



## Dokonalejší zobrazení a poslech oblíbeného obsahu

S 27" monitorem HP Series 5 s reproduktory a rozlišením FHD se nadšeně ponoříte do každého projektu. Jeho elegantní design s dvojicí vestavěných 2W reproduktorů umožňuje pohodlné sledování zábavního obsahu, zatímco živé barvy a hluboký kontrastní poměr zobrazují vše způsobem, jak bylo zamýšleno. Pozvedněte úroveň času a kratochvílí strávených u obrazovky díky vyšší obnovovací frekvenci<sup>[1]</sup>, která přináší plynulý obrazový zážitek bez trhání.



### Dopřejte si více oblíbeného obsahu v barevných detailech

Pohodlně se usadte a užijte si oblíbený obsah na tomto výjimečném 27" monitoru s rozlišením FHD. Prohlížejte si krásné probarvený obsah s živými detaily tak, jak to tvůrci zamýšleli, díky 99% přesnosti barevného gamutu sRGB, kontrastnímu poměru 1 500 : 1 a jasů 300 nitů.<sup>[1]</sup> Obnovovací frekvence 100 Hz zajišťuje plynulé posouvání snímků a hladké přehrávání videí.

### Navrženo pro vaše pohodlí

Tento 27" monitor s rozlišením FHD byl navržen tak, aby vám pomohl nejen soustředit se na zvládání nových dovedností, ale i ponořit se do světa oblíbených koníčků. Podstavec s nastavitelným sklonem a průvodce ergonomickým nastavením<sup>[2]</sup> v aplikaci HP Display Center vám usnadní dosáhnout vlastní úrovně pohodlí. Technologie HP Eye Ease s certifikací Eyesafe<sup>®</sup><sup>[3]</sup> omezuje vyzařování modrého světla, aby se vaše oči tak rychle neunavily, aniž by to mělo vliv na přesnost zobrazovaných barev.

### Tenký. Lehký. Ten pravý.

Tento tenký a lehký 27" monitor s rozlišením FHD byl navržen tak, aby vypadal skvěle na každém místě. Ať už se učíte, hrajete hry nebo sledujete mediální obsah, potěší vás čistý zvuk, který se line z dvojice 2W reproduktorů. Jeho ultratenký design bez rámečků na třech stranách umožňuje vytvořit splyvající sestavu dvou obrazovek pro dokonalejší zážitky při sledování. Navíc nabízí více možností připojení přes dva porty HDMI 1.4 a jeden port VGA.

## Funkce

### Certifikace Works With Chromebook

Je bez problémů kompatibilní s vaším Chromebookem. <sup>[7,8]</sup>

### Kompaktní, stylový design

Nádherný monitor, který se stane ozdobou každého místa díky elegantnímu, tenkému a lehkému designu s možností splyvajícího propojení obrazovek vedle sebe. Integrované vedení kabelů pro uspořádaný vzhled. Vestavěné reproduktory pro čistý zvuk.

### Rozlišení FHD

Sledujte ty nejjemnější detaily a dopřejte si ostrý a křišťálově čistý obraz díky rozlišení 1 920 x 1 080 (FHD) na monitoru s úhlopříčkou 27". <sup>[9]</sup>

### Panel IPS

Technologie IPS se bez ohledu na to, kde stojíte, postará o přesné a konzistentní zobrazení s pozorovacími úhly 178 stupňů ve vodorovném i svislém směru.

### Dva vestavěné 2W reproduktory

Dvojice vestavěných 2wattových reproduktorů doplňuje využití monitoru při práci nebo zábavě.

