

HP E27k G5 4K USB-C monitor

Szemmel látható precizitás

A HP E27k G5 4K USB-C monitor precíz kialakítása lenyűgöző képet és rendkívüli rugalmasságot biztosít, így semmi sem állhat Ön és a legjobb teljesítménye közé. Az Ön kényelmét és a bolygó védelmét szem előtt tartva készített stílusos 4K kijelző a hatékony munkavégzés alapköve.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől

Szemet gyönyörködtető látvány Akár a részletekre összpontosít, akár a teljes képet nézi, ezen a 68,6 cm (27 hüvelyk) képátlójú 4K monitoron semmi sem kerülheti el a figyelmét.¹ A hagyományos FHD monitorokhoz képest négyszeres pontosságnak köszönhetően a képek és a táblázatok minden apró részletét kristálytisztán láthatja. És a 99%-os sRGB színtérnek köszönhetően minden kép egységes élénk színekben jelenik meg.	Egyszerű, hatékony csatlakozási lehetőségek Ha az irodából és otthonról is dolgozik, megszabadulhat a kábelek okozta rendetlenségtől egyetlen USB-C®-kábel csatlakoztatásával, amely összeköti a kijelzőjét és az összes tartozékát – a webkamerától a billentyűzetig –, miközben 65 W-on tölti a laptopot. Ha pedig még jobban meg szeretné könnyíteni a munkáját, az Egyszeri bekapcsolással² azonnal elindíthatja az összes eszközt, és az RJ-45 használatával biztonságos internetkapcsolatot hozhat létre.	Kényelmes munkavégzés Ha a legjobb teljesítményhez a legnagyobb kényelemre van szükség, a fizikai kényelem és a szem kímélése kulcsfontosságú. Egész nap kényelmesen dolgozhat a 4 irányú beállítással, amely a lépésenkénti Ergonómiai üzembehelyezési útmutatóval optimalizálható.³ Nappal és éjjel is kímélheti a szemét a termékvilágítás-érzékelő segítségével, amely automatikusan a környezeti fényviszonyaihoz igazítja a kijelző fényerejét, a HP Eye Ease pedig még nagyobb kényelmet biztosít.
---	---	---

Fenntarthatóság a gyakorlatban

Képernyőbe zárt inspiráció

Válasszon egy olyan szép és környezettudatos monitort, amelyet az Ön igényei szerint alakítottak ki. Az elegáns kialakítás és az integrált 3 W-os dupla hangszóró feldobja irodáját, miközben maximalizálja a helykihasználást. Ez a monitor nemcsak szép kialakítással büszkélkedhet, hanem újrahasznosított műanyagok⁴ és fémek⁵ felhasználásával inspirál. A hozzá készült kiegészítő-ökoszisztémával⁶ pedig testre szabhatja munkaterületét, hogy növelje termelékenységét.



HP E27k G5 4K USB-C monitor



Szolgáltatások

Ergonómiai üzembehelyezési útmutató

Egész nap kényelmesen dolgozhat, ha alkalmazza az Ergonómiai üzembehelyezési útmutatóban található ajánlott eljárásokat.³

HP Eye Ease

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.⁷

Térmegevilágítás-érzékelő

A kényelmes megtekintés érdekében a környezeti fényviszonyoknak megfelelően automatikusan beállítja a képernyő fényerejét.

4K felbontás

Merüljön el a 4K felbontású kijelző magával ragadó és rendkívül gazdag részleteiben. A gazdag, 3840 x 2160 képpontos felbontásnak köszönhetően kiterjesztheti munkaterületét, és az összes tartalmat páratlan, valóságos élménnyé varázsolhatja.¹

IPS panel

Bárhonnan is nézi, az IPS technológia pontos képmegjelenítést és egyenletes képminőséget biztosít a széles, 178 fokos vízszintes és függőleges betekintési szög bármely pontjáról.

99%-os sRGB színtér

Optimálisan adja vissza a színeket, minimális erőfeszítéssel.⁷

Végtelen állítási lehetőségek

4 irányú beállítás a tökéletes megtekintési szög érdekében.

Több port. Nagyobb rugalmasság.

