

HP Series 5 Pro 34 hüvelykes WQHD USB-C konferenciamonitor – 534pm

Magával ragadó, lenyűgöző konferenciák MI-támogatással

Magabiztosan és könnyedén működhet együtt másokkal a HP Series 5 Pro 34 hüvelykes WQHD USB-C-konferenciamonitorral. A fejlett MI segítségével zavartalanul értekezleteket tarthat, bárhol is dolgozzon. Az ultraszéles kijelző személyre szabható beállításával teljes kényelemben lehet része.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől



Megbízható konferenciák

A Poly Studio 5 MP-es felugró, dönthető webkamerája és mesterséges intelligencián alapuló zajcsökkentése gondoskodik a tökéletes megjelenítésről és hangzásról – mindezt egy ultraszéles, automatikus zárolás és ébresztés funkcióval ellátott kijelzőn, hogy vállalkozását biztonságban tudhassa. Hívás után egyszerűen lezárhatja a webkamerát az igény szerinti adatvédelem érdekében.



Központban a hatékonyság

Ez az ultraszéles, ívelt monitor tökéletes hatékonyságot biztosít, rendetlenség nélkül. Zökkenőmentesen dolgozhat két számítógépen,¹ és kezelheti az összes tartozékát, miközben egyetlen USB-C®-kábel biztosítja a 100 W-os tápellátást.



Az Ön kényelmére tervezve

Egész nap a legjobb formáját hozhatja a háromirányú állíthatósággal és a három oldalon szegély nélküli kialakítással. A térmegvilágítás-érzékelő és a HP Eye Ease a színek befolyásolása nélkül csökkenti a kékfény-kibocsátást az ultraszéles kijelzőn.

Fenntarthatóság a gyakorlatban

Felelősségteljes anyaghasználat

Ez a felelősségteljesen tervezett energiahatékony monitor legalább 85%-ban újrahasznosított műanyagot tartalmaz,³ a monitor panelje 20%-ban újrahasznosított üvegből,⁵ az állvány pedig 90%-ban újrahasznosított alumíniumból készült.⁴ Emellett a papíralapú csomagolás 100%-ban fenntartható forrásból származik.⁶



HP Series 5 Pro 34 hüvelykes WQHD USB-C konferenciamonitor – 534pm

Szolgáltatások



Éles és biztonságos 5 MP-es webkamera
Az 5 MP-es, előugró, dönthető Poly Studio webkamera kiváló kameraminőséget és fejlett együttműködési eszközöket biztosít. A Time of Flight közelségérzékelő pedig lehetővé teszi az automatikus zárolást és ébresztést az igény szerinti adatvédelem érdekében.

Mesterséges intelligenciával támogatott zajcsökkentés
Emelje magasabb szintre konferenciahívásai élményét a HP mesterséges intelligenciára alapuló zajcsökkentő szűrővel. Csökkentse a zavaró tényezőket, például a hívásba beszűrődő kutyaugatás, szirénák, építkezések és más értekezletek zajait, és legyen mindig tisztán hallható, bármi is történjen Ön körül.

Intuitív konferenciaélmény
A számos fejlett kameraszoftver-funkció megkönnyíti a másokkal folytatott együttműködést. Az automatikus keretezés révén mindig a középpontban maradhat, a háttérelmosás pedig minimalizálja a zavaró tényezőket.

Beépített 4 x 3 W-os lefelé sugárzó hangszórók
A beépített, lefelé sugárzó 4 x 3 W-os hangszórók kristálytisztá hangzást biztosítanak anélkül, hogy további kábeleket vagy külső hangszórókat kellene az asztalhoz csatlakoztatni. Ezzel a rendezett irodai megoldással semmiről sem fog lemaradni.

Értekezletek könnyedén
A Microsoft Teams-kompatibilis és Zoom-tanúsítvánnyal rendelkező monitor megkönnyíti az együttműködést. A kijelzőn található vezérlőgombokkal gyorsan hozzáférhet a konferenciavezérlőkhöz.

Ultraszéles WQHD kijelző
Dolgozzon még hatékonyabban az ultraszéles, 34 hüvelykes ívelt monitor 3440 x 1440 WQHD felbontásának köszönhetően – tekintse át projektjeit színpompás részletességgel, egyetlen hatalmas kijelzőn.⁶

1500R görbületű ívelt monitor
Az 1500R görbületű ívelt kijelző szélei még közelebb kerültek, így hihetetlenül lebilincselő és valóságghú élményt nyújtanak.

