

Polycom[®] RealPresence[®] Group 310

Collaborazione video conveniente, per sale di incontro e spazi di lavoro personali



Ottimizzata per piccoli gruppi, la soluzione Polycom[®] RealPresence[®] Group 310 si rivela la scelta ideale per sale riunioni, sale di incontro e spazi di lavoro personali di piccole dimensioni. Assicura facilità di configurazione ed è caratterizzata da un design elegante e compatto che ne consente un'installazione nascosta per ridurre al minimo gli ingombri nelle sale.

RealPresence Group Series è l'unico sistema di videoconferenza basato su standard che è certificato con Skype for Business e Office 365, il che lo rende facile da collegare senza cambiare il consueto modo di lavorare. L'interfaccia di Skype è immediatamente familiare per un'esperienza intuitiva che non ha bisogno di formazione. Inoltre, poiché RealPresence Group è anche basato su standard, risulta facile da collegare con clienti, partner e altri utenti al di fuori dell'organizzazione.

Per le sale riunioni più piccole occorre una soluzione che sia a misura dello spazio disponibile. Tuttavia, dimensioni e prezzo ridotti non devono corrispondere a prestazioni inferiori. RealPresence Group 310 supporta una risoluzione video di 1080p60 e aggiunge un impareggiabile livello di chiarezza e realismo alle comunicazioni aziendali. I contenuti possono essere inviati e ricevuti con una qualità video fino a 1080p60 e vengono condivisi con la massima semplicità tramite connessioni HDMI o VGA oppure in modalità wireless dal portatile o dal dispositivo mobile. Per un'avanzata collaborazione ai contenuti, è possibile connettersi a Polycom[®] Pano[™] per una facile condivisione wireless da un massimo di 4 utenti contemporaneamente con funzioni di annotazione e scrittura su lavagna quando si utilizza un display touch screen.

Polycom RealPresence Group 310 è caratterizzata da dimensioni compatte, per un posizionamento semplice e discreto, in modo da tenere gli ambienti utilizzati sempre in ordine e privi da ingombri. Bastano solo pochi secondi per montare la telecamera Polycom[®] EagleEye[™] Acoustic su un display a pannello piatto, per una qualità dell'immagine a 1080p straordinaria, ideale per gruppi di piccole dimensioni. Negli ambienti con dimensioni ridotte, in genere i partecipanti si siedono in prossimità della telecamera, rendendo difficile l'acquisizione e la visualizzazione dei volti di ciascuno. La telecamera Polycom[®] EagleEye[™] IV offre uno zoom ottico potentissimo e un obiettivo grandangolare opzionale per superare questi problemi, oltre a un sensore avanzato in grado di acquisire ogni dettaglio e offrire una qualità dell'immagine impeccabile.

La soluzione Polycom RealPresence Group 310 è concepita per ambienti di piccole dimensioni con un unico display. Tuttavia, è possibile attivare una seconda uscita per il display tramite una chiave di licenza opzionale, per offrire la possibilità di aggiungere un monitor aggiuntivo, se necessario.

RealPresence Group 310 supporta gli stessi accessori e le medesime innovazioni della telecamera come il resto della linea di prodotti RealPresence Group Series, tra cui [®] EagleEye[™] Producer, Polycom[®] EagleEye[™] Director II e Polycom[®] RealPresence Touch[™]. Ciò consente di offrire esperienze simili in ambienti di piccole dimensioni come in spazi più grandi per garantire coerenza e una maggiore semplicità di utilizzo in tutta l'organizzazione.

Per ulteriori dettagli sulla soluzione Polycom RealPresence Group 310, consultare la brochure della gamma RealPresence Group Series.

- Collaborazione video estesa a sale di incontro e spazi di lavoro personali ad un prezzo conveniente
- Ottime prestazioni, ideali per ambienti di piccole dimensioni, per rendere le riunioni estremamente produttive
- Semplice da utilizzare, con un comando a singolo tocco dal calendario integrato e l'interfaccia di Skype for Business sul RealPresence Touch opzionale
- Facile installazione e design compatto per un'implementazione rapida e semplice
- Telecamera con opzioni flessibili, per scegliere quella più adatta alle esigenze di ciascun ambiente
- Il sistema di interoperabilità integrato consente l'accesso ai consueti servizi video basati su cloud, offrendo, al contempo, un'impareggiabile esperienza di collaborazione di gruppo di Polycom



Specifiche del prodotto

Inclusi nel pacchetto:

- Codec RealPresence Group 310
- Pacchetto cavi
- Controllo remoto
- Telecamera 4x EagleEye IV e array microfoni RealPresence Group oppure telecamera EagleEye Acoustic

Standard e protocolli video

- H.261, H.263, H.264 AVC, H.264 High Profile, H.264 SVC, RTV
- H.239/BFCP per la condivisione dei contenuti
- H.263 e H.264 con mascheramento errori video

Ingresso video

- 1 HDCI
- 1 HDMI 1.3
- 1 VGA

Uscita video

- 2 HDMI 1.3
 - Un'uscita HDMI standard abilitata, seconda uscita abilitata con chiave di licenza opzionale

Risoluzione video "People"

- 1080p, 60 fps a partire da 1740 Kbps
- 1080p, 30 fps a partire da 1024 Kbps
- 720p, 60 fps a partire da 832 Kbps
- 720p, 30 fps a partire da 512 Kbps
- 4SIF/4CIF, 60 fps a partire da 512 Kbps
- 4SIF/4CIF, 30 fps a partire da 128 Kbps
- SIF (352 x 240), CIF (352 x 288) a partire da 64 Kbps
- QCIF (176 x 144) da 64 Kbps
- w288p a partire da 128 kbps
- w448 a partire da 384 kbps
- w576p a partire da 512 kbps

