

HP Series 7 Pro 27 hüvelykes QHD monitor – 727pq

Lássa ötleteit megvalósítva

Tegye jó ötleteit zseniálissá. A HP 27 hüvelykes QHD monitor a lenyűgöző színeket tökéletesen sima kialakítással ötvözi, így segít újragondolni kreatív folyamatait. Koncentráljon ötleteire a tűéles vizuális megjelenítéssel és pontos színekkel képernyőről képernyőre.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől



Az Ön víziója – pontosan úgy, ahogy megálmodta

A tisztább képminőség jobb alkotásokhoz vezet. Higgyen a szemének: a gyárilag kalibrált kijelzővel az első pillanattól fogva élvezheti a DreamColor-osztályú monitor színhűségét.¹ Ugorjon fejest az élénk, élethű és hihetetlenül kontrasztos színek világába ezzel az IPS Black, HDR 400, 98% Display P3 színtartomány és további technológiákat használó monitorral.²



Produktivitás, ahogy Ön szereti

Dolgozzon saját ütemében olyan csatlakoztathatósággal, amelyet az Ön támogatására terveztünk. Végezzen több feladatot egy másik csatlakoztatott HP Series 7 Pro monitorral³ a lenyűgöző kettős kialakítással, vagy csatlakoztassa minden kiegészítőjét ehhez a monitorhoz az USB-C® és USB-A csatlakozók segítségével.



Tökéletesen Önre szabva

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

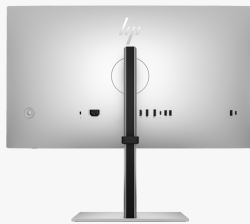
Fenntarthatóság a gyakorlatban

Felelősségteljes anyaghasználat

Ez az energiahatékony monitor a szebb jövő érdekében legalább 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 27 hüvelykes QHD monitor – 727pq

Szolgáltatások



QHD felbontás

Merüljön el a 3,7 millió képpontos kijelző magával ragadó és éles részleteiben. A 2560 × 1440 képpontos Quad HD felbontás minden tartalmát lenyűgöző vizuális élménnyé teszi ezen a 27 hüvelykes képátlójú monitoron.

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 bízta erre Pantone-validated™, bámulatos színhűséggel rendelkező kijelzőre, amelynek szigorú gyárilag beállított színekalibrálásával több mint 300 szín éri el a 2-nél kisebb Delta E értéket, szabad szemmel gyakorlatilag észlelhetetlenné téve a színekülönbséget.

HDR és széles színtartomány

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

AMD FreeSync™ Premium és magas frissítési frekvencia

Élvezze a szenzációsan gördülékeny, tökéletesen akadózásmentes szórakozást és csúcsteljesítményt az AMD FreeSync™ Premium technológiájával és a 120 Hz-es képfrissítési frekvenciával, hogy a játék és a munka is magával ragadó élmény legyen.^{2,7}

HP User Color Recalibration

A pontos, állandó, csúcsmínőségű színeket igénylő szakemberek ezzel a funkcióval újralibrálhatják kijelzőjüket, hogy az az élettartama során végig professzionális szintű színhűséggel jelenítsen meg minden árnyalatot.⁸

Több port. Nagyobb rugalmasság

A több port több lehetőséget biztosít. A HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4 ki- és bemeneti, 1 feltöltési USB-C® 3.2 Gen 2, 1 USB-C® 3.2 Gen 2 és 3 USB-A 3.2 Gen 2 csatlakozóval többek között több monitort, egeret és billentyűzetet csatlakoztathat.⁹

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

Áramvonalas kialakítás, maximális látvány – négy oldalon hajszálvékony kerettel, állítható álvánnyal és természetes ezüst színnel a megjelenésért, amely öröm a szemnek.

