

HP Series 7 Pro 34 tum WQHD Conferencing Monitor – 734pm

Intelligenta konferensfunktioner, på en helt ny nivå

Att göra ett gott intryck har aldrig varit enklare med inbyggd AI på HP 34 tum WQHD Conferencing Monitor. Intelligenta konferensmöjligheter erbjuder produktivt och högkvalitativt samarbete, alla dagar i veckan. Allt sker på en ljusstark och ultrabred skärm med en kraftfull Thunderbolt™ 4-anslutning.



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.



Visa alltid upp den bästa sidan

Påbörja en ny era med intelligenta konferensfunktioner tack vare enkla AI-upplevelser, över alla operativsystem. Samarbeta som om alla vore i samma rum tack vare verklighetstroget ljud och visuell klarhet med en 5 MP HDR AI-webbkamera som använder integrerade högtalare för att skapa inkluderande konferenser.



Produktivitet på nästa nivå

Den här banbrytande välvda WQHD-skärmen erbjuder en ultrabred panel som möjliggör maximal produktivitet utan ansträngning. Skapa mer, helt oavbrutet, och över flera enheter med den här skärmen och dess Thunderbolt™ 4-gränssnitt som erbjuder fantastisk prestanda och avancerade arbetsflödesfunktioner.¹



Anpassa visioner, in i minsta detalj

Skapa helt nya kreativa processer. Lita på det som visas på skärmen med kalibrerad färgnoggrannhet direkt från fabriken – på en ljusstark panel. Börja arbeta direkt med det stora utbudet av levande och verklighetstrogn färger och hög kontrast tack vare IPS Black, HDR400, 98 % Display P3 och mycket mer.²

Åtgärder med hållbarhet

Material som gör skillnad

Den här energieffektiva skärmen är det bättre valet för en bättre morgondag då den är tillverkad med minst 90 % återvunnet plastinnehåll.³ Med 100 % hållbart framtagna förpackningar⁴ är skärmen bra för såväl användare som vår planet.



HP Series 7 Pro 34 tum WQHD Conferencing Monitor - 734pm

Höjdpunkter



Intelligent 5 MP HDR AI-webbkamera

Den integrerade Poly Studio 5 MP HDR-webbkameran med AI-funktioner anpassar sig till ljusförhållandena och levererar alltid en suverän kamerakvalitet. Oavsett vilken enhet som används garanterar de inbyggda AI-samarbetsverktygen ett fantastiskt första intryck.

AI-upplevelse över hela uppsättningen

Samarbeta tryggt med en webbkamera som erbjuder flera olika inbyggda AI-funktioner. Automatisk inramning håller den som presenterar i förgrunden, den suddiga bakgrunden minimerar distraktioner och auto lock and awake erbjuder extra säkerhet som gör det möjligt att fokusera på samtalet istället för tekniken.

AI-brusreducering

Uppgradera upplevelsen vid konferenssamtal med HP AI-baserade brusreduceringsfilter. Begränsa distraktioner som hundar, sirener, konstruktionsarbeten och kollegor för att höras högt och tydligt, oavsett vad som händer runt omkring.

Poly Studio-ljud med DTS® Virtual:X™

Var alltid redo med högkvalitativt och omsvepande ljud från fyra högtalare med DTS® Virtual:X™-teknik - perfekt för musik, möten och mycket mer.

Ultrabred WQHD-skärm

Maximera produktiviteten på en ultrabred 34 tum välvd skärm med en 3440 x 1440 WQHD-upplösning - se alla projekt med livslig detaljrikedom på en stor skärm.

IPS Black-teknik

Se ljusstarkt visuellt innehåll från alla vinklar med djupare färger, mörkare skuggor och ljusare högdagrar tack vare IPS Black. Upplev ett fantastiskt kontrastförhållande på 2000:1 - dubbelt så högt som på en traditionell IPS-skärm - och ultrabreda visningsvinklar.²

Extrem färgnoggrannhet

För färgkritiska projekt kan den här validerade skärmen (Pantone validated™) garantera enastående färgnoggrannhet som uppnås genom strikt färgkalibrering direkt vid fabriken. Kalibreringen säkerställer att över 300 färger uppnår en Delta E < 2 för färgskillnader som är praktiskt taget omöjliga att skilja på.

