

SCHEDA TECNICA

Polycom® RealPresence Trio™ 8800

Il primo smart hub per la collaborazione di gruppo

Polycom® RealPresence Trio™ 8800 è il primo smart hub per collaborazione di gruppo in grado di trasformare il classico telefono per conferenze a tre punte in un sistema di condivisione audio, video e contenuti, adattabile a qualsiasi ambiente di gruppo, piccolo o grande.

Collaborazione senza compromessi

Il miglior telefono per conferenze al mondo si è arricchito ulteriormente. Polycom RealPresence Trio non si limita a offrire la più straordinaria qualità del suono del settore, in modo da permettere l'ascolto chiaro di ogni singola parola, ma diventa anche uno smart hub per la collaborazione di gruppo. RealPresence Trio permette di aggiungere agevolmente la condivisione di contenuti HD e l'interazione video live in spazi prima irraggiungibili. Permette inoltre di ascoltare ogni punto di vista, condividere idee e concetti corredati da immagini chiare e osservare immediatamente in video le reazioni del pubblico.

Esperienza familiare - semplicemente migliore

Tutti amano la semplicità dei famosi telefoni a tre punte Polycom. RealPresence Trio raggiunge un livello superiore. Il design di RealPresence® Trio™ è elegante e sofisticato. Grazie al touch screen a colori da 5 pollici e alla navigazione intuitiva, il suo utilizzo diventa più semplice che mai: meno errori, avvio rapido di ogni riunione e requisiti di formazione minimi. RealPresence Trio offre la possibilità di associare dispositivi personali cablati e wireless utilizzando la tecnologia Bluetooth o USB. Inoltre, ciascun piede è dotato di comodi pulsanti illuminati per disattivare l'audio, in modo che ognuno dei presenti possa gestire il decorso della riunione.

Adatto a qualunque ambiente collaborativo

La flessibilità di RealPresence Trio ne fa la soluzione ideale per le molte diversificate esigenze dell'organizzazione. Grazie alla copertura di ricezione fino a 6 metri e alle tecnologie audio avanzate (ad esempio, la tecnologia Polycom® HD Voice™ potenziata e Polycom® NoiseBlock™ brevettata), RealPresence® Trio™ rappresenta la soluzione ideale per tutti gli spazi riunione in cui serve un'esperienza audio ai massimi livelli. Il design, primo della sua categoria, permette di aggiungere comodamente RealPresence® Trio™ Visual+ e una telecamera con compressione USB, per assicurare una condivisione ottimale di contenuti HD e video in tempo reale, per una collaborazione visiva completa. La flessibilità e le prestazioni di RealPresence® Trio™ lo rendono la soluzione perfetta per gli ambienti di collaborazione di gruppo, che si tratti della sala del consiglio o della sala riunioni, con un prezzo idoneo alle implementazioni su larga scala.

Autonomia agli amministratori

Polycom® RealPresence® Trio™ viene implementato rapidamente e gestito con semplicità. Grazie all'implementazione power-over-Ethernet (PoE) e zero-touch, si connette con la stessa facilità di un telefono e si integra direttamente con la piattaforma di controllo chiamate. L'integrazione nativa con Microsoft® Lync® 2013, Skype for Business e il supporto di tutte le principali piattaforme SIP assicurano un'implementazione a prova di futuro, mentre il suo design e la piattaforma software su cui si fonda garantiscono una protezione degli investimenti e un potenziale ancora maggiore per l'ampliamento futuro delle applicazioni.



