

27-palcový monitor HP radu 5 s rozlíšením FHD – 527da

Presne to, čo potrebujete po celý deň

Zvládnite s týmto 27-palcovým monitorom HP radu 5 s rozlíšením FHD celý deň plný projektov, stretnutí a ďalších úloh. Jeho elegantný dizajn doplní každý pracovný priestor, zatiaľ čo krásna obrazovka, nastaviteľný stojan a dva vstavané reproduktory posunú vašu produktivitu na vyššiu úroveň.



*Obrázok výrobku sa môže líšiť od skutočného vzhľadu

100Hz

Realistické farby. Hlbšie detaily.

Zlepšite svoj pracovný deň pomocou tohto 27" monitora s rozlíšením FHD. Vďaka technológii IPS, 99 % pokrytiu škály sRGB a kontrastnému pomeru 1500 : 1 uvidíte všetko s krištáľovo čistým obrazom z akéhokoľvek uhla. Obnovovacia frekvencia 100 Hz¹ zaručuje plynulé posúvanie a prehrávanie videa.



Kvalitný dizajn, ktorý sa hodí do každého priestoru

Tento elegantný kovovo sivý monitor je navrhnutý tak, aby vyzeral skvele v akomkoľvek priestore. Vychutnajte si ostrý zvuk vďaka dvom zabudovaným 2 W reproduktorm s podsvietením, vďaka čomu budete mať na stole poriadok. Dizajn bez okrajov z troch strán umožňuje plynulejšie spojenie obrazu dvoch monitorov.

HP Eye Ease

Zvýšte svoje pohodlie

Stojan s nastaviteľným sklonom a výškou (100 mm) a Príručka ergonomického nastavenia² vám poskytnú pohodlie prispôsobené vám. HP Eye Ease navyše obmedzuje modré svetlo, aby vaše oči zostali v pohodlí, bez vplyvu na presnosť farieb.

Udržateľnosť v činnosti

Skonstruovaný pre lepšie zajaťtrajšky

Tento monitor je dobrou voľbou pre lepšiu budúcnosť, obsahuje najmenej 90 % recyklovaného plastu a 20 % recyklovaného skla v paneli³ a spĺňa vysoké štandardy úspory energie s certifikáciou ENERGY STAR® a registráciou EPEAT®⁴ na zníženie spotreby energie.



27-palcový monitor HP radu 5 s rozlíšením FHD – 527da



Funkcie

Príjemný čas pred obrazovkou

Frekvencia obnovovania 100 Hz zaisťuje bezproblémové posúvanie a plynulé sledovanie bez trhania.¹

Väčší kontrast

Sledujte jemné rozdiely farieb, tieňov a zvýraznených častí vďaka jasú 300 nitov a kontrastnému pomeru 1500 : 1.¹

99 % farebnej škály sRGB

Vychutnajte si obraz na obrazovke s 99 % farebnou škálou sRGB¹. Tento monitor HP poskytuje konzistentnú a ideálnu reprodukciu farieb pre živé obrázky a videá.

Rozlíšenie FHD

Zamerajte sa na jemnejšie detaily a vychutnajte si ostrú grafiku a krištáľovo čistý obraz s rozlíšením 1920 x 1080 FHD na tomto monitore s uhlopriečkou 27".⁵

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.

Kompaktný a elegantný dizajn

Tento krásny monitor sa hodí do každého priestoru s elegantným, tenkým a svetlým profilom a kovovo sivou farbou a vyzerá skvele samostatne alebo ako súčasť zostavy dvoch monitorov. Vedenie káblov udržiava na vašom stole poriadok.

Mikrorám z 3 strán

Táto 27-palcová obrazovka s 3-stranným mikrorámom maximalizuje zobrazovaciu plochu, pôsobí elegantne a uľahčuje prácu na viacero monitoroch.

Dva 2 W reproduktory

Užite si monitor, ktorý nielen dobre vyzerá ale aj znie - vstavané 2 W reproduktory prinášajú dokonalý zvukový zážitok.

Integrované usporiadanie káblov

Kábová priechodka na stojane monitora pomáha organizovať káble a udržiavať pracovný priestor čistý a usporiadaný.

HP Eye Ease

HP Eye Ease je vždy aktívny filter, ktorý umožňuje pohodlné sledovanie po celý deň, a to obmedzením modrého svetla bez vplyvu na presnosť farieb alebo posunu žltej farby.

Nastaviteľná výška a sklon

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

Príručka ergonomického nastavenia

Vďaka prvotriednym postupom uvedeným v podrobnej príručke ergonomického nastavenia v softvéri HP Display Center viete monitor doladiť tak, aby ste dosiahli optimálne celodenné pohodlie.²

Množstvo portov

2 porty HDMI 1.4, 1 port VGA a 2 zvukové porty (vstup/výstup) poskytujú viac možností pripojenia, aby ste boli pripravení na produktivitu bez prekážok.