HDR och ett brett färgomfång

Skapa livslika kreaturer på skärmen med 98 % Display P3, 100 % sRGB och VESA DisplayHDR™ 400 för ett brett utbud av livslika färger och djupare nyanser som representerar faktiska färger i den verkliga världen.²

HP User Color Recalibration

Den här funktionen är för de som kräver exakta, konsekventa och högkvalitativa färger på skärmen. Användare kan nu kalibrera om skärmar för att bibehålla en professionell färgnoggrannhet, under enhetens hela livslängd.⁵

AMD FreeSync™ Premium och hög uppdateringsfrekvens

Upplev supersmidigt blåddrande och fantastisk och kristallklar underhållning med prestanda på toppnivå. AMD FreeSync™ Premium och en uppdateringsfrekvens på 120 Hz gör det möjligt att vara produktiv och engagerad i både arbete och spel.^{2,6}

Thunderbolt™ 4-teknik

Ha flera bollar i luften samtidigt som ett proffs med en supersnabb 4K-skärm. Skärmen levererar video och data i hastigheter på upp till 40 Gbit/s samtidigt som enheter laddas med upp till 100 W via en enda kabel, för en sladdfri arbetsplats.¹

Smart KVM och PbP

Maximera produktiviteten med en Smart KVM-switch som sömlöst identifierar och växlar mellan två olika datorer. Ta vara på perfekt multitasking med endast ett tangentbord och en mus. Det är dessutom möjligt att se båda enheterna sida vid sida på skärmen med bild-bredvid-bild.⁷

HP Device Bridge 2.0

Förenkla multitasking med kontrollerad fildelning med en enda knapptryckning. Kontrollera två enheter: kopiera/klistra in filer och växla vyer helt sömlöst med ett tangentbord och en mus.⁸

Fler portar. Mer flexibilitet

Fler portar ger fler möjligheter. Med Thunderbolt™ 4-, fullpresterande portar för USB-C®, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4 in- och ut, RJ-45, 1 USB-C® 3.2 Gen 2 och 5 USB-A 3.2 Gen 2-portar är det enkelt att länka samman flera skärmar och ansluta en mus, ett tangentbord och mycket mer.⁹

Low-Blue Light-filter med True Color är alltid aktivt

HP Eye Ease är ett ständigt aktivt filter för blått ljus som hjälper till att hålla ögonen fräscha hela dagen. Det blå ljuset reduceras utan att det påverkar färgriktigheten och utan att en gul färgskiftning läggs till.

Smidig och funktionell design

Gör arbetsytan mer välkomnande för långa arbetsdagar med en elegant mikroram på 3 sidor och ett justerbart stativ som sömlöst blandar form och funktion. Den moderna och ljusa silverfärgen och den släta och sömlösa baksidan är perfekt för alla hem- eller kontorsmiljöer.

HP Display Center

Anpassa skärmen med den intuitiva programvaran HP Display Center som gör det möjligt att skräddarsy inställningar, dela upp skärmar och mycket mer - direkt via värddatorn. Den medföljande HP-guiden för ergonomisk installation bidrar dessutom till att hitta den perfekta hållningen.¹⁰

Hantering på distans på helt nytt sätt

HP Client Management Script Library (CMSL) gör fjärrstyrd hantering enkel att använda. Denna kraftfulla lösning fungerar sömlöst med Intune/SCCM för hantering av skärmparken med hjälp av PowerShell.¹¹

Tryggt och säkert

Känn trygghet med en 3 års begränsad garanti och HP Zero Bright Dot-garanti. För alla HP Series 7 Pro-skärmar byter HP ut hela skärmen utan att ifrågasätta, även om en underpixel slutar fungera.¹²



HP Series 7 Pro 34 tum WQHD Conferencing Monitor – 734pm

Specifikationer

Bildskärms-specifikationer

Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)
86,4 cm (34 tum)

Synlig diagonal storlek
34,14 tum (86,72 cm)