A több port több lehetőséget biztosít. A HDMI-, DisplayPort™-, USB-C®-porttal és 3 további USB-porttal, valamint 1 eszközhöz csatlakoztatható 15 W-os USB-C®-porttal több eszközt is csatlakoztathat vagy tölthet, például egy headsetet és egy webkamerát.⁸

HP Client Management Script Library (CMSL)

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.⁹

HP Display Center

Testreszabhatja kijelzőjét az egyszerű és intuitív HP Display Center szoftverrel.¹⁰

USB-C®-csatlakozás

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®-kábel kell csatlakoztatnia az adatok és videók átviteléhez és az akár 65 W-os töltéshez.

Megbízható internetkapcsolat

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®-kábel kell csatlakoztatnia az adatok és videók átviteléhez és az akár 65 W-os töltéshez.⁹

Egyszeri bekapcsolás

A kijelző alján található tápkapcsoló gombbal bekapcsolhatja a kijelzőt és a számítógépet, még akkor is, ha a fedele le van csukva.²

Könnyen használható Joypad OSD gomb

Minden eddiginél egyszerűbben konfigurálhatja a kijelző beállításait közvetlenül a monitorról. A Joypad OSD gombbal egyszerűen navigálhat a képernyő menüjében a fényerő, a kontraszt és a szín beállításához.

Három oldalon hajszálvékony keretes

Több tartalmat jeleníthet meg és hatékonyabban dolgozhat a képernyőjén, köszönhetően a 3 oldalon hajszálvékony keretnek, amely maximalizálja a megjelenítési területet, és lehetővé teszi két képernyő zökkenőmentes egymáshoz illesztését.

3 W-os dupla hangszóró

Az integrált, oldalra sugárzó 2x3 W-os hangszórók kristálytisztá hangzást nyújtanak.

Anyagok, amelyek számítanak

A monitor háza 90%-ban újrahasznosított és megújuló anyagokból áll.⁴

Tudatos fémhasználat

A HP-nál semmi sem állhat az utunkba, ha a közös jövőnk védelméről van szó. Ezért alakítottuk ki úgy ezt a monitort, hogy 25%-ban újrahasznosított fémeket tartalmazzon.¹⁵

Átgondolt csomagolás

100%-ban újrahasznosítható csomagolás, amely nem terheli a hulladéklerakókat.^{11,12}

Megnövelt energiahatékonyság

A legmagasabb szintű energiatakarékossági szabványoknak felelünk meg az ENERGY STAR®-minősítéssel és az EPEAT®-regisztrációval.^{13,14}

Hozzá készült tartozékok

A monitorhoz készült kiegészítő-ökoszisztémával az igényei szerint alakíthatja ki munkaterületét.⁶

Továbbfejlesztett felügyeleti lehetőségek

A beépített MAC-cím-átadási, PXE Boot és hálózati ébresztési funkcióval könnyedén felügyelheti a monitorflottáját. A támogatott HP noteszgépeken elérhető sávon kívüli felügyelet.^{16,17}