## Technické údaje

Velikost displeje (úhlopříčka)	27"
Technologie panelů	IPS
Velikost displeje (úhlopříčka)	68,6 cm (27")
Poměr stran	16:9 <sup>[1]</sup>
Nativní rozlišení	FHD (1 920 x 1 080) <sup>[1, 2]</sup>
Podporovaná rozlišení	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1 024 x 768; 1 280 x 720; 1 280 x 800; 1 280 x 1 024; 1 440 x 900; 1 600 x 900; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080
Rozteč pixelů	0,31 x 0,31 mm
Jas	300 nitů <sup>[1]</sup>
Kontrastní poměr	1 500:1 <sup>[1]</sup>
Doba odezvy (typická)	5ms GtG (s funkcí Overdrive) <sup>[1]</sup>
Minimální rozměry (Š x H x V)	60,79 x 3,42 x 35,6 cm (bez podstavce)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	60,79 x 18,82 x 43,73 cm
Hmotnost	3,28 kg (s podstavcem)
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; Antireflexní filtr; Integrované reproduktory; HP Eye Ease
Ovládání na obrazovce	Správa; Informace; Konec; Vstup; Barva; Obraz; Napájení; Nabídka; Jas+
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev <sup>[3]</sup>
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–113 kHz <sup>[1]</sup>
Frekvence snímání displeje (vertikální)	48–100 Hz <sup>[1]</sup>
Kamera	Bez integrované kamery
Napájení	Vstupní napětí 100 až 240 V stř., 50/60 Hz
Spotřeba energie	31 W (maximální), 23 W (typická), 0,5 W (pohotovostní)
Rozsah provozních teplot	5 až 35 °C
Rozsah provozní vlhkosti	20 až 80% RH (bez kondenzace)
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 85% podíl pospotřebních recyklovaných plastů; 5% podíl plastů končících v oceánech
Certifikace a normy	MEPS (Austrálie a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL 1. třídy; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; TUV Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); Ukraine Energy label; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Aplikace WW; NRCS (Jihoafrická republika); Certifikace Eyesafe®; Certifikace TÜV Flicker Free; UAE ECAS; UAE RoHS; Certifikace Works With Chromebook; Certifikace Microsoft WHQL (Windows 11 a Windows 10); KMEPS; Ukraine CoC; Ukraine NSoC
Mechanické zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek <sup>[10]</sup>
Software pro správu	HP Display Center
Číslo UPC	197498944722
Záruka výrobce	Dvouletá omezená záruka HP
Obsah balení	Monitor; Kabel HDMI; Napájecí adaptér; Napájecí kabel; Sada dokumentů <sup>[9]</sup>

## Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Žádné nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

### Poznámky pod čarou se zprávami

- [1] Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.
- [2] Průvodce ergonomickým nastavením je k dispozici v aplikaci HP Display Center. Hostitelský počítač vyžaduje systém Windows 10 nebo novější. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.
- [3] Hardware HP Eye Ease s certifikací Eyesafe nemá žádný negativní vliv na přesnost barev. Web certifikace Eyesafe®: <https://eyesafe.com/>.
- [7] Společnost Google testovala, zda splňuje standardy kompatibility s Chromebooky.
- [8] Tento produkt je kompatibilní se zařízeními, na kterých lze spustit nejnovější verzi systému Chrome OS, aby byl certifikován, že splňuje standardy kompatibility společnosti Google. Společnost Google neodpovídá za funkčnost tohoto produktu ani za jeho soulad s požadavky na bezpečnost. Chromebook označení Works With Chromebook jsou ochranné známky společnosti Google LLC.
- [9] Kesledování obrazu FHD je třeba obsah ve vysokém rozlišení FHD.

### Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- [1] Všechny technické parametry představují typické hodnoty poskytnuté společností HP výrobcí součástí. Skutečné hodnoty se mohou lišit.
- [2] Obraz v nativním rozlišení vyžaduje port HDMI 1.4. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 1 920 x 1 080 při 60 Hz (nativní) v 8bitovém barevném režimu u přechodu HDMI nebo VGA.
- [3] Počet barev díky technologii A-FRC.
- [9] Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- [10] Zámek se prodává zvlášť.

---

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka pro produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka vlády USA. EPEAT® je registrovaná ochranná známka společnosti Green Electronics Council.