Höjd-bredd-förhållande
21:9¹

Kräkning
1900R

Inbyggd upplösning
WQHD (3440 x 1440)^{1,2}

Upplösning (maximal)
WQHD (3440 x 1440 @ 120 Hz)¹

Upplösningar som stöds
640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920

x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3440 x 1440

Paneltyp
IPS Black; LCD¹

Ram
Ramiös på tre sidor

Kretskort, aktivt område
79,98 x 33,48 cm

Panelens bitdjup
Äkta 8-bitars¹

Visade färger
Stöd för upp till 16,7 miljoner färger¹

Bildskärmens färgomfång
100% sRGB; 98% Display P3

Kalibrerade färgförinställningar
99% DCI P3; 100% BT.709; 80% BT.2020; 99% sRGB; 99% Adobe RGB

Stöd för HDR
VESA DisplayHDR™ 400

Uppdateringshastighet (maximal)
120 Hz²

Skärmens skanningsfrekvens
30-120 Hz (Vertikalt)¹ 30-190 kHz (Horisontellt)¹

Svarstid
5 ms GTG (med overdrive)¹

Ljusstyrka
400 cd/m²

Bildkvot
2000:1 (Statiskt)¹

Pixelstorlek
0,23 x 0,23 mm¹

Pixelar per tum (ppi)
109 ppi¹

Betraktningsvinkel
178° (Vertikalt) 178° (Horisontellt)

Bakgrundsbelysningstyp
Kantbelyst

Bakgrundsbelysningens livslängd
30,000 hours

Skärmegenskaper
En strömbrytare; Antireflexbehandlad; AMD FreeSync™ Premium; Inbyggda högtalare; Välvad skärm; HP Eye Ease; Inbyggd mikrofon; IPS Black; Device Bridge 2.0; Sensor för omgivande ljus; KVM-switch; Seriekoppla; Bild-i-bild; Bild-bredvid-bild; Justerbar i höjdlöd; Lutning; Svängning; Sensor för närvarodetektering; Pantone validated; Färgkalibrerad från fabriken; HP User Color Recalibration

Bildskärmens alternativ för användarkontroll
Färg; Bild; Ingång; Effekt; Meny; Administrering; Information; Delad skärm; Ljud

Administrationsprogramvara
HP Display Center; HP Client Management Script-bibliotek^{5,12}

Fjärrhantering
Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot

Lågen för svagt blått ljus
Ja, HP Eye Ease (TÜV Low Blue Light Hardware Solution-certifierad)¹

Flimmerfri
Ja

Skärmbehandling
Antireflexbehandlad

Hårdhet
3H¹

Haze
25%

VESA-fäste
100 x 100 mm (fäste medföljer)

Intervall för höjjustering
150 mm

Lutning
-5 till +20°

Sväng
±10° or ±30°¹¹

Kamera
Ja, 5 MP HDR

Kamerafunktioner
Stöd för Windows Hello (IR-sensor); Popup-sekretess; HDR; Automatisk inramning; Suddig bakgrund; Auto Lock och Awake

Max. videoupplösning
2688 x 1944 vid 30 fps

Diagonalt synfält (dFoV)
95,6° (RGB)

Mikrofon
Ja (dubbla mikrofoner med DNN-brusreducering)

Uteffekt på högtalaren
4 x 3 W Inbyggda högtalare

Ljudfunktioner
DTS Virtual:X™-certifierad

Anslutningar och kommunikation

Portar och anslutningar

1 HDMI 2.0
1 DisplayPort™ 1.4
1 DisplayPort™ 1.4-ut
1 USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (15 W laddning)
1 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (upp till 100 W USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (upp till 65 W USB Power Delivery, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); 1 Thunderbolt™ 4-utgång för seriekoppling (15 W laddning)
5 USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet (1 för laddning med 7,5 W)
1 RJ-45 (10/100/1000 Mbit/s)

HDPC
Ja, DisplayPort™, HDMI och USB Type-C® och Thunderbolt™

Nätenhet
100-240 VAC, 50/60 Hz (Intern)

Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)
32,5 W

Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range)
68 W

Effektbehov i standby-läge
0,5 W

Logistik och fysisk distribution

Produktens färg
Black bezel; Silver rear cover

Stativets färg
Svart; Silver

Avtagbart stativ
Yes

Fysisk säkerhet
Säkerhetsläsbredd⁴

Grundläggande områdes storlek
32 x 23,5 cm or 32 x 23,8 cm¹¹

Mått utan stativ (B x D x H)
81,38 x 12,02 x 36,41 cm

Mått med stativ (B x D x H)
81,38 x 26,69 x 54,74 cm or 81,38 x 26,99 x 54,74 cm¹¹

