

HP Series 7 Pro 37,5 hüvelykes WQHD+ Thunderbolt 4 monitor – 738pu

Tökéletes, bármit is szeretne tökéletesíteni

A kiválósághoz vezető út nem vágja le a kanyarokat. A HP 37,5 hüvelykes WQHD+ Thunderbolt 4 nagy teljesítményű, ívelt monitor lenyűgöző színekkel kápráztat el a könnyed produktivitás érdekében.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől



Az Ön víziója – pontosan úgy, ahogy megálmodta

Valósítsa meg kreatív ötleteit bámulatos képi világgal a gyárilag kalibrált kijelzővel, amellyel már az első pillanattól fogva élvezheti a DreamColor-osztályú monitor színhűségét.¹ A panorámaélményt nyújtó kijelző többek között az IPS Black, HDR400, 98% Display P3 színtartomány és további technológiákkal jelenít meg élethű és hihetetlenül kontrasztos színeket.²



Határtalan produktivitás

Emelje magasabb szintre a munkavégzést a zavartalan teljesítmény élményével. Ez a szupergyors Thunderbolt™ 4 monitor nagy felbontású videomegjelenítést és gyors adatátvitelt nyújt, és akár 100 W-os töltést biztosít több eszközhez.³ Élvezze a sokoldalú teljesítményt, amellyel az összetettebb munkafolyamatokat is könnyedén elvégezheti.



Tökéletesen Önre szabva

A munka egész napos kényelme érdekében tökéletesen beállíthatja kijelzője pozícióját a háromirányú állíthatósággal és az Ergonómiai üzembehelyezési útmutató segítségével.⁴ Őrizze meg szeme frissességét nappal és éjszaka is a monitor fényerejét automatikusan állító környezetifény-érzékelővel.

Fenntarthatóság a gyakorlatban

Felelősségteljes anyaghasználat

Ez az energiahatékony monitor a szebb jövő érdekében 90%-ban újrahasznosított műanyagból készült.⁵ A 100%-ban fenntartható forrásból származó csomagolás⁶ révén pedig biztos lehet benne, hogy kijelzője Önért és a bolygóért is sokat tesz.



HP Series 7 Pro 37,5 hüvelykes WQHD+ Thunderbolt 4 monitor – 738pu



Szolgáltatások

Poly Studio Audio DTS® Virtual:X™ technológiával

Adja át magának a 4 Poly Studio hangszórók gazdag, dinamikus hangzásának, amely többek között értekezletekhez és zenehallgatáshoz is tökéletes. A DTS® Virtual:X™ technológiával a hang körülveszi a hallgatót, magával ragadó élményt nyújtva bármilyen helyiségben.

Ultraszéles WQHD kijelző

Dolgozzon még hatékonyabban az ultraszéles, 37,5 hüvelykes ívelt monitor 3840 × 1600 WQHD felbontásának köszönhetően – tekintse meg projektjeit színpompás részletességgel, egyetlen hatalmas kijelzőn.

IPS Black technológia

Élvezze a ragyogó képi világot minden szögéből mélyebb színekkel, sötétebb árnyékokkal és élénkebb részletekkel az IPS Black technológiával. Gyönyörködjön a hagyományos IPS-panelek értékeit megduplázó, lenyűgöző 2000:1-es kontrasztarányban, és élvezze az ultraszéles látószöveget.²

Bámulatos színhűség

A valóság-hű színeket megkövetelő projekteket bízza erre Pantone-validated™, bámulatos színhűséggel rendelkező kijelzőre, amelynek szigorú gyárilag beállított színkalibrálásával több mint 300 szín éri el a 2-nél kisebb Delta E értéket, szabad szemmel gyakorlatilag észlelhetetlenné téve a színkülönbséget.

HDR és széles színtartomány

Élvezze a tökéletes élethűséget képernyőjén a 98% Display P3 színtartománnyal, 100% sRGB-vel és VESA DisplayHDR™ 400 technológiával a valóság-hű, milliányi élénk színért és a mélyebb árnyalatokért.²

HP User Color Recalibration

A pontos, állandó, csúcsmínőségű színeket igénylő szakemberek ezzel a funkcióval újraprofilálhatják kijelzőjüket, hogy az az élettartama során végig professzionális szintű színhűséggel jelenítsen meg minden árnyalatot.⁷

Thunderbolt™ 4 technológia

Végezzen könnyedén egyszerre több feladatot a szupergyors Thunderbolt™ 4 monitorral, amely akár 40 Gb/s sebességű adatátvitelt biztosít, miközben legfeljebb 100 W teljesítménnyel tölti eszközeit egyetlen kábelen keresztül a gondtalan munkavégzés érdekében.³