- L'esperienza audio più limpida e ricca al mondo, grazie alla nuova tecnologia brevettata
- Collaborazione visiva completa con condivisione di contenuti HD e interazione video in tempo reale
- Adozione più rapida e conforme alle preferenze utente grazie all'associazione di dispositivi portatili cablati o wireless (BYOD)
- Semplicità dell'interfaccia utente che riduce al minimo gli errori e rende più rapida la connessione tramite la funzione "one touch join".
- Miglioramento dell'amministrazione e della protezione degli investimenti grazie al supporto Power-over-Ethernet, all'implementazione Zero-Touch e alla connettività con le principali piattaforme di chiamata
- Prezzo convenientemente modulato per un'adozione su larga scala in qualunque spazio di riunione

Specifiche del prodotto

Caratteristiche dell'interfaccia utente

- Touch screen capacitivo multi-touch con riconoscimento gestuale
- LCD a colori d 5 pollici (720 x 1280 pixel), formato 9:16
- Tastiera virtuale su schermo
- 1 porta host USB 2.0 conforme al tipo A per caricabatteria USB BC1.2¹
- 1 porta dispositivo USB 2.0 Micro B
- Bluetooth 4.0 e NFC integrato
- 3 pulsanti di disattivazione audio illuminati
- Supporto caratteri Unicode UTF-8
- Interfaccia utente localizzata in arabo, cinese, danese, olandese, inglese (Canada/Stati Uniti/Regno Unito), francese, tedesco, italiano, giapponese, coreano, norvegese, polacco, portoghese, russo, sloveno, spagnolo e svedese.

Caratteristiche audio

- 3 microfoni cardioidi
- Altoparlante
 - Frequenza: 100-22.000 Hz
 - Volume: picco di volume 92 dB a 0,5m
- Copertura di ricezione microfono di 6 m
- Codec supportati:
 - G.711 (A-law e μ -law)
 - G.719
 - G.729AB
 - iLBC (13,33 Kbps e 15,2 Kbps)
 - Opus (8 Kbps – 24 Kbps)
 - G.722
 - G.722.1, G.722.1C
 - Polycom® Siren™ 14
- Polycom® HD Voice™
- Tecnologia Polycom® Acoustic Clarity™ con possibilità di conversazioni full-duplex, cancellazione dell'eco acustica ed eliminazione del rumore di fondo - Conforme agli standard Tipo 1 (full duplex IEEE 1329)
- Polycom® NoiseBlock™
- Rilevamento attività vocale
- Generazione del rumore di comfort
- Generazione di toni DTMF (RFC 2833 e in-band)
- Trasmissione quasi istantanea dei pacchetti audio
- Sincronizzazione dei dati (jitter buffer)
- Recupero dei pacchetti persi
- Associazione dispositivi Bluetooth per conversazioni in banda larga e streaming multimediali (HFP/AD2P)
- Funzioni di gestione delle chiamate
- 1 linea (registrazione)
- Visualizzazione chiamate condivise e bridge
- Personalizzazione di trattamento chiamate in entrata/messa in attesa
- Timer di chiamata e messa in attesa
- Trasferimento di chiamata, messa in attesa, inoltra, risposta alle chiamate su altri telefoni

- Identificazione chiamato, chiamante, utenti collegati
- Conferenze audio a 5 vie in locale
- Tasti di composizione rapida
- Funzione "Non disturbare"
- Script/piano di numerazione configurabile locale
- Accesso alle directory aziendali tramite LDAP
- Gestione delle videoconferenze

Rete e provisioning

- Open SIP e Microsoft Lync 2013/Skype for Business SIP
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 e varie RFC)
- Switch Gigabit Ethernet a due porte
 - Porte 10/100/1000Base-TX attraverso LAN e 2a porta
 - 2a porta con supporto IEEE 802.3af PSE
- Connettività di rete 802.11 a/b/g/n (Wi-Fi)
- Impostazione rete manuale o tramite protocollo di configurazione host dinamico (DHCP)
- Sincronizzazione di ora e data mediante SNTP
- Provisioning centralizzato basato su server FTP/TFTP/HTTP/HTTPS
- Provisioning Zero Touch Polycom
- Supporto ridondanza server di provisioning e chiamate
- Supporto QoS (Qualità del servizio - Quality of Service)
 - Supporto per tagging TOS di layer 3 compatibile IEEE 802.1 p/Q (VLAN) e DSCP
 - WMM (Wi-Fi Multimedia)
- VLAN – CDP, DHCP VLAN discovery
- LLDP-MED per VLAN discovery

