

HP Series 5 23,8 hüvelykes FHD monitor – 524da

Pontosan amire szüksége van egész nap

Ezzel a HP Series 5 23,8 hüvelykes FHD monitorral egy egész napon át dolgozhat projektekkel, megbeszélésekkel és egyéb teendőkkel. Elegáns kialakítása minden munkakörnyezetben remekül mutat, a gyönyörű képernyő, az állítható állvány és a beépített dupla hangszóró pedig új szintre emeli a produktivitását.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől

100Hz

Valóságghú színek. Még több részlet.

Tegye hatékonyabbá munkanapját ezzel az élénk, 23,8 hüvelykes FHD monitorral. Az IPS technológiának, a 99%-os sRGB-nek és az 1500:1 kontrasztaránynak köszönhetően mindent kristálytiszta láthat minden szögből. A 100 Hz-es frissítési gyakoriság¹ sima görgetést és videolejátszást biztosít.



Gondos kialakítás, hogy bármilyen helyiségbe illeszkedjen

Ezt a karcsú, fémszürke monitort úgy terveztük, hogy minden környezetben remekül mutasson. A két beépített 2 W-os hátsó megvilágítású hangszóró tiszta hangzást biztosít, így az asztalán is több hely marad. A három oldalán szegély nélküli kialakításnak köszönhetően kétmonitoros konfigurációban jelenítheti meg a látószöveget.

HP Eye Ease

Még nagyobb kényelem

A felhasználó érdekeit szem előtt tartva tervezett 100 mm-es, állítható magasságú és dőlésszögű állvány és az Ergonómiai üzembhelyezési útmutató² személyre szabott kényelmet biztosít néhány kattintással. Ezenkívül a HP Eye Ease a színpontosság megőrzése mellett csökkenti a kékfény-kibocsátást.

Fenntarthatóság a gyakorlatban

A jövő védelmében tervezve

Ez a monitor jobb választás egy ragyogóbb holnapért, hiszen a panelje legalább 90%-ban újrahasznosított műanyagból és 20%-ban újrahasznosított üvegből készül,³ és magas energiatakarékosági normákat teljesít, köszönhetően az ENERGY STAR-tanúsítványnak⁴ és az EPEAT[®] regisztrációnak⁴, így az energiatartózkodást is csökkenti.



HP Series 5 23,8 hüvelykes FHD monitor – 524da

Szolgáltatások



Kényelmesebb képernyő előtt töltött idő

A 100 Hz-es frissítési gyakoriság zökkenőmentes görgetést és sima, akadózásmentes megtekintést biztosít.¹

Nagyobb kontraszt

A 300 nit fényerőnek és a továbbfejlesztett 1500:1 kontrasztarányának köszönhetően a legapróbb részletek is érvényesülnek a színekben, árnyékokban és kiemelésekben.¹

99%-os sRGB színskála

A 99%-os sRGB¹ színskálával átadhatja magát a látványnak. Ez a HP monitor egyenletes és ideális színvisszaadást biztosít a ragyogó képekért és videókért.

FHD felbontás

Merüljön el a részletekben és gyönyörködjön az éles és kristálytisza képben ezzel az 1920 x 1080-as FHD felbontású, 23,8 hüvelykes képátlójú monitorral.⁵

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.

Kompakt, karcsú kialakítás

Vékony és világos kialakításával és fémszürke színével az igényes monitor tökéletesen mutat önmagában és az egybefüggő kétmonitoros konfiguráció részeként is. A beépített kábelrendezővel az asztalán is több hely marad.

Három oldalon hajszálvékony keretes

Több tartalmat jeleníthet meg és hatékonyabban dolgozhat ezen a 23,8 hüvelykes képernyőn, amely három oldalán hajszálvékony kerettel rendelkezik, maximalizálva ezzel a megjelenítési területet, és lehetővé téve két képernyő zökkenőmentes egymáshoz illesztését.

Beépített, 2 W-os dupla hangszóró

A beépített 2 W-os dupla hangszóróval felszerelt monitor nemcsak hangzásában, de megjelenésében is meggyőző, és teljes hangélményt nyújt.

Integrált kábelvezetés

A kábelek és a vezetékek a monitorállványon haladnak át, így nem kell összegabalyodó kábelekkel bajlódnia, munkaterülete pedig tiszta és rendezett marad.

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.

Állítható magasság és dőlésszög

A 100 mm-ig állítható magasságú és dőlésszögű állványnak köszönhetően hatékonyan és kényelmesen dolgozhat.

Ergonómiai üzembehelyezési útmutató

Világszínvonalú gyakorlatok állnak a rendelkezésére: a HP Display Centerben elérhető, lépésről lépésre követhető Ergonómiai üzembehelyezési útmutató segítségével finomhangolhatja monitorja állítható beállításait, hogy egész nap teljes kényelemben lehessen része.²

Több mint elegendő port

Az 1 HDMI 1.4-, 1 VGA- és 2 hangport (bemeneti/kimeneti) több csatlakoztatási lehetőséget biztosít, így Ön akadálytalanul dolgozhat.

