

SCHEDA TECNICA

Polycom® RealPresence Debut™

Polycom® RealPresence Debut™ è una soluzione di videoconferenza di livello enterprise semplice, elegante e accessibile, concepita per sale riunioni e ambienti più piccoli. Assicura la massima collaborazione nel rispetto del budget, per aziende di piccole dimensioni pronte ad abbandonare soluzioni consumer perfette per chattare con gli amici ma non adeguate per il lavoro.

Le aziende odierne, indipendentemente dalla dimensione, richiedono strumenti di qualità enterprise per fronteggiare le sfide del mercato globale sempre più competitivo. RealPresence Debut assicura collaborazione video affidabile, con immagini nitide e ben definite ed una qualità Full HD 1080p su cui contare. La tecnologia Polycom® Lost Packet Recovery™ (LPR™) consente un perfetto svolgimento delle riunioni, anche in condizioni di rete non ottimali.

La straordinaria qualità audio garantisce la massima nitidezza del suono, grazie all'impegno dei maggiori esperti nel settore dell'audioconferenza, mentre la tecnologia Polycom NoiseBlock™ impedisce che eventuali rumori di sottofondo disturbino le conversazioni. La condivisione di contenuti è altrettanto semplice e affidabile. Per avviare la condivisione, è sufficiente collegare un cavo al laptop o servirsi della tecnologia Polycom SmartPairing™ per connettersi in modalità wireless al dispositivo mobile e condividere contenuti ed appunti.

Sale riunioni ed ambienti di collaborazione di dimensioni ridotte richiedono soluzioni specifiche. RealPresence Debut si serve di una telecamera appositamente concepita, dotata di un ampio campo visivo e impostazioni di panoramica ed inclinazione flessibili, ideali per ambienti a volte più larghi che lunghi. Grazie a un design compatto, questa soluzione è installabile immediatamente sopra il monitor e non prevede scatole da nascondere o cavi ingombranti. I microfoni stereo integrati sono ottimizzati per riprodurre perfettamente il suono della voce negli spazi ridotti oppure, tramite l'aggiunta di un microfono addizionale opzionale, ottenere una copertura superiore.

RealPresence Debut permette di iniziare ad usufruire della collaborazione video di livello enterprise in modo semplice e rapido. Ogni dettaglio è concepito per garantire la massima semplicità, così da prevedere una configurazione rapida senza alcuna assistenza tecnica. Non c'è che da collocare il dispositivo sopra il display e collegare due cavi. Per usare i servizi video cloud RealPresence, basta immettere le credenziali dell'account e, in pochi minuti, si è pronti ad effettuare chiamate video.



- Facile da configurare e usare
- Design compatto all-in-one senza l'ingombro dei cavi
- Collaborazione video HD 1080p nitida, definita e affidabile
- Acquisizione e visualizzazione sicura dei volti con una telecamera progettata appositamente per sale riunioni e altri ambienti più piccoli
- Suono nitidissimo grazie alla tecnologia innovativa Polycom NoiseBlock e alla qualità audio ottimizzata

Specifiche del prodotto RealPresence Debut

Inclusi nel pacchetto

- Polycom® RealPresence Debut™, cavi, controllo remoto, kit per montaggio a parete, adattatore di alimentazione

Componente opzionale

- Microfono di espansione RealPresence Debut™

Standard e protocolli video

- H.263, H.264 profilo di base, H.264 High Profile, H.264 SVC
- H.239
- H.263 e H.264 con mascheramento errori video

Ingresso video

- Telecamera integrata

Uscita video

- 1 HDMI 1.3

Codifica risoluzione video "People"

- 1920x1080, 30 fps (HD 1080p)
- 1280x720, 30 fps (HD 720p)
- 640x360, 30 fps
- CIF (352x288), 30 fps (solo per H.263)
- 320x180, 30 fps

Decodifica risoluzione video "People"

- 1920x1080, 30 fps (HD 1080p)
- 1280x720, 30 fps (HD 720p)
- 1280x768, 30 fps (WXGA)
- 1024x768, 30 fps (XGA)
- 800x600, 30 fps (SVGA)
- 640x480, 30 fps (VGA)
- 640x360, 30 fps
- 320x240, 30 fps (QVGA)
- SIF (352 x 240), 30 fps
- 1024x576, 30 fps (w576p)
- 768x448, 30 fps (w448p)
- 576x448, 30 fps (448p)
- 512x288, 30 fps (w288p)