Vikt
11,35 kg (with stand); 8,78 kg (without stand)

Förpackningens mått (B x D x H)
95,2 x 22,6 x 48,5 cm

Vikt med emballage
17,4 kg

Certifiering och regelefterlevnad

Energieffektivitet
ENERGY STAR®-certifierad G

Miljöcertifikat
TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate⁶

Specifikationer för omgivning
Låg halogenghalt; Den yttre förpackningen och de korrigerade kuddarna är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; 90 % återvunnen hushållsplast; Tillverkad med 15 % återvunnet stål; 90 % återvunnet aluminium^{7,8,9,10}

Certifikat
BIS; BSMi; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TÜV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; Low Blue Light; Tillämpning över hela världen; ICE; UAE; GS; EE i Ukraina; EE i Belarus; MEPS i Korea; CEL grad 2

Microsoft WHQL-certifiering
Windows 11; Windows 10

Certifierad samarbetsprogramvara
Zoom

Windows Hello-kompatibel
Yes

Driftstemperatur
41 to 95°F

Temperatur avstängd
-20 till 60°C -4 to 140°F

Drifthöjd
Upp till 5,000 m Up to 16,400 ft

Ikke fungerande höjd
Upp till 12 192 m Up to 40,000 ft

Luftfuktighet vid drift
20 till 80 % relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)

Luftfuktighet vid förvaring
5 to 95% RH (non-condensing)

Mer information

Tillverkargaranti
Tre års begränsad HP-garanti

Medföljer
Skärm; Thunderbolt™-kabel; DisplayPort™-kabel; HDMI-kabel; Garantikort; Snabbinstallationsanvisningar; 1 USB Type-C® till Type-A-kabel; Strömssladd; Färgkalibreringsrapport; Adapter för VESA-montering³

Ursprungsland
Tillverkad i Kina



HP Series 7 Pro 34 tum WQHD Conferencing Monitor – 734pm

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP säkerhetslås v3 för HP företagsdator



Förhindra manipulering av chassit och skydda dator och skärm på kontor och i offentliga miljöer med det prisvärda HP säkerhetslås v3 för HP företagsdator.
Produktnummer: 3XJ17AA

HP snabbkopplingsfäste 2



Använd HP snabbkopplingsfäste 2 för att ansluta HP Desktop Mini till en skärm från HP¹ och en rad stativ, armar och väggfästen.² Den säkra Sure-Lock-mekanismen håller datorn säkert på plats och kan säkras ytterligare med en säkerhetsskruv som motverkar stöld.
Produktnummer: 6KD15AA

HP B560-monteringsfäste för datorer



Skapa en kompakt arbetsplats med HPs B560 monteringsfäste för datorer. Montera HP Desktop Mini¹ bakom utvalda skärmar i E-serien G5², Serie 5 Pro³ eller Serie 7 Pro⁴ för en fullt justerbar, utrymmesbesparande lösning.
Produktnummer: 763U8AA

¹ Kompatibelt med stationära Mini-datorer och workstations som har ett 100 x 100 mm VESA-fäste. Använd medföljande kit med distanshållare för kompatibilitet med HPs tunna klienter som har ett 100 x 100 mm VESA-fäste.

² Kompatibelt med följande bildskärmar i E-serien: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5 och E32k G5, E45c G5.

HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve



Placera HP Desktop Mini-datorn i ett HP Desktop Mini v4+ VESA-fodral – med eller utan en modul för utbyggnad^{1,2} – bakom skärmen eller placera lösningen på en vägg och lås fast enheten med det integrerade säkerhetsfästet och HP UltraSlim-kabellåset (tillval).

Produktnummer: 99T54AA

¹ Varje såld separat. Expansionsmoduler är kompatibla med HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA), HP DM VESA Power Supply Holder Kit och HP DM VESA Quick Deploy Adhesive är endast kompatibla med HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Se produktens QuickSpecs för exakta konfigurationer.

² Kräver en HP Quick Release bildskärmsarm eller ett HP B600/B550/B560 datormonteringsfäste för vissa modeller. Kontakta en försäljningsagent eller HP-service för ytterligare vägledning.

