

▶ Polycom® SoundStation® IP 5000

IP-Konferenztelefon

HDvoice



Fortschrittliches IP-Konferenztelefon mit unerreichter Klarheit dank Polycom HD Voice™ für kleine Konferenzräume und Geschäftsleitungsbüros

Das Polycom® SoundStation® IP 5000-Konferenztelefon bietet Ihnen erstaunlich klare Konferenzgespräche für kleine Konferenzräume und Geschäftsleitungsbüros. Es enthält die Polycom HD Voice™-Technologie, eine umfassende SIP-Interoperabilität sowie ein modernes Design, das sich ideal für kleinere Räume eignet – und das alles zu einem günstigen Preis.

Das SoundStation IP 5000-Konferenztelefon ist mit der HD Voice-Technologie von Polycom ausgestattet und ermöglicht eine gesteigerte Produktivität und weniger Ermüdung der Teilnehmer. So werden herkömmliche Konferenzgespräche zu kristallklaren interaktiven Gesprächen. Es deckt sowohl die tieferen als auch die höheren Frequenzen der menschlichen Stimmen ab und ermöglicht Konferenzgespräche in natürlicher Klangqualität.

So liefert das SoundStation IP 5000-Konferenztelefon Ihnen bei jedem Gespräch eine überragende Klangleistung, die sich speziell für Geschäftsleitungsbüros und kleinere Konferenzräume mit bis zu 6 Teilnehmern eignet. Nur Polycom bietet Ihnen von der Vollduplex-Technologie, die störende Unterbrechungen vermeidet, bis hin zu moderner Echounterdrückung alle Funktionen für eine kompromisslose Leistung in nur einem Konferenztelefon. Drei empfindliche Mikrofone mit 360 °-Abdeckung sorgen für produktivere und effizientere Konferenzgespräche, bei denen Teilnehmer normal sprechen und in bis zu 2 m Entfernung deutlich gehört werden können. Das Telefon enthält zudem Technologie, die Störungen von Mobiltelefonen und anderen drahtlosen Geräten widersteht, und sorgt so für stets klare Kommunikation ohne Nebengeräusche.

Das SoundStation IP 5000 profitiert von der langjährigen Erfahrung von Polycom im Bereich Konferenztelefone und VoIP-Technologie, um die branchenweit stabilste standardbasierte SIP-Interoperabilität zu ermöglichen. Es verwendet dieselbe SIP-Telefonsoftware wie die preisgekrönten SoundPoint IP-Produkte von Polycom – die branchenweit umfassendsten und zuverlässigsten standardbasierten SIP-Produkte mit zahlreichen Funktionen und einer bewährten Interoperabilität mit einer Vielzahl an IP PBX- und gehosteten Plattformen.

Zuverlässige Bereitstellungs-, Verwaltungs- und Sicherheitsfunktionen machen IP-Konferenztelefone von Polycom zur einzigen Option für Konferenzräume in SIP-basierten Umgebungen. Integriertes Power over Ethernet (PoE) vereinfacht die Einrichtung. Für Nicht-PoE-Umgebungen ist ein optionales Netzteil verfügbar. Zusätzlich bietet das SoundStation IP 5000-Konferenztelefon ein hochauflösendes Display mit Hintergrundbeleuchtung für wichtige Anrufinformationen und mehrsprachigen Support.

- ▶ **Einzartige Klangqualität** – Polycom HD Voice für erstaunlich deutliche und lebensechte Konferenzgespräche
- ▶ **Produktivere Konferenzgespräche** – Patentierte Polycom Acoustic Clarity™ Technology für ein bestmögliches Telefonkonferenzenerlebnis ohne Kompromisse
- ▶ **Ideal für kleinere Räume** – 2 m Mikrofonreichweite und platzsparendes Design für Geschäftsleitungsbüros und kleinere Konferenzräume mit bis zu 6 Teilnehmern
- ▶ **Verbesserte IP-Unterstützung** – Die funktionsreichsten derzeit auf dem Markt erhältlichen IP-Konferenztelefone mit fortschrittlichen Funktionen für Anrufabwicklung, Sicherheit und Bereitstellung
- ▶ **Robuste Interoperabilität** – Kompatibel mit zahlreichen SIP-Anrufplattformen für maximale Sprachqualität und größtmöglichen Funktionsumfang bei vereinfachter Verwaltung

Polycom® SoundStation® IP 5000-Konferenztelefon

Technische Daten

Stromversorgung

- IEEE 802.3af Power over Ethernet (integriert)
- Optionales Universal-Netzteil: 100 bis 240 V, 0,4 A, 48 V/19 W

Display

- Größe (Pixel): 248 x 68 (B x H)
- Weiße LED-Hintergrundbeleuchtung mit einstellbarer Leuchtstärke

Tastatur

- Standardtastatur mit 12 Tasten
- Kontextabhängige Softkeys: 4
- Auflegen, Abheben, Wahlwiederholung, Stumm, Lauter, Leiser
- 5-Wege-Navigation
- Menü

