



DATENBLATT

Polycom Trio™ 8500

Der neue Collaborations-Standard für Konferenzen für kleine und mittelgroße Räume für Open SIP-Umgebungen.

Polycom Trio™ 8500 setzt bei Telefonkonferenzen neue Maßstäbe. Das Starten von Telefonkonferenzen sollte weder schwierig, frustrierend noch zeitraubend sein. Mit der modernen, intuitiven Benutzeroberfläche von Polycom Trio 8500 gehört dies nun der Vergangenheit an. Starten Sie Ihre Besprechungen pünktlich, jedes Mal. Dank der überragenden Audio-Qualität von Polycom können Sie sicher sein, dass mit Polycom® HD Voice™-Technologie jede Silbe kristallklar wiedergegeben wird.

Überragende Audio-Qualität

Polycom Trio 8500 ist mit der branchenweit fortschrittlichsten Klangqualität ausgestattet, einschließlich HD Voice- und Polycom® Acoustic Clarity™-Technologien, die branchenführenden Vollduplexbetrieb, Echounterdrückung und Geräuschreduzierung mit moderner Klangverarbeitung kombinieren. Mit einer Reichweite von 4,3 m ist es ideal für mittelgroße Konferenzräume geeignet.

Um Ihnen einen ununterbrochenen Ideenfluss sicherzustellen, erkennt die patentierte NoiseBlock™-Technologie von Polycom Umgebungsgeräusche und schaltet alle Mikrofone für Sie stumm. Die Stummschaltung wird automatisch wieder aufgehoben, sobald Sprache erkannt wird, wodurch die Konferenz nahtlos weitergeführt werden kann.

Moderne, intuitive Benutzeroberfläche

Polycom Trio 8500 zeichnet sich durch ein schlankes und innovatives Design aus. Ein 5"-Farb-Touchscreen und die intuitive Navigation machen die Handhabung einfacher denn je, wodurch weniger Fehler entstehen, Meetings pünktlich begonnen werden können und sich der Schulungsbedarf auf ein Minimum reduziert. Dank praktischer, beleuchteter Stummtasten an jedem Bein kann jeder Teilnehmer im Raum die Konferenz steuern.

Nutzen Sie Ihre persönlichen Geräte – per Kabel oder kabellos – über USB oder Bluetooth für einen vollen, satten Klang über Cloudkonferenzservices oder für Anrufe über Ihre Liste der persönlichen Kontakte.

Breiteste Interoperabilität

In einer Branche, in der viele Lösungen auf proprietären Standards basieren, nutzt Polycom offene Standards und stellt dadurch sicher, dass Sie Ihre Anrufe problemlos tätigen können, unabhängig davon, welche Plattform Sie nutzen. Mit breiter Interoperabilität und einem reichen Satz an Funktionen bietet Ihnen Polycom Trio 8500 die Optionen, die Sie sich heute wünschen, und den Investitionsschutz, den Sie in Zukunft benötigen.



- Die produktivsten Gespräche mit hervorragender Audio-Qualität – ideal für mittelgroße Konferenzräume geeignet
- Nutzerbindung mit einer benutzerfreundlichen Oberfläche und einer Kalenderintegration per Knopfdruck fördern
- Mobile Geräte über Bluetooth oder USB verbinden
- Investitionsertrag maximieren – Hybridregistrierung ermöglicht Endpunktregistrierung auf mehreren Plattformen
- Einfache Bereitstellung und Verwaltung mithilfe von Polycom® RealPresence® Resource Manager-Software*
- Konfigurationsvorlagen vereinfachen die Anpassung der Benutzeroberfläche und erfüllen gleichzeitig die Nutzbarkeits- und Sicherheitsanforderungen Ihrer Organisation.

*Wird separat verkauft.

Technische Daten

Merkmale der Benutzeroberfläche

- Gestenbasierter, kapazitiver Multitouch-Touchscreen
- 5-Zoll-Farb-LCD (720 x 1.280 Pixel), Seitenverhältnis 9:16
- Virtuelle Tastatur auf dem Bildschirm
- 1 x USB 2.0 Typ A-kompatibler Hostanschluss, USB-Ladefunktion BC1.2-kompatibel¹
- 1 x USB 2.0 Micro-B-Geräteport
- Integriertes Bluetooth 4.0
- 3 beleuchtete Stummschalttasten
- Unicode UTF-8-Unterstützung
- Benutzeroberfläche auf Arabisch, Chinesisch, Dänisch, Deutsch, Englisch (Kanada/UK/USA), Französisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Slowenisch und Spanisch

