenerkennung
- Rauschunterdrückung
- DTMF-Tonerzeugung (RFC 2833 und bandintern)
- Audio-Datenpaketübertragung mit geringer Verzögerung
- Adaptive Jitter-Puffer
- Packet Loss Concealment

Headset- und Handset-Kompatibilität

- Fest zugeordneter RJ-9-Headset-Anschluss
- Hörgerät-Kompatibilität nach ITU-T P.370 und TIA 504A
- Konform mit ADA Section 508 Subpart B 1194.23 (alle)
- Mit Hörgeräten kompatibles Handset für die magnetische Kopplung mit zugelassenen Hörgeräten
- Kompatibel mit handelsüblichen Fernschreiber-Adaptoren

Verbindungsmanagement

- 4 Leitungen (programmierbare Leitungstasten)

- Shared-Call-/Bridged-Line-Appearance (Teamfunktion)
- Besetztlampenfeld (BLF)
- 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
- Kurzwahltaste und Wahlwiederholung für lokale Audiokonferenzen mit 3 Apparaten
- 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 UC-Software:
- Corporate Directory Access (Zugriff auf das Firmenverzeichnis) über LDAP
- Visuelles Konferenzmanagement

Netzwerke und Einrichtung

- Unterstützt das SIP-Protokoll
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 und zugehörige RFCs)
- Ethernet-Switch mit zwei Anschlüssen
- 100/1000Base-TX über LAN- und PC-Anschlüsse
- 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 über DHCP
- Zeit- und Datumssynchronisation über SNTP
- Zentrale Einrichtung über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS-Server für Massenimplementierungen
- Unterstützung für Bereitstellung und Telefonserver-Redundanz¹
- QoS-Unterstützung – IEEE 802.1p/Q-Tagging
- (VLAN), Layer 3-TOS und DHCP
- VLAN – CDP, DHCP VLAN-Erkennung,

- LLDP-MED für VLAN-Erkennung
- Unterstützung von Network Address Translation für statische Konfiguration und "Keep-Alive"-
- SIP-Signalisierung
- RTCP- und RTP-Unterstützung
- Ereignisprotokollierung
- Syslog
- Hardwarediagnose
- Status- und Statistikberichte
- IPv4 und IPv6
- 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 802.3af Power over Ethernet mit Auto-Sensing (Klasse 2) 4,5 W (Max)
- Externer Universal-AC/DC-Adapter (optional) 5 V DC @ 3 A (15 W)
- ENERGY STAR®-qualifiziert

Zulassungen

- FCC Part 15 (CFR 47) Klasse B
- ICES-003 Klasse B
- EN55032 Klasse B
- ISPR32 Klasse B
- VCCI Klasse B
- EN55024
- EN 61000-3-2; EN 61000-3-3
- NZ Telepermit
- Korea KCC³
- VAE TRA
- Russland CU³
- Brasilien ANATEL³
- Australien RCM
- Südafrika ICASA³
- Saudi-Arabien CIRC
- China CCC³
- RoHS-konform

Sicherheit

- UL 60950-1/62368-1
- CE-Kennzeichnung
- CAN/CSA C22.2 Nr. 60950-1/62368-1-1
- EN 60950-1/62368-1
- IEC 60950-1/62368-1
- AS/NZS 60950-1

Betriebsbedingungen

- Temperatur: 0 bis 40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 % (nicht kondensierend)

Lagertemperatur

- -40 °C bis +70 °C

Lieferumfang der Polycom® VVX® 250-Serie:

- Konsole
- Standfuß/Wandhalterung
- Handset mit Kabel
- Netzwerkkabel (LAN) – CAT-5E
- Einrichtungsanleitung

Abmessungen

- 24 cm x 23 cm x 5,7 cm (B x H x T)
- 9,4 Zoll x 10 Zoll x 2,2 Zoll (B x H x T)

Teilenummern

- 2200-48820-025 VVX 250 WW PoE
- 2200-48820-019 VVX 250, Skype for Business WW PoE

Gewicht

- Kartongewicht: 0,890 kg (1,96 Pfund)

Menge je Hauptkarton

- Zehn (10)

Garantie

- Ein (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. In zukünftigen UC Software-Versionen verfügbar
 3. Geplante Konformität und Lokalisierung

Mehr erfahren

Weitere Informationen zu VVX finden Sie unter

<http://www.polycom.com/voice-conferencing-solutions/desktop-ip-phones.html>.

Über Polycom

Polycom hilft Unternehmen, das Potenzial menschlicher Zusammenarbeit voll auszuschöpfen. Mehr als 400.000 Unternehmen und Institutionen in aller Welt überwinden Distanzen dank der Polycom Lösungen für die Zusammenarbeit per Video, Audio und Inhalten. Polycom und seine Partner bieten weltweit flexible Lösungen für die Zusammenarbeit, die in jeder Umgebung für ein unübertroffenes Nutzererlebnis und einen unübertroffenen Investitionsschutz sorgen.

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

