EIN POLYCOM DATENBLATT

Polycom® SoundStation® Duo

Konferenztelefon mit Doppelmodus

Ermöglicht Gruppen-Audiokonferenzen in bester Tonqualität

Ob in mittelständischen oder Großunternehmen, ob zur Nutzung in tausenden Konferenzräumen oder nur einem – Wir bieten Ihnen die perfekte Lösung, mit der weit verstreute Teams, Geschäftspartner und Kunden auf der ganzen Welt zusammentreffen und miteinander kommunizieren können. Konferenztelefone von Polycom sind de facto die Standardausrüstung für Konferenzen mit weit verstreuten Teilnehmern. Das Konferenztelefon Polycom® SoundStation Duo™ ist ein hochwertiges Werkzeug zur Produktivitätssteigerung und gleichzeitig ein zuverlässiger Bestandteil Ihrer alltäglichen Arbeitsumgebung. Es eignet sich hervorragend für kleine bis mittelgroße Räume und bietet ein Maximum an Flexibilität, Benutzerfreundlichkeit und Audioqualität.

Einzigartiger Investitionsschutz dank vielfältiger Anschlussmöglichkeiten

Egal ob Sie derzeit eine herkömmliche leitungsvermittelte Verbindung nutzen oder bereits auf Voice-Over-IP (VoIP)-Telefonie umgestiegen sind, das Polycom SoundStation Duo ist die optimale Lösung. In VoIP-Umgebungen liefert das Konferenztelefon SoundStation Duo die branchenweit robusteste, standardbasierte Interoperabilität.

Günstige Installation und Verwaltung

Dank eines Online-Tools zur Konfiguration des Systems und Nutzung von Software-Upgrades geht die Installation des SoundStation Duo spielend leicht von der Hand. Das Telefon verfügt über ein großes Display mit Hintergrundbeleuchtung, wodurch die Anrufinformationen und Telefonfunktionen leicht erkennbar sind. Zudem unterstützt es eine Vielzahl von Sprachen.

Audiokonferenzen in höchster Qualität

Dank der legendären Audiotechnologie von Polycom überzeugt das SoundStation Duo mit einer bemerkenswerten Audioqualität. Das Konferenztelefon SoundStation Duo liefert ein einmaliges, störungsfreies Konferenzerlebnis und greift dabei auf modernste Technologien wie Polycom HD Voice™, Vollduplex-Audio, Echounterdrückung sowie Störungssicherheit gegenüber Mobiltelefonen und kabellosen Geräten zurück.

Über Polycom

Polycom, Inc. (Nasdaq: PLCM) ist ein weltweit führender Anbieter von Unified Communications-Lösungen, der branchenweit führende Telepresence-, Video-, Sprach- und Infrastrukturprodukte bereitstellt, die auf offenen Standards basieren. Polycom unterstützt die Kommunikation durch intelligentere Lösungen und revolutioniert dadurch die Geschäftswelt weltweit.

Finden Sie heraus, wie Ihr Unternehmen von Polycom Lösungen profitieren kann. Besuchen Sie uns auf www.polycom.com oder rufen Sie die Nummer 1-800-POLYCOM an und sprechen Sie mit einem Polycom Vertreter.

- **Integrierter Investitionsschutz:** im analogen oder IP-Modus verwendbar und mit Online-Software-Upgrades spielend leicht aktualisierbar
- **Robuste Interoperabilität:** kompatibel mit zahlreichen IP-Anrufplattformen für maximale Audioqualität und größtmöglichen Funktionsumfang bei vereinfachtem Management und problemloser Verwaltung
- **Geschäftskontinuität:** Auto-Failover von IP- zu analogem Modus und Failback zur Gewährleistung eines fortlaufenden Betriebs im Falle eines Netzwerkausfalls
- **Einzigartige Sprachqualität:** effektivere und produktivere IP-Telekonferenzen dank Polycom HD Voice Technology
- **Einfache Installation und Verwaltung:** dank Online-Konfigurationstool kein Boot-Server erforderlich
- **Exzellente Anrufabwicklung, Sicherheit und Bereitstellung:** Nutzung der branchenweit fortschrittlichsten IP-Endpunkt-Software
- **Beispiellose Flexibilität:** Verbindung zu Mobiltelefonen und PCs zur Interneteinwahl

Produktspezifikationen

Stromversorgung

- IEEE 802.3af Power over Ethernet
- Optionale externe Stromversorgung über universelles Netzteil (Wechselstrom): 100 – 240 V, 24 V, 0,5 A, 2,5-mm-Gleichstromstecker

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, Konferenz, Wahlwiederholung, Stumm, Lauter/Leiser, Menü, Navigationstasten

Audioeigenschaften

- 3 Kardioid-Mikrofone: 200 – 7000 Hz
- Lautsprecher-Frequenzgang: 220 – 7000 Hz
- 3-m-Mikrofonaufnahme
- Lautstärke:
  - einstellbar bis 86 dB bei 0,5 Metern Höchstlautstärke
- Individuelle Lautstärkeregelung mit visuellem
  - Feedback für jeden Audiopfad
- Sprechpausenerkennung
- Rauschunterdrückung
- DTMF-Tonerzeugung/ DTMF-Event-RTP-Payload
- Audio-Datenpaketübertragung mit geringer
- Verzögerung
- Adaptive Jitter-Buffer
- Verbergung von Paketverlusten
- Akustische Echounterdrückung
- Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen
- Unterstütze Codecs:
  - G.711 (A-law und µ-law)
  - G.729a (Annex B)
  - G.722
  - iLBC 13,33 und 15,2 kbps

