

Poly Studio X30 All-In-One-Videoleiste mit TC8 Controller-Kit



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Leistung wie im Sitzungssaal

Entdecken Sie die All-in-One-Videoleiste für kleine Konferenzräume. Dank der integrierten Unterstützung für Cloud-Videodienste ist sie einfach zu bedienen. Stimmen sind klar zu hören und Klänge füllen den Raum. Mit Wireless Content Sharing können Anwender:innen ganz einfach Inhalte von ihren Geräten aus teilen.

Einfache Einrichtung

Dank der integrierten Unterstützung für Ihre bevorzugten Cloud-Service-Plattformen können kleine Räume im Handumdrehen eingerichtet werden.

Professionelle Leistung

Stärken Sie Ihre Verbindung zu den anderen Gesprächsteilnehmern dank Kamera-Framing und Poly NoiseBlock AI-Technologie. Teilen Sie Inhalte problemlos über schnurgebundene oder schnurlose Verbindungen.

Funktionsumfang

Poly Director AI

Die intelligente Kamertechnologie von Poly DirectorAI bietet verschiedene automatische Framing-Modi.

4K-Kamera

Die intelligente Kamertechnologie von Poly DirectorAI bietet verschiedene automatische Framing-Modi.

Innovationen zur Geräuscherdrückung

Blenden Sie Hintergrundgeräusche und externe Stimmen mithilfe der Poly NoiseBlockAI- und Acoustic-Fence-Technologien aus, damit Ihre Meetings nicht unterbrochen werden.

Beamforming-Mikrofon

Ein Mikrofon der nächsten Generation mit Richtwirkung erfasst deutlich alle Stimmen in einem Raum, sodass Gesprächspartner:innen mühelos miteinander kommunizieren können.

Native Unterstützung

Geben Sie allen Teilnehmer:innen die Gewissheit, dass sie sich problemlos mit jedem Cloud-Videodienst verbinden können – ganz ohne PC.

Intuitive Touch-Oberfläche

Starten, Meetings beitreten und Inhalte teilen im Handumdrehen ist mit der TC8-Touch-Oberfläche kein Problem – so können Sie sich ganz auf die aktuelle Aufgabe konzentrieren.

Poly Studio X30 All-In-One-Videoleiste mit TC8 Controller-Kit



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Technische Daten

Kamera

Kameraauflösung: 2160p, 4K UHD (3840 x 2160)

Diagonales Sichtfeld (dFoV): 121°

Horizontales Sichtfeld (hFoV): 110°

Zoomfunktionalität: 5-fach digital

Kameratyp: Einzelobjektiv

Sensorgroße:

Datenschutzfunktionen Linse: Aufsetzbar

Smart Kameratechnologie: Personen-Framing; Gruppen-Framing; DirectorAI Perimeter; Sprecher-Framing

Video

Videoauflösung von Personen: 4K, 30 fps (TX und RX) ab 2048 kbit/s; 1080p, 60 fps ab 1740 kbit/s; 1080p, 30 fps ab 1024 kbit/s; 720p, 60 fps ab 832 kbit/s; 720p, 30 fps ab 512 kbit/s

Videoauflösung von Inhalten (Eingang): UHD (3840 x 2160); HD (1920 x 1080); WSXGA+ (1680 x 1050); UXGA (1600 x 1200); SXGA (1280 x 1024); WXGA (1280 x 768); HD (1280 x 720); XGA (1024 x 768); SVGA (800 x 600)

Videoauflösung von Inhalten (Ausgang): UHD (3840 x 2160); WUXGA (1920 x 1200); HD (1920 x 1080); WSXGA+ (1680 x 1050); SXGA+ (1400 x 1050); SXGA (1280 x 1024); HD (1280 x 720); XGA (1024 x 768)

Videobildfrequenz: 5 – 60 fps (Auflösung von bis zu 4K bei 15 fps während eines Anrufs)

Videostandards: H.264 AVC; H.264 High Profile; H.265, H.239

Gemeinsame Nutzung von Inhalten: Apple AirPlay;

Miracast; Digital Whiteboarding; HDMI input

Digitale Beschilderung: Appspace; Raydiant

Konnektivität und Datenübertragung

Externe E/A-Anschlüsse:

1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signallrate

1 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate

1 HDMI-Eingang 1.4 (Video)

1 HDMI-Ausgang 1.4 (Video)

Interoperabilität:

Alle Cloud Service Provider über den Poly Video-App-Modus

USB-Gerätemodus

Unterstützung nativer Anwendungen von Drittanbietern, einschließlich Zoom, Microsoft Teams, Dialpad, GoToRoom, RingCentral und StarLeaf¹

