

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

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, PVC-mentes

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 szögből 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 valósághű színeket megkövetelő projekteket bízva erre Pantone-validated™, bámulatos színhűséggel rendelkező kijelzőre, amelynek szigorú gyárilag beállított színkalibrálásával több mint 400 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 valósághű, 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, valósághű 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, világosesezüst árnyalatú, sima hátlap tökéletesen díszé bármilyen otthoni vagy irodai környezetnek.

HP Display Center

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

Újragondolt távoli felügyelet

A HP Display Manager az RJ-45 csatlakozó révén stabil Ethernet-kapcsolattal könnyíti meg a monitor távoli kezelését. Egyszerűbb telepítés, eszközkövetés és távoli monitorkezelés, például kikapcsolás.¹²

Teljes nyugalom

Élvezze a tökéletes nyugalmat a 3 éves korlátozott jótállással és a HP Zero Bright Dot garanciával. A HP kérdés nélkül kicserél 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, PVC-mentes

Specifikációk

A kijelző műszaki adatai

Kijelző mérete (képtátó, metrikus)
95,3 cm (37,5 hüvelyk)

Oldalarány
21:9¹

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 Black¹

Keret
3 oldalon szegély nélküli

Panel aktív területe
87,97 x 36,65 cm

Panel bitmélysége
10 bites (8 bites + FRC)¹

Megjelenítési színek
Akar 1,07 milliárd szín támogatott^{1,3}

Kijelző színskálája
100% sRGB; 98% Display P3

HDR-támogatás
VESA DisplayHDR™ 400

Frissítési gyakoriság (maximális)
60 Hz¹

Képernyő-frekvencia kijelzése
30–60 Hz (Függőleges)¹ 30–140 kHz (Vízszintes)¹

Válaszidő
5 ezredmásodperces szürkeárnyalat-váltás (túlhajtatással)¹

Fényerő
400 nit¹

Kontrasztarány
2000:1 (Statikus)¹

Képponttávolság
0,23 x 0,23 mm¹

Képpont/hüvelyk (PPI)
111 ppi¹

Betekintési szög
178° (Függőleges)¹ 178° (Vízszintes)¹

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 képben; 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 Display Manager⁶

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

Alacsony kéfénykibocsátási módok
Igen, HP Eye Ease (a TÜV alacsony kéfény-kibocsátású hardvermegoldásoknak adott tanúsítványával)¹

Villódzásmentes
Igen

A képernyő kezelése
Csillagásmentes

Keménység
3H¹

Fátyolosodás
25%

VESA-rögzítő
100 x 100 mm (rögzítővel együtt)

Magasságállítási tartomány
150 mm

Döntés
-5 és +20° között

Forgathatóság
±10°

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)
5 db USB Type-A 10 Gb/s jelátviteli sebesség (1 töltéshez, 7,5 wattal)
1 RJ-45 (10/100/1000 Mb/s)

HDCP
Igen, DisplayPort™, HDMI, USB Type-C® és Thunderbolt™

Tápfeszültség
100–240 V váltóáram, 50–60 Hz
(Belső)

Bekapcsolt üzemmód energialgénye standard dinamikatartományú (SDR) módban
37,9 W

Bekapcsolt üzemmód energialgénye a nagy dinamikatartományú (HDR) módban
75 W

Készenléti üzemmód energialgénye
0,5 W

Logisztikai és fizikai

Termékszín
Fekete; Ezüst

Állvány, színes
Fekete; Ezüst

Levehető állvány
Yes

Fizikai biztonság
Biztonsági zár fogadására alkalmas⁵

Alapterület
32 x 23,5 cm

Méretek állvány nélkül (sz x h x m)
89,44 x 10,84 x 39,69 cm

Méretek állvánnyal (sz x h x m)
89,44 x 26,69 x 58,1 cm

Tömeg
12,25 kg (talppal együtt)

Csomag méretel (sz x h x m)
106 x 22,6 x 52,7 cm

Csomag tömege
18,9 kg

Tanúsítvány és megfelelés

Energiahatékonyság
ENERGY STAR® tanúsítvány G

Környezeti 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 kéfény-kibocsátás; ICE; Egyesült Arab Emírségek; GS; Ukrajna, EE; Fehéroroszország, EE; Korea MEPS; CEL 2. osztály