Sicurezza

- EAPOL e autenticazione 802.1X
- Crittografia dei flussi multimediali tramite SRTP
- Protocollo TLS (Transport Layer Security)
- File di configurazione codificati
- Autenticazione abbreviata (Digest authentication)
- Apertura di sessione mediante password
- Supporto della sintassi URL con password per l'indirizzo del server di avvio
- Provisioning sicuro su HTTPS
- Supporto per file eseguibili di software "firmato"
- Crittografia Wi-Fi: WEP, WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA2-Enterprise con 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)

Alimentazione

- LAN IN: IEEE 802.3at integrata con rilevamento automatico. Dispositivo PoE (classe 4)¹. Retrocompatibilità con IEEE 802.3af.
- LAN OUT: alimentazione Power over Ethernet IEEE 802.3af integrata con rilevamento automatico¹

Certificazioni

- Giappone MIC/VCCI Classe B
- FCC Parte 15 (CFR 47) Classe B

- ICES-003 Classe B
- EN55022 Classe B
- CISPR22 Classe B
- VCCI Classe B
- EN55024
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- NZ Telepermit
- Australia A&C Tick
- Conforme alla direttiva ROHS
- 19471-0715

Radio

- US
 - FCC Parte 15.247
 - FCC Parte 15.407
 - FCC Parte 15.225
- Canada
 - RSS 247 Edizione 1
- EU
 - ETSI EN 300 328 v1.9.1
 - ETSI EN 301 893 v1.7.1
 - ETSI EN 300 330
 - ETSI EN 301 489-3
 - ETSI EN 301 489-17
- Giappone
 - Giappone articolo (19)
 - Giappone articolo (19)-3
 - Giappone articolo (19)-3-2
- Australia
 - AS/NZ4268

Wi-Fi

- 2,4 GHz, 18,52 dBm – 5 GHz, 20,68 dBm
 - Da 2400 MHz a 2483,5 MHz
 - Da 5150 MHz a 5250 MHz
 - Da 5250 MHz a 5350 MHz
 - Da 5470 MHz a 5725 MHz
 - Da 5725 MHz a 5825 MHz
- Bluetooth – 7,15 dBm
 - Da 2400 MHz a 2483,5 MHz
- NFC – 12,7 dBuA/m
 - 13,56 MHz

Sicurezza

- UL 60950-1
- Marchio CE
- CAN/CSA-C22.2 N. 60950-1-03
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

Condizioni ambientali

- Temperatura di esercizio: da 0 a 40 °C
- Umidità relativa: da 5% a 95% (senza condensa)
- Temperatura di stoccaggio: Da -20 °C a +70 °C

Presente nella confezione di RealPresence Trio 8800:

- Console telefonica
- Cavo di rete CAT 5e da 7,6m
- Cavo USB 2.0 da 2 m
- Avvolgicavo
- Copertura tattile per una migliore accessibilità
- Scheda tecnica per la configurazione

Accessori (su richiesta)

- Microfoni RealPresence Trio Expansion (2200-65790-001)
- Kit alimentazione con: midspan Gigabit a porta singola allungato, conforme agli standard 802.3at Tipe 2, cavo di alimentazione locale e cavo di rete (7200-23490-xxx)
- RealPresence® Trio™ Visual+ per permettere la presentazione di contenuti e video (2200-13339-xxx)

Garanzia

- 1 anno

Paese di origine

- Thailandia

Dimensioni telefono (P x L x A)

- 38,3 x 7,5 x 33, 2 cm (15,1 x 2,9 x 13,1")
- Peso per unità: 0,95 kg

Dimensioni confezione (P x L x A)

- 48,3 x 11,5 x 39,4 cm (19 x 4,5 x 15,5")
- Peso della scatola: 1,97 Kg

Numeri parte

- 2200-66070-001 Trio 8800, PoE
- 2200-66070-018 Trio 8800, PoE Skype for Business/Lync Edition

1. Richiede ingresso di alimentazione classe 4 full su LAN IN per il funzionamento

Need flexible financing?

Polycom **CAPITAL**
Collaborative Financing

www.polycom.com/polycom-capital

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

