

HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Merüljön el kedvenc tartalmaiban

Adja át magát a kedvenc projektjeinek a HP Series 5 23,8 hüvelykes, hangszórókkal ellátott FHD monitorral. A karcsú, vékony és könnyű kialakítás, valamint a beépített 2 W-os dupla hangszóró révén kényelmesen tekintheti meg a különféle szórakoztató tartalmakat, az élénk színeknek és a mély kontrasztnak köszönhetően pedig mindent úgy láthat, ahogy azt az alkotók megálmodták. Az akadózásmentes megjelenítésről gondoskodó gyorsabb frissítési gyakoriság¹ mellett új oldalukról tapasztalhatja meg a szórakoztató tartalmakat.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől

100 Hz

Új színben láthatja kedvenc tartalmait

Dőljön hátra és élvezze kedvenc tartalmait ezzel a különleges, 23,8 hüvelykes képátviteli FHD monitorral. A ragyogó színeknek és az élénk, kristálytiszta részleteknek, valamint a 99%-os sRGB színskálának, a mély, 1500:1 kontrasztarányának és a 300 nites fényerőnek köszönhetően minden tartalmat úgy láthat, ahogyan azt az alkotók megálmodták.¹ A 100 Hz-es frissítési gyakoriság gondoskodik a zökkenőmentes görgetésről és a folyamatos, akadózásmentes megjelenítésről.

HP Eye Ease

Kényelemre tervezve

Mindergy, hogy új készségeket sajátít el vagy a kedvenc hobbijának hódol, ezzel a 23,8 hüvelykes FHD monitorral mindig szem előtt tarthatja a célt. Az állítható dőlésszögű állvánnyal és a HP Display Centerből elérhető Ergonómiai üzembehelyezési útmutatóval² saját kényelmének megfelelően állíthatja be a monitort. Az Eyesafe[®] tanúsítvánnyal rendelkező³ HP Eye Ease a színpontosság megőrzése mellett csökkenti a kékfény-kibocsátást, így Ön hosszabb ideig és hatékonyabban dolgozhat.



Vékony. Könnyű. Tökéletes.

Ezt a vékony és könnyű, 23,8 hüvelykes FHD monitort úgy terveztük, hogy minden környezetben remekül mutasson. A kristálytiszta hangzású beépített 2 W-os dupla hangszóró még jobb élménnyé varázsolja a tanulást, a játékokat és a szórakozást. Az ultravékony, három oldalon keret nélküli kialakításnak köszönhetően egybefüggő kétmonitoros kijelzőfelületet is kialakíthat. Emellett a HDMI 1.4- és VGA-portok még több csatlakoztatási lehetőséget biztosítanak.

Fenntarthatóság a gyakorlatban

A jövő védelmében tervezve

Környezettudatos választás a jövő védelmében: a HP Series 5 monitorok 85%-ban újrahasznosított anyagokat és 5%-ban az óceánok tisztaságát fenyegető műanyagot tartalmaznak,⁴ így a gyártásukhoz kevesebb nyersanyagra van szükség. A 100%-ban fenntartható forrásból származó csomagolóanyagoknak⁵ és az EPEAT[®] Silver-minősítésű és ENERGY STAR[®]-tanúsítvánnyal rendelkező⁶ kialakításnak köszönhetően biztos lehet abban, hogy monitora nemcsak az Ön kényelmét, hanem a bolygó védelmét is szolgálja.

HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Szolgáltatások



Works With Chromebook jelöléssel ellátva

Teljes mértékben kompatibilis Chromebook eszközével.^{7,8}

Kompakt, karcsú kialakítás

Ez a gyönyörű monitor vékony és könnyű kialakításával minden környezetbe tökéletesen illik, és több képernyős elrendezés esetén zavaró szegélyek nélkül összeilleszthető. Az integrált kábelrendezési megoldással búcsút inthet a rendetlenségnek. Kristálytisza hangzású beépített hangszórók.

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.⁹

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.

Beépített, 2 W-os dupla hangszóró

Beépített 2 W-os dupla hangszóró a még kellemesebb munka- vagy játékélményért.

99%-os sRGB színskála

Optimálisan és egyenletesen adja vissza a színeket, minimális erőfeszítéssel.

Három oldalon hajszálvékony keretes

A hatalmas képernyőfelülettel teljesebb vizuális élményben lehet része, és hatékonyabban dolgozhat.

Nagyobb kontraszt

Az 1500:1 kontrasztaránynak köszönhetően a színek, az árnyékok és a kiemelések is élénkebben jelennek meg.¹

300 nit

A 300 nit fényerőnek köszönhetően mindent kristálytisztán láthat. Új színben láthatja a munkát és a szórakoztató tartalmakat.¹

100 Hz-es frissítési gyakoriság

A 100 Hz-es frissítési gyakoriságnak köszönhetően ez a monitor tisztábban jeleníti meg a részleteket, a képkockák közötti gördülékeny váltás pedig gyorsabb, szinte azonnali válaszidőt tesz lehetővé.¹

Állítható dőlésszög

Az állítható dőlésszögű állvány tökéletes rálátást biztosít, így Ön hatékonyan és kényelmesen dolgozhat.

HP Eye Ease Eyesafe® tanúsítvánnyal

A kiváló színhűséget nyújtó folyamatos kékfény-szűrés kíméli a szemet.

Ergonómiai üzembehelyezési útmutató

A világszínvonalú ergonómiai funkcióknak köszönhetően egész nap teljes kényelemben lehet része.²

Integrált kábelvezetés

Munkaterülete tiszta és rendezett maradhat.