Audioeigenschaften

- Lautsprecher
 - Frequenz: 250 bis 7.000 Hz
 - Lautstärke: Einstellbar auf Höchstlautstärke von 84 dB bei 0,5 Metern
- Sprechpausenerkennung
- Rauschunterdrückung
- DTMF-Tonerzeugung/DTMF-Event-RTP-Payload
- Audio-Datenpaketübertragung mit geringer Verzögerung
- Adaptive Jitter-Buffer
- Verbergung von Paketverlusten
- Akustische Echounterdrückung
- Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen
- Unterstützte Codecs
 - G.711 (A-law und μ -law)
 - G.729a (Annex A, B)
 - G.722
 - iLBC

Verbindungsmanagement

- Shared-Call-/Bridged-Line-Appearance (Teamfunktion)
- Besetztlampenfeld (BLF)
- Unterschiedliche Verarbeitung eingehender bzw. in der Warteschleife befindlicher Anrufe
- Anruftimer
- Verbinden, Halten, Weiterleiten und Annehmen von Anrufen
- Anzeige von Anrufinformationen und Gesprächsteilnehmern
- Verbesserte lokale 3er-Konferenzen (Konferenz, Beitreten, Teilen, Halten, Fortsetzen)
- Kurzwahltaste und Wahlwiederholung
- Warteschleifen-Funktion für eingehende Anrufe

- Fernbenachrichtigung über entgangene Anrufe
- Automatisches Wählen einer Nummer nach dem Abheben
- "Bitte-Nicht-Stören"-Funktion

Weitere Eigenschaften

- Lokale GUI mit umfassenden Funktionen
- Anzeige von Datum und Uhrzeit
- Corporate Directory Access (Zugriff auf das Firmenverzeichnis) (Suchen, Wählen, im lokalen Verzeichnis speichern)
- Bequeme Tasten für die Lautstärkeregelung
- Vom Anwender konfigurierbare Kontaktliste und Anrufliste (entgangene, geführte und empfangene Gespräche)
- Anpassbare Hörertöne
- Wav-Datei-Unterstützung für Hörertöne
- Unicode UTF-8-Unterstützung. Mehrsprachige Anwenderoberfläche in Chinesisch (vereinfacht), Dänisch, Deutsch, Englisch (Kanada/USA/GB), Französisch, Holländisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Slowenisch, Spanisch

Netzwerke und Einrichtung

- Ethernet 10/100 Base-T
- IP-Adressenkonfiguration: DHCP und statischer IP
- Zeitsynchronisierung mit SNTP-Server
- Zentrale Einrichtung über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS-Server für Massenimplementierungen
- Unterstützung von Bereitstellungsserver-Redundanz
- Webportal für individuelle Gerätekonfiguration
- Unterstützt QoS: IEEE 802.1p/Q-Tagging (VLAN), Layer 3-TOS und DSCP
- Unterstützung von Network Address Translation (NAT) – statisch
- RTCP-Unterstützung (RFC 1889)
- Ereignisprotokollierung
- Lokaler Rufnummernplan
- Hardwarediagnose
- Statusberichte und Statistiken
- Frei wählbare Klingentöne
- Vor Ort aktualisierbar

Sicherheit

- Transport Layer Security (TLS)
- Verschlüsselte Konfigurationsdateien
- Digest-Authentifizierung
- Anmeldung über Kennwort
- Unterstützung für URL-Syntax mit Kennwort für Boot-Server

- Sichere Bereitstellung über HTTPS
- Unterstützung von ausführbarer Software mit Signatur

Sicherheit

- CE-Kennzeichnung
- EN60950-1
- IEC60950-1
- UL60950-1
- CAN/CSA C22.2 No.60950-1-03
- AS/NZS60950-1
- RoHS-konform

EMC

- FCC Part 15 (CFR 47) Klasse B
- ICES-003 Klasse B
- EN55022 Klasse B
- CISPR22 Klasse B
- AS/NZS CISPR22 Klasse B
- VCCI Klasse B
- EN22024

Protokoll-Support

- IETF SIP (RFC 3261 und zugehörige RFCs)

Lieferumfang des Produkts

- Konferenztelefonkonsole
- Ethernetkabel mit 7,6 m
- Kurzanleitung

Lieferumfang des optionalen Netzteils

- Universelles Netzteil
- Länderspezifisches Wechselstromkabel mit 2 m
- Stromkabel

Umgebungsanforderungen

- Betriebstemperatur: 5 bis 40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 85 % (nicht kondensierend)
- Lagertemperatur: -30 bis 55 °C

Garantie

- 1 Jahr

Herkunftsland

- China

Telefonabmessungen

- 28,5 x 26,5 x 6,5 cm (L x B x H)

Telefongewicht

- 0,52 kg

Verpackungsabmessungen

- 37,2 x 29,4 x 9,5 cm (L x B x H)

Verpackungsgewicht

- 1,36 kg

Polycom Worldwide Headquarters
4750 Willow Road, Pleasanton, CA 94588
1.800.POLYCOM or +1.925.924.6000
www.polycom.com

Polycom EMEA
270 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 4DX, UK
T 0800 015 2882 | F +44 (0) 1753 723010
www.polycom.co.uk

Polycom Germany GmbH
Am Söldnermoos 17
Airport-Business-Center 85399 Hallbergmoos
T 0800-180-0334 | F +49 811 9994 200
www.polycom.de