Nagyobb kontraszt
A továbbfejlesztett 4000:1 kontrasztaránynak köszönhetően a legapróbb részletek is érvényesülnek a színekben, árnyékokban és kiemelésekben.⁶

Nagy fényerő
A 400 nit fényerőnek köszönhetően mindent kristálytisztán láthat. Új színben láthatja a munkát és a szórakoztató tartalmakat.⁶

99%-os sRGB színskála
Rendkívül pontos színeket jeleníthet meg a 99%-os sRGB szintérrel. Ez a HP monitor könnyedén biztosít ideális színviszádat.⁶

Progresszív fehértegyensúly
Dolgozzon hatékonyabban olyan tartalmakkal, melyek mindkét képernyőn egyformán jelennek meg. A progresszív fehértegyensúly a HP technológiája, mely állandó fehérpont-egyeztést a képernyők között.⁷

USB-C* Power Delivery
Egyszerű, letisztult munkaterületen dolgozhat egy olyan kijelzővel, amelybe minden be van építve. A monitor hátoldalán található portokhoz csatlakoztathatja a billentyűzetet és az egeret, a noteszgépéhez pedig mindössze egyetlen USB-C-kábelt* kell csatlakoztatnia az adatok és videók átviteléhez és az akár 100 W-os töltéshez.

Intelligens KVM, PnP és PIP
Végezzen könnyedén egyszerre több feladatot az intelligens KVM kapcsolóval, amely zökkenőmentes váltást biztosít két számítógép között. Ráadásul a „kép a kép mellett” vagy a „kép a képben” technológiával mindkét eszköz képét egymás mellett tekintheti meg a képernyőn.¹

Több port. Nagyobb teljesítmény. Könnyű hozzáférhetőség.
A több port több lehetőséget biztosít. A HDMI 2.0, a DisplayPort™ 1.4 bemenet, az USB-C* 3.2 (feltöltési), az RJ-45, az audiocsatlakozó, az USB-B (feltöltési) és a 3 USB-A 3.2 porttal több eszközt is csatlakoztathat. A könnyen hozzáférhető hátsó kamerával könnyedén alakíthat ki és ápolhat kapcsolatokat.⁸

Elegáns dizájn, letisztult tér
Több tartalmat jeleníthet meg és hatékonyabban dolgozhat a képernyőjén, köszönhetően a három oldalon szegély nélküli kialakításnak, amely maximalizálja a megjelenítési területet, és lehetővé teszi két képernyő zökkenőmentes egymáshoz illesztését.

Térmegvilágítás-érzékelő
Kímélje a szemét nappal és éjjel, a legkisebb erőfeszítés nélkül. A térmegvilágítás-érzékelő automatikusan beállítja a képernyő fényerejét a környezeti fényviszonyoknak megfelelően, így a képernyő nappal világos, esténként pedig elhalványul.

Ergonómiai üzembehelyezési útmutató
Világos színvonalú ergonómiai funkciók állnak a rendelkezésére: a HP Display Centerben elérhető, lépésről lépésre követhető Ergonómiai üzembehelyezési útmutató segítségével finomhangolhatja a kijelző három irányú beállítását az egész napos optimális kényelem érdekében.^{9,10}

Folyamatos, valóságghú színeket biztosító kékfényezés
A HP Eye Ease egy folyamatosan működő kékfény-szűrő, amely a színpontosság megtartásával, sárga színeltolás nélkül csökkenti a kékfény-kibocsátást a szem egész napos kényelméért.

Újragondolt távoli felügyelet
A HP Client Management Script Library (CMSL) révén a távoli felügyelet könnyen használható. Ez a hatékony megoldás zökkenőmentes együttműködést biztosít az Intune-nal/SCCM-mel a kijelzőflotta PowerShell használatával történő kezeléséhez.¹¹

Megnövelt energiahatékonyság
A HP elkötelezetten segít megvédeni közös jövőnket a monitoraink energiafogyasztásának minimalizálásával, csökkentve az energiaigényt. Ez a monitor a legmagasabb energiatakarékossági normát teljesíti az ENERGY STAR® besorolással és az EPEAT® Gold regisztrációval.¹²



