

Poly Studio X52 All-In-One-Videoleiste

Deutlich bessere Meetings

Die Poly Studio X52 All-In-One-Videoleiste wurde speziell entwickelt, um die Videokonferenz Erfahrung zu verbessern. Meetings werden durch sie vereinfacht und optimiert. Sorgen Sie mit innovativen Audio- und Videoerlebnissen für die Gleichwertigkeit der Teilnehmerinnen innerhalb und außerhalb des Raums.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Wie wollen Sie am Gespräch teilnehmen? Bieten Sie Anwender:innen die nötige Flexibilität, um an jedem Videoanruf in der Cloud teilzunehmen: mit integrierten Anwendungen, standardbasierten Protokollen oder durch die Verwendung ihrer persönlichen Geräte, die mit dem System im Raum verbunden werden.	Hier werden alle gehört und gesehen Stellen Sie sicher, dass alle Gesprächsteilnehmer:innen gehört und gesehen werden - dank hochwertiger Sprach- und Videoqualität gepaart mit innovativen Technologien von Poly mit punktgenauem, KI-gestütztem automatischem Framing und intelligenter Audiofiltertechnologie.	Professionelle Verwaltung Die Remote-Geräteverwaltung von Poly Lens bietet Ihnen einen besseren Einblick in moderne Arbeitsbereiche im gesamten Unternehmen. IT-Experten können Poly-Geräte aus der Ferne überwachen und Fehler beheben sowie die Anwendung von Massensoftware und Richtlinien optimieren.
--	--	---

Poly Studio X52 All-In-One-Videoleiste

Funktionsumfang



Scharfe und klare Bilder

Zoomen Sie ein und sehen Sie die kleinsten Details mit der 20 MP 4K UltraHD 95-Grad-FOV-Kamera, die speziell für mittelgroße Räume konzipiert wurde. Stellen Sie jeden Raum ins beste Licht mit einem scharfen, klaren Bild, naturgetreuen Farben und Kompensation bei schlechten Lichtverhältnissen.

Jeder am Tisch wird gesehen

Fördern Sie die Einbindung mit intelligenten Videoerlebnissen, die Remote-Teilnehmern das Gefühl geben, aktiver Teil ihrer Meetings zu sein. Die intelligente Kamertechnologie Poly DirectorAI schafft eine gleichwertige Erfahrung für Ihre hybriden Meetings.

Startklar in Minutenschnelle

Dank der einfachen Einrichtung und des All-in-One-Designs sind mittelgroße Räume in wenigen Minuten eingerichtet. Und mit der leistungsstarken Kamera, Mikrofonen, Lautsprechern und integrierten Cloud-Video-Apps haben Sie alles, was Sie für Ihre Konferenzräume benötigen.

Hören und gehört werden

Umgeben Sie die Besprechungsteilnehmer:innen mit dem satten und immersiven Klang der integrierten Stereolautsprecher. Hören Sie Stimmen am anderen Ende des Tisches deutlich und blenden Sie mithilfe der Poly NoiseBlockAI- und Acoustic Fence-Technologien Ablenkungen aus Ihrem Meeting aus.

Teilnehmen, wie Sie es möchten

Verbinden Sie sich mit den integrierten Cloud-Video-Apps mit nahezu jedem Cloud-Videodienst. Nutzen Sie die Poly Video-App und stellen Sie über H.323 und SIP eine Verbindung zu Cloud-Videodiensten her. Oder verbinden Sie sich von Ihrem PC aus per USB auf eine beliebige Cloud-Videoplattform.

Einfache Steuerung mit Poly Lens

Mit der cloudbasierten Gerätemanagement-Software Poly Lens steuern Sie Ihre Geräte über die Fernverwaltung von überall.

Datenblatt

Poly Studio X52 All-In-One-Videoleiste

Technische Daten

Kamera

- Kameraauflösung:** 2160p, 4K UHD (3840 x 2160)
- Diagonales Sichtfeld (dFoV):** 110°
- Horizontales Sichtfeld (hFoV):** 95°
- Kameraauflösung insgesamt (Megapixel):** 20 MP
- Zoomfunktionalität:** 5-fach digital
- Kameratyp:** Einzelobjektiv
- Datenschutzfunktionen Linse:** Aufsetzbar
- Kamerabereich (metrisch):** Bis zu 6,1 m
- Smart Kamertechnologie:** Personen-Framing; Gruppen-Framing; Director AI 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); 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 HDMI-Eingang 2.0 (Video und Audio)
 - 2 HDMI-Ausgänge 2.0 (Video)
 - 1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate
 - 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate
 - 1 RJ-45
 - 1 Line-In (optionales Mikrofon)
- 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 StarLeaf
- Wireless-Technologie:**
 - Bluetooth® 5.0; Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax (MIMO) Mehrkanal-Parallelität¹

