

HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

Sloboda pracovať vlastným spôsobom

Keď na deň plný projektov, stretnutí a podobne potrebuješ tú správnu technológiu, ideálny je 23,8-palcový monitor HP radu 5 s nastavením výšky a rozlíšením FHD. Jeho elegantný dizajn doplní každý pracovný priestor. A krásna obrazovka, nastaviteľný stojan a komfortné funkcie posunú tvoju produktivitu na vyššiu úroveň. Dopln svoj spôsob práce o flexibilitu prostredníctvom zlepšeného vizuálneho výkonu, kontrastného pomeru a frekvencie obnovovania.¹



*Obrázok výrobku sa môže líšiť od skutočného vzhľadu

100 Hz

Realistické farby. Hlbšie detaily.

Zlepši svoj každodenný život pomocou živého 23,8" monitora s rozlíšením FHD. Vychutnajte si všetok obraz tak, ako bol zamýšľaný, so zlepšeným 99 % pokrytím farieb sRGB, kontrastným pomerom 1500 : 1 a jasom 300 nitov.¹ Pracuj alebo vykonávaj viacero úloh naraz pomocou frekvencie obnovovania 100 Hz, ktorá zaručuje bezproblémové posúvanie a plynulé prehrávanie videa.

HP Eye Ease

Zvýš svoje pohodlie

Tento 23,8" monitor s rozlíšením FHD ti umožní prispôbiť si pohodlie pomocou stojana s nastaviteľnou výškou a sklonom kedykoľvek, od práce cez dôležité okamihy až po čas pre seba. Príručka ergonomického nastavenia² ti pomôže začať tým, že ti poskytne prispôbené pohodlie priamo na dosah ruky v softvéri HP Display Center. HP Eye Ease s certifikáciou Eyesafe^{®3} navyše obmedzuje modré svetlo, aby tvoje oči zostali v pohodlí, bez vplyvu na presnosť farieb.



Tenký. Ľahký. Presne podľa tvojho gusta.

Objav krásny 23,8" monitor FHD s tenkým a ľahkým dizajnom a zjednodušeným vedením káblov, ktorý sa hodí k tvojmu štýlu a maximalizuje priestor. Elegantný 3-stranný ultratenký rám umožňuje ponoriť sa do obsahu a sústrediť sa na to, čo je na obrazovke. Spárovaním s druhým monitorom dosiahneš veľký obraz prakticky bez spojov, pričom každé zariadenie zostane pripojené a pripravené pomocou portov HDMI a VGA na zlepšenie produktivity.

Udržateľnosť v činnosti

Skonstruovaný pre lepšie zajaťrjšky

Tieto monitory HP radu 5 sú lepšou voľbou pre svetlejšie zajaťrjšky. Sú vyrobené s dizajnom využívajúcim 85 % recyklovaných materiálov a 5 % plastov, ktoré by inak skončili v oceáne⁴, čo pomáha znižovať spotrebu surovín. Vďaka obalu, ktorý zo 100 % pochádza z udržateľných zdrojov⁵, a dizajnu s registráciou EPEAT[®] Gold a certifikáciou ENERGY STAR^{®6} máš monitor, ktorý robí dobré veci pre planétu a zároveň úžasné veci pre teba.



eyesafe[®]

CERTIFIED 2.0



HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

Funkcie



Certifikát Works With Chromebook

Bezproblémovo spolupracuje s Chromebookom.^{7,8}

Kompaktný a elegantný dizajn

Krásny monitor vhodný do každého priestoru s elegantným, tenkým a ľahkým profilom a možnosťou spojenia viacerých obrazoviek bez okrajov. Integrovaný držiak káblov na zbavenie sa neporiadku.

Rozlíšenie FHD

Zameraj sa na jemnejšie detaily a vychutnaj si ostrú grafiku a krištáľovo čistý obraz s rozlíšením 1920 x 1080 FHD na tomto monitore s uhlopriečkou 23,8".⁹

Panel IPS

Bez ohľadu na to, kde stojíte, technológia IPS zaručuje presnosť a konzistenciu obrazu v širokom 178-stupňovom pozorovacom uhle v horizontálnom aj vertikálnom smere.