Anyagok, amelyek számítanak

A monitor legalább 90%-ban fogyasztói felhasználás után újrahasznosított műanyagból, az állvány 10%-ban újrahasznosított fémből, a monitor panelje pedig 20%-ban újrahasznosított üvegből készül, így csökkenti a nyersanyag-felhasználást. Mindez része azon elkötelezettségünknek, hogy segítsünk közös világunknak.⁶

Megnövelt energiahatékonyság

A HP az EPEAT® folyamatos vezető szerepe és a továbbfejlesztett energiahatékonyság révén elkötelezett a fenntarthatóbb jövő felé történő haladás mellett. Az ENERGY STAR-minősítés[®] és az EPEAT-regisztráció[®] révén ez a kijelző megfelel a legmagasabb energiatakarékossági szabványoknak.⁴

Átgondolt csomagolás

A HP papíralapú csomagolásának 100%-a újrahasznosított vagy tanúsítottan fenntartható forrásból származik.⁷

HP Display Center

Testreszabhatja kijelzőjét az egyszerű és intuitív HP Display Center szoftverrel, amely lehetővé teszi a beállítások testreszabását és a képernyők felosztását, vagy akár a képernyő elsötétítését is – mindezt a gazdagépen keresztül.^{2,8}

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.⁹



HP Series 5 23,8 hüvelykes FHD monitor – 524da

Specifikációk

A kijelző műszaki adatai

Kijelzőméret
23.8"

Kijelző mérete (képátló, metrikus)
60,5 cm (23,8 hüvelyk)

Megtekinthető képátló
60,5 cm (23,8 hüvelyk)

Oldalarány
16:9¹

Görbület
Síkképernyős

Natív felbontás
FHD (1920 x 1080)^{1,2}

Felbontás (maximum)
FHD (1920 x 1080, 100 Hz-en)

Támogatott felbontások
640 x 480 (60 Hz-en); 720 x 400 (70 Hz-en); 800 x 600 (60 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 1080 (100 Hz-en); 1280 x 800 (60 Hz-en); 1920 x 1080 (75 Hz-en)

Paneltípus
IPS; LCD

Keret
3 oldalon szegély nélküli

Panel aktív területe
52,7 x 29,65 cm

Panel bitmélysége
8 bites (6 bites + FRC)¹

Megjelenítési színek
Akár 16,7 millió szín támogatott³

Kijelző színskálája
99% sRGB¹

Frissítési gyakoriság (maximális)
100 Hz

Képernyő-frekvencia kijelzése
48-100 Hz (Függőleges)¹ 30-113 kHz (Vízszintes)¹

Válaszidő
5 ezredmásodperces szürkeárnyalat-váltás (túlhajtással)¹

Fényerő
300 nit¹

Kontrasztarány
1500:1 (Statikus)¹ 8,000,000:1 (Dinamikus)¹

Képponttávolság
0,2745 x 0,2745 mm¹

Képpont/hüvelyk (PPI)
93 ppi¹

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

Háttérvilágítás típusa
Szélről megvilágított

Háttérvilágítás lámpáinak élettartama
30,000 hours

Megjelenítési jellemzők
Tükröződésmentes; Beépített hangszórók; HP Eye Ease; Állítható magasság; Döntés

Felhasználói vezérlői lehetőségek megjelenítése
Fényerő+; Színes; Kép; Bemenet; Be-/kikapcsolás; Menü; Kezelés; Információk; Kilépés

Kezelőszoftver
HP Display Center; HP Client Management Script Library¹²

Alacsony kékfénykibocsátási módok
Igen, HP Eye Ease (a TUV alacsony kékfény-kibocsátású hardvermegoldásoknak adott tanúsítványával)

Villódzásmentes
Igen

A képernyő kezelése
Csillogásmentes

Keményiség
3H¹

Fátyolosodás
25%

Magasságállítási tartomány
100 mm

Döntés
-5° és +25° között

Kamera
Beépített kamera nélkül

Hangszóró kimeneti teljesítménye
2 x 2 W

Csatlakozási lehetőségek és kommunikáció

Portok és csatlakozók
1 HDMI 1.4
1 VGA
1 db 3,5 mm-es audiocsatlakozó (hangkimenet); 1 db 3,5 mm-es audiocsatlakozó (hangbemenet)

HDCP
Igen, HDMI

Tápfeszültség
Bemeneti feszültség 100 - 240 V~, 50-60 Hz
(Külső)

Bekapcsolt üzemmód energiaigénye standard dinamikartományú (SDR) módban
15 W

Készenléti üzemmód energiaigénye
0,5 W

Logisztikai és fizikai

Termékszín
Fekete

Állvány, színes
Fémszürke

Levehető állvány
Yes

Fizikai biztonság
Biztonsági zár fogadására alkalmas¹¹

Alapterület
18.2 x 19.15 cm

Méretek állvány nélkül (sz x h x m)
53,58 x 3,4 x 31,56 cm (állvány nélkül)

