

Sada všestranného videokonferenčního systému Poly Studio X70 s ovladačem TC10



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

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.

Křišťálově čisté video

Díky realistické konfiguraci dvou kamer a snímačů 4K zobrazí Poly Studio X70 každého ve velkých konferenčních místnostech v ostrých detailech.

Profesionální kvalita

Poly Director AI Inteligentní rámování kamery a technologie NoiseBlockAI udrží všechny v záběru. Mikrofony nové generace nabízejí kvalitní snímání hlasu.

Funkce

Chytré technologie kamery

Technologie chytré kamery Poly DirectorAI nabízí výběr režimů snímání.

Kamery 4K

Užijte si kvalitnější a autentičtější schůzky v rozlišení 4K UltraHD.

Inovace v oblasti blokování hluku

Technologie Poly NoiseBlockAI a Acoustic Fence zabraňují rušení schůzek okolním hlukem a konverzací ostatních.

Mikrofony s adaptivním řízením směrovosti

Technologie Poly NoiseBlockAI a Acoustic Fence zabraňují rušení schůzek okolním hlukem a konverzací ostatních.

Snadná správa přes Poly Lens

Nasazení odkudkoli prostřednictvím vzdálené správy přes Poly Lens.

Naprostá kontrola nad hovory

Převezměte okamžitě kontrolu nad hovorem a videosystémy v místnosti díky velkému 10" dotykovému displeji Poly TC10 s vysokým rozlišením.

Sada všestranného videokonferenčního systému Poly Studio X70 s ovladačem TC10

Technické údaje

Kamera

Rozlišení kamery: 2 160p, 4K UHD (3 840 x 2 160)
Úhlopříčné zorné pole (dFoV): 140° (široký); 78° (detailní)
Vodorovné zorné pole (hFoV): 120° (široký); 70° (detailní)
Celkový počet megapixelů fotoaparátu: 2× 20 MP
Možnost přiblížení: 7,3× digitální
Typ kamery: Dva objektivy
Velikost snímače:
Možnosti ochrany soukromí objektivu: Integrovanó
Technologie kamery Smart: Sledování osob; Sledování skupiny; Perimetr DirectorAI; Sledování řečníka

Video

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 x 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)
Rychlost snímání videa: 5–30 FPS (rozlišení až 4K při 15 FPS)
Standardy videa: H.264 AVC; H.264 High Profile; H.265
Sdílení obsahu: Apple AirPlay; Miracast; Digital Whiteboarding; HDMI input
Digitální značení: Appspace; Raydiant

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:
Všichni poskytovatelé cloudových služeb prostřednictvím režimu aplikace Poly Video
Režim zařízení USB
Podpora nativních aplikací třetích stran včetně aplikace Zoom, Microsoft Teams, Dialpad, GoToRoom, RingCentral a StarLeaf³

Audio

Zvukové funkce:
Technologie Poly NoiseBlockAI
Technologie Poly Acoustic Fence
Typ mikrofonu: Dva mikrofony MEMS; Dva mikrofony druhého řádu
Dosah mikrofonu: Až 7,62 m
Výstupní výkon reproduktoru: 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
Citlivost (reproduktor): 83 dB (1 W/1 m) pro středové reproduktory; 89 dB (1 W/1 m) pro výškové reproduktory
Typ reproduktoru: Dvousměrné duální reproduktory

Zdroj napájení

Typ napájení: Externí; Automatická detekce
Provozní napětí: 37 VA / 120 V / 60 Hz; 37 VA / 230 V / 50/60 Hz

Certifikáty

Certifikovaný software pro spolupráci: Zoom; Microsoft Teams; Google Meet

Životní prostředí

Provozní nadmořská výška: 4 877 m
Rozsah provozní vlhkosti: 15 až 80 %
Rozsah vlhkosti mimo provoz: 5 až 95%
Rozsah provozních teplot: 0 až 40 °C
Neprovozní teplota: -40 až 70 °C
Odvádění tepla: 65 BTU/h

Sada všestranného videokonferenčního systému Poly Studio X70 s ovladačem TC10

Technické údaje

Správa

Software pro správu:
Poly Lens

Zabezpečení

Standardní slot pro zámek Kensington

Správa zabezpečení:

128bitové šifrování AES

256bitové šifrování AES

Podpora H.235.6

Ověřený přístup k nabídkám pro správce, webovému rozhraní a rozhraní API

Konfigurace zásad pro hesla k místním účtům

Bezpečnostní profily

Uzamčení místního účtu a přihlašovacího portu

Bezpečné výchozí hodnoty

Vzdálené protokolování s podporou TLS

Externí ověřování Active Directory

Protokol BFCP (Binary Floor Control Protocol)

Adresa URL stránky nejdůležitějších vlastností produktu:

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

Síť

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

Hmotnost a rozměry

Hmotnost: 3 200 g

Rozměry produktu: 840,18 × 135,38 × 117,33 mm

Rozměry hlavní krabice: 15,5 × 59,5 × 22,5 cm

Počet kartonů na vrstvu: 4

Paleta (vrstvy): 6

Počet kartonů na paletu: 24

Počet produktů na vrstvu: 4

Produkty na paletě: 24

Hmotnost palety: 357 kg

Rozměry palety: 101,6 × 121,9 × 149 cm

Číslo UPC: (ABB) 197497837506; (ABU) 197497837537

Produktové číslo: 8L531AA

Název produktu: Sada všestranného videokonferenčního systému Poly Studio X70 s ovladačem TC10

Záruka

Standardní jednoletá omezená záruka Poly

Země původu

Země původu: Vyrobeno v Laosu

Obsah balení

Poly Studio X70

Ethernetový kabel

Sada nástěnného držáku

2× kabel HDMI

Napájecí adaptér

Sada všestranného videokonferenčního systému Poly Studio X70 s ovladačem TC10

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Dálkový ovladač Poly Studio G/X/V Bluetooth



Produktové číslo: 874R8AA

Napájecí kabel Poly Video IEC

Produktové číslo: 874T5AA

Polarizační filtr Poly Studio E70/X70

Produktové číslo: 875K9AA

Držák VESA Poly Studio X70

Produktové číslo: 875L2AA

Rozšiřující sada kabelů mikrofonu Poly Studio X50//X52/X70/USB

Produktové číslo: 875M4AA

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Květen 2025
CZ-CS