99 % farebnej škály sRGB

Ideálna a konzistentná reprodukcia farieb s minimálnym úsilím.

Mikrorám z 3 strán

Maximalizujte zobrazovaciu plochu, aby ste využívali väčšiu časť obrazovky a urobili na nej viac.

Väčší kontrast

Sleduj jemné rozdiely farieb, tieňov a zvýraznených častí vďaka zlepšenému kontrastnému pomeru 1500 : 1.¹

300 nitov

Jas 300 nitov ti umožní vidieť jasne. Zlepši vizuálny výkon pri práci alebo zábave.¹

Frekvencia obnovovania 100 Hz

Vďaka frekvencii obnovovania 100 Hz dokáže tento monitor zobrazovať čistejšie detaily, ktoré plynule prechádzajú medzi snímkami, výsledkom čoho sú bleskurýchle reakcie.¹

Nastaviteľný sklon a výška

Stojan s nastaviteľným sklonom a výškou 100 mm pomáha zaručiť dokonalé zobrazenie na maximalizovanie produktivity a pohodlie počas práce.

HP Eye Ease s certifikátom Eyesafe®

Dopraj svojim očiam pohodlie so vždy aktívnym filtrom na obmedzenie modrého svetla s vernými farbami.³

Príručka ergonomického nastavenia

Prvotriedne ergonomické postupy ti pomôžu dosiahnuť optimálne celodenné pohodlie.²

Integrované usporiadanie káblov

Udržiavaj si pracovný priestor čistý a usporiadaný.

HP Display Center

Prispôbte si monitor pomocou jednoduchého a intuitívneho softvéru HP Display Center.¹⁰

Materiály, na ktorých záleží

Vyrobený z 85 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov a 5 % plastov, ktoré by inak skončili v oceáne.⁴

Dômyselné balenie produktu

100 % obalov pochádza z udržateľných zdrojov, čo prispieva k lepšej cyklickej ekonomike.⁵

Zvýšená energetická účinnosť

Tento monitor spĺňa najvyšší štandard úspory energie s hodnotením ENERGY STAR® a registráciou EPEAT®.⁶



HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

Špecifikácie

Technické parametre displeja

Veľkosť obrazovky
23,8"
Veľkosť displeja (uhlopriečka, metrické jednotky)
60,5 cm (23,8")
Aspect ratio (Pomer strán)
16:9 ¹
Zakrivenie
Plochý
Natívne rozlíšenie
FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Rozlíšenie (maximálne)
FHD (1920 x 1080 pri 100 Hz)
Podporované rozlíšenia
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
Typ panelu
IPS
Rám
úzke okraje na 3 stranách
Aktívna oblasť panela
52,7 x 29,65 cm
Bitová hĺbka panela
8 bitov (6 bitov + FRC) ¹
Farby zobrazenia
Podpora pre 16,7 milióna farieb ³
Farebná škála displeja
99% sRGB
Frekvencia obnovovania (maximálna)
100 Hz
Obnovovacia frekvencia displeja
48 – 100 Hz (Vertikálne) ¹ 30 až 113 kHz (Horizontálne) ¹
Doba odozvy
5 ms GtG (s funkciou Overdrive) ¹
Jas
300 nitov ¹
Pomer kontrastu
1500 : 1 (Statický) ¹ 10 000 000 : 1 (Dynamický) ¹
Veľkosť pixelu
0,28 x 0,28 mm
Pixle na palec (ppi)
93 ppi ¹
Uhol pohľadu
178° (Vertikálne) ¹ 178° (Horizontálne) ¹
Typ podsvietenia
Osvetlený okraj
Životnosť lampy podsvietenia
30,000 hours
Charakteristika displeja
Ovládacie prvky na obrazovke; Antireflexný; Nastaviteľná výška; HP Eye Ease
Možnosti ovládania displeja
Spravovanie; Informácie; Koniec; Vstup; Farba; Obraz; Napájanie; Ponuka; Jas +
Softvér na spravovanie
HP Display Center ¹¹
Režimy obmedzenia modrého svetla
Áno, HP Eye Ease (certifikácia Eyesafe®)
Potlačenie blikania
Áno
Starostlivosť o obrazovku
Antireflexný
Odolnosť
3H ¹
Zahmlievanie
25%
Rozsah nastavenia výšky
100 mm
Sklon
-5 až +25°
Fotoaparát
Bez integrovanej kamery