Méretek állvánnyal (sz x h x m)
53,58 x 20,22 x 45,98 cm

Tömeg
3,52 kg (állvánnyal); 2,22 kg (állvány nélkül)

Csomag méretei (sz x h x m)
61 x 12,1 x 39,9 cm

Csomag tömege
5,93 kg

Tanúsítvány és megfelelés

Energiahatékonyság
ENERGY STAR® tanúsítvány E

Ökocímkek
EPEAT® és Climate+ tanúsítvánnyal⁴

Környezeti specifikációk
Alacsony halogéntartalom; A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; 10%-ban újrahasznosított fém; 90% fogyasztói felhasználás után újrahasznosított műanyag, ebből 5% óceánok tisztaságát fenyegető műanyag^{5,6,7,8,9}

Tanúsítványok
Ausztrália/Új-Zéland – MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECp; CEL; CEL 1. osztály; cTUVus; EAC; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; SEPA; TUV Bauart; VCCI; Vietnám – MEPS; Ukrajnai energiateljesítmény minősítés; California Energy Commission (CEC); Egyesült Arab Emírségek; TGM; Dél-Afrika – NRCS; Egyesült Arab Emírségek, ECAS; A TÜV alacsony kékfény-kibocsátású hardvermegoldásoknak adott tanúsítványával rendelkezik; Egyesült Arab Emírségek, RoHS; KMEPS; Ukrajna – CoC; Ukrajna – NSoC; Villogásmentes

Microsoft WHQL-tanúsítvány
Windows 11; Windows 10

Működési hőmérséklet-tartomány
41 to 95°F

Üzemen kívüli hőmérséklet-tartomány
-40-65 °C -40 to 149°F

Üzemeltetési magasság
Legfeljebb 5000 m

Nem üzemeltetési magasság
Legfeljebb 12,192 m

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

Nyugalmi páratartalom-tartomány
5-95 %

További információ

Cikkszám
P/N: B11W5AT#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ

UPC kód: 198828212320

Gyártói jótállás
HP hároméves korlátozott jótállás

A doboz tartalma
Monitor; HDMI-kábel; Tápegység; Tápkábel; Dokumentációs készlet¹⁰

Származási ország
Készült Kínában



HP Series 5 23,8 hüvelykes FHD monitor – 524da

Lábjegyzetek

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

¹ Minden működési jellemző a HP részegységgyártói által megadott tipikus jellemző; a tényleges teljesítmény ennél nagyobb vagy kisebb is lehet.

² 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.

³ Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványban szereplő meghatározáson alapul. A műanyagok 90%-a fogyasztói felhasználást követően újrahasznosított anyag, amelyből 85% újrahasznosított informatikai berendezés (ITE), 5% pedig óceánok tisztaságát fenyegető műanyag (PET). A monitor paneljében lévő újrahasznosított üveg százalékos aránya termékenként változó. Az újrahasznosított üveg az üveg teljes tömegének arányában értendő.

⁴ 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.

⁵ Az FHD képminőséghez FHD felbontású tartalom szükséges.

⁶ Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványban szereplő meghatározáson alapul. A műanyagok 90%-a fogyasztói felhasználást követően újrahasznosított anyag, amelyből 85% újrahasznosított informatikai berendezés (ITE), 5% pedig óceánok tisztaságát fenyegető műanyag (PET). Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint. A monitor paneljében lévő újrahasznosított üveg százalékos aránya termékenként változó. Az újrahasznosított üveg az üveg teljes tömegének arányában értendő.

⁷ A számítógépek, monitorok, otthoni és irodai nyomtatók és kellékek HP papír- és rostalapú csomagolása a beszállítók szerint újrahasznosított vagy tanúsított termék, és legalább 97%-ban ellenőrzi a HP. A csomagolás a termékhez mellékelte dobozt és a dobozban lévő összes papíralapú anyagot jelenti. A személyi rendszerek tartozékainak és a pótalkatrészeknek a csomagolása nem tartozik ide.

⁸ A gazdaszámítógépnek Windows 10 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A HP Display Center a Microsoft Store-ból érhető el.

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.

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 HDMI 1.4 szükséges a panel natív felbontáson való használatához. A csatlakoztatott számítógép videokártyájának támogatnia kell a (natív) 1920 × 1080 felbontást 60 Hz frekvencián 8 bites színnel egy HDMI- vagy VGA-port használatával.

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

⁶ Minden műanyag alkatrész az óceánok tisztaságát fenyegető műanyag felhasználásával készül. Az egyes részegységekben lévő, óceánok felé tartó műanyagok százalékos aránya termékenként változó.

⁷ A külső doboz és a hullámkarton töltőanyag 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasznosított rostokból készül.

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

⁹ Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint.

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.

