

HP Series 5 27 inch FHD Monitor - 527sf

Zobrazuj viac obľúbeného obsahu

Stráť sa v akomkoľvek náročnom projekte s 27-palcovým monitorom HP radu 5 s rozlíšením FHD. Jeho elegantný, tenký a ľahký dizajn poskytuje flexibilitu na užívanie si zábavy, zatiaľ čo živé farby a hlboký kontrastný pomer umožňujú vidieť všetko tak, ako to bolo zamýšľané. Zlepši svoj čas strávený pred obrazovkou a zábavu s vyššou frekvenciou obnovovania¹ na obraz bez trhania.



*Obrázok výrobku sa môže líšiť od skutočného vzhľadu

100 Hz

Vychutnaj si viac obľúbeného obsahu vo farebných detailoch

Pohodlne sa usad' a ponor sa do všetkého obľúbeného obsahu s týmto výnimočným 27" monitorom s rozlíšením FHD. Vychutnaj si farebné snímky a živé detaily tak, ako boli zamýšľané, s 99 % pokrytím farieb sRGB, hlbokým kontrastným pomerom 1500 : 1 a jasom 300 nitov.¹ Frekvencia obnovovania 100 Hz zaručuje bezproblémové posúvanie a plynulé sledovanie bez trhania.

HP Eye Ease

Navrhnutý s ohľadom na tvoj komfort

Tento 27" monitor s rozlíšením FHD je navrhnutý tak, aby ti pomohol sústrediť sa – od učenia sa nových zručností až po ponáranie sa do koníčkov. Pomocou stojana s možnosťou nastavenia sklonu a Príručky ergonomického nastavenia² v softvéri HP Display Center si môžeš prispôbiť svoj komfort. HP Eye Ease s certifikáciou Eyesafe^{®3} navyše obmedzuje modré svetlo, aby tvoje oči zostali v pohodlí, bez vplyvu na presnosť farieb, takže môžeš robiť viac a dlhšie.



Tenký. Ľahký. Presne podľa tvojho gusta.

Tento tenký a ľahký 27-palcový monitor s rozlíšením FHD je navrhnutý tak, aby vyzeral skvele v akomkoľvek priestore. Či už sa učíš, hráš, alebo sleduješ obsah, jeho ultratenký 3-stranný dizajn bez okrajov ti umožní vytvoriť zostavu dvoch obrazoviek bez spojov na lepšie sledovanie a zjednodušené vedenie káblov ťa zbaví neporiadku. Okrem toho sa môžeš jednoducho pripájať pomocou jedného portu VGA a dvoch portov HDMI 1.4.



Skonštruovaný pre lepšie zajtrajšky

Tieto monitory HP radu 5 sú lepšou voľbou pre svetlejšie zajtrajšky. 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[®] Silver 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 27 inch FHD Monitor - 527sf

Funkcie



Certifikát Works With Chromebook

Bezproblémovo spolupracuje s Chromebookom.^{7,8}

Kompaktný a elegantný dizajn

Krásny monitor vhodný do každého priestoru s elegantným, tenkým profilom a možnosťou spojenia viacerých obrazoviek bez okrajov. Integrované vedenie káblov pre usporiadaný vzhľad.

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 27".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

Stojan s nastaviteľným sklonom 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

Dual HDMI

Dva porty HDMI poskytujú viac možností a viac zariadení, ktoré môžeš pripojiť k veľkej obrazovke s vysokým rozlíšením.

