

▶ Polycom® SoundStation® IP 5000

IP-conferentietelefoon

HDvoice



Geavanceerde IP-conferentietelefoon met de verhelderende Polycom HD Voice™-technologie, ontworpen voor kleine conferentieruimten en directiekantoren

Met de Polycom® SoundStation® IP 5000-conferentietelefoon zijn conferentiegesprekken in kleine conferentieruimten en directiekantoren bijzonder helder. De Polycom HD Voice™-technologie, de brede SIP-interoperabiliteit en het moderne design maken dit toestel ideaal voor kleinere ruimten, en dat voor een betaalbare prijs.

De Polycom HD Voice-technologie van de SoundStation IP 5000-conferentietelefoon is zeer productiviteitsverhogend. Bovendien raken de aanwezigen dankzij de kristalheldere, interactieve gesprekken minder snel vermoeid. Zowel de lagere als de hogere frequenties van het stemgeluid worden overgebracht, waardoor het lijkt alsof uw gesprekspartners zich in dezelfde ruimte bevinden.

De SoundStation IP 5000-conferentietelefoon levert geavanceerde audioprestaties voor al uw gesprekken in directiekantoren en kleinere conferentieruimten met maximaal 6 deelnemers. Alleen met Polycom profiteert u van een compromisloze gesprekservaring. De full-duplex-technologie voorkomt storende haperingen en echo wordt met de nieuwste technologie verminderd. Conferentiegesprekken verlopen productiever en efficiënter dankzij de drie gevoelige microfoons met een bereik van 360°. Gebruikers kunnen zo tot een afstand van wel 2 meter spreken zonder stemverheffing en zonder zich te hoeven herhalen. De telefoon beschikt tevens over een technologie die storingen van mobiele telefoons en andere draadloze apparaten tegengaat en vlekkeloze, heldere gesprekken mogelijk maakt.

De SoundStation IP 5000 borduurt voort op de succesvolle conferentietelefoon- en VoIP-technologie van Polycom en levert de krachtigste op standaarden gebaseerde SIP-interoperabiliteit in de branche. De SIP-telefoonsoftware is dezelfde als die op de bekroonde SoundPoint IP-producten van Polycom; de meest uitgebreide, betrouwbare en functionele SIP-producten in de branche, die compatibel zijn met een scala aan IP PBX-platforms en gehoste platforms.

Dankzij de krachtige provisioning-, beheer- en beveiligingsfuncties is deze reeks IP-conferentietelefoons van Polycom de beste oplossing voor vergader ruimten in SIP-omgevingen. Geïntegreerde Power over Ethernet (PoE) vereenvoudigt de installatie. Optionele wisselstroomvoeding voor omgevingen zonder PoE is beschikbaar. De SoundStation IP 5000-conferentietelefoon beschikt bovendien over ondersteuning voor meerdere talen en een display met hoge resolutie en achtergrondverlichting voor belangrijke informatie over oproepen.

- ▶ **Ongeëvenaard helder** – met Polycom HD Voice klinken uw conferentiegesprekken verrassend helder en levensecht
- ▶ **Productievere conferentiegesprekken** – de gepatenteerde Polycom Acoustic Clarity™-technologie biedt de beste conferentiekwaliteit zonder compromissen
- ▶ **Ideaal voor kleinere ruimten** – dankzij de compacte vormgeving en het microfoonbereik van ruim 2 meter ideaal voor directiekantoren en kleinere conferentieruimten met maximaal 6 deelnemers
- ▶ **Geavanceerde ondersteuning voor IP-functies** – uiterst functionele serie IP-conferentietelefoons met geavanceerde functies voor gespreksverwerking, beveiliging en provisioning
- ▶ **Krachtige interoperabiliteit** – compatibel met allerlei SIP-platforms voor een optimale spraakkwaliteit en functiebeschikbaarheid, en tegelijkertijd eenvoudiger beheer

Polycom® SoundStation® IP 5000-conferentietelefoon

Specificaties

Voeding

- IEEE 802.3af Power over Ethernet (ingebouwd)
- Optionele externe, universele wisselstroomvoeding: 100 - 240 V, 0,4 A, 48 V/19 W

Display

- Formaat (pixels): 248 x 68 (b x h)
- Witte LED-achtergrondverlichting met instelbare intensiteit

Toetsenblok

- Standaardtoetsenblok met 12 toetsen
- Contextafhankelijke softkeys: 4
- Handset opnemen, opnieuw kiezen, dempen, volume omhoog/omlaag
- Navigatie (5 richtingen)
- Menu

