

23,8" monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pv

Váš monitor pro každodenní použití

Získejte větší přehled a zvládněte více s další 23,8" pracovní plochou tohoto FHD monitoru. Pracujte pohodlně na monitoru s ostrým a plynulým obrazem a čistým designem, abyste každý den dosáhli lepších výsledků.



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

100 Hz

Pozvedněte každodenní činnosti

Zpříjemněte si každodenní práci na projektech a plnění úkolů na větším pracovním prostoru a dosahujte lepších výsledků. Tento elegantní 23,8" monitor s rozlišením FHD se může pochlubit vylepšeným kontrastním poměrem 3 000 : 1 a obnovovací frekvencí až 100 Hz¹ a přehrává ostrý obraz s plynulými pohyby.

HP Eye Ease

Vyšší komfort. Lepší soustředění.

S obrazovkou potlačující blikání vaše oči nebudou tolik unavené a za den toho stihnete více. Navíc disponuje technologií HP Eye Ease, trvale zapnutým hardwarovým filtrem tlumícím vyzařování modrého světla bez ztráty přesnosti barev, která zvyšuje celodenní pracovní pohodlí.



Čistý design. Čistá mysl.

Uspořádejte si prostor na stole díky monitoru, který vám pomůže se lépe soustředit. Zbavte se nepořádku díky úhlednému vedení kabelů, tenkému stojanu s nastavitelným sklonem a tenkému rámečku na 3 stranách, které umožňují snadné párování dvou monitorů. Nastavení lze snadno přizpůsobit pomocí intuitivního tlačítka OSD na joypadu.

Udržitelnost na prvním místě

Stvořeno pro lepší zítřky

Tento monitor splňuje vysoké standardy úspory energie díky certifikaci ENERGY STAR® a registraci EPEAT®² pro snížení spotřeby energie. Pomáhá chránit naši planetu, využívá recyklované materiály a 100% recyklovatelný vnější obal.³



23,8" monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pv

Funkce



Vylepšený kontrast

Vylepšený kontrastní poměr 3 000 : 1 vám umožní ještě lépe vidět jemné rozdíly barev, stínů a světelných scén.¹

Neustále aktivní filtr tlumení modrého světla zajišťující autentické barvy

Technologie HP Eye Ease, trvale zapnutý hardwarový filtr tlumící vyzařování modrého světla, zvyšuje celodenní pracovní pohodlí a potlačuje únavu očí, neboť snižuje množství vyzařovaného modrého světla bez posunu spektra žluté barvy.

Obnovovací frekvence 100 Hz

Obnovovací frekvence 100 Hz plynule zobrazuje skrolovaný obsah, realistická videa a čisté detaily stejně jako přechody mezi jednotlivými snímky.¹

Nastavitelný sklon

Štíhlý stojan s nastavitelným sklonem pomáhá zajistit dokonalý úhel pohledu, takže se při práci můžete opřít o nejvyšší produktivitu a komfort.

Spousta portů

Tento monitor stačí připojit pomocí 1 portu VGA a 1 portu HDMI 1.4. a ostrý obraz v rozlišení FHD budete mít hned před sebou.^{4,5}

Tenký rámeček na 3 stranách

Dopřej si větší obraz díky stylovému tenkému rámečku na 3 stranách, který maximalizuje obrazovou plochu a umožňuje téměř souvislý přechod dvou monitorů.

Intuitivní tlačítko joypad OSD

Nastavení monitoru snadno nakonfigurujete pomocí jediného tlačítka. Tlačítkem joypad OSD můžete jednoduše procházet nabídky na obrazovce a upravit jas nebo rozlišení.

Úhledné vedení kabelů

Pracujte produktivněji v uhlazeném pracovním prostoru s přehledným řešením vedení kabelů bez zašmodrchaných drátů.

