

Barra video Poly Studio V12 con AI

CARATTERISTICHE E PUNTI DI FORZA

La barra video Poly Studio V12 è una soluzione compatta, versatile e AIO per piccole sale riunioni, con funzionalità AV intelligenti ad un prezzo accessibile. È dotata di fotocamera UltraHD-4K (20 MP), tecnologie DirectorAI, NoiseBlockAI e Acoustic Fence per comunicazioni video ottimizzate e audio senza disturbi di fondo. È inoltre certificata Microsoft Teams, Zoom, Google Meet e Barco Clickshare.



► Poly Studio V12 è una barra video di ultima generazione adatta per piccole sale riunioni con tecnologie all'avanguardia per migliorare le comunicazioni, pieno supporto delle principali piattaforme di videoconferenza come Microsoft Teams, Zoom, Google Meet e Barco Clickshare.

Si configura facilmente tramite USB e offre molteplici opzioni di alimentazione per garantire la flessibilità necessaria per adattarsi a qualsiasi sala BYOD o PC.

► PUNTI DI FORZA

Vediamo insieme le peculiarità che contraddistinguono questa barra video.

La barra Poly Studio V12 supporta tre diverse modalità di framing: Speaker (oratore), Group (gruppo) e People (persone).



Guarda il video su
YouTube dedicato alla
Poly Studio V12

1. Telecamera 4K con zoom 5x e visuale a 120° – Il sensore video da 20 megapixel supporta le videocomunicazioni in formato UltraHD-4K per immagini chiare e dettagliate con una visuale di 120° in orizzontale (132° in diagonale) e uno zoom digitale 5x.

2. Tecnologia Poly DirectorAI - Una delle sfide più importanti del lavoro ibrido è far sì che i partecipanti si sentano rappresentati allo stesso modo, indipendentemente dal fatto che lavorino in ufficio oppure da remoto.

A tal riguardo Poly ha sviluppato la tecnologia DirectorAI, basata sull'intelligenza artificiale e l'apprendimento automatico, che migliora l'efficacia e la qualità delle videoconferenze attraverso una serie di modalità di inquadratura (framing) e tracciamento per catturare meglio l'espressione umana e il linguaggio non verbale.

3. Tre modalità: Group, People e Speaker Framing- La barra Poly Studio V12 supporta tre diverse modalità di framing: Speaker (oratore), Group (gruppo) e People (persone).

La modalità Group Framing è ideale per le discussioni attive tra team più piccoli perché l'inquadratura elimina lo spazio in eccesso sullo schermo consentendo di concentrarsi su tutti e garantendo un'esperienza di riunione ibrida più collaborativa.

La modalità People Framing crea un'inquadratura individuale in formato mosaico per un massimo di 6 persone (da 7 in poi si passa alla Group Framing).

La modalità Speaker Framing si concentra sull'oratore attivo in quel momento così da permettere ai partecipanti da remoto di vedere più facilmente chi sta parlando e ascoltare ciò che sta dicendo.

Durante le pause viene attivata l'impo-





Vista frontale e posteriore della barra Poly Studio V12. Sono disponibili 2 porte USB Type-C da 5 Gbps (una da 65 watt), 2 USB Type-A da 5 Gbps per collegamenti a PC e/o Mac. Inoltre, una porta RJ45 Gigabit con supporto PoE++.

stazione predefinita di gruppo più naturale.

4. Cancellazione e riduzione del rumore, NoiseBlockAI e Acoustic Fence - Poly NoiseBlockAI elimina qualsiasi rumore fastidioso che possa distogliere l'attenzione dalla conversazione come, ad esempio, la scrittura sulla tastiera, lo scorrimento della carta, i rumori degli impianti di climatizzazione, i rumori degli animali e il riverbero. Gli algoritmi di intelligenza artificiale con auto-apprendimento identificano e bloccano questi rumori senza compromettere le frequenze vocali.

Poly Acoustic Fence definisce invece una zona audio specifica che cattura le voci solo all'interno dei suoi confini, schermando le conversazioni dai rumori esterni e dalle voci dei non partecipanti.

4. Microfoni e altoparlanti stereo integrati - Quattro microfoni MEMS integrati con tecnologia Beamforming permettono di catturare le voci con la massima chiarezza e direzionalità fino a 4,5 metri di distanza.

La barra include anche due altoparlanti stereo che riproducono le voci dei partecipanti da remoto riempiendo la stanza senza la necessità di speaker aggiuntivi.

5. Certificazioni dalle più diffuse piattaforme di collaborazione - Poly Studio V12 supporta le principali piattaforme di videoconferenza via Mac/PC (in modalità stand-alone) o kit Poly PC (Room System).

6. Software Poly Lens - L'applicazione Poly

Lens offre ai team IT la massima visibilità e il pieno controllo dei dispositivi Poly come la barra Studio V12.

È possibile gestire da remoto i dispositivi così da offrire una migliore visibilità degli spazi di lavoro, monitorare, aggiornare e risolvere gli eventuali problemi da remoto in base alle singole esigenze utilizzando un'unica piattaforma scalabile.

7. Connettività USB-A/C e RJ45 con PoE++ - Sul retro sono disponibili 2 porte USB Type-C da 5 Gbps (di cui una con PD da 65 watt) e altrettante USB Type-A sempre da 5 Gbps per collegamenti a PC e/o Mac.

Inoltre è presente una porta RJ45 Gigabit con supporto PoE++ per l'alimentazione diretta da rete LAN in alternativa alla USB (con alimentatore opzionale o docking station).

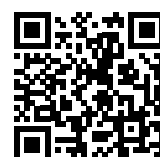
TARGET

La barra video Poly Studio V12 risponde alle esigenze di trasformazione digitale delle aziende e upgrade di vecchi impianti in meeting room di piccole dimensioni (fino a 4,5 metri tra monitor e partecipante più lontano) che richiedono soluzioni tecnologiche all'avanguardia per il lavoro ibrido.

Assicura un'esperienza audio-video di qualità, naturale e immersiva, senza complicazioni (plug&play) né perdite di tempo.



Esplora i prodotti e le soluzioni Poly



Scopri le soluzioni Poly sul sito di Exertis AV

POLY STUDIO V12	LE CARATTERISTICHE
VIDEOCAMERA	20 MP, UltraHD-4K 2160p, zoom digitale 5x
TECNOLOGIE VIDEO	Poly DirectorAI con Speaker/People/Group Framing
ANGOLO DI VISIONE	120° orizzontale, 132° diagonale
MICROFONI	4x MEMS digitali con portata fino a 4,57 metri
TECNOLOGIE AUDIO	Poly NoiseBlockAI, Poly Acoustic Fence
ALTOPARLANTI	Si - stereo
CONNETTIVITÀ	1x USB Type-C 5 Gbps, 1x USB Type-C 5 Gbps (PD 65 W), 2x USB Type-A 5 Gbps, 1x Ethernet RJ-45 (10/100/1000 Mbps) con supporto PoE++, 1x 3-pin Euroblock 3,5 mm per espansione microfono, Bluetooth
SOFTWARE DI GESTIONE	Poly Lens
DOTAZIONI	Cavi USB-C e Ethernet, tappo privacy removibile, staffa di fissaggio a muro removibile, guida rapida
DIMENSIONI e PESO	57,65 x 6,68 x 7,8 cm ((L x A x P) / 816,5 g
OPZIONI	Telecomando Bluetooth, kit alimentazione e cablaggio USB-C 65W adattatore PoE++ 65W 2.5G con cavo Cat.6A da 3,66 metri, supporto da tavolo, supporto da muro e VESA