HP Series 5 Pro 34 hüvelykes WQHD USB-C konferenciamonitor – 534pm

Specifikációk

A kijelző műszaki adatai

Kijelzőméret
34"
Kijelző mérete (képtől, metrikus)
86,4 cm (34 hüvelyk)
Megtekinthető képtől
34 hüvelyk (86,4 cm)
Oldalarány
21:9 ¹
Görbület
1500R
Natív felbontás
WQHD (3440 x 1440) ^{1,2}
Felbontás (maximum)
WQHD (3440 x 1440, 100 Hz-en) ¹
Támogatott felbontások
640 x 480 (60 Hz-en); 640 x 480 (75 Hz-en); 720 x 400 (70 Hz-en); 800 x 600 (60 Hz-en); 800 x 600 (75 Hz-en); 1024 x 768 (60 Hz-en); 1280 x 720 (60 Hz-en); 1280 x 1024 (60 Hz-en); 1440 x 900 (60 Hz-en); 1600 x 900 (60 Hz-en); 1680 x 1050 (60 Hz-en); 1920 x 1080 (60 Hz-en); 1920 x 1200 (60 Hz-en); 2560 x 1440 (60 Hz-en); 2560 x 1440 (75 Hz-en); 2560 x 1440 (100 Hz-en); 1280 x 1024 (75 Hz-en); 3440 x 1440 (60 Hz-en); 3440 x 1440 (75 Hz-en); 3440 x 1440 (100 Hz-en); 1024 x 768 (75 Hz-en); 1280 x 800 (60 Hz-en); 1920 x 1080 (75 Hz-en)
Paneltípus
VA; LCD
Keret
3 oldalon szegély nélküli
Panel aktív területe
79,72 x 33,37 cm
Panel bitmélysége
True 8 bit ¹
Megjelenítési színek
Akár 16,7 millió szín támogatott ¹
Kijelző színátlátsza
99% sRGB
Frissítési gyakoriság (maximális)
100 Hz ¹
Képernyő-frekvencia kijelzése
50-100 Hz (Függőleges) ¹ 30-155 kHz (Vízszintes) ¹
Válaszidő
5 ezredmásodperces szürkeárnyalat-váltás (túlhajlítással) ¹
Fényerő
400 nit ¹
Kontrasztarány
4000:1 (Statikus) ¹ 10 000 000:1 (Dinamikus) ¹
Képponttávolság
0,23 x 0,23 mm ¹
Képpont/hüvelyk (PPI)
110 ppi ¹
Betekintési szög
178° (Függőleges) 178° (Vízszintes)
Háttérvilágítás típusa
Szélről megvilágított; WLED
Háttérvilágítás lámpáinak élettartama
30,000 hours
Megjelenítési jellemzők
Egyszeri bekapcsolás; Csillagásmentes; Beépített hangszórók; HP Eye Ease; Beépített mikrofon; Környezetifény-érzékelő; KVM-kapcsoló; Kép a képbén; Képenkénti megjelenítés; Állítható magasság; Dönthetőség; Forgathatóság
Felhasználói vezérlő lehetőségek megjelenítése
Színes; Kép; Bemenet; Hang; Be-/kikapcsolás; Menü; Kezelés; Információk; Kilépés; Osztott képernyő
Kezelőszoftver
HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{3,10}
Távoll felügyelhetőség
In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot; Through HP Client Management Script Library
Alacsony kékfénykibocsátási módok
Igen, HP Eye Ease (a TÜV alacsony kékfény-kibocsátású hardvermegoldásoknak adott tanúsítványával)
Villódzásmentes
Igen (TÜV-tanúsítvány)
A képernyő kezelése
Csillagásmentes
Keményység
3H ¹
Fátyolosodás
25%
VESA-rögzítő
100 x 100 mm
Magasságállítási tartomány
150 mm
Döntés
-5 és +20° között
Forgathatóság
±30°
Kamera
Igen, 5 MP
Kamera jellemzői
Külön dönthető -20° és 5° között; Windows Hello-támogatás (infravörös érzékelő); Felnyitható kamera az adatvédelemért; Automatikus zárolás és ébresztés
Maximális videófelbontás
2592 x 1944 30 képkocka/s sebességgel
Átlós betekintési szög (dFoV)
80° (RGB)
Mikrofon
Igen (kettős mikrofon DNN zajcsökkentéssel)
Hangszóró kimeneti teljesítménye
4 x 3 W Beépített, lefelé sugárzó hangszórók