Snadná personalizace a nastavení monitoru

Přizpůsobte si monitor pomocí přehledného, intuitivního softwaru HP Display Center na hostitelském počítači, který umožňuje upravit nastavení, rozdělit obrazovky nebo dokonce ztlumit obrazovku.⁶

Revoluční vzdálená správa

HP Display Manager usnadňuje vzdálenou správu monitorů. Zjednodušte nasazení, sledování zařízení a vzdálenou správu monitorů, včetně vypnutí systému.⁷

Energeticky účinný design

Tyto monitory splňují nejnovější standardy energetické účinnosti a ochrany životního prostředí platné pro technická a IT zařízení, což potvrzuje registrace EPEAT® a certifikace ENERGY STAR® a TCO.²

Materiály, na kterých záleží

Plasty tohoto monitoru obsahují 85% podíl plastů recyklovaných ze zařízení výrobní techniky (ITE), což přispívá k nižšímu množství surovin použitých při výrobě. To vše je součástí našeho závazku pomáhat chránit naši společnou budoucnost.⁸

Používání šetrných obalů

Společnost HP se zavázala snižovat množství odpadních plastů díky používání 100% recyklovatelných vnějších obalů splňujících požadavky na recyklaci, aby nebyly vyváženy na skládky, jakmile je zákazníci přestanou potřebovat.^{3,9}

Montážní držák HP PC

Připevněte držák B200 k základně stojanu monitoru a počítači a ušetřete místo a optimalizujte rozvržení na pracovním stole.¹⁰

Certifikace Works With Chromebook

Odznak Works With Chromebook na zařízení zaručuje kompatibilitu s Chromebooky a dalšími zařízeními se systémem Chrome OS. Užívejte si bezproblémovou práci s certifikovaným příslušenstvím Works With Chromebook.^{11,12}



23,8“ monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pv

Technické údaje

Specifikace displeje

Velikost obrazovky
23,8"¹

Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)
60,5 cm (23,8")

Zobrazitelná úhlopříčka
23,8" (60,47 cm)

Poměr stran
16:9¹

Zakřivení
Ploché

Nativní rozlišení
FHD (1 920 x 1 080)^{1,2}

Rozlišení (maximální)
FHD (1 920 x 1 080 při 100 Hz)¹

Podporovaná rozlišení
720 × 400 při 70 Hz; 800 × 600 při 60 Hz; 1 024 × 768 při 60 Hz; 1 280 × 720 při 60 Hz; 1 280 × 1 024 při 60 Hz; 1 440 × 900 při 60 Hz; 1 600 × 900 při 60 Hz; 1 680 × 1 050 při 60 Hz; 1 920 × 1 080 při 60 Hz; 640 × 480 při 75 Hz (pouze digitální vstupy); 800 × 600 při 75 Hz (pouze digitální vstupy); 1 024 × 768 při 75 Hz (pouze digitální vstupy); 1 280 × 1 024 při 75 Hz (pouze digitální vstupy); 1 920 × 1 080 při 50 Hz (pouze digitální vstupy); 1 920 × 1 080 při 75 Hz (pouze digitální vstupy); 1 920 × 1 080 při 100 Hz (pouze digitální vstupy)

Typ panelu
VA¹

Rámeček
Tenký rámeček na 3 stranách

Aktivní oblast panelu
52,7 x 29,65 cm

Bitová hloubka panelu
8 bitů (6 bitů + FRC)¹

Barvy zobrazení
Podpora až 16,7 milionu barev^{1,3}

Barevná škála displeje
72% NTSC

Obnovovací frekvence (maximální)
100 Hz¹

Frekvence snímání displeje
50–60 Hz (VGA); 50–100 Hz (HDMI) (Svislý)¹ 30–80 kHz (VGA); 30–115 kHz (HDMI) (Vodorovný)¹

Doba odezvy
5ms GtG (s funkcí Overdrive)¹

Jas
250 nitů¹

Kontrastní poměr
3 000 : 1 (Statický)¹

Rozteč pixelů
0,27 × 0,27 mm¹

Počet pixelů na palec (ppi)
93 ppi¹

Pozorovací úhel
178° (Svislý) 178° (Vodorovný)