Audio

- Audio-Merkmale:**
 - Voll-Duplex-Audio
 - Akustische Echokompensation
 - Poly NoiseBlock AI-Technologie
 - Poly Acoustic Fence-Technologie
- Mikrofontyp:** Zwei MEMS-Mikrofone, Zwei Mikrofone zweiter Ordnung
- Mikrofon-Aufnahmebereich (metrisch):** Bis zu 6,09 m
- Lautsprecher Ausgangsleistung:** 2 x 20 W (40 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):** 79 dB
- Lautsprecher-typ:** Stereolautsprecher

Stromversorgung

- Netzteiltyp:** Extern; Automatische Erkennung
- Betriebsspannung:** 37 VA bei 120 V bei 60 Hz; 37 VA bei 230 V bei 50/60 Hz; 25 W (bei starker Last); 8 W (Standby/Ruhemodus)
- Wärmeableitung:** 65 BTU/h

Prüfzeichen

- Zertifizierte Kollaborationssoftware:** Zoom; Microsoft Teams; Google Meet

Umwelt

- Betriebshöhe über NN (Imperial) / Betriebshöhe (metrisch):** 16,000 ft / 4.877 m
- Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb:** 15 bis 80 %
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung:** 5 bis 95 %
- Betriebstemperatur (Celsius) / Betriebstemperatur (Fahrenheit):** 0 bis 40 °C /
- Nicht betriebsfähige Temperatur – Celsius:** -40 bis +70 °C

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

- Primäre Produktfarbe:** Weiß
- Gewicht (metrisch):** 2,54 kg
- Produktabmessungen (metrisch):** 769,5 x 115,2 x 103 mm
- Paketgewicht :** 300 g
- Menge in Versandkarton:** 1
- Abmessungen Umverpackung (metrisch):** 24,5 x 44 x 29,5 cm
- Gewicht Umverpackung (metrisch):** 5,25 kg
- Kartons pro Schicht:** 4
- Palette (Schichten):** 7
- Kartons pro Palette:** 28
- Produkte pro Schicht:** 40
- Produkte pro Palette:** 280
- Palettengewicht :** 357 kg
- Verpackungsgewicht (metrisch):** 300 g
- UPC-Nummer:** (ABB) 197497110562; (ABU) 197497188141; (UJZ) 197497192148
- Produktnummer:** 8D8K2AA
- Produktname:** Poly Studio X52 All-In-One-Videoleiste

Garantie

- 1 Jahr Poly-Standardgarantie

Herkunftsland

- Herkunftsland:** Hergestellt in Laos

Lieferumfang

- Ethernet-Kabel
- Monitorhalterung
- Netzgerät
- HDMI-Kabel
- Netzkabel
- Poly Studio X52

Fußnoten für technische Daten

¹ Nicht verfügbar bei Versionen ohne Funk. ² Änderungen an Produktdetails und technischen Daten vorbehalten. Einige Funktionen sind ggf. nur in bestimmten nativen Apps oder im Poly Videomodus verfügbar.

Poly Studio X52 All-In-One-Videoleiste

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

Poly Trio C60 IP-Konferenztelefon Voll
Funk- und PoE-fähig



Bringen Sie Kolleginnen zusammen. Setzen Sie Ideen um. Und stellen Sie sicher, dass alle am Tisch – egal ob vor Ort oder remote – mit der von Poly bekannten Audioqualität gehört werden können. Und dank der nativen Unterstützung Ihrer bevorzugten Plattformen für die Zusammenarbeit gehört Inkompatibilität mit Trio C60 der Vergangenheit an.
Produktnummer: 849B4AA

Poly G7500 Studio X Bluetooth-
Fernbedienung



Produktnummer: 874R8AA

Poly TC10 Touch Controller Black



Das Display mit der Poly TC10-Touch-Steuerung macht Meetings produktiver und erleichtert Anwender:innen die Planung von Arbeitsbereichen und Konferenzräumen.
Produktnummer: 875K5AA

Poly Studio X52 Wandhalterung

Produktnummer: 875L8AA

Poly Studio X52 VESA-Halterung

Produktnummer: 875L9AA

Poly Studio X52 Tischhalterung

Produktnummer: 875M0AA

Poly Studio X50/X52/X70/USB
Erweiterungsmikrofon
Kabelverlängerungsset

Produktnummer: 875M4AA

Poly Studio X52
Frontplattenaustausch

Produktnummer: 977L8AA

Datenblatt