

Sada všestranného videokonferenčního systému Poly Studio X70 s ovladačem TC10, bez napájecího kabelu GSA/TAA

Jistota rovného postavení během schůzek

Všestranný videokonferenční systém Poly Studio X70 nabízí kvalitní audio a video i pro velké zasedací místnosti. Připravte se na přesné a automatické zaměření a sledování, technologii zvuku bez rušení a realistické video v UltraHD 4K.



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

Křišťálově čisté video

Budte skutečně v záběru. Tento všestranný videokonferenční systém dokáže plynule přecházet mezi širokoúhlým a detailním záběrem a zobrazit tak všechny v konferenční místnosti v ostrých detailech.

Profesionální kvalita

Mějte o všem přehled díky funkci chytrého zaměření kamery Poly DirectorAI a technologii NoiseBlockAI využívající strojové učení. Dosáhněte vynikajícího snímání hlasu díky mikrofonom nové generace. Sdílejte obsah pomocí kabelového nebo bezdrátového připojení.

Chytré technologie kamery
Zajistěte, že si budou na hybridních schůzkách všichni rovni u virtuálního stolu díky nabídce režimů záběru s technologií chytré kamery Poly DirectorAI.

Kamery 4K
Každému to sluší na videu ve vysokém rozlišení. Užijte si kvalitnější a živější schůzky ve 4K UltraHD videu.

Inovace v oblasti blokování hluku
Vnější hluk a konverzace ostatních mohou být během hybridních schůzek skutečně rušivé. Díky technologii Poly NoiseBlockAI a Acoustic Fence budou vaše schůzky chráněny před hlukem na pozadí.

Mikrofony s adaptivním řízením směrovosti
Usnadněte komunikaci všem účastníkům díky mikrofonom nové generace s technologií řízení směrovosti, se kterou vám neunikne žádný hlas v místnosti.

Technické specifikace

Sada všestranného videokonferenčního systému Poly Studio X70 s ovladačem TC10, bez napájecího kabelu GSA/TAA

Technické údaje



Kamera

Rozlišení kamery: 2 160p, 4K UHD (3 840 x 2 160)
Úhlopříčné zorné pole (dFoV): 140° (široký); 78° (detailní)
Celkový počet megapixelů fotoaparátu: 2× 20 MP
Možnost přiblížení: 7,3× digitální
Typ kamery: Dva objektivy
Rozlišení videa s osobami: 4K, 30 FPS (TX a RX) od 2 048 kb/s; 1 080p, 30 FPS od 1 024 kb/s; 720p, 30 FPS od 512 kb/s
Rozlišení videa s obsahem (vstup): UHD (3 840 x 2 160); HD (1 920 x 1 080); WSXGA+ (1 680 x 1 050); UXGA (1 600 x 1 200); SXGA (1 280 x 1 024); WXGA (1 280 x 768); HD (1 280 x 720); XGA (1 024 x 768); SVGA (800 × 600)
Rozlišení videa s obsahem (výstup): UHD (3 840 x 2 160); WUXGA (1 920 x 1 200); HD (1 920 x 1 080); WSXGA+ (1 680 x 1 050); SXGA+ (1 400 x 1 050); SXGA (1 280 x 1 024); HD (1 280 x 720); XGA (1 024 x 768)
Sdílení obsahu: Apple AirPlay; Miracast; Digital Whiteboarding; HDMI input
Rychlost snímání videa: 5-30 FPS (rozlišení až 4K při 15 FPS)
Digitální značení: Appspace; Raydiant
Možnosti ochrany soukromí objektivu: Integrováno
Vodorovné zorné pole (HFoV): 120° (wide); 70° (narrow)
Standardy videa: H.264 AVC; H.264 High Profile; H.265

Připojitelnost a komunikace

Externí vstupní/výstupní porty:
1× USB Type-C® s přenosovou rychlostí 5 Gb/s
2× USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gb/s
2× RJ-45
1× zvukový vstup
1× zvukový výstup
2× výstup HDMI 1.4 (video)
1× vstup HDMI 1.4 (zvuk)
Interoperabilita: Certifikace Zoom; Certifikace Microsoft Teams; Všichni poskytovatelé cloudových služeb prostřednictvím režimu aplikace Poly Video; Režim zařízení USB; Podpora nativních aplikací třetích stran včetně aplikace Zoom, Microsoft Teams, BlueJeans, Dialpad, GoToRoom, RingCentral a StarLeaf

Audio

Zvukové funkce:
Technologie Poly NoiseBlockAI
Technologie Poly Acoustic Fence
Typ mikrofону: Dva mikrofóny MEMS; Dva mikrofóny druhého řádu
Výstupní výkon reproduktorů: 2× 20 W (RMS pro střední reproduktory); 2× 30 W (max. pro střední reproduktory); 2× 15 W (RMS pro výškové reproduktory); 2× 20 W (max. pro výškové reproduktory)
Standardy zvuku: 22 kHz s technologií Polycom Siren 22; 20 kHz s technologií G.719 (M režim) a Polycom Siren 22; 14 kHz s technologií Polycom Siren 14, G.722.1 Annex C; 7 kHz s G.722, G.722.1; 3,4 kHz s G.711, G.728, G.729A
Typ reproduktorů: Dvousměrné stereofonní reproduktory
Citlivost (reproduktor): 83 dB (střední reproduktory); 89 dB (výškové reproduktory)
Rozsah snímání mikrofónu (metrické jednotky): Až 7,62 m

Baterie

Funkce napájení: 65 BTU h

Certifikáty

Certifikovaný software pro spolupráci: Zoom; Microsoft Teams; Google Meet
Speciální funkce: Automatické vedení schůzek s technologií chytré kamery Poly DirectorAI včetně zaměření na skupinu, zaměření na osoby (náhled) a zaměření na řečníka; Napájecí zdroj s automatickou detekcí

Životní prostředí

Provozní nadmořská výška (britské jednotky) / provozní nadmořská výška (metrické jednotky): 16,000 ft / 4 877 m
Rozsah provozní vlhkosti: 15 až 80 %
Rozsah vlhkosti mimo provoz: 5 až 95 %
Rozsah provozních teplot (stupně Celsia) / rozsah provozních teplot (stupně Fahrenheit): 0 až 40 °C / Neprovozní teplota - Celsia: -40 to 70 °C

Podporované aplikace

Software pro správu:
Poly Lens

Zabezpečení

Standardní slot pro zámek Kensington

Sít

Možnosti připojení k síti: IPv4; IPv6; 1× 10/100/1G Ethernet; Auto-MDIX; H.323 a/nebo SIP s až 6 Mb/s v režimu videa Poly App; Technologie Polycom Lost Packet Recovery (LPR); Dynamická alokace šířky pásma; MTU s upravitelnou velikostí; Podpora webového proxy serveru: basic, digest a NTLM

Hmotnost a rozměry

Hmotnost (metrická): 3 200 g
Rozměry produktu (metrické jednotky): 840,18 × 135,38 × 117,33 mm
Produktové číslo: 8L538AA

Záruka

Standardní jednoletá omezená záruka Poly

Obsah balení

Napájecí adaptér (AC)
Kabel CAT 5E LAN
Montážní svorka na displej
Kabel HDMI
Poly Studio X70
Dotykový ovladač Poly TC10