Typ podsvícení
Podsvícení v rámečku; WLED

Životnost podsvícení
30,000 hours

Funkce displeje
Antireflexní filtr; HP Eye Ease; Sklon

Zobrazení možností uživatelského ovládání
Jas+; Barva; Obraz; Vstup; Napájení; Nabídka; Správa; Informace; Konec

Software pro správu
HP Display Center; HP Display Manager⁶

Režimy tlumení modrého světla
Ano, HP Eye Ease (certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution)¹

Potlačení blikání
Ano (certifikace TÜV)

Úprava obrazovky
Antireflexní filtr

Tvrdoost
3H¹

Zamíření
25%

Držák VESA
100 × 100 mm

Naklonění
-5 až +23°

Připojitelnost a komunikace

Porty a konektory
1 port HDMI 1.4
1 VGA
HDCP
Ano, HDMI

Zdroj napájení
100–240 V AC 50/60 Hz
(Interní)

Standardní, požadovaný výkon
0,5 W

Logistika a fyzická stránka

Barva produktu
Černá

Barva podstavce
Černá

Odnímatelný stojan
Yes

Mechanické zabezpečení
Připraveno pro bezp. zámek⁵

Rozměry základní oblasti
17,4 x 17 cm

Rozměry bez podstavce (V x Š x H)
53,89 × 5,14 × 32,36 cm

Rozměry s podstavcem (Š x H x V)
53,89 × 18,05 × 39,79 cm

Hmotnost
3,56 kg (s podstavcem)

Rozměry balení (Š × H × V)
59,5 × 12,4 × 39,1 cm

Hmotnost s obalem
3,17 kg

Certifikace a soulad s předpisy

Účinnost napájení
Certifikace ENERGY STAR® D

Environmentální specifikace
Nízký obsah halogenů; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % podíl recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 85% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; 10% podíl recyklovaných kovů^{7,8,9,10}

Certifikáty
MEPS (Austrálie a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEC; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TUV Bauart; TUV LBL; VCCI; MEPS (Vietnam); OEEZ; ISC; California Energy Commission (CEC); Aplikace WW; ICE; Certifikace TÜV Flicker Free; UAE Safety; UAE RoHS; Certifikace Works With Chromebook; Bezpečnost (Jihoafrická republika); Bezpečnost (Ukrajina)

Certifikace Microsoft WHQL
Windows 11; Windows 10

Rozsah provozních teplot
41 to 95°F

Rozsah provozní vlhkosti
20 až 80% RH (bez kondenzace)

Rozsah vlhkosti mimo provoz
5–95 %

Další informace

Záruka výrobce
Omezená tříletá záruka HP

Obsah balení
Monitor; Kabel HDMI; Záruční list; Úvodní leták; Napájecí kabel AC⁴

Země původu
Vyrobeno v Číně a Thajsku



23,8" monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pv

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Sada bezpečnostního zámku pro počítač HP Business v3



Cenově dostupná sada bezpečnostního zámku pro počítač HP Business v3 pomůže ochránit skříň počítače a monitor před neoprávněným přístupem či odcizením jak na pracovišti, tak na veřejných místech.

Produktové číslo: 3XJ17AA

Montážní držák HP B200 PC



Počítačová montážní konzola HP B200 vám umožní vytvořit kompaktní a efektivní pracovní prostor. Konzolu stačí připevnit k základně vybraného monitoru řady P G5 a jednoduše do ní zasunout vybraný stolní počítač HP Mini¹. Získáte tak optimalizované řešení pro úsporu místa, které nebrání přístupu k portům ani nastavení sklonu.