Csatlakozási lehetőségek és kommunikáció

Portok és csatlakozók
1 HDMI 2.0
1 DisplayPort™ 1.4
1 x 3,5 mm-es audiocsatlakozó (kombinált hangbemenet/hangkimenet)
1 db USB Type-C® 5 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery legfeljebb 15 W-ig)
1 USB Type-C®, 5 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery legfeljebb 100 W-ig, alternatív üzemmódú DisplayPort™ 1.4)
3 USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség (1 töltéshez)
1 USB-B
1 RJ-45 (10/100/1000 Mb/s)
HDCP
Igen, DisplayPort™, HDMI és USB Type-C®
Tápfeszültség
100-240 V váltóáram, 50-60 Hz
(Belső)
Készenléti üzemmód energialgénye
0,5 W

Logisztikai és fizikai

Termékszín
Koromfekete
Állvány, színes
Koromfekete; Természetes ezüst
Levehető állvány
Yes
Fizikai biztonság
Biztonsági zár fogadására alkalmas ¹¹
Alapterület
25,6 x 25,35 cm
Méreték állvány nélkül (sz x h x m)
31,81 x 4,59 x 14,52 cm (állvány nélkül)
Méreték állvánnyal (sz x h x m)
80,79 x 26,96 x 54,71 cm
Tömeg
11,46 kg (állvánnyal); 8,68 kg (állvány nélkül)
Csomag méretei (sz x h x m)
91,1 x 22,5 x 46,5 cm
Csomag tömege
17,6 kg
Termékek rétegenként
5

Tanúsítvány és megfelelés

Energiahatékonyság
ENERGY STAR® tanúsítvány F
Ökocímkek
TCO-tanúsítvány; TCO Edge-tanúsítvány; EPEAT® Gold és Climate+ tanúsítvány ¹²
Környezeti specifikációk
Alacsony halogéntartalom; A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; 85% IT-berendezésekből származó zárt láncú műanyag; Óceánnok felé tartó műanyagot tartalmaz; A monitor panelje 20% újrahasznosított üveget tartalmaz; Legalább 20%-ban újrahasznosított fém, beleértve az állványban lévő 90% újrahasznosított alumíniumot ^{4,5,6,7,8}
Tanúsítványok
BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TÜV-S; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW application; UAE; Ukraine certificates; TÜV Flicker free certified; NRCS; PSE; GS; Ukraine EE; TÜV Low Blue Light Hardware Solution certified; Korea MEPS; CEL Grade 2; Australian-New Zealand DoC; EMF
Microsoft WHQL-tanúsítvány
Windows 11; Windows 10
Tanúsított együtműködési szoftver
Zoom
Windows Hello-kompatibilis
Yes
Működési hőmérséklet-tartomány
41 to 95°F
Üzemi páratartalom-tartomány
20-80% relatív páratartalom (nem lecsapódó)
Nyugalmi páratartalom-tartomány
5-95%

További információ

Klikkszámok
9E0Z2UT – 534pm (állvánnyal); 9E0Z2E9 – 534pm (5 év garancia); 9E0Z2A5 – 534pm (PVC-mentes)
Gyártói jóvállás
HP hároméves korlátozott jóvállás
A doboz tartalma
Monitor; DisplayPort™-kábel; Jótállási jegy; USB Type-A-B kábel; Gyors üzembehelyezési útmutató; 1 db USB Type-C® – Type-C kábel; Tápkábel; VESA-rögzítőadapter ³
Származási ország
Készült Kínában



HP Series 5 Pro 34 hüvelykes WQHD USB-C konferenciamonitor – 534pm

Lábjegyzetek

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

¹ Ha a felhasználó USB-C[®] porttal nem rendelkező számítógéphez csatlakoztatja, a KVM-kompatibilitáshoz USB-B-USB-A kábel szükséges.

² Az újrahasznosított műanyag aránya a műanyag teljes tömegéhez viszonyítva értendő. A fogyasztói felhasználás után újrahasznosított anyag a számítógépekre vonatkozó EPEAT[®]-szabványban, az IEEE 16801-2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

³ Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint.

⁴ A monitor paneljében lévő újrahasznosított üveg százalékos aránya termékenként változó. Az újrahasznosított üveg az üveg teljes tömegének arányában értendő.

⁵ A papíralapú csomagolás 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasznosított rostokból készül.

⁶ Minden működési jellemző a HP alkatrészgyártói által megadott tipikus jellemző; a tényleges teljesítmény ennél magasabb vagy alacsonyabb is lehet.

⁷ A HP progresszív fehéregyensúly funkciója úgy van kialakítva, hogy a HP Series 5 Pro monitorokon 100%-ban teljes fehéret kalibráljon. E beállítás célja az, hogy a fehér pont a lehető legjobban egyezzen a különféle HP Series 5 Pro monitorokon. A monitorok jellegénél fogva azonban ettől függetlenül felmerülhetnek észrevehető különbségek a fehér színben, amikor a monitorokat különféle szögekből nézik.