Intelligens KVM PbP

Fokozza tovább hatékonyságát a Smart KVM kapcsolóval, amely zökkenőmentes váltást biztosít két számítógép között, így egyetlen billentyűzettel és egérrel végezhet egyszerre több feladatot. Ráadásul a Picture-by-Picture technológiával mindkét eszköz képét egymás mellett tekintheti meg a képernyőn.⁸

HP Device Bridge 2.0

Végezzen könnyebben egyszerre több feladatot az egyetlen gombnyomással elérhető irányított fájlmegosztással. Kezeljen egyszerre két eszközt: másoljon/illesszen be fájlokat, és váltson könnyedén a nézetek között egyetlen billentyűzettel és egérrel.⁹

Több port. Nagyobb rugalmasság

A több port több lehetőséget biztosít. A Thunderbolt™ 4, teljes értékű USB-C®, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4 be- és kimeneti, RJ-45, 1 USB-C® 3.2 Gen 2 és az öt USB-A 3.2 Gen 2 csatlakozóval láncba kapcsolhat több monitort, billentyűzetet, egeret és egyéb eszközöket is csatlakoztatva.¹⁰

Folyamatos, valóság-hű színeket biztosító kékfényszűrés

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.

Mutatós és funkcionális kialakítás

Tegye vonzóvá munkaterületét a három oldalon hajszálvékony keretes és állítható állvánnyal rendelkező monitorral, amely könnyedén ötvözi a formát a funkcióval. Az üdítően friss, világosozüst árnyalatú, sima hátlap tökéletesen díszíti bármilyen otthoni vagy irodai környezetnek.

HP Display Center

Szabja tesztre monitorját az intuitív HP Display Center szoftverrel, amely sok más mellett lehetővé teszi a beállítások testreszabását és a képernyők felosztását is – mindezt a gazdaságiműködésen keresztül. Ráadásul a mellékelt HP Ergonómiai üzembehelyezési útmutatóval megtalálhatja a tökéletes testtartást.¹¹

Újrarendelt 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.¹²

Teljes nyugalom

Élvezze a tökéletes nyugalmat a 3 éves korlátozott jótállással és a HP Zero Bright Dot garanciával. A HP kérdés nélkül kicseréli minden HP Series 7 Pro monitort még akkor is, ha csak egyetlen alpixel megy tönkre benne.¹³



HP Series 7 Pro 37,5 hüvelykes WQHD+ Thunderbolt 4 monitor – 738pu

Specifikációk

A kijelző műszaki adatai	
Kijelzőméret	95,3 cm (37,5 hüvelyk) ¹
Megtekinthető képátló	37,52 hüvelyk (95,29 cm)
Oldalarány	21:9 ¹
Görbület	2300R
Natív felbontás	WQHD+ (3840 x 1600) ^{1,2}
Felbontás (maximum)	WQHD+ (3840 x 1600, 60 Hz-en) ¹
Támogatott felbontások	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; 2560 x 1600; 3840 x 1600
Paneltípus	IPS Black; LCD ¹
Keret	3 oldalon szegély nélküli
Panel aktív területe	87,97 x 36,65 cm
Panel bitmélysége	10 bites (8 bites + FRC) ¹
Megjelenítési színek	Akár 1,07 milliárd szín támogatott ^{1,3}
Kijelző színskálája	100% sRGB; 98% Display P3
HDR-támogatás	VESA DisplayHDR™ 400
Frissítési gyakoriság (maximális)	60 Hz ¹
Képernyő-frekvencia kijelzése	30–60 Hz (Függőleges) ¹ ; 30–140 kHz (Vízszintes) ¹
Válaszidő	5 ezredmásodperces szürkeárnyalat-váltás (túlhajtással) ¹
Fényerő	400 nit ¹
Kontrasztarány	2000:1 (Statikus) ¹
Képponttávolság	0,23 x 0,23 mm ¹
Képpont/hüvelyk (PPI)	111 ppi
Betekintési szög	178° (Függőleges) 178° (Vízszintes)
Háttérvilágítás típusa	Szélről megvilágított
Háttérvilágítás lámpáinak élettartama	30,000 hours
Megjelenítési jellemzők	Egyszeri bekapcsolás; Beépített hangszórók; Ívelt kijelző; HP Eye Ease; IPS Black; Device Bridge 2.0; Környezetifény-érzékelő KVM-kapcsoló; Láncba kapcsolás; Kép a képen; Képenkénti megjelenítés; Állítható magasság; Dönthetőség; Forgathatóság; Pantone tanúsítvány; Gyárilag beállított szinkalibrálás; HP User Color recalibration
Felhasználói vezérlői lehetőségek megjelenítése	Színes; Kép; Bemenet; Be-/kikapcsolás; Menü; Kezelés; Információk; Osztott képernyő; Hang
Kezelőszoftver	HP Display Center; HP Client Management Script Library ⁶
Távoli felügyelhetőség	Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot
Alacsony kékfénykibocsátási módok	Igen, HP Eye Ease (a TÜV alacsony kékfény-kibocsátású hardvermegoldásoknak adott tanúsítványával) ¹
Villódzásmentes	Igen
A képernyő kezelése	Csillózásmentes
Keményység	3H ¹
Fátyolosodás	25%
VESA-rögzítő	100 x 100 mm (rögzítővel együtt)
Állíthatóság	Magasságállítási tartomány: 150 mm Döntés: -5 és +20° között Forgathatóság: ±10° or ±30°
Kamera	Beépített kamera nélkül
Hangszóró kimeneti teljesítménye	4 x 3 W;
Hangfunkciók	DTS Virtual:X™ tanúsítvány