Produktové číslo: 762T5AA

¹ Kompatibilní se zařízeními HP P22v G5, HP P22 G5, HP P22h G5, HP P24v G5, HP P24 G5, HP P24h G5, HP P27 G5, HP P27h G5 a vybranými počítači Mini: EliteDesk 800 G6 UMA Mini, EliteDesk 805 G6 UMA Mini, EliteDesk 800 G8 UMA Mini, EliteDesk 805 G8 UMA Mini, Elite Mini 800 G9 UMA, Elite Mini 600 G9, ProDesk 600 G6 Mini, ProDesk 400 G6 Mini, stolní počítač 260 G4 Mini, stolní počítač Pro Mini 400 G9, stolní počítač Pro Mini 260 G9.

Rychloupínací rameno HP pro jeden monitor



Dopřejte si více možností pohodlí a více místa na pracovním stole díky rychloupínacímu ramenu monitoru HP. Díky třem možnostem snadné montáže na stůl a rychlému uvolnění pro vybrané monitory řady E G5/Series 5 Pro¹ a vybrané monitory řady 7 Pro² nebylo nikdy snazší maximalizovat pohodlí během pracovního dne a prostor na stole.

Produktové číslo: 762U0AA

¹ Kompatibilní s vybranými monitory HP řady E, řady 5 Pro a řady 7 Pro. Zkontrolujte prosím podrobnou kompatibilitu na datovém listu příslušenství.

² Pro vybrané modely je vyžadován adaptér VESA pro monitor. Pro další pokyny kontaktujte svého obchodního zástupce nebo službu HP.

23,8“ monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pv

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje, které společnosti HP poskytli výrobci součástí; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší. Obnovovací frekvence 100 Hz je podporována pouze při připojení prostřednictvím rozhraní HDMI. Při připojení prostřednictvím rozhraní VGA je podporována obnovovací frekvence 60 Hz.

² Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

³ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken byly vyrobeny ze 100% recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně byly vyrobeny z více než 90% recyklovaného plastu. Nevztahuje se na plastové obaly a plastové pěnové fólie.

⁴ Zobrazení v rozlišení FHD vyžaduje obsah FHD.

⁵ Kabel HDMI 1.4 a napájecí kabel jsou součástí balení. Všechny ostatní kabely se prodávají samostatně.

⁶ Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

⁷ Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěn na webovém serveru a hostitelském počítači. Na starší monitory se mohou vztahovat některá omezení.

⁸ Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Plasty obsahují 85% podíl pospotřebních recyklovaných plastů.

⁹ Zařízení pro recyklaci nejsou dostupné ve všech oblastech.

¹⁰ Kompatibilní se všemi monitory řady P G5, řady 3 Pro a těmito vybranými počítači Mini: Elite Mini 800 G9 UMA sku, Elite Mini 600 G9, Pro Mini 400 G9, Pro Mini 260 G9, EliteDesk 800 G8 UMA sku, EliteDesk 805 G8 UMA sku, EliteDesk 800 G6 UMA sku, EliteDesk 805 G6 UMA sku, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6, 260 G4 Desktop Mini.

¹¹ Společnost Google testovala, zda splňuje standardy kompatibility s Chromebooky.

¹² Tento produkt je kompatibilní se zařízeními, na kterých lze spustit nejnovější verzi systému Chrome OS, a byl certifikován, že splňuje standardy kompatibility společnosti Google. Společnost Google neodpovídá za funkčnost tohoto produktu ani za jeho soulad s požadavky na bezpečnost. Chromebook a označení Works With Chromebook jsou ochranné známky společnosti Google LLC.



Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ Všechny technické parametry představují typické hodnoty poskytnuté společností HP výrobci 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 100 Hz v 8bitovém barevném režimu a při použití jednoho rozhraní HDMI; 1 920 x 1 080 při 60 Hz v 8bitovém barevném režimu a při použití jednoho rozhraní VGA.

³ Počet barev díky technologii A-FRC.

⁴ Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.

⁵ Zámek se prodává samostatně.

⁶ Hostitelský počítač vyžaduje systém Windows 10 nebo novější. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

⁷ Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

⁸ Výplně z lisované buničiny obsahují 100% podíl recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu.

⁹ Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podílem celkové hmotnosti kovu podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.

¹⁰ Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Náhradní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