⁸ Váltóáramú tápkábel, DisplayPort™ 1.4-kábel, USB 3.0 A-B kábel és USB 3.1 C-C kábel mellékelve. Az egyéb kábelek külön vásárolhatók meg.

⁹ Az Ergonómiai üzembehelyezési útmutató a HP Display Centerből érhető el. A gazdaszámítógépnek Windows 10 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A HP Display Center a Microsoft Store-ból érhető el.

¹⁰ A gazdaszámítógépnek Windows 10 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A HP Display Center letölthető a Microsoft Store áruházi oldaláról Windows esetén, valamint Windows és MacOS operációs rendszerekre is a support.hp.com oldalról.

¹¹ A HP CMSL a becslések szerint 2024 novembere és 2025 áprilisa között lesz elérhető. A HP CMSL csak a 64 bites PowerShell 5.1-es és újabb verzióiban támogatott. A CMSL a Windows 10 1809-es vagy újabb verzióját, valamint a Windows 11-et támogatja. A régebbi kijelzőkre korlátozások vonatkozhatnak. A HP CMSL letöltéséhez látogasson el support.hp.com webhelyre.

¹² Az egyesült államokbeli EPEAT[®] regisztráció alapján az IEEE 16801-2018 EPEAT[®] szabványnak megfelelően. A minősítés országoként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre. Az EPEAT[®] egy világszínvonalú öko-címke elektronikai és technológiai termékekhez. Az EPEAT[®] Gold with Climate+ nyilvántartásában szereplő termékek szigorú követelményeknek felelnek meg és független hitelesítésen estek át annak biztosítása érdekében, hogy átgondoltan, a bolygót szem előtt tartva tervezték őket. Az EPEAT Climate+ tanúsítvánnyal Ön nem csak termékeket választ, hanem egyúttal a vállalati fenntarthatóság és az éghajlatvédelem felé is lépéseket tesz. Ez a termék igazoltan megfelel az ENERGY STAR[®] követelményeinek.

Műszaki specifikációkra vonatkozó lábjegyzetek

¹ A teljesítménnyel kapcsolatos minden műszaki adat a HP összetevők gyártói által megadott általános adatokat tükrözi, a tényleges teljesítmény ettől eltérő, magasabb vagy alacsonyabb lehet.

² DisplayPort™ 1.4 vagy HDMI 2.0 szükséges a panel natív felbontáson való használatához. A csatlakoztatott számítógép videokártyájának támogatnia kell a 2560 × 1440 felbontást, 60 Hz frekvencián, 8 bites színnel, a DisplayPort™ vagy HDMI használatával. A csatlakoztatott számítógép videokártyájának támogatnia kell a 2560 × 1440-es felbontást, és egy DisplayPort™ vagy egy HDMI-kimenet szükséges ahhoz, hogy a kijelző a preferált módban működjön.

³ A mellékelt kábelek országoként eltérőek lehetnek.

⁴ A külső doboz és a hullámkarton töltőanyag 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasznosított rostokból készül.

⁵ Az ITE-ből származó zárt láncú műanyagok százalékos aránya az IEEE 16801-2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

⁶ Az óceánok felé tartó műanyag a szabványban UL2809 szereplő meghatározáson alapul.

⁷ Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint.

⁸ A monitor paneljében lévő újrahasznosított üveg százalékos aránya termékenként változó. Az újrahasznosított üveg az üveg teljes tömegének arányában értendő.

⁹ A gazdaszámítógépnek Windows 10 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A HP Display Center a Microsoft Store-ból érhető el.

¹⁰ A CMSL-parancsok futtatásához le kell tölteni a csatlakoztatott számítógépre a Client Management Script Library szoftvert. A régebbi kijelzőkre korlátozások vonatkozhatnak. A HP CMSL letöltéséhez látogasson el support.hp.com webhelyre.

¹¹ A zár külön vásárolható meg.

¹² EPEAT[®]-minősítés, ha elérhető. Az EPEAT[®]-minősítés országoként eltér. A minősítés országokénti állapota a www.epeat.net webhelyen tekinthető meg. Az egyesült államokbeli EPEAT[®] regisztráció alapján az IEEE 16801-2018 EPEAT[®] szabványnak megfelelően. A minősítés országoként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.