Audioeigenschaften

- 3 Mikrofone mit Nierencharakteristik
- Lautsprecher
 - Frequenz 180 bis 14.000 Hz
 - Lautstärke: Maximallautstärke 90 dB bei 0,5 m
- 4,3 m Mikrofonreichweite
- Unterstützte Codecs:
 - G.711 (A-law und μ -law)
 - G.729AB
 - iLBC (13,33 kbit/s und 15,2 kbit/s)
 - Opus (8 kbit/s–24 kbit/s)
 - G.722
 - G.722.1, G.722.1C
 - Polycom® Siren™ 14
- Polycom® HD Voice™
- Polycom® Acoustic Clarity™-Technologie bietet Vollduplexverbindungen, akustische Echounterdrückung und Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen – Typ 1-konform (IEEE 1329-Vollduplexstandards)
- Polycom® NoiseBlock™
- Sprechpausenerkennung
- Rauschunterdrückung

- DTMF-Tonerzeugung (RFC 2833 und bandintern)
- Audio-Datenpaketübertragung mit geringer Verzögerung
- Adaptive Jitter-Buffer
- Verbergung von Paketverlusten
- Bluetooth-Gerätekopplung für Breitband-Sprachqualität und Multimedia-Streaming (HFP/AD2P)
- Verbindungsmanagement
- Bis zu 3 Leitungen (max. 1 Skype for Business)
- Shared-Call-/Bridged-Line-Appearance (Teamfunktion)
- 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 5er-Audiokonferenzen
- Kurzwahltaste
- Bitte-Nicht-Stören-Funktion
- Ziffernfolge/Rufnummernplan lokal konfigurierbar
- Corporate Directory Access (Zugriff auf das Firmenverzeichnis) über LDAP
- Visual Conference Management (Visuelles Konferenzmanagement)

Netzwerke und Einrichtung

- Open SIP und Microsoft Lync 2013/ Skype for Business/Office365 Cloud PBX
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 und zugehörige RFCs)
- Single-Port Gigabit-Ethernet 10/100/1000Base-TX über LAN
- Manuelle oder dynamische Zuordnung der IP-Adresse über DHCP
- Zeit- und Datumssynchronisation über SNTP
- Zentrale Bereitstellung über FTP-/TFTP-/HTTP-/HTTPS-Server
- Polycom Zero Touch Provisioning
- Unterstützung von Bereitstellung und Telefonserver-Redundanz

- Unterstützt QoS
 - IEEE 802.1p/Q-Tagging (VLAN), Layer 3-TOS und DSCP
 - WMM (WLAN-Multimedia)
- VLAN – CDP, DHCP VLAN-Erkennung
- LLDP-MED für VLAN-Erkennung

Sicherheit

- 802.1X-Authentifizierung und EAPOL
- Medienverschlüsselung über SRTP
- Transport Layer Security (TLS)
- 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

- LAN-EINGANG: Integriertes Autosensing IEEE 802.3at. PoE-Gerät (Klasse 4)¹. Abwärtskompatibilität mit IEEE 802.3af.

Zulassungen

- Japan MIC/VCCI Klasse B
- FCC Part 15 (CFR 47) Klasse B
- ICES-003 Klasse B
- EN55022 Klasse B
- CISPR22 Klasse B
- VCCI Klasse B
- EN55024
- EN 61000-3-2; EN 61000-3-3
- NZ Telepermit
- Australien RCM
- ROHS-konform

Funk

- USA
 - FCC Part 15.247
- Kanada
 - RSS 247 Issue 1
- EU
 - ETSI EN 300 328 v1.9.1
 - ETSI EN 301 489-3
- Japan
 - Japan Item (19)

- Australien
 - AS/NZ 4268

Sicherheit

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

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 bis 40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
- Lagertemperatur: -20 bis +70 °C

Im Lieferumfang von Polycom Trio 8500 für Open SIP (2200-66700-025) ist Folgendes enthalten:

- Telefonkonsole
- 7,6 m Netzkabel CAT 5e
- Kabelführung
- Taktile Beschichtung für optimale Bedienung
- Einrichtungsanleitung

Zubehör (optional)

- Polycom Trio 8500 Erweiterungsmikrofone (2200-65790-001)
- 1,2 m USB 2.0-Kabel (2200-49307-002)
- Netzteil inkl. ext. Single-Port Gigabit-Midspan, 802.3at Typ 2-kompatibel, Kabel für lokale Stromversorgung und Netzkabel (2200-66740-xxx)

Garantie

- 1 Jahr

Herkunftsland

- Laos

Telefongröße (L x B x H)

- 35,6 cm x 30,9 cm x 7 cm

Telefongewicht

- 985 g

Verpackungsgröße (L x B x H)

- 41 cm x 36 cm x 9 cm

1. (erfordert vollständige Klasse-4-Stromversorgung auf dem LAN-EINGANG für den Betrieb)

Mehr erfahren

www.polycom.de/trio

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 Video-, Audio- und Content-Lösungen von Polycom. Polycom und seine Partner bieten weltweit flexible Lösungen für die Zusammenarbeit, die in jeder Umgebung für ein unübertroffenes Nutzererlebnis und einen unerreichten 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