Audiofuncties

- Luidspreker
 - Frequentie: 250 - 7000 Hz
 - Volume: aanpasbaar tot piekvolume van 84 dB bij 1/2 meter afstand
- Spraakdetectie
- Comfortrui
- DTMF-toongenerering / DTMF-event RTP-payload
- Audiopakketoverdracht met minimale vertraging
- Flexibele jitterbuffers
- Minimale impact van pakketverlies
- Akoestische echo-onderdrukking
- Onderdrukking van achtergrondgeluid
- Ondersteunde codecs
 - G.711 (A-law en μ -law)
 - G.729a (bijlage A, B)
 - G.722
 - iLBC

Gespreksverwerkingsfuncties

- Shared Call/Bridged Line Appearance
- Busy Lamp Field (BLF)
- Aparte verwerking van inkomende oproepen/oproepen in wachtrij
- Gesprekstimer
- Gesprekken doorverbinden, in de wacht zetten, omleiden (doorschakelen), opnemen
- Gebeld, bellen, gesprekspartnerinformatie
- Geavanceerde lokale telefonische vergaderingen met drie gesprekspartners (conferentie, toevoegen, opsplitsen, in de wacht zetten, hervatten)
- Snelkiezen en opnieuw kiezen met één druk op de knop

- Oproepen in wachtrij
- Melding op afstand van gemiste oproepen
- Automatisch bellen met hoorn van de haak
- Niet storen-functie

Andere functies

- Lokale interface vol functionaliteit
- Weergave van tijd en datum
- Toegang tot bedrijfsdirectory (zoeken, kiezen en opslaan in lokale directory)
- Handige volumetoetsen
- Door de gebruiker configureerbare lijst met contactpersonen en belgeschiedenis (gemist, geplaatst en ontvangen)
- Instelbare gespreksstatustonen
- Ondersteuning voor Wav-bestanden voor gespreksstatustonen
- Ondersteuning voor Unicode UTF-8-tekens. Meertalige gebruikersinterface voor onder andere Vereenvoudigd Chinees, Deens, Nederlands, Engels (Canada/Verenigde Staten/Verenigd Koninkrijk), Frans, Duits, Italiaans, Japans, Koreaans, Noors, Pools, Portugees, Russisch, Sloveens, Spaans, Zweeds

Netwerk en provisioning

- Ethernet 10/100 Base-T
- IP-adresconfiguratie: DHCP en statisch IP
- Tijdsynchronisatie met SNMP-server
- Centrale provisioning via een FTP-/TFTP-/HTTP-/HTTPS-server voor grote implementaties
- Ondersteuning voor redundantie provisioningserver
- Webportal voor afzonderlijke configuratie per eenheid
- QoS-ondersteuning -- IEEE 802.1p/Q-tagging (VLAN), Layer 3 TOS en DSCP
- Ondersteuning voor Network Address Translation (NAT) - statisch
- RTCP-ondersteuning (RFC 1889)
- Evenementlogboeken
- Lokaal dial plan
- Hardwareagnostiek
- Status en statistieken
- Instelbare beltonen
- Met upgrademogelijkheid

Beveiliging

- Transport Layer Security (TLS)
- Gecodeerde configuratiebestanden
- Digest-verificatie
- Aanmelden met wachtwoord

- Ondersteuning voor URL-syntaxis met wachtwoord voor het bootserveradres
- Veilige HTTPS-provisioning
- Ondersteuning voor uitvoerbare softwarebestanden met handtekening

Veiligheid

- CE-symbool
- EN60950-1
- IEC60950-1
- UL60950-1
- CAN/CSA C22.2 No.60950-1-03
- AS/NZS60950-1
- Voldoet aan ROHS

EMC

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

Protocolondersteuning

- IETF SIP (RFC 3261 en bijbehorende RFC's)

Inclusief

- Conferentietelefoonconsole
- Ethernetkabel van ruim 7,5 m
- Snelstartgids

Optionele wisselstroomvoeding inclusief

- Universele voeding
- Regiospecifiek netsnoer van ruim 2 m
- Voedingskabel

Omgevingsvoorwaarden

- Bedrijfstemperatuur: 5 - 40 °C
- Relatieve vochtigheid: 20 - 85% (niet-condenserend)
- Opslagtemperatuur: -30 - 55 °C

Garantie

- 1 jaar

Geproduceerd in

- China

Afmetingen van de telefoon

- 28,5 x 26,5 x 6,5 cm (l x b x h)

Gewicht van de telefoonconsole

- 0,52 kg

Afmetingen van de doos

- 37,2 x 29,4 x 9,5 cm (l x b x h)

Gewicht van de doos

- 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 Netherlands BV
Orlyplein 10, 23rd Floor
1043 DP, Amsterdam
T 0800 022 1069 | F +31 (0) 20 5814901
www.polycomnederland.nl