HP E27k G5 4K USB-C monitor

Specifikációk

A kijelző műszaki adatai

Kijelzőméret	68,6 cm (27 hüvelyk)
Megtekinthető képátló	27 hüvelyk (68,47 cm)
Oldalarány	16:9 ¹
Görbület	Síkképernyős
Natív felbontás	4K UHD (3840 x 2160) ^{1,2}
Felbontás (maximum)	4K UHD (3840 x 2160, 60 Hz-en)
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; 3840 x 2160; 720 x 480
Paneltípus	IPS; LCD
Keret	3 oldalon szegély nélküli
Panel aktív területe	59,67 x 33,57 cm
Panel bitmélysége	10 bites (8 bites + FRC)
Megjelenítési színek	Akár 1,07 milliárd szín támogatott ³
Kijelző színskálája	99% sRGB
Frissítési gyakoriság (maximális)	60 Hz
Képernyő-frekvencia kijelzése	30-60 Hz (Függőleges); 30-135 KHz (Vízszintes)
Válaszidő	5 ezredmásodperces szürkeárnyalat-váltás (túlhajtással) ¹
Fényerő	350 nit ¹
Kontrasztarány	1000:1 (Statikus) ¹ 8 000 000:1 (Dinamikus) ¹
Képponttávolság	0,15 x 0,15 mm
Képpont/hüvelyk (PPI)	163 ppi
Betekintési szög	178° (Függőleges) 178° (Vízszintes)
Háttérvilágítás típusa	Szélről megvilágított
Háttérvilágítás lámpáinak élettartama	30,000 hours
Megjelenítési jellemzők	Képernyőn megjelenő vezérlők; Egyszeri bekapcsolás; Csilllogásmentes; Magasság/dőlésszög/forgatás beállítása; HP Eye Ease; Térmegvilágítás-érzékelő
Felhasználói vezérlői lehetőségek megjelenítése	Kezelés; Információk; Kilépés; Bemenet; Színes; Kép; Tápellátás; Menü; Fényerő+
Kezelőszoftver	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{12,16}
Távoli felügyelhetőség	Through HP Display Manager; 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 ^{13,14}
Alacsony kékfénykibocsátási módok	Igen, HP Eye Ease (a TÜV alacsony kékfény-kibocsátású hardvermegoldásoknak adott tanúsítványával)
Villódzásmentes	Igen
A képernyő kezelése	Csilllogásmentes
Keményység	3H
VESA-rögzítő	100 mm x 100 mm
Állíthatóság	Magasságállítási tartomány: 150 mm Döntés: -5 és +20° között Forgathatóság: ±45° Forgatható: ±90°
Kamera	Beépített kamera nélkül
Hangszóró kimeneti teljesítménye	2 x 3 W;

Csatlakozási lehetőségek és kommunikáció

Portok és csatlakozók	1 HDMI 2.0 1 DisplayPort™ 1.4 1 SuperSpeed USB Type-C®? 5 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery legfeljebb 15 W-ig) 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery legfeljebb 65 W-ig, alternatív üzemmódú DisplayPort™ 1.4) 3 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség (1 töltéshez) 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)



HP E27k G5 4K USB-C monitor

Specifikációk

Megjelenés	
Termékszín	Fekete
Állvány, színes	Fekete; Ezüst
Levehető állvány	Yes
Fizikai biztonság	Biztonsági zár fogadására alkalmas ¹¹
Méreték állvány nélkül (sz x h x m)	61,34 x 4,7 x 36,46 cm (csuklóelem nélkül); 61,34 x 7,51 x 36,46 cm (csuklóelemmel)
Méreték állvánnyal (sz x h x m)	61,34 x 22,73 x 54,7 cm
Tömeg	10 kg
Csomag méretei (sz x h x m)	69,9 x 44,6 x 16 cm
Csomag tömege	10,1 kg

Tanúsítvány és megfelelés

Energiahatékonysági osztály	F 
Bekapcsolt üzemmód energiaigénye standard dinamikatartományú (SDR) módban	26,1 W
Készenléti üzemmód energiaigénye	0,5 W
Energiahatékonyság	ENERGY STAR® tanúsítvány
Ökocímkek	TCO-tanúsítvány; EPEAT®-minősítés ⁴
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; Az óceánok tisztaságát fenyegető, újrahasznosított műanyagot tartalmaz; 70% ITE-ből származó zárt láncú műanyag; Legalább 25%-ban újrahasznosított fém ^{5,6,7,8,9}
Tanúsítványok	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; Korea - MEPS (E-standby); NOM; PSB; SEPA; TUV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; CEL 3. osztály; ICE; Egyesült Arab Emírségek; TGM; Ukrán tanúsítványok; NRCS; PSE; Ukrajna, EE; Works With Chromebook tanúsítvánnyal ellátva ¹⁵
Microsoft WHQL-tanúsítvány	Windows 11; Windows 10
Környezeti	Működési hőmérséklet-tartomány: 5-35°C Üzemi páratartalom: 20-80% relatív páratartalom A működési tartományon kívül eső páratartalom: 5-95%

További információ

Gyártói jótállás	3 év korlátozott garancia
A doboz tartalma	Monitor; Jótállási jegy; Gyors üzembehelyezési útmutató; 1 USB Type-C®-Type-C kábel; Tápkábel ¹⁰
Származási ország	Készült Kínában



HP E27k G5 4K USB-C monitor

Lábjegyzetek

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

¹ A 4K felbontáshoz 4K tartalom szükséges.

