

23,8" monitor HP Series 7 Pro FHD – 724pf bez obsahu PVC

Vizuální přitažlivost

S 23,8" monitorem HP řady 7 Pro s rozlišením FHD zachytíte své vize lépe, než jste si kdy dokázali představit. Díky vynikající přesnosti barev hned po prvním zapnutí, plynulé obnovovací frekvenci 100 Hz a vylepšenému barevnému kontrastu 1 500 : 1 můžete s jistotou důvěřovat tomu, co vidíte na obrazovce.¹ K tomu připočítejte ultratenký rámeček po celém obvodu a ergonomické provedení.



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

Věřte tomu, co vidíte

Na velké, hladké obrazovce s živým a přesným podáním barev vaše práce hned po prvním zapnutí získá zcela nový rozměr. Kontrastