



Serie HDX 9000 di Polycom®

Qualità professionale per sale riunioni integrate



Vantaggi

Video ad alta definizione — 1280x720 a 30fps (720p) durante le chiamate con velocità di trasferimento dei dati superiore a 1Mbps. A velocità inferiori, si può ottenere una risoluzione video migliore

Audio ad alta definizione — La straordinaria tecnologia Siren™ 22 di Polycom offre una qualità audio stereo ad alta fedeltà

Contenuto ad alta definizione — Dai video alle presentazioni, è possibile condividere contenuti multimediali in alta definizione. La serie HDX di Polycom supporta la tecnologia People+Content™ basata su standard per la condivisione dei contenuti

Integrazione flessibile — Una grande flessibilità audio e video, ingressi e uscite audio favoriscono l'integrazione in numerose tipologie di sale e ambienti

Audio alla massima potenza — La tecnologia Siren 22 di Polycom, insieme alla funzionalità StereoSurround™, offre prestazioni audio che non temono rivali nel mercato attuale

Integrazione semplificata — L'integrazione con i sistemi audio Vortex® di Polycom e i dispositivi di controllo AMX® o Crestron® è facile e consente il controllo completo del sistema

Bridge multipunto incorporato — Un bridge multipunto incorporato opzionale a 4 o 8 vie offre una maggiore flessibilità per le conferenze più numerose in Continuous Presence e Full Transcoding

Condivisione dei contenuti — È possibile condividere contenuti utilizzando le tecnologie H.239 e People+Content di Polycom basate sugli standard. I prodotti HDX 9002 e 9004 di Polycom consentono la condivisione di persone e contenuti in alta definizione

È anche disponibile la funzionalità opzionale People On Content™, che permette ai partecipanti di diventare parte delle loro presentazioni

Flessibilità di connessione — Le interfacce di rete opzionali consentono di accedere con facilità a reti BRI, PRI o V.35

Soluzione HD Polycom totale — Le soluzioni della serie HDX possono essere facilmente integrate con i prodotti MGC™ di Polycom per collegamenti video ad alta definizione. Il server in streaming RSS™ 2000, inoltre, permette di acquisire e riprodurre materiale in alta definizione

Innovative soluzioni video per clienti che chiedono il massimo in termini di qualità, flessibilità e potenzialità di utilizzo.

Per ottenere un vantaggio competitivo sugli avversari, un'azienda deve dimostrare di saper prendere le decisioni migliori, in minor tempo e con maggiore efficacia. Un'azienda deve dotarsi degli strumenti necessari per rispondere più velocemente alle richieste dei clienti, risolvere i problemi di supporto, cogliere le opportunità offerte dal mercato e lottare contro le minacce della concorrenza.

Nel mercato globale odierno, solo i migliori emergono, e la linea di prodotti HDX di Polycom è chiaramente la migliore nel suo genere, offrendo una soluzione video per quasi ogni applicazione. I prodotti HDX regalano i suoni più pieni e profondi, le immagini più nitide, la tecnologia più trasparente e l'interfaccia più intuitiva. Queste insuperabili caratteristiche sono valorizzate da un servizio di assistenza di livello mondiale. I prodotti HDX si basano sullo standard High-Definition TV (HDTV). Applicato alla videoconferenza, questo formato regala un'esperienza visiva più ricca ed elimina le difficoltà collegate alle riunioni "dal vivo". Inoltre, assicura colori più vivaci e realistici e movimenti più fluidi e definiti. Tutto ciò permette ai partecipanti alle conferenze di interagire in modo più naturale, contando su una qualità video più di nove volte superiore a quella offerta dal formato video CIF.

Anche le prestazioni audio sono eccezionali. La tecnologia Siren™ 22 di Polycom, il cui brevetto è in attesa di registrazione, offre un'esperienza nuova per i sensi. Grazie alla tecnologia brevettata StereoSurround™ di Polycom, poi, inclusa nei prodotti HDX, la qualità delle conversazioni è assolutamente ineccepibile. Per conferire lo stesso effetto delle tradizionali riunioni attorno a un tavolo, i partecipanti alle videoconferenze possono sentire la voce dei colleghi dislocati in aree geografiche diverse in stereo attraverso gli altoparlanti sinistro e destro. Tutto ciò è possibile grazie a un singolo microfono HDX, così potente da captare anche una debole voce proveniente dal fondo della stanza e trasmetterla a tutti i partecipanti alla videoconferenza. La serie HDX 9000 di Polycom è stata creata da integratore, per integratore, e offre il più alto livello di flessibilità e prestazioni del settore. È possibile integrare con facilità un prodotto della serie HDX 9000 di Polycom in un auditorio universitario con diverse telecamere, proiettori e monitor. È possibile attrezzare la sala degli alti dirigenti con strumenti sofisticati ed esclusivi, dotandola di schermi touch-panel, sistema di retroilluminazione e monitor per i singoli partecipanti.

Oppure si può creare una struttura state-of-the-art dedicata alla formazione che permetta di registrare ogni sessione di formazione video ad alta definizione, e che sia dotata di telecamere HD per la ripresa e la visualizzazione di documenti locali. Tutte queste soluzioni per conferenze, e altre ancora, sono realizzabili attraverso l'integrazione dei prodotti della serie HDX 9000 di Polycom e il loro potente set di API con un'ampia gamma di connettori video e audio.

Con la serie HDX 9000 di Polycom si ottengono grandi risultati. Nel mondo di oggi, che ruota attorno a Internet, la capacità di comunicare e collaborare in tempo reale è diventata fondamentale per la sopravvivenza delle aziende. La nostra pluripremiata tecnologia per videoconferenze, il top della gamma per le soluzioni audio, video, dati e Web, favorisce l'interazione e massimizza la produttività, attraverso qualsiasi rete, in ogni ambiente, da qualsiasi angolo del pianeta. Ecco perché sempre più aziende nel mondo utilizzano e prediligono le soluzioni per conferenze Polycom. Facilitando la collaborazione si ottengono grandi risultati. Scoprite anche voi come avere successo con la serie di prodotti HDX 9000 firmati Polycom.



TOGETHER, GREAT THINGS HAPPEN.

VIDEO

VOICE

DATA

WEB

Applicazioni ottimali per le soluzioni HDX di Polycom

La qualità audio e video ad alta definizione e la condivisione dei contenuti migliorano qualsiasi applicazione e consentono di introdurre nuove applicazioni video.

HD Voice

Potete sentire tutti i dettagli che desiderate e eliminare quelli che non vi interessano

- Voci, suoni e musica della massima qualità audio in stereo a 22kHz con Siren™22
- La funzionalità StereoSurround™ consente di separare più voci per il traffico conversazionale in stereo
- Il microfono digitale HDX offre un suono impeccabile, con una copertura della sala di 360 gradi, ed è immune alle fastidiose interferenze dei telefoni cellulari

Di seguito sono proposti alcuni esempi di applicazioni:

- La tecnologia HD può essere sfruttata per l'insegnamento della musica: gli insegnanti possono infatti sentire distintamente note e pause e tenere lezioni di musica complete
- Grazie alla tecnologia HD Voice, i medici possono sentire il battito cardiaco dei pazienti a distanza e determinare se vi siano irregolarità o motivi di preoccupazione
- I formatori possono interfacciarsi e comunicare chiaramente con i partecipanti, anche se ubicati altrove, come se fossero tutti nella stessa stanza

Video HD

Potete prendere decisioni consapevoli, in tempo reale, con sicurezza

- Ogni dettaglio è perfettamente visibile
- È possibile leggere il linguaggio del corpo con facilità, cogliendo la minima espressione
- Per le situazioni che richiedono decisioni importanti, è possibile annullare distanze tra i componenti della stessa squadra grazie alla funzionalità multipunto interna a 8 vie e al supporto della larghezza di banda a 6Mbps

Di seguito sono proposti alcuni esempi di applicazioni:

- La telepsichiatria, dove le espressioni del viso, i movimenti delle mani e il linguaggio del corpo sono fondamentali e devono essere visibili in alta definizione
- Le riunioni degli alti dirigenti in cui la tecnologia video HD favorisce una comunicazione chiara e completa e consente di prendere decisioni in tempo reale
- Gli insegnanti di biologia marina che utilizzano le telecamere HD per mostrare agli studenti la vita sott'acqua in alta definizione

Contenuto HD

Condividete i dettagli del vostro lavoro, dimostrate il vostro valore!

- È possibile condividere qualsiasi ingresso in qualità nativa con un massimo di 5 ingressi video HD
- È possibile collegare telecamere per la ripresa di documenti HD, lettori DVD e altro
- È possibile condividere qualsiasi supporto in alta definizione in full motion

Di seguito sono proposti alcuni esempi di applicazioni:

- La presentazione di progetti dettagliati al gruppo dirigente per mezzo di telecamere per documenti HD in modo che possano essere approvati a distanza e commercializzati in tempi più rapidi
- La presentazione di fogli di lavoro e documenti dettagliati nel corso delle riunioni del gruppo dirigente per accelerare il processo decisionale
- Gli educatori possono unire i contenuti in alta definizione per mostrare movie clip, disegni tecnici, presentazioni di PowerPoint e altri documenti per favorire il processo di apprendimento.