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 27 inch FHD Monitor - 527sf

Špecifikácie

Technické parametre displeja

Veľkosť obrazovky
27"

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

Bitová hĺbka panela
8 bitov (6 bitov + FRC)

Aspect ratio (Pomer strán)
16:9¹

Frekvencia obnovovania (maximálna)
100 Hz

Obnovovacia frekvencia displeja
48 – 100 Hz (Vertikálne) 30 až 113 kHz (Horizontálne)

Doba odozvy
5 ms GtG (s funkciou Overdrive)¹

Jas
300 nitov¹

Pomer kontrastu
1500 : 1¹ (Statický) 10 000 000 : 1¹ (Dynamický)

Veľkosť pixelu
0,31 x 0,31 mm

Pixel na palec (ppi)
82 ppi

Uhol pohľadu
178°¹ (Vertikálne) 178°¹ (Horizontálne)

Typ podsvietenia
Osvetlený okraj

Životnosť lampy podsvietenia
30,000 hours

Farby zobrazenia
Podpora pre 16,7 milióna farieb³

Farebná škála displeja
99% sRGB

Charakteristika displeja
Ovládacie prvky na obrazovke; Antireflexný; HP Eye Ease

Možnosti ovládania displeja
Spravovanie; Informácie; Koniec; Vstup; Farba; Obraz; Napájanie; Ponuka; Jas +

Softvér na spravovanie
HP Display Center

Režimy obmedzenia modrého svetla
Áno, HP Eye Ease (certifikácia Eyesafe®)

Potlačenie blikania
Áno

Starostlivosť o obrazovku
Antireflexný

Odolnosť
3H

Zahmlievanie
25%

Rám
úzke okraje na 3 stranách

Sklon
-5 až +25°

Zapojiteľnosť a komunikácia

Porty a konektory
2 porty HDMI 1.4
1 VGA

HDCP
Áno, HDMI

Zdroj napájania
Vstupné napätie Striedavý prúd 100 - 240 V, 50/60 Hz (Externé)

Príkon
24 W (maximálne), 19 W (štandardne), 0,5 W (pohotovostný režim)

Logistika a fyzické

Farba produktu
Čierna

Farba stojana
Strieborná

Odpojiteľný stojan
Yes

Fyzické zabezpečenie
Pripravený na bezp. zámok¹⁰

Rozmery oblasti základne
22,17 x 18,82 cm

Rozmery bez podstavca (Š x H x V)
60,79 x 3,42 x 35,6 cm

Rozmery s podstavcom (Š x H x V)
60,79 x 18,82 x 43,73 cm

Hmotnosť
3,2 kg (so stojanom)

Rozmery balenia (Š x H x V)
69 x 12,6 x 43 cm

Hmotnosť balenia
6,39 kg

Rozmery palety (D x Š x V)
115 x 70 x 185,7 cm

Hmotnosť palety
250 kg

Paleta (vrstvy)
5

Produkty na vrstvu
9

Produkty na paletu
45

Osvedčenie a zhoda

Energetická efektívnosť
certifikácia ENERGY STAR®

Štítky ekologickej bezpečnosti
Registrácia EPEAT® Silver⁴

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 úrovne 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; 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; Certifikácia Microsoft WHQL (Windows 11 a Windows 10); KMEPS; CoC (Ukrajina); NSoC (Ukrajina)

Rozsah prevádzkovej teploty
41 to 95°F

Prevádzkový rozsah vlhkosti
Relatívna vlhkosť 20 – 80 % (bez kondenzácie)

Ďalšie informácie

Katalógové číslo
P/N: 94F44AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACO; #UUG; #UUZ
Kód UPC: 197498944111

Záruka výrobcu
Štandardná ročná obmedzená záruka HP

Obsah balenia
Monitor; Kábel HDMI; Napájací adaptér; Sieťový napájací kábel; Súprava dokumentov

Krajina pôvodu
Vyrobené v Číne



HP Series 5 27 inch FHD Monitor - 527sf

Poznámky

Kľúčové vlastnosti – poznámky pod čiarou

¹ Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli 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 zvinených vložiek sú zo 100 % vyrobené z certifikovaných a recyklovaných vlákien pochádzajúcich z trvalo udržateľných zdrojov. 100 % vankúšikov z vlákien tvorí recyklované drevovlákneno 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.

Funkcie – poznámky pod čiarou

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 poskytli 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 Záмок 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.

