

▶ Polycom® SoundStation® IP 5000

Telefon pentru conferințe IP

HDvoice



Telefon avansat pentru conferințe IP cu claritate Polycom HD Voice™, proiectat pentru săli de conferințe mici și birouri ale conducerii

Telefonul pentru conferințe Polycom® SoundStation® IP 5000 pune la dispoziție apeluri de conferință remarcabil de clare pentru săli de conferințe mici și birouri ale conducerii. Încorporează tehnologia Polycom HD Voice™, interoperabilitate largă cu platformele SIP și un design modern, ideal pentru sălile de conferințe mai mici, toate acestea la un preț accesibil.

Cu tehnologia Polycom HD Voice, telefonul pentru conferințe SoundStation IP 5000 crește productivitatea și reduce oboseala participanților prin transformarea apelurilor de conferință obișnuite în conversații interactive cu o claritate de cristal. Capturează atât frecvențele joase și cele mai înalte ale vocii umane pentru apeluri de teleconferință care sună de parcă vorbitorul s-ar afla în imediata apropiere.

Pentru toate apelurile, telefonul pentru conferințe SoundStation IP 5000 asigură performanțe audio avansate proiectat pentru birouri ale conducerii și săli de conferințe mai mici cu până la 6 participanți. De la tehnologia duplex-complet care elimină întreruperile deranjante până la cele mai recente îmbunătățiri în materie de eliminare a ecoului, numai Polycom poate oferi un telefon pentru conferințe fără compromisuri. Apelurile de conferință devin mai productive și mai eficiente datorită a trei microfoane sensibile cu acoperire de 360° care permit utilizatorilor să vorbească cu voce normală și să fie auziți de la până la cca. 2,1 metri. Telefonul este dotat, de asemenea, cu tehnologie care combate interferențele de la telefoanele mobile sau de la alte dispozitive wireless, asigurând o comunicare clară, fără interferențe.

SoundStation IP 5000 beneficiază de experiența puternică a Polycom în materie de telefoane pentru conferințe și tehnologie VoIP pentru a asigura cea mai robustă interoperabilitate bazată pe standarde cu platformele SIP din domeniu. Beneficiază de aceeași bază software pentru telefoane SIP ca și avansatele produse SoundPoint IP de la Polycom, cele mai complete, fiabile și elaborate produse SIP din domeniu cu interoperabilitate demonstrată cu o gamă largă de platforme IP PBX și găzduite.

Funcțiile robuste de provizionare, gestionare și securitate fac din familia de telefoane pentru conferințe IP de la Polycom alegerea unică pentru sălile de conferințe în mediile bazate pe SIP. Funcționalitatea Power over Ethernet (PoE) integrată simplifică configurarea, cu un set de alimentare cu CA opțional pentru mediile non-PoE. În plus, telefonul pentru conferințe SoundStation IP 5000 include un afișaj de înaltă rezoluție cu iluminare de fundal pentru informații vitale despre apeluri și asistență în mai multe limbi.

- ▶ **Claritate fără egal** – Tehnologia Polycom HD Voice asigură o claritate și un realism uimitor teleconferințelor dvs.
- ▶ **Apeluri de conferință mai productive** – tehnologia brevetată Polycom Acoustic Clarity™ asigură conferințe optime fără compromisuri.
- ▶ **Ideal pentru încăperile mai mici** – rază de acțiune a microfonului de cca. 2,1 metri și dimensiunile reduse, proiectat pentru birouri ale conducerii și pentru săli de conferință mai mici cu până la 6 participanți.
- ▶ **Suport pentru funcții IP avansate** – cea mai elaborată familie de telefoane pentru conferințe IP disponibile, cu funcții de gestionare avansată a apelurilor, securitate și provizionare.
- ▶ **Interoperabilitate robustă** – compatibile cu o gamă largă de platforme de comunicații SIP pentru maximizarea calității vocii și a disponibilității funcțiilor cu simplificarea gestionării și a administrării.

► Specificații pentru telefonul pentru conferințe Polycom® SoundStation® IP 5000

Alimentare

- IEEE 802.3af Power over Ethernet (Încorporat)
- Set de alimentare cu CA universal extern opțional:
100-240 V, 0,4 A, 48 V/19 W

Afișajul

- Dimensiuni (pixeli): 248 x 68 (L x H)
- Iluminare de fundal cu LED-uri albe cu control personalizabil al intensității

Tastatură

- Tastatură standard cu 12 taste
- Taste soft dependente de context: 4
- În furcă/scos din furcă, reapelare, dezactivare microfon, creștere/reducere volum
- Navigare în cinci sensuri
- Meniu