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.¹⁰

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.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.¹¹



HP Series 7 Pro 27 hüvelykes QHD monitor – 727pq

Specifikációk

A kijelző műszaki adatai

Kijelző mérete (képátló, metrikus)
68,6 cm (27 hüvelyk)
Megtekinthető képátló
27 hüvelyk (68,47 cm)
Oldalarány
16:9¹
Görbület
Sikképernyős
Natív felbontás
QHD (2560 x 1440)^{1,2}
Felbontás (maximum)
QHD (2560 x 1440 120 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
Paneltípus
IPS Black; LCD¹
Keret
4 oldalon szegély nélküli
Panel aktív területe
59,67 x 33,57 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)
120 Hz¹
Képernyő-frekvencia kijelzése
48-120 Hz (Függőleges)¹ 30-190 kHz (Vízszintes)¹
Válaszidő
5 ezredmásodperces szürkeárnyalat-váltás (túlhajtással)¹
Fényerő
400 nit¹
Kontrasztarány
2000:1 (Statikus)¹
Képponttávolság
0,23 x 0,23 mm¹
Képpont/hüvelyk (PPI)
109 ppi¹
Betekintési szög
178° (Függőleges) 178° (Vízszintes)
Háttérvilágítás típusa
Szélről megvilágított
Háttérvilágítás lámpáinak élettartama
30,000 hours
Megjelenítési jellemzők
AMD FreeSync™ Premium; Magasság/dőlésszög/forgatás beállítása; HP Eye Ease; IPS Black; Környezetifény-érzékelő; Láncba kapcsolás; Pantone tanúsítvány; Gyárilag beállított szinkalibrálás; HP User Color recalibration
Felhasználói vezérlői lehetőségek megjelenítése
Színes; Kép; Bemenet; Be-/kikapcsolás; Menü; Kezelés; Információk; Kilépés
Kezelőszoftver
HP Display Center; HP Client Management Script Library^{6,13}
Alacsony kékfénykibocsátási módok
Igen, HP Eye Ease (a TÜV alacsony kékfény-kibocsátású hardvermegoldásoknak adott tanúsítványával)¹
Villódzásmentes
Igen
A képernyő kezelése
Csilllogásmentes
Keményiség
3H¹
Fátyolosodás
25%
VESA-rögzítő
100 x 100 mm (rögzítővel együtt)
Magasságállítási tartomány
150 mm
Döntés
-5 és +20° között
Forgathatóság
+45°
Forgatható
±90°
Kamera
Beépített kamera nélkül

Csatlakozási lehetőségek és kommunikáció

Portok és csatlakozók
1 HDMI 2.0
1 DisplayPort™ 1.4
1 DisplayPort™ 1.4-kimenet
1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (15 W charging); 1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate upstream
3 db USB Type-A 10 Gb/s jelátviteli sebesség (1 töltéshez, 7,5 wattal)
 HDCP
Igen, DisplayPort™ és HDMI
Tápfeszültség
100-240 V váltóáram, 50-60 Hz
(Belső)
Bekapcsolt üzemmód energiaigénye standard dinamikartartományú (SDR) módban
26 W
Bekapcsolt üzemmód energiaigénye a nagy dinamikartartományú (HDR) módban
40 W
Készenléti üzemmód energiaigénye
0,5 W

Logisztikai és fizikai

Termékszín
Black bezel; Silver rear cover
Állvány, színes
Fekete; Ezüst
Levehető állvány
Yes
Fizikai biztonság
Biztonsági zár fogadására alkalmas⁵
Alapterület
25,6 x 19,5 cm
Méretek állvány nélkül (sz x h x m)
61,34 x 7,45 x 35,4 cm
Méretek állvánnyal (sz x h x m)
61,34 x 22,52 x 54,05 cm
Tömeg
6,2 kg (talppal együtt)
Csomag méretei (sz x h x m)
71,5 x 16,1 x 45,5 cm
Csomag tömege
9,5 kg

Tanúsítvány és megfelelés

Energiahatékonyság
ENERGY STAR® tanúsítvány F
Ökocímkek
TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate+⁷
Környezeti specifikációk
Alacsony halogéntartalom; A formázott papírpépből készült párnázás a doboz belsejében 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; 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
Működési hőmérséklet-tartomány
41 to 95°F
Üzemi páratartalom-tartomány
20-80% relatív páratartalom (nem lecsapódó)