Materiály, na ktorých záleží

Tento monitor obsahuje najmenej 90 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov, 10 % recyklovaného kovu v stojane a 20 % recyklovaného skla v paneli, čo pomáha znížiť spotrebu surovín. To všetko je súčasťou nášho záväzku pomáhať nášmu spoločnému svetu.⁶

Zvýšená energetická účinnosť

Spoločnosť HP je odhodlaná posúvať pokrok smerom k udržateľnejšej budúcnosti prostredníctvom trvalého vedúceho postavenia v oblasti EPEAT® a zlepšenej energetickej účinnosti. Tento monitor spĺňa najvyšší štandard úspory energie s hodnotením ENERGY STAR® a registráciou EPEAT®.⁴

Dômyselné balenie produktu

100 % papierových obalov HP pochádza z recyklovaných alebo certifikovaných udržateľných zdrojov.⁷

HP Display Center

Prispôbte si monitor s jednoduchým a intuitívnym softvérom HP Display Center, ktorý umožňuje upraviť nastavenia, rozdeliť obrazovku a dokonca ju stlmiť - to všetko prostredníctvom hostiteľského počítača.^{2,8}

Prepracovaná vzdialená správa

Knižnica skriptov HP Client Management Script Library (CMSL) zjednodušuje vzdialenú správu. Toto výkonné riešenie bezproblémovo spolupracuje s nástrojom Intune/SCCM na správu vašich displejov pomocou skriptov PowerShell.⁹

27-palcový monitor HP radu 5 s rozlíšením FHD – 527da

Špecifikácie

Technické parametre displeja

Veľkosť obrazovky	68,6 cm (27")
Zobraziteľná plocha (uhlopriečka)	27" (68,6 cm)
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 × 480 pri 60 Hz; 720 × 400 pri 70 Hz; 800 × 600 pri 60 Hz; 1024 × 768 pri 60 Hz; 1280 × 720 pri 60 Hz; 1280 × 1024 pri 60 Hz; 1440 × 900 pri 60 Hz; 1600 × 900 pri 60 Hz; 1680 × 1050 pri 60 Hz; 1920 × 1080 pri 60 Hz; 1920 × 1080 pri 100 Hz; 1280 × 800 pri 60 Hz; 1920 × 1080 pri 75 Hz
Typ panelu	IPS; LCD
Rám	3-stranný bez okrajov
Aktívna oblasť panela	59,79 x 33,63 cm
Bitová hĺbka panela	8 bitov (6 bitov + FRC) ¹
Farby zobrazenia	Podpora pre 16,7 milióna farieb ³
Farebná škála displeja	99% sRGB ¹
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 8,000,000:1 (Dynamický) ¹
Veľkosť pixelu	0,3114 x 0,3114 mm ¹
Uhol pohľadu	178° (Vertikálne) 178° (Horizontálne)
Typ podsvietenia	Osvetlený okraj
Životnosť lampy podsvietenia	30,000 hours
Charakteristika displeja	Antireflexný; Integrované reproduktory; HP Eye Ease; Nastaviteľná výška; Sklon
Možnosti ovládania displeja	Brightness+; Farba; Obraz; Vstup; Napájanie; Ponuka; Správa; Informácie; Koniec
Softvér na spravovanie	HP Display Center; Knižnica HP Client Management Script Library ¹²
Režimy obmedzenia modrého svetla	Áno, HP Eye Ease (certifikát TÜV pre hardvérové riešenie na obmedzenie modrého svetla)
Potlačenie blikania	Áno
Starostlivosť o obrazovku	Antireflexný
Odolnosť	3H ¹
Zahmlievanie	25%
Možnosti nastavenia	Rozsah nastavenia výšky: 100 mm Sklon: -5 až +25°
Fotoaparát	Bez integrovanej kamery
Výstupný výkon reproduktorov	2 x 2 W;

Zapojiteľnosť a komunikácia

Porty a konektory	2 porty HDMI 1.4 1 VGA 1 zvukový konektor 3,5 mm (zvukový výstup); 1 zvukový konektor 3,5 mm (zvukový vstup)
HDCP	Áno, HDMI
Zdroj napájania	Vstupné napätie Striedavý prúd 100 - 240 V, 50/60 Hz (Externé)



27-palcový monitor HP radu 5 s rozlíšením FHD – 527da

Špecifikácie

Vzhľad

Farba produktu	Čierna
Farba stojana	Sivá
Odpojiteľný stojan	Yes
Fyzické zabezpečenie	Pripravený na bezp. zámok ¹¹
Rozmery oblasti základne	18,6 x 20,15 cm
Rozmery bez podstavca (Š x H x V)	60,79 x 3,42 x 35,6 cm (bez stojana)
Rozmery s podstavcom (Š x H x V)	60,79 x 21,22 x 50,03 cm
Hmotnosť	4,22 kg (so stojanom); 2,87 kg (bez stojana)
Rozmery balenia (Š x H x V)	69 x 12,6 x 43 cm
Hmotnosť balenia	7,01 kg