HP Display Center

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

Anyagok, amelyek számítanak

85%-ban felhasználás után újrahasznosított műanyagból és 5%-ban az óceánok tisztaságát fenyegető műanyagból készült.⁴

Átgondolt csomagolás

A 100%-ban fenntartható forrásból származó csomagolás elősegíti a körforgásos gazdaság megvalósulását.⁵

Megnövelt energiahatékonyság

Az ENERGY STAR®-minősítés és az EPEAT®-regisztráció révén ez a kijelző megfelel a legmagasabb energiatakarékossági szabványoknak.⁶



HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Specifikációk

A kijelző műszaki adatai

Kijelzőméret
23.8"

Kijelző mérete (képátló, metrikus)
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; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080

Paneltípus
IPS

Keret
Három oldalon keskeny perem

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 színkálaja
99% sRGB

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 10 000 000:1 (Dinamikus)¹

Képponttávolság
0,28 x 0,28 mm

Képpont/hüvelyk (PPI)
93 ppi¹

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

Háttérvilágítás típusa
Szélről megvilágított

Háttérvilágítás lámpáinak élettartama
30,000 hours

Megjelenítési jellemzők
Képernyőn megjelenő vezérlők; Csillógasmentes; Beépített hangszórók; HP Eye Ease

Felhasználói vezérlői lehetőségek megjelenítése
Kezelés; Információk; Kilépés; Bemenet; Színes; Kép; Tápellátás; Menü; Fényerő+

Kezelőszoftver
HP Display Center¹¹

Alacsony kékfénykibocsátási módok
Igen, HP Eye Ease (Eyesafe®-tanúsítvánnyal)

Villódzásmentes
Igen

A képernyő kezelése
Csillógasmentes

Keményiség
3H¹

Fátyolosodás
25%

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)

Energiafogyasztás
30 W (maximális), 21 W (jellemző), 0,5 W (készenléti)

Logisztikai és fizikai

Termékszín
Fehér

Állvány, színes
Ezüst

Levehető állvány
Yes

Fizikai biztonság
Biztonsági zár fogadására alkalmas¹⁰

Alapterület
20,17 x 17,72 cm

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

Méretek állvánnyal (sz x h x m)
53,58 x 17,72 x 39,68 cm

Tömeg
2,58 kg (talppal együtt)

Csomag méretei (sz x h x m)
61 x 121 x 39,9 cm

Csomag tömege
5,34 kg

Raklap méretei (h x sz x m)
114,5 x 99 x 213,5 cm

Raklap tömege
395 kg

Raklap (rétegek)
5

Termékek rétegenként
14

Termékek raklaponként
70

Tanúsítvány és megfelelés

Energiahatékonyság
ENERGY STAR® tanúsítvány E

Ökocímkek
EPEAT® Silver minősítés⁴

Környezeti specifikációk
Alacsony halogéntartalom; A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; 85% felhasználás után újrahasznosított műanyag; 5%-ban az óceánok tisztaságát fenyegető műanyag^{5,6,7,8}

Tanúsítványok
Ausztrália/Új-Zéland - MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL 1. osztály; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; TUV Bauart; VCCI; MEPS - Vietnám; Ukrajnai energiateljesítmény minősítés; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; WW alkalmazás; Dél-Afrika - NRCS; Eyesafe®-tanúsítvány; A TÜV villódzásmentes kijelzőknek adott tanúsítványa; Egyesült Arab Emírségek, ECAS; Egyesült Arab Emírségek, RoHS; Works With Chromebook tanúsítvánnyal ellátva; Microsoft WHQL-tanúsítvány (Windows 11 és Windows 10); KMEPS; Ukrajna - CoC; Ukrajna - NSoC

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: 94C36AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACO; #UUG; #UUZ
UPC kód: 197498937861

Gyártói jóváhagyás
Egyéves korlátozott HP normál jóváhagyás

A doboz tartalma
Monitor; HDMI-kábel; Tápegység; Tápkábel; Dokumentációs készlet⁹

Származási ország
Gyártási hely: Kína



HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

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 HP Eye Ease hardver, amely az Eyesafe használata mellett sem befolyásolja a színhűséget. Az Eyesafe®-tanúsítvány webhelye: <https://eyesafe.com/>

⁴ Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványban szereplő meghatározáson alapul. A műanyagok 90%-a felhasználást követően újrahasznosított műanyag, amelyből 85% újrahasznosított informatikai berendezés (ITE) + 5% az óceánok tisztaságát fenyegető műanyag (PET).

⁵ 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.

⁶ Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztráció alapján az IEEE 1680.1-2020 EPEAT® szabványnak megfelelően. A minősítés országonként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.

⁷ A Chromebook kompatibilitási szabványainak való megfelelést a Google tesztelte.

⁸ Ez a termék kompatibilis a Chrome OS legújabb verzióját futtató eszközökkel, továbbá megfelel a Google kompatibilitási szabványainak. A Google nem vállal felelősséget a termék működéséért vagy a biztonsági követelményeknek való megfeleléséért. A Chromebook és a Works With Chromebook jelölés a Google LLC védjegyei.

⁹ Az FHD képminőséghez FHD felbontású tartalom szükséges.

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



Műszaki specifikációkra vonatkozó lábjegyzetek

¹A 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 A mellékelt kábelek országonként eltérőek lehetnek.

¹⁰ A zár külön vásárolható meg.

¹¹ A gazdaszámítógépnek Windows 10 vagy újabb rendszert kell futtatnia. A HP Display Center a Microsoft Store-ból érhető el.