További információ

Gyártói jótállás
HP hároméves korlátozott jótállás
A doboz tartalma
Monitor; DisplayPort™-kábel; HDMI-kábel; Jótállási jegy; Gyors üzembehelyezési útmutató; 1 USB Type-C®-Type-A kábel; Tápkábel; Szinkalibrációs jelentés; VESA-rögzítőadapter⁴
Származási ország
Készült Kínában



HP Series 7 Pro 27 hüvelykes QHD monitor – 727pq

Kiegészítők és szolgáltatások (nem tartozék)

HP Z G3 konferencia-hangszóró



Amit mond és hall a konferenciahívások alkalmával, ugyanolyan fontos, mint amit lát. Ha tisztább, gazdagabb hangzsvilágra, valamint stílusra és rugalmasságra vágyik, ne keressen tovább: a Z G3 konferencia-hangszóró a tökéletes választás a hangélmény javításához.
Termékszám: 32C42AA

¹ Tartalmaz 3,5 mm-es audio csatlakozót.

² Szintén kompatibilis a DreamColor osztályú kijelzőkkel.

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

Z G3 konferencia-hangszóró állvány



A Z hangprojektort¹ oda helyezheti, ahová csak szeretné, azzal, ha egy mozgatható állványra² rögzíti.

Termékszám: 74N60AA

¹ A HP Z G3 konferenciahangszóróval (32C42AA) kell párosítani. A Z hangprojektor külön vásárolható meg.

² Stand sold separately.

HP gyorskioldó monitorhoz, egykaros



Nagyobb kényelem és hely a HP Quick Release monitoroknak köszönhetően. Egyes E-Series G5¹, Series 5 Pro² és Series 7 Pro³ monitorok egyszerűen felszerelhetők és gyorsan kioldhatók, így maximalizálhatja a munkahelyi kényelmet és az íróasztalon lévő helyet.

Termékszám: 762U0AA

¹ A 100 x 100 mm-es VESA-rögzítővel és adapterrel rendelkező monitorokkal kompatibilis. A gyorskioldós rögzítés a következő E sorozatú G5 monitorokhoz érhető el: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5 és E32k G5.

² A kijelölt modellekhez monitor VESA adapter szükséges. Kérjük, lépjen kapcsolatba az értékesítési ügynökével vagy az HP Szervizzel további útmutatásért.

HP B560 számítógéptartó keret



A HP B560 PC-rögzítőkerettel kompakt munkaterületet alakíthat ki. A HP mini asztali számítógépet¹ egyes E Series G5², Series 5 Pro³ vagy Series 7 Pro⁴ monitorok mögé csatlakoztathatja, így teljes mértékben állítható, helytakarékos megoldást alakíthat ki.

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, valamint 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 kábelzárral 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 konfigurációért.

² Egyes típusokhoz HP gyorskioldó monitorkar vagy HP B600/B560B550 PC-rögzítőkeret szükséges. További útmutatásért forduljon értékesítési kapcsolattartójához vagy a HP-szervizhez.



HP Series 7 Pro 27 hüvelykes QHD monitor – 727pq

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 HP Series 7 Pro monitor vagy kiegészítő monitor külön vásárolható meg.

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 AMD Radeon grafikus vezérlővel és FreeSync Premium támogatással rendelkező gazdaszámítógép szükséges hozzá. További részletek: www.amd.com/freesync.

⁸ 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 rendszere is letölthető a support.hp.com weboldaltól.

⁹ A csomag része a tápkábel és a DisplayPort™ 1.4 kábel; HDMI 2.0-kábel; és USB Type-A-C kábel.

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

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.

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 120 Hz frekvencián 10 bites színnel a DisplayPort™ vagy HDMI használatával. A csatlakoztatott számítógép videokártyájának támogatnia kell a 2560 × 1440 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 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 verzióban 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 a support.hp.com webhelyről tölthető le.