Microsoft WHQL-tanúsítvány
Windows 11; Windows 10

Működési hőmérséklet-tartomány
41 to 95°F

Üzemi páratartalom-tartomány
20–80% relatív páratartalom (nem lecsapódó)

További információ

Cikkszám
P/N: 8K167A5
UPC kód: 197497776447

Gyártói jótállás
HP hároméves korlátozott jótállás

A doboz tartalma
Thunderbolt™ cable; Warranty card; Quick Setup Poster; AC power cord; Color calibration report; VESA mount adapter⁴

Származási ország
Készült Kínában



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

Kiegészítők és szolgáltatások (nem tartozék)

HP üzleti számítógépekhez tervezett biztonságizár-készlet v3



A HP üzleti számítógépekhez tervezett, megfizethető biztonságizár-készlettel v3 megvédheti a gép házát az illetéktelen hozzáféréstől, illetve védelmet biztosíthat a számítógép és a kijelző számára a munkahelyén és a nyilvános helyeken.
Termékszám: 3XJ17AA

HP gyorsrögzítő keret 2



A HP gyorsrögzítő keret 2 segítségével HP mini asztali számítógépét HP kijelzőkre,¹ valamint különböző állványokra, karokra vagy fali rögzítőkre szerelheti.² A megbízható „Sure-Lock” mechanizmus biztonságosan rögzíti a számítógépet, és tovább erősíthető egy lopásgátló biztonsági csavarral.
Termékszám: 6KD15AA

HP B560 számítógéptartó keret



Hozzon létre egy kompakt, hatékony munkaterületet az HP B560 PC-montázstámla segítségével. Egyszerűen csatlakoztassa a kiválasztott HP Desktop Mini PC-jét¹ közvetlenül a kiválasztott E-Sorozatú G5²/Series 7 Pro⁴ monitorok mögé egy optimalizált helymegtakarító megoldáshoz, ami nem zavarja a kijelző négyirányú állíthatóságát.
Termékszám: 763U8AA
¹ Kompatibilis a mini asztali számítógépekkel és a 100 mm x 100 mm-es VESA rögzítővel rendelkező munkaállomásokkal. A mellékelt távtartókészlet kompatibilitást biztosít a 100 mm x 100 mm-es VESA rögzítővel rendelkező HP-vékonykliensekkel.
² Kompatibilis a következő E-Series monitorokkal: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, és E32k G5, E45c G5.

HP VESA-tartó mini asztali számítógéphez – v4+



A HP mini asztali számítógépet a HP Desktop Mini v4+ VESA-tartóba csomagolva biztonságosan rögzítheti – bővítmódullal vagy anélkül^{1,2} – a kijelző mögé, a falra rögzítheti, majd a beépített biztonsági rögzítővel és az opcionális HP ultravékony kábellezárral lezárhatja.
Termékszám: 99T54AA
¹ Minden egyenként kerül értékesítésre. Az Expansion Modules kompatibilisek a HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA) tokkal. A HP DM VESA tápegység tartó készlet és a HP DM VESA Quick Deploy ragasztó csak a HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA) tokkal kompatibilisek. Lásd a termék QuickSpecs lapját az pontos konfigurációkért.
² Egyes típusokhoz HP gyorskioldó monitorok vagy HP B600//B560B550 PC-rögzítőkeret szükséges. További útmutatásért forduljon értékesítési kapcsolattartójához vagy a HP-szervizhez.



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

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 színtartománnyal 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 webloldalról.

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 áruházi oldaláról Windows esetén, valamint Windows és MacOS operációs rendszerekre is a support.hp.com oldalról.

¹² A HP Display Manager szoftverügynöknek egy webkiszolgálón és egy gazdagépen kell futnia. A gazdaszámítógépnek Windows 10 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A régebbi monitorokra korlátozások vonatkozhatnak. A HP Display Manager a support.hp.com webhelyről tölthető le.

¹³ A HP Pixel Policy értelmében nem lehetnek 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 országoként 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 országoként eltér. A minősítés országokénti állapota a www.epeat.net webhelyen tekinthető meg. Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztráció alapján az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványnak megfelelően. A minősítés országoként 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.