Wireless-Technologie:

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (MIMO) Multikanal-Parallelität;

Bluetooth® 5.0¹

Audio

Audio-Merkmale:

Poly NoiseBlockAI-Technologie

Poly Acoustic Fence-Technologie

Mikrofontyp: Vier MEMS-Mikrofone

Mikrofon-Aufnahmebereich: Bis zu 4,57 m

Lautsprecher Ausgangsleistung: 1 x 3 W (RMS); 1 x 5 W (maximal)

Audiostandards: 22 kHz mit Polycom Siren 22-Technologie; 20 kHz mit G.719 (M-Modus) sowie Polycom Siren 22-Technologie; 14 kHz mit Polycom Siren 14-Technologie, G.722.1 Anhang C; 7 kHz mit G.722, G.722.1; 3,4 kHz mit G.711, G.728, G.729A

Empfindlichkeit (Lautsprecher): 80 dB (1 W/1 m)

Lautsprechertyp: Einzelner Lautsprecher

Stromversorgung

Netzteiltyp: Extern; Automatische Erkennung

Betriebsspannung: 37 VA bei 120 V bei 60 Hz; 37 VA bei 230 V bei 50/60 Hz

Prüfzeichen

Zertifizierte Kollaborationssoftware: Zoom; Microsoft Teams; Google Meet

Umwelt

Höhe bei Betrieb: 4.877 m

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb: 15 bis 80 %

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 5 bis 95 %

Temperaturbereich bei Betrieb: 0 bis 40 °C

Temperatur (außer Betrieb): -40 bis +70 °C

Wärmeableitung: 65 BTU/h



Poly Studio X30 All-In-One-Videoleiste mit TC8 Controller-Kit

Technische Daten

Management

Managementsoftware:
Poly Lens

Sicherheitsfunktionen

Standardvorrichtung für Kensington-Schloss

Sicherheitsmanagement:

AES 128-Bit-Verschlüsselung

AES 256-Bit-Verschlüsselung

H.235.6-Unterstützung

Authentifizierter Zugriff auf Admin-Menüs, Web-

Nutzeroberfläche und APIs

Konfiguration der Kennwortrichtlinie für lokale Konten

Sicherheitsprofile

Sperre lokaler Konten- und Anmeldeports

Sichere Standards

Remote-Protokollierung mit TLS-Unterstützung

Externe Active-Directory-Authentifizierung

Binary Floor Control Protocol (BFCP)

URL mit Produkt-Highlights:

https://www.hp.com/us-en/privacy/white_papers.html

Netzwerk

Netzwerkfunktionen: IPv4; IPv6; 1 x 10/100/1G-Ethernet; Auto-MDIX; H.323 und/oder SIP bis zu 6 Mbit/s im Poly App Videomodus; Polycom Lost Packet Recovery (LPR-Technologie); Dynamische Bandbreitenzuweisung; MTU-Größe neu konfigurierbar; Webproxy-Unterstützung – Basic, Digest und NTLM; Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)

Gewicht und abmessungen

Abmessungen Umkarton: 24,5 x 44 x 29,5 cm

Kartons pro Schicht: 18

Palette (Schichten): 10

Kartons pro Palette: 180

Produkte pro Schicht: 18

Produkte pro Palette: 180

Palettengewicht: 357 kg

Palettenabmessungen: 101,6 x 121,9 x 149 cm

UPC-Nummer: (ABB) 197497448795; (ABU) 197497448832

Produktnummer: 83Z46AA

Produktname: Poly Studio X30 All-In-One-Videoleiste mit TC8 Controller-Kit

Garantie

1 Jahr Poly-Standardgarantie

Herkunftsland

Herkunftsland: Hergestellt in China oder Taiwan

Lieferumfang

Poly Studio X30

Ethernet-Kabel

Monitorhalterung

Privacy-Abdeckung

Netzgerät

HDMI-Kabel

TC8 Controller

Netzkabel

CAT 5E LAN-Kabel

Displayklemme zur Befestigung



Poly Studio X30 All-In-One-Videoleiste mit TC8 Controller-Kit

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

Poly GC8 Studio X30
Netzteil ohne Netzkabel

Produktnummer: 874R5AA

Poly Studio G/X/V
Bluetooth-Fernbedienung



Produktnummer: 874R8AA

Poly Video IEC-Netzkabel

Produktnummer: 874T5AA

Poly Studio X30/X32/V12
Tischhalterung



Produktnummer: 875L5AA

Poly Studio X30/X32/V12
VESA und Wandhalterung

Produktnummer: 875L6AA

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keine zusätzlichen Garantieansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.