Zapojiteľnosť a komunikácia

Porty a konektory
1 port HDMI 1.4
1 VGA
HDCP
Áno, HDMI
Zdroj napájania
Vstupné napätie Striedavý prúd 100 - 240 V, 50/60 Hz
(Externé)
Príkon
20 W (maximálne), 16 W (štandardne), 0,5 W (pohotovostný režim)

Logistika a fyzické

Farba produktu
Čierna
Farba stojana
Strieborná
Odpojiteľný stojan
Yes
Fyzické zabezpečenie
Pripravený na bezp. zámok ¹⁰
Rozmery oblasti základne
18,2 x 19,15 cm
Rozmery bez podstavca (Š x H x V)
53,58 x 3,4 x 31,56 cm
Rozmery s podstavcom (Š x H x V)
53,58 x 20,22 x 45,98 cm
Hmotnosť
3,45 kg (so stojanom)
Rozmery balenia (Š x H x V)
61 x 12,1 x 39,9 cm
Hmotnosť balenia
6,19 kg
Rozmery palety (D x Š x V)
114,5 x 99 x 213,5 cm
Hmotnosť palety
453 kg
Paleta (vrstvy)
5
Produkty na vrstvu
14
Produkty na paletu
70

Osvedčenie a zhoda

Energetická efektívnosť
certifikácia ENERGY STAR® E
Štítky ekologickej bezpečnosti
Registrácia EPEAT® Gold ⁴
Environmentálne parametre
Nízky obsah halogenidov; Vonkajšia škatuľa a lepenkové výplne sú recyklovateľné a 100 % z nich pochádza z trvalo udržateľných zdrojov; 85 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov; 5 % plastov, ktoré by inak skončili v oceáne ^{5,6,7,8}
Certifikáty
MEPS (Austrália a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL úrovně 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; Certifikácia Microsoft WHQL (Windows 11, Windows 10); NOM; TUV Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); Energetický štítok (Ukrajina); Kalifornská energetická komisia (CEC); Energy (Južná Afrika); Aplikácia WW; NRCS – Južná Afrika; Certifikácia Eyesafe®; Certifikácia TÜV pre obraz bez blikania; ECAS (SAE); RoHS (SAE); Certifikácia Works with Chromebook; KMEPS; CoC (Ukrajina); NSoC (Ukrajina)
Certifikácia Microsoft WHQL
Windows 11; Windows 10
Rozsah prevádzkovej teploty
41 to 95°F
Prevádzkový rozsah vlhkosti
Relatívna vlhkosť 20 – 80 % (bez kondenzácie)

Ďalšie informácie

Katalógové číslo
P/N: 94C19AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
Kód UPC: 197498936352
Záruka výrobcu
Dvojitá obmedzená záruka HP
Obsah balenia
Monitor; Kábel HDMI; Napájací adaptér; Sieťový napájací kábel; Súprava dokumentov ⁹
Krajina pôvodu
Vyrobené v Číne



HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

Poznámky

Poznámky v krátkých správach

- ¹ Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytlí výrobcovia súčiastok HP; skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.

² Príručka ergonomického nastavenia je dostupná prostredníctvom softvéru HP Display Center. V hostiteľskom počítači sa vyžaduje systém Windows 10 alebo novší. Softvér HP Display Center je k dispozícii v obchode Microsoft Store.