Serie HDX 9000 di Polycom

Le soluzioni di integrazione HDX di Polycom sono disponibili in tre modelli: Polycom HDX 9004, Polycom HDX 9002 e Polycom HDX 9001. Tutte le versioni offrono la massima qualità audio, video e di condivisione dei contenuti oggi presente sul mercato. Con una combinazione imbattibile di potenza, prestazioni e flessibilità, questi sistemi rappresentano le più innovative strutture di integrazione e possono essere impiegati per creare un ampio ventaglio di ambienti esclusivi per videoconferenze che permettano alle aziende di affacciarsi più rapidamente sul mercato, risparmiare risorse e tempo preziosi e ottenere un vantaggio competitivo.

Caratteristiche principali:

- Risoluzione fino a 1280x720 a 30fps (720p)
- Larghezza di banda massima: 6 Mbps per HDX 9004; 4 Mbps per HDX 9002 e HDX 9001
- 5 ingressi video HD (HDX 9004) / 4 (HDX 9002/HDX 9001), tutti dotati di connettori professionali: HDCI, Component (YbPbR) e DVI, oltre ai connettori audio Phoenix professionali
- Connettori di livello professionale che includono i connettori video BNC e i connettori audio Phoenix
- Sofisticato set di API per progetti e applicazioni per sale conferenze studiate su misura
- Possibilità di aggiungere periferiche quali HD DVD, videoregistratori, telecamere per la ripresa di documenti HD, dispositivi di registrazione
- La connessione POTS consente di inserire direttamente nella conferenza un ulteriore contatto da telefono fisso o cellulare senza tenere occupato l'apparecchio telefonico impiegato per la conferenza
- Supporto per qualsiasi tipo di schermo video, plasma, proiettore e LCD

Opzioni:

- La telecamera ad alta definizione EagleEye™ di Polycom offre una grande flessibilità e vanta uno zoom ottico 12x, un angolo di visuale di 72 gradi e un raggio di panoramica di 180 gradi
- La tecnologia MPPlus a 4 vie consente ai prodotti della serie HDX 9000 di Polycom di sfruttare la funzionalità bridge a 4 porte
- La tecnologia MPPlus a 8 vie consente ai prodotti della serie HDX 9004 di Polycom di sfruttare la funzionalità bridge a 8 porte
- Polycom People On Content – Le presentazioni si animano quando il presentatore diventa parte della presentazione
- Il mixer audio Polycom Vortex consente un'ampia gamma di configurazioni acustiche per soddisfare le esigenze di qualsiasi sala riunioni o auditorio
- Polycom Executive Collection - Eleganti carrelli e monitor che completano con stile sale riunioni, aule o uffici degli alti dirigenti

Per maggiori informazioni sulle soluzioni HDX ad alta definizione offerte da Polycom, è possibile visitare il sito www.polycom.com/ultimatehd (informazioni in lingua inglese)

©2007 Polycom, Inc. All rights reserved.

Polycom, the Polycom logo and Vortex are registered trademarks and EagleEye, MGC, People+Content, People On Content, Siren and StereoSurround are trademarks of Polycom, Inc. in the U.S. and various countries. All other trademarks are the property of their respective owners. Information in this document is subject to change without notice.



Polycom EMEA Headquarters:

Polycom (France) Sarl:

Polycom (Germany) GmbH:

Polycom (Italy) S.r.l.

Polycom (Spain) S.A.

Polycom Headquarters:

270 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 4DX, United Kingdom, (T) +44 (0)1753 723000, (F) +44 (0)1753 723010

Tour Areva, 31 éme étage, 1 place de la Coupole, 92084 la Defense, Paris, France, (T) +33 141 321 999, (F) +33 141 321 998

Am Soldnermoos 17, 85399 Hallbergmoos, Germany, (T) +49 (0)811-9994 - 100, (F) +49 (0)811-9994 - 200

Via Rivoltana 2/d, 20090 Segrate, MI, Italy, (T) Numero verde 800 13 55 98, (F) +39 02 75 39 92 49

Lopez de Hoyos 35 - 1º, 28002 Madrid, Spain, (T) +34 91 7459973, (F) +34 91 7459999

4750 Willow Road, Pleasanton, CA 94588 (T) 1.800.POLYCOM (765.9266) for North America only.