Risoluzione video "Content"

- Ingresso
 - HD (1920 x 1080i), HD (1920 x 1080p)
 - WSXGA+ (1680 x 1050)
 - UXGA (1600 x 1200)
 - SXGA (1280 x 1024)
 - WXGA (1280 x 768)
 - HD (1280 x 720p), XGA (1024 x 768)
 - SVGA (800 x 600)
- Uscita
 - HD (1920 x 1080i)
 - HD (1920 x 1080p)
 - WSXGA+ (1680 x 1050)

- SXGA+ (1400 x 1050)
- SXGA (1280 x 1024)
- HD (1280 x 720p)
- XGA (1024 x 768)
- VGA (640 x 480)
- Frequenza fotogrammi
 - 5–60 fps (risoluzione fino a 1080p a 60 fps)
- Condivisione dei contenuti
 - Supporto delle app Polycom® People+Content™ IP e Polycom Pano
 - Contenuti VbSS in ambienti Microsoft

Ingresso audio

- 1 porta di ingresso per array microfoni RealPresence Group (supporto di 2 array microfoni in totale)
- Supporto cuffie/auricolari USB
- 1 HDCI (telecamera)
- 1 HDMI
- 1 ingresso line stereo da 3,5 mm

Uscita audio

- 1 HDMI
- Supporto cuffie/auricolari USB
- 1 uscita line stereo da 3,5 mm

Altre interfacce

- 2 porte USB 2.0
- 1 Mini-DIN RS-232 a 8 pin

Standard e protocolli audio

- Larghezza di banda di 22 kHz con tecnologia Polycom® Siren™ 22, AAC-LD (chiamate TIP), G.719 (modalità musica dal vivo)
- Larghezza di banda di 14 kHz con tecnologia Polycom® Siren™ 14, G.722.1 Annex C
- Larghezza di banda di 7 kHz con G.722, G.722.1
- Larghezza di banda di 3,4 kHz con G.711, G.728, G.729A

Tecnologia Polycom® Constant Clarity™

- Controllo automatico del guadagno
- Soppressione automatica del rumore
- Riduzione del rumore della tastiera
- Tecnologia Polycom® NoiseBlock™
- Modalità musica dal vivo
- Eliminazione istantanea dell'eco
- Mascheramento degli errori audio
- Tecnologia Polycom® Siren™ Lost Packet Recovery
- Tecnologia Polycom® StereoSurround™
- Active Lip Synchronization

Altri standard supportati

- H.224/H.281, H.323 Annex Q, H.225, H.245, H.241, H.239, H.243, H.460
- BFCP (RFC 4582)
- TIP

Rete

- Supporto IPv4 e IPv6
- 1 scheda Ethernet 10/100/1G
- Auto-MDIX
- H.323 e/o SIP fino a 3 Mbps
- Tecnologia Polycom® Lost Packet Recovery™ (LPR™)
- Dimensione MTU riconfigurabile
- RS232 con supporto API

Interoperabilità

- Certificazione Microsoft Lync e Skype for Business, incluso Skype for Business Online/ Office 365
- Supporto IBM® Sametime™
- Interoperabilità con le riunioni Zoom
- Interoperabilità con i servizi cloud BlueJeans
- Integrazione di Microsoft® Office Communications Server
- Supporto Microsoft® ICE

Sicurezza

- Crittografia dei flussi multimediali (H.323, SIP): AES-128, AES-256
- Accesso autenticato ai menu amministratore, interfaccia Web e Telnet API
- Supporto H.235.6
- Crittografia con convalida FIPS 140-2 (certificato di convalida n. 1747)
- PKI/gestione dei certificati:
 - SSL 3.0, TLS 1.0, 1.1, 1.2
 - Supporto per i certificati autofirmati e con firma dell'autorità di certificazione
 - CRL e verifica delle revoche dei certificati basata su OCSP
- Sistema di rilevamento delle intrusioni sulla rete
- Configurazione dei criteri per la password dell'account locale
- Profili di sicurezza
- Elenchi UI/SNMP Web
- Blocco dell'account locale e della porta d'accesso
- API via Telnet e interfacce secure SSH

Platinum

- Polycom Pano
- Polycom® RealPresence® Touch™
- Polycom® EagleEye™ Producer
- Polycom® EagleEye™ Director II
- Integrazione del telefono per conferenze Polycom® SoundStation® IP 7000
- Integrazione Polycom® SoundStructure® tramite interfaccia digitale

Opzioni software

- Integrazione Skype for Business e Lync (incluso Skype for Business Online/Office 365)
- Interoperabilità TIP
- Licenza display ottimizzata per 2° monitor e supporto touch monitor
- Licenza 1080p, con risoluzione fino a 1080p60 per utenti e contenuti

Alimentazione elettrica

- Alimentazione con rilevamento automatico

Tensione/potenza di funzionamento tipica:

- 37 VA, 120 V a 60 Hz
- 37 VA, 230 V a 50/60Hz
- BTU/h tipica: 65

Specifiche ambientali

- Temperatura di esercizio: da 0 a 40 °C
- Umidità operativa: da 15 a 80%
- Temperatura non operativa: da -40 a 70 °C
- Umidità non operativa (senza condensa): da 5 a 95%
- Altitudine massima: 3.048 metri

Caratteristiche fisiche

- Unità base RealPresence Group 310
 - 28,7 x 3,05 x 12,19 cm (A x L x P)
 - 1,11 kg

Garanzia

- Entro un anno è possibile restituire i dispositivi al costruttore per la riparazione o la sostituzione gratuita dei pezzi difettosi

Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni su RealPresence Group Series, visitare il sito Web www.polycom.com/groupseries

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 di condivisione dei 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