³ Hardvér HP Eye Ease s technológiou Eyesafe neovplyvňuje presnosť farieb. Webová stránka certifikátu Eyesafe®: <https://eyesafe.com/>

⁴ Percento obsahu recyklovaného plastu je založené na definícii stanovenej v norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. 90 % plastov tvorí recyklovaný materiál od spotrebiteľov, pričom 85 % pochádza z recyklovaných zariadení IT a 5 % sú plasty, ktoré by inak skončili v oceáne (PET).

⁵ Vonkajšia škatuľa a obal zvlnených vložiek sú zo 100 % vyrobené z certifikovaných a recyklovaných vlákien pochádzajúcich z trvalo udržateľných zdrojov. 100 % vankúšikov z vlákien tvorí recyklované drevotrávniko a organický materiál. Plastové výplne obsahujú viac ako 90 % recyklovaného plastu. Neplatí pre plastové vrecká a penové chrániče.

⁶ Na základe registrácie US EPEAT® podľa normy IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Stav sa líši v závislosti od krajiny. Ďalšie informácie sa nachádzajú na stránke www.epeat.net.

⁷ Splnenie štandardov kompatibility so zariadeniami Chromebook testovala spoločnosť Google.

⁸ Tento produkt pracuje so zariadeniami podporujúcimi najnovšiu verziu systému Chrome OS a bol certifikovaný tak, aby vyhovoval štandardom kompatibility spoločnosti Google. Spoločnosť Google nezodpovedá za prevádzku tohto produktu ani za jeho súlad s bezpečnostnými požiadavkami. Chromebook a značka Works With Chromebook sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.

⁹ Zobrazenie v kvalite Full HD (FHD) vyžaduje obsah s rozlíšením FHD.

¹⁰ V hostiteľskom počítači sa vyžaduje systém Windows 10 alebo novší. Softvér HP Display Center je k dispozícii v obchode Microsoft Store.
- 

Poznámky k technickým údajom

- ¹ Všetky špecifikácie predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytlí výrobcovia súčastí spoločnosti HP, pričom skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.

² Na nastavenie pôvodného rozlíšenia panela sa vyžaduje port HDMI 1.4. Grafická karta pripojeného počítača musí podporovať rozlíšenie 1920 x 1080 pri frekvencii 60 Hz (pôvodné) a 8-bitové farby pri použití portu HDMI alebo VGA.

³ Počet farieb prostredníctvom technológie A-FRC.

⁴ Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT® sa líši v závislosti od krajiny. Stav registrácie v jednotlivých krajinách nájdete na stránke www.epeat.net. Na základe registrácie US EPEAT® v súlade s normou IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav sa líši v závislosti od krajiny. Ďalšie informácie nájdete na stránke www.epeat.net.

⁵ Percentuálny podiel recyklovaného plastu je založený na definícii stanovenej v norme IEEE 1680.1-2018.

⁶ Všetky plastové časti obsahujú plasty, ktoré by inak skončili v oceáne. Percentuálny podiel plastov, ktoré by inak skončili v oceáne, v jednotlivých súčiastiach sa líši v závislosti od produktu.

⁷ 100 % vonkajšieho obalu a vlnitých výplní je vyrobených z certifikovaných a recyklovaných vlákien pochádzajúcich z trvalo udržateľných zdrojov.

⁸ Bez externých napájacích zdrojov, modulov WWAN, napájacích káblov, káblov a periférnych zariadení. Náhradné diely získané po nákupe nemusia mať nízky obsah halogenidov.

⁹ Dodávané káble sa môžu líšiť v závislosti od krajiny.

¹⁰ Zámok sa predáva samostatne.

¹¹ V hostiteľskom počítači sa vyžaduje systém Windows 10 alebo novší. Softvér HP Display Center je k dispozícii v obchode Microsoft Store.