Osvedčenie a zhoda

Trieda energetickej účinnosti	D 
Požadované napájanie v režime Zapnuté pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	17 W
Požadované napájanie v pohotovostnom režime	0,5 W
Energetická efektivita	certifikácia ENERGY STAR®
Štítky ekologickej bezpečnosti	Registrácia EPEAT® s Climate+ ⁴
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	Nízky obsah halogenidov; Vonkajšia škatuľa a lepenkové výplne sú recyklovateľné a 100 % z nich pochádza z trvalo udržateľných zdrojov; 10 % recyklovaného kovu; 90 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov vrátane 5 % plastov, ktoré by inak skončili v oceáne ^{5,6,7,8,9}
Certifikáty	MEPS (Austrália a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL úrovne 1; cTUVus; EAC; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; SEPA; TUV Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); Energetický štítok (Ukrajina); Kalifornská energetická komisia (CEC); UAE; TGM; NRCS (Južná Afrika); ECAS (SAE); Certifikát TÜV pre hardvérové riešenie na obmedzenie modrého svetla; RoHS (SAE); KMEPS; CoC (Ukrajina); NSoC (Ukrajina); Bez blikania
Certifikácia Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10
Okolité	Rozsah prevádzkovej teploty: 5 až 35 °C Rozsah skladovacej teploty -40 až 65 °C Prevádzková vlhkosť: Relatívna vlhkosť 20 – 80 % (bez kondenzácie) Vlhkosť mimo prevádzkového rozsahu: 5 - 95 % Prevádzková nadmorská výška: Nadmorská výška mimo prevádzkového rozsahu:

Ďalšie informácie

Katalógové číslo	P/N: B11W6AT; Kód UPC: 198828212467
Záruka výrobcu	Trojročná obmedzená záruka HP
Obsah balenia	Monitor; Kábel HDMI; Napájací adaptér; Sieťový napájací kábel; Súprava dokumentov ¹⁰
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne



27-palcový monitor HP radu 5 s rozlíšením FHD – 527da

Poznámky

Poznámky v krátkých správach

- 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 Percento obsahu recyklovaného plastu je založené na definícii stanovenej v norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Plasty pozostávajú z 90 % z recyklovaného materiálu od spotrebiteľov, z 85 % z recyklovaných častí IT zariadení (ITE) + z 5 % z plastov, ktoré by inak skončili v oceáne (PET). Percentuálny podiel recyklovaného skla na paneli monitora sa líši v závislosti od produktu. Recyklované sklo je vyjadrené ako percento z celkovej hmotnosti skla.
- ⁴ Na základe registrácie US EPEAT® v súlade s normou IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Stav sa líši v závislosti od krajiny. Ďalšie informácie nájdete na stránke www.epeat.net.
- ⁵ Zobrazenie v kvalite Full HD (FHD) vyžaduje obsah s rozlíšením FHD.
- ⁶ Percento obsahu recyklovaného plastu je založené na definícii stanovenej v norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Plasty pozostávajú z 90 % z recyklovaného materiálu od spotrebiteľov, z 85 % z recyklovaných častí IT zariadení (ITE) + z 5 % z plastov, ktoré by inak skončili v oceáne (PET). Recyklovaný kov je vyjadrený ako percento z celkovej hmotnosti kovu podľa definícii normy ISO 14021 pre kovové časti nad 25 gramov. Percentuálny podiel recyklovaného skla na paneli monitora sa líši v závislosti od produktu. Recyklované sklo je vyjadrené ako percento z celkovej hmotnosti skla.
- ⁷ Papierové a vlákňité balenie HP pre počítače, displeje, domácu a kancelársku tlač a spotrebný materiál sú dodávateľmi deklarované ako recyklované alebo certifikované, pričom minimálne 97 % objemu je overených spoločnosťou HP. Balenie je škatuľa, v ktorej sa dodáva produkt, a všetka papierová výplň v jej vnútri. Obaly na príslušenstvo k osobným systémom a náhradné diely nie sú súčasťou dodávky.
- ⁸ V hostiteľskom počítači sa vyžaduje systém Windows 10 alebo novší. Softvér HP Display Center je k dispozícii v obchode Microsoft Store.
- ⁹ Dostupnosť HP CMSL sa odhaduje na obdobie od novembra 2024 do apríla 2025. Podpora nástroja HP CMSL je podporovaná iba v 64-bitovom prostredí PowerShell 5.1 a novšom. CMSL podporuje systém Windows 10 verzie 1809 a vyšších a Windows 11. Pre staršie obrazovky môžu platiť určité obmedzenia. Knižnicu HP CMSL stiahnete na support.hp.com.

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 Recyklovaný kov je vyjadrený ako percento z celkovej hmotnosti kovu podľa definícii normy ISO 14021 pre kovové časti nad 25 gramov.
- ¹⁰ Dodávané káble sa môžu líšiť v závislosti od krajiny.
- ¹¹ Záмок sa predáva samostatne.
- ¹² V hostiteľskom počítači sa vyžaduje systém Windows 10 alebo novší. Softvér HP Display Center je k dispozícii v obchode Microsoft Store.