² Az egyszerű bekapcsolás csak a Windows 10 vagy újabb rendszerű HP számítógépekkel kompatibilis.

³ 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.

⁴ Az újrahasznosított/megújuló anyagok 85%-ban ITE-t, 4,5%-ban az óceánok tisztaságát fenyegető műanyagot és 0,5%-ban kávézaccot tartalmaznak. Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványban szereplő meghatározáson alapul. A HP a megújuló energiát a Global Reporting Initiative fenntarthatósági jelentéskészítési szabványai szerint határozza meg.

⁵ 25%-ban újrahasznosított anyagokból áll. Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint.

⁶ A bővített ökoszisztéma külön kapható.

⁷ Minden működési adat a HP-összetevők gyártói által megadott általános adat; a tényleges teljesítmény ennél magasabb vagy alacsonyabb is lehet.

⁸ A tápkábel és az USB-C® 3.1-kábel az alapfelszereltség része. Az egyéb kábelek külön vásárolhatók meg.

⁹ 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 a support.hp.com webhelyre.

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

¹¹ Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint.

¹² Újrahasznosító üzemek nem minden területen érhetők el.

¹³ A HP 2020-as fenntarthatósági jelentése és a HP kijelzők 2021-es fenntarthatósági leírása.

¹⁴ Az egyesült államokbeli EPEAT®-regisztráció alapján az IEEE 1680.1-2020 EPEAT® szabványnak megfelelően. Az állapot országonként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.

¹⁵ A külső doboz/hullámkarton-párnázásos csomagolás 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított 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.

¹⁶ Nem minden noteszgép támogatja a távoli felügyeletet.

¹⁷ A sávon kívüli felügyelet csak a HP G7, G8 és G9 HP noteszgépek esetén érhető el, és nem támogatott nem HP eszközökön.

Műszaki specifikációkra vonatkozó lábjegyzetek

¹ Minden műszaki adat a HP összetevők gyártói által megadott általános adatokat tükrözi; a tényleges teljesítmény ennél nagyobb vagy kisebb is lehet.

² DisplayPort™ 1.4 vagy HDMI 2.0 szükséges a panel natív felbontáson való használatához. A csatlakoztatott számítógép videokártyájának támogatnia kell a 3840 x 2160 felbontást 60 Hz frekvencián 10 bites színnel a DisplayPort™ vagy HDMI használatával. A csatlakoztatott számítógép videokártyájának támogatnia kell a 3840 × 2160 felbontást, és egy DisplayPort™- vagy egy HDMI-kimenet szükséges ahhoz, hogy a kijelző a preferált módban működjön.

³ Színek száma az A-FRC technológián keresztül.

⁴ EPEAT®-minősítés, ha elérhető. Az EPEAT®-minősítés országonként eltér. A minősítés országonkénti állapota a www.epeat.net webhelyen tekinthető meg. Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztráció alapján az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványnak megfelelően. Az állapot országonként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.

⁵ Külső tápegységek, WWAN-modulok, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nélkül. A vásárlás utáni szervizelések során bekerülő alkatrészek nem feltétlenül alacsony halogéntartalmúak.

⁶ Az ITE-ből származó zárt láncú műanyagok százalékos aránya az IEEE 1680.1-2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

⁷ Minden műanyag alkatrész az óceánok tisztaságát fenyegető műanyag felhasználásával készül. Az egyes részegységekben lévő, óceánok felé tartó műanyagok százalékos aránya termékenként változó.

⁸ Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint.

⁹ A külső doboz és a hullámkarton töltőanyag 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasznosított rostokból készül.

¹⁰ A mellékelt kábelek országonként eltérőek lehetnek

¹¹ A zár külön vásárolható meg.

¹² A gazdaszámítógépnek Windows 10 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A HP Display Center a Microsoft Store-ból érhető el.

¹³ Nem minden noteszgép támogatja a távoli felügyeletet.

¹⁴ A sávon kívüli felügyelet csak a HP G7, G8 és G9 HP noteszgépek esetén érhető el, és nem támogatott nem HP eszközökön.

¹⁵ A 2024 júniustól gyártott monitorok megfelelnek a kínai GB 21520-2023 szabályozásnak.

¹⁶ 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.