Csatlakozási lehetőségek és kommunikáció

Portok és csatlakozók	1 HDMI 2.0
	1 DisplayPort™ 1.4
	1 DisplayPort™ 1.4-kimenet
	1 USB Type-C®, 10 Gb/s jelátviteli sebesség (15 W-os töltés)
	1 Thunderbolt™ 4 és USB Type-C®, 40 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery legfeljebb 100 W-ig, DisplayPort™ 1.4); 1 USB Type-C® 10 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery legfeljebb 65 W-ig, alternatív üzemmódú DisplayPort™ 1.4) 1 Thunderbolt™ 4-kimenet láncba kapcsoláshoz (15 W-os töltéshez)
HDCP	5 db USB Type-A 10 Gb/s jelátviteli sebesség (1 töltéshez, 7,5 wattal)
	1 RJ-45 (10/100/1000 Mb/s)
	Igen, DisplayPort™, HDMI, USB Type-C® és Thunderbolt™
Tápfeszültség	100–240 V váltóáram, 50–60 Hz (Belső)



HP Series 7 Pro 37,5 hüvelykes WQHD+ Thunderbolt 4 monitor – 738pu

Specifikációk

Megjelenés	
Termékszín	Black bezel; Silver rear cover
Állvány, színes	Fekete; Ezüst
Levehető állvány	Yes
Fizikai biztonság	Biztonsági zár fogadására alkalmas ⁵
Aapterület	32 x 23.5 cm or 32 x 23.8 cm
Méreték állvány nélkül (sz x h x m)	89,44 x 10,84 x 39,69 cm
Méreték állvánnyal (sz x h x m)	89,44 x 26,69 x 58,1 cm or 89,44 x 26,99 x 58,1 cm
Tömeg	12,25 kg
Csomag méretei (sz x h x m)	106 x 22,6 x 52,7 cm
Csomag tömege	18,9 kg
Tanúsítvány és megfelelés	
Energiatakarékosági osztály	G 
Bekapcsolt üzemmód energiaigénye standard dinamikatartományú (SDR) módban	37,9 W
Bekapcsolt üzemmód energiaigénye a nagy dinamikatartományú (HDR) módban	75 W
Készenléti üzemmód energiaigénye	0,5 W
Energiatakarékoság	ENERGY STAR® tanúsítvány
Ökocímkek	TCO-tanúsítvány; TCO Edge-tanúsítvány; EPEAT® és Climate+ minősítés ⁷
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Alacsony halogéntartalom; A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; 90% felhasználás után újrahasznosított műanyag; 15%-ban újrahasznosított acélból készült; 90% újrahasznosított alumínium ^{8,9,10,11,12}
Tanúsítványok	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; Alacsony kékfény-kibocsátás; ICE; Egyesült Arab Emírségek; GS; Ukrajna, EE; Fehéroroszország, EE; Korea MEPS; CEL 2. osztály
Microsoft WHQL-tanúsítvány	Windows 11; Windows 10
Környezeti	Működési hőmérséklet-tartomány: 5–35°C Üzemi páratartalom: 20–80% relatív páratartalom (nem lecsapódó) Üzemeltetési magasság: Legfeljebb 5000 m Nem üzemeltetési magasság: Legfeljebb 12,192 m
További információ	
Gyártói jótállás	HP hároméves korlátozott jótállás
A doboz tartalma	Monitor; Thunderbolt™-kábel; DisplayPort™-kábel; HDMI-kábel; Jótállási jegy; Gyors üzembehelyezési útmutató; 1 USB Type-C®-Type-A kábel; Tápkábel; Színkalibrációs jelentés; VESA-rögzítőadapter ⁴
Származási ország	Készült Kínában



HP Series 7 Pro 37,5 hüvelykes WQHD+ Thunderbolt 4 monitor – 738pu

Lábjegyzetek

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

¹ A DreamColor-osztályú kijelző 1) Gyárilag kalibrálva minden mért színre vonatkozóan 2-nél kisebb Delta E színhűséggel bír, 2) 10 bites színmélységgel (valós 10 bit vagy 8 bit +FRC) , és 3) 98% Display P3 vagy jobb színtartományal rendelkezik.