SIP-Verbindungsmanagement

- Halten von Anrufen*
- Verbinden, Weiterleiten und Annehmen von Anrufen
- Unterschiedliche Verarbeitung eingehender bzw. in der Warteschleife befindlicher Anrufe
- Verbesserte lokale 3er-Konferenzen (Konferenz, Beitreten, Teilen, Halten, Fortsetzen)
- Kurzwahltaste und Wahlwiederholung*
- Fernbenachrichtigung über entgangene Anrufe
- Automatisches Wählen einer Nummer nach dem Abheben
- SIP-URI-Anwahl
- “Bitte-Nicht-Stören”-Funktion
- Shared-Call-/Bridged-Line-Appearance (Teamfunktion)
- Besetztlampenfeld (BLF)
- Multicast-Funkrufe und Push-to-Talk

Weitere Eigenschaften

- Automatische Ausfallsicherung (SIP auf PSTN)
- SIP-Server-Redundanz
- Uhrzeit- und Datumsanzeige/Anruftimer
- Vom Anwender konfigurierbare Kontaktliste und Anrufhistorie (entgangene, geführte und empfangene Gespräche)
- Unterstützt Firmenverzeichnisse (LDAP)
- Frei wählbare Klingentöne
- Wave-Datei-Unterstützung für Hörertöne
- Unicode UTF-8-Unterstützung
- Mehrsprachige Anwenderoberfläche: Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Dänisch, Deutsch, Englisch (Kanada/USA/GB), Französisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Slowenisch, Spanisch
- Anzeige von Anrufinformationen und
- Gesprächsteilnehmern
- Unterstützung für mehrere Anrufer-ID-Standards**
  - Bellcore Typ 1
  - ETSI
  - DTMF

Schnittstellen

- Ethernet 10/100 Base-T
- Analoge RJ-11-PBX- oder Festnetz-Telefonschnittstelle mit zwei Kabeln
- 2,5-mm-Anschluss***
- 2 RJ9-Anschlüsse für Erweiterungsmikrofone

Netzwerke und Einrichtung

- 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 und
- Online-Software-Upgrades
- Unterstützt QoS: IEEE 802.1p/Q-Tagging (VLAN), Layer 3-TOS und DSCP
- Unterstützung von Network Address Translation
- (NAT) – statisch
- RTCP-Unterstützung (RFC 1889)
- Konfigurationsimport/-export
- Local Digit Map (Rufnummernplan)
- Hardwarediagnose
- Statusberichte und Statistiken
- Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Sicherheit

- Transport Layer Security (TLS)
- Verschlüsselte Konfigurationsdateien
- Digest-Authentifizierung
- Anmeldung über Kennwort
- Unterstützt URL-Syntax mit Kennwort für Boot- Server
- Sichere Bereitstellung über HTTPS
- Unterstützung von ausführbarer Software mit Signatur
- IEEE 802.1x Netzwerkzugangskontrolle

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

Telekommunikation
- FCC Part 68
- AS/ACIF S002/S004
- Telepermit
- KC
- GOST-R
- TRA

Protocoll-Support
- IETF SIP (RFC 3261 und zugehörige RFCs)

SoundStation Duo wird mit folgendem Zubehör geliefert:
- Telefonkonsole
- Kombiniertes Analog- und Ethernet-Kabel (6,4 m) mit Stromversorgungsmodul
- Universelles Netzteil: 24 V, 0,5 A
- 2,1-m-Netzkabel (nach Landesnorm)
- 2,1-m-Ethernet-Kabel
- 2,1-m-Telefonkabel (RJ11)
- Kurzanleitung

Zubehör
- 2 Erweiterungsmikrofone: 200 – 7000 Hz

Umgebungsanforderungen
- Betriebstemperatur: 0 °C – 40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 85 % (nichtkondensierend)
- Lagertemperatur: -30 °C – 55 °C

Herkunftsland
- China

Telefonabmessungen
- 34,6 x 32,7 x 6,4 cm (L x B x H)

Telefongewicht
- 0,74 kg

Verpackungsabmessungen
- 35,3 x 45,8 x 9,4 cm (L x B x H)

Verpackungsgewicht
- 2,06 kg

* Auch mit PSTN-Funktion erhältlich

** Aufgrund der unterschiedlichen Anrufer-ID-Standards sind einige Funktionen u. U. nicht in allen Regionen verfügbar. Zudem kann die Qualität der Telefonleitung die Anrufer-ID-Funktion u. U. beeinträchtigen. Für den Anrufer-ID-Dienst ist u. U. ein Vertrag eines Dienstanbieters in Ihrer Region erforderlich.

*** Das SoundStation Duo verwendet ein Kabel für einen herkömmlichen 2,5-mm-Kopfhöreranschluss. Wenn Ihr Mobiltelefon diese Verbindung nicht unterstützt, benötigen Sie einen Adapter (nicht im Lieferumfang enthalten).

Need flexible financing?
Polycom CAPITAL
Collaborative Financing
www.polycom.com/polycom-capital

Über Polycom

Polycom unterstützt Unternehmen darin, die Stärken der menschlichen Collaboration 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 Collaboration-Lösungen, 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

© 2014 Polycom, Inc. Alle Rechte vorbehalten. POLYCOM®, das Polycom "Triangle"-Logo und die mit den Produkten von Polycom verbundenen Namen und Zeichen sind Trademarks und/oder Dienstleistungszeichen von Polycom, Inc. und eingetragene Zeichen und/oder auf Common Law basierende Zeichen in den USA und verschiedenen anderen Ländern. Alle anderen Trademarks sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Dieses Dokument darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch Polycom weder teilweise noch vollständig und in keiner Form bzw. auf keine Weise zu irgendeinem Zweck außer der persönlichen Nutzung durch den Empfänger reproduziert oder übertragen werden.

13512_0714 DE