Risoluzione video "Content" (ingresso) (mediante 1 x HDMI)

- HD (1920 x 1080p)
- HD (1280 x 720p)
- XGA (1024 x 768)

- WXGA (1280 x 768)
- SVGA (800 x 600)

Risoluzione video "Content" (ricezione)

- HD (1920 x 1080p), 15 fps
- HD (1280 x 720p), 30 fps
- HD (1024 x 768p), 30 fps

Risoluzione video "Content" (trasmissione)

- HD (1920 x 1080p), 15 fps
- HD (1280 x 720p), 15 fps

VVX

- Zoom digitale 2x
- Panoramica e inclinazione azionate da motore
- HFOV=80°, DFOV=90°
- Posizione privacy
- Bilanciamento del bianco automatico
- Esposizione automatica
- Messa a fuoco automatica

Ingresso audio

- 2 microfoni integrati
- 1 RJ11 per microfono esterno (opzionale)

Uscita audio

- 1 HDMI

Altre interfacce

- 1 porta USB 2.0

Standard e protocolli audio

- Siren LPR da 48 KHz
- Siren SAC da 48 KHz
- Larghezza di banda da 16 kHz con G.722.1
- Larghezza di banda da 32 kHz con G.722.1C
- Larghezza di banda da 8 kHz con G.711
- Larghezza di banda da 48 kHz con G.719

Tecnologia Polycom® Constant Clarity™

- Controllo automatico del guadagno
- Soppressione automatica del rumore
- Tecnologia Polycom® NoiseBlock™
- Eliminazione istantanea dell'eco
- Mascheramento degli errori audio
- Tecnologia Polycom® Lost Packet Recovery (LPR™)
- Indicazione di disattivazione audio
- Allocazione larghezza di banda dinamica mediante controllo remoto

Altri standard supportati

- H.224/H.281, allegato Q della norma H.323, H.225, H.245, H.241, H.239, H.460
- BFCP (RFC 4582)

Rete

- Supporto IPv4
- 1 scheda Ethernet 10/100M, supporto POE
- H.323 e/o SIP fino a 4 Mbps
- Tecnologia Polycom® Lost Packet Recovery™ (LPR™)

Provisioning

- RealPresence Resource Manager
- Server di provisioning BroadSoft DMS
- Provisioning Zero Touch Polycom
- Server FTP

Sicurezza

- Crittografia dei flussi multimediali (H.323, SIP): AES-128
- Accesso autenticato ai menu amministratore, interfaccia Web,
- PKI/gestione dei certificati: TLS 1.0, 1.1

Alimentazione elettrica

- Alimentazione con rilevamento automatico
- Tensione/potenza di funzionamento tipica: 48 VCC/0,52A a 100 V~240 VCA/50-60 Hz
- BTU/h tipica: 85

Specifiche ambientali

- Temperatura di esercizio: da 0 a 40 °C
- Umidità operativa: da 10 a 80%
- Temperatura non operativa: da -40 a 70 °C
- Umidità non operativa (senza condensa): da 10 a 90%
- Altitudine massima: 3.048 metri

Caratteristiche fisiche dell'unità base di RealPresence Debut

- 3,74" x 13,39" x 1,81" (A x L x P)
- 95 mm x 340 mm x 46 mm (A x L x P)
- < 1 kg

Garanzia

- Riparazione o sostituzione gratuita dei pezzi difettosi entro un anno

Informazioni su Polycom

Polycom aiuta le organizzazioni a utilizzare tutta la potenza della collaborazione tra persone. Più di 400.000 aziende e istituzioni di tutto il mondo superano le distanze grazie alle soluzioni audio, video e per i contenuti di Polycom. Polycom e il suo ecosistema globale di partner forniscono soluzioni di collaborazione flessibili per qualsiasi ambiente, assicurando la migliore esperienza utente e una protezione degli investimenti senza confronti.

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 Italy S.r.l.
(T) 800789507
www.polycom.it