² Minden működési adat a HP összetevők gyártói által megadott általános adat. A tényleges teljesítmény ennél magasabb vagy alacsonyabb is lehet.

³ A Thunderbolt™ 4 összes funkciójának kihasználásához a gazdagépnek támogatnia kell a Thunderbolt™ 4-et.

⁴ 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.

⁵ Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványban szereplő meghatározáson alapul. A műanyagok 90%-a felhasználást követően újrahasznosított műanyag, amelyből 85% felhasználást követően újrahasznosított műanyag + 5% az óceánok tisztaságát fenyegető műanyag (PET).

⁶ A külső doboz/hullámpapiros töltőanyaggal rendelkező csomagolás 100%-ban fenntartható forrásból származó, hitelesített és újrahasznosított rostokból készül. A rostból készült töltőanyagok 100%-ban újrahasznosított farostból és organikus anyagokból állnak. A műanyagból készült töltőanyagok több mint 90%-ban újrahasznosított anyagokból állnak. Ez a műanyag zacskókra és műanyaghab-fóliákra nem vonatkozik.

⁷ USB-C® csatlakozású külső színmérő vagy spektrométer és a HP Display Center szükséges hozzá. A gazdaszámítógépnek Windows 10/MacOS 12 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A HP Display Center Windows rendszerekre a Microsoft Store-ból érhető el. Windows és MacOS operációs rendszerre is letölthető a support.hp.com weboldaltól.

⁸ Ha a felhasználó USB-C® porttal nem rendelkező számítógéphez csatlakoztatja, a KVM-kompatibilitáshoz USB-C®-USB-A kábel szükséges. Külön vásárolható meg.

⁹ A HP Device Bridge 2.0 két számítógéppel működik, kompatibilis a Windows 10-es vagy újabb verziókkal és a MacOS 10.14-es vagy újabb platformokkal.

¹⁰ A csomag része a tápkábel és a DisplayPort™ 1.4 kábel; HDMI 2.0-kábel; USB Type-A-C kábel; és Thunderbolt™ 4-kábel.

¹¹ A gazdaszámítógépnek Windows 10 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A HP Display Center letölthető a Microsoft Store áruház oldaláról Windows esetén, valamint Windows és MacOS operációs rendszerekre is a support.hp.com oldalról.

¹² A HP CMSL várhatóan 2024 novembere és 2025 áprilisa között válik elérhetővé. 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 a support.hp.com webhelyre.

¹³ A HP Pixel Policy értelmében nem lehetnek világos alpixelhibák ezen a kijelzőn. További részletek: <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

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 3840 × 1600 felbontást 60 Hz frekvencián 10 bites színnel DisplayPort™, HDMI- vagy USB-C®-csatlakozó (alternatív üzemmódú DisplayPort™) vagy Thunderbolt™ használatával. A csatlakoztatott számítógép videokártyájának támogatnia kell a 3840 × 1600 felbontást és a 60 Hz frekvenciát, és 1 HDMI- vagy 1 DisplayPort™ kimenet szükséges ahhoz, hogy a kijelző a preferált módban működjön.

³ Színek száma az A-FRC technológián keresztül.

⁴ A mellékelt kábelek országokként eltérőek lehetnek.

⁵ A zár külön vásárolható meg.

⁶ A gazdaszámítógépnek Windows 10 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A HP Display Center a Microsoft Store-ból érhető el.

⁷ EPEAT®-minősítés, ha elérhető. Az EPEAT®-minősítés országokként eltér. A minősítés országokkénti állapota a www.epeat.net webhelyen tekinthető meg. Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztráció alapján az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványnak megfelelően. A minősítés országokként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.

⁸ Külső tápegységek, WWAN-modulok, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nélkül. A vásárlás utáni szervizelések során bekerülő alkatrészek nem feltétlenül alacsony halogéntartalmúak.

⁹ A formázott pépes párnázás 100%-ban újrahasznosított farostból és organikus anyagokból készül.

¹⁰ A külső doboz és a hullámkarton párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasznosított rostokból készül.

¹¹ Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

¹² Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint.

¹³ For additional information call your local customer service representative for confirmation of your product spec and dimension.

¹⁴ A HP CMSL várhatóan 2024 novembere és 2025 áprilisa között válik elérhetővé. 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 a support.hp.com webhelyre.