Caracteristici audio

- Difuzor
 - Frecvență: 250 – 7.000 HZ
 - Volum: reglabil până la valoarea maximă de 84 dB la distanța de 1/2 metri
- Detectare activitate voce
- Anulare zgomot pentru confort
- Generare ton DTMF/sarcină RTP pentru evenimente DTMF
- Transmitere pachet audio cu întârziere scăzută
- Memorie tampon adaptivă pentru eliminarea instabilităților
- Minimizarea și ascunderea pierderii de pachete
- Anularea ecoului acustic
- Anularea zgomotului de fond
- Codificatoare acceptate
 - G.711 (A-law și μ -law)
 - G.729a (Anexa A, B)
 - G.722
 - iLBC

Funcții de gestionare a apelurilor

- Afișare a apelurilor partajate / liniei unite printr-o punte
- Indicatoare de stare (BLF)
- Tratatment distinctiv apel primit/apel în așteptare
- Temporizare a apelurilor
- Transferul, reținerea, redirecționarea (retransmiterea), preluarea apelurilor
- Informații privind partea apelată, partea care apelează și partea conectată
- Conferință locală avansată pe trei direcții
- Apelare rapidă cu o singură atingere, reapelare
- Apel în așteptare
- Notificare la distanță pentru apel pierdut

- Preluare automată a apelurilor
- Funcția Nu deranjați

Alte caracteristici

- Interfață grafică de utilizare locală complexă
- Afișare a orei și a datei
- Acces agendă telefonică la nivel de companie (căutare, formare, salvare în agenda locală)
- Taste confortabile de reglare a volumului
- Agendă de contacte și istoric al apelurilor configurabile de către utilizator (apeluri ratate, plasate și primite)
- Tonuri personalizabile de progres al apelurilor
- Compatibilitate cu fișierele wav pentru tonurile de progres al apelurilor
- Suport caractere Unicode UTF-8. Interfață de utilizare care cuprinde limbile chineză simplificată, coreeană, daneză, engleză (Canada, SUA, UK), franceză, germană, italiană, japoneză, olandeză, norvegiană, polonă, portugheză, rusă, slovenă, spaniolă și suedeză

Rețea și provizionare cu setări

- Ethernet 10/100 Base-T
- Configurare adresă IP: DHCP și IP static
- Sincronizare cu serverul SNTP
- Provizionare centrală bazată pe server FTP/TFTP/HTTP/HTTPS pentru implementări de mari dimensiuni.
Compatibilitate pentru redundanță a serverului de provizionare.
- Portal Web pentru configurarea individuală a aparatelor
- Asistență QoS – etichetare IEEE 802.1p/Q (VLAN), TOS și DSCP nivel 3
- Compatibilitate cu protocolul Network Address Translation (NAT) - static
- Compatibilitate RTPC (RFC 1889)
- Înregistrare eveniment
- Plan de apelare local
- Diagnostic hardware
- Stare și statistici
- Tonuri de apel selectabile de către utilizatori
- Actualizabil pe teren

Securitate

- Securitate nivel transport (TLS)
- Fișiere de configurare criptate
- Autentificare pe scurt
- Înregistrare parolă
- Compatibilitate pentru sintaxa URL cu parolă pentru adresa serverului de boot
- Provizionare securizată HTTPS

- Compatibilitate pentru executabilele software semnate

Siguranță

- Marcă CE
- EN60950-1
- IEC60950-1
- UL60950-1
- CAN/CSA C22.2 nr.60950-1-03
- AS/NZS60950-1
- Conform cu ROHS

EMC

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

Compatibilitate protocoale

- IETF SIP (RFC 3261 și RFC-uri asociate)

Produsul este expediat cu

- Consolă telefon pentru conferințe
- Cablu Ethernet de cca. 7,6 metri
- Ghid pentru pornirea rapidă

Setul de alimentare cu CA opțional este expediat cu

- Sursă de alimentare universală
- Cablu de alimentare specific regiunii de cca. 2,1 metri
- Cablu adaptor de alimentare

Condiții de mediu

- Temperatură de funcționare: 41 – 104 grade F (5 – 40 grade C)
- Umiditatea relativă: 20 % - 85 % (fără condens)
- Temperatură de depozitare: -22 – 131 grade F (-30 – 55 grade C)

Garanție

- 1 an

Țara de origine

- China

Dimensiuni telefon

- 11,4 x 10,6 x 2,6 in (28,5 x 26,5 x 6,5 cm) (L x l x H)

Greutate consolă telefon

- 1,14 lb (0,52 kg)

Dimensiuni cutie

- 14,88 x 11,76 x 3,8 in (37,2 x 29,4 x 9,5 cm) (L x l x H)

Greutate cutie

- 2,99 lb (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 Romania
Str. C.A. Rosetti nr. 17 Sector 2 București
T +40 (21) 527 0605 | F +40 21 527 0310
www.polycom.com.ro