HP Series 7 Pro 34 tum WQHD Conferencing Monitor – 734pm

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ För fullständig Thunderbolt™ 4-funktionalitet måste värddatorn ha stöd för Thunderbolt™ 4.

² Alla prestandaspecifikationer representerar de typiska specifikationerna från HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan variera och vara antingen högre eller lägre.

³ Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standarden. Plast består till 90 % av återvunnet hushållsmaterial med 85 % återvunnen hushållsplast och 5 % havsnära plast (PET).

⁴ 100 % av ytterkartongen/korrugerad skyddsförpackning tillverkad av miljövänligt framställda certifierade och återvunna fibrer. Fiberkuddar tillverkad av 100 % återvunnet träfiber och organiskt material. Alla plastkuddar är tillverkad av > 90 % återvunnen plast. Exklusive plastpåsar och skumplast.

⁵ Kräver en extern kolorimeter eller spektrometer via USB-C® och HP Display Center. Värddatorn kräver Windows 10 eller senare eller MacOS 12 eller senare. HP Display Center för Windows finns tillgängligt i Microsoft Store. För Windows och MacOS finns det tillgängligt på support.hp.com.

⁶ Kräver en värddator med AMD Radeon™-grafik och stöd för FreeSync Premium. Se www.amd.com/freesync för fullständig information.

⁷ Om anslutna datorer inte har en USB-C®-port behöver användaren en USB-C® till A-kabel för KVM-kompatibilitet. Säljs separat.

⁸ HP Device Bridge 2.0 fungerar med två datorer och är kompatibel med plattformarna Windows 10 och senare och MacOS 10.14 och senare.

⁹ Levereras med en strömsladd och DisplayPort™ 1.4-kabel; HDMI 2.0-kabel; USB Type-A till C-kabel; och Thunderbolt™ 4-kabel.

¹⁰ Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt för att laddas ned på Microsoft Store för Windows eller support.hp.com för Windows och MacOS.

¹¹ HP CMSL beräknas vara tillgängligt mellan november 2024 och april 2025. HP CMSL stöds endast på 64-bitars PowerShell 5.1 och senare. CMSL stöder Windows 10 version 1809 och senare samt Windows 11. Vissa begränsningar kan gälla för äldre skärmar. Besök support.hp.com för att ladda ned HP CMSL.

¹² HP Pixel Policy tillåter inga defekter i underpixlar på den här skärmen. Se <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895> för fullständig information.

Fotnoter med tekniska specifikationer

¹ Samtliga specifikationer hänvisar till de som vanligtvis tillhandahålls av tillverkarna av HP-komponenter. Faktisk prestanda kan variera och vara högre eller lägre.

² DisplayPort™ 1.4 eller HDMI 2.0 krävs för att använda panelen med standardupplösningen. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 3440 x 1440 @ 120 Hz med 8-bitars färg via DisplayPort™ eller USB-C® (DisplayPort™ alt mode), Thunderbolt™. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 3440 x 1440 @ 60 Hz och ha 1 HDMI- eller 1 DisplayPort™-utgång för att använda skärmen i önskat läge.

³ Kablar som medföljer kan variera mellan olika länder.

⁴ Läs såljs separat.

⁵ Värddatorn kräver Windows 10 eller senare. HP Display Center finns tillgängligt i Microsoft Store.

⁶ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT®-registreringen varierar mellan olika länder. Se registreringsstatus per land på www.epeat.net. Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar mellan olika länder. Besök www.epeat.net för mer information.

⁷ Externa nätaggregat, WWAN-moduler, strömsladdar, kablar och kringutrustning är undantagna. Reservdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

⁸ 100 % av den yttre förpackningen och korrugerade kuddar är tillverkad av hållbart framtagna och certifierade återvunna fibrer.

⁹ Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i IEEE 1680.1-2018-standarden.

¹⁰ Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

¹¹ For additional information call your local customer service representative for confirmation of your product spec and dimension.

¹² HP CMSL is estimated to be available between November 2024 to April 2025. HP CMSL is only supported on 64-bit PowerShell 5.1 and higher. CMSL Support Windows 10 version 1809 and higher, and Windows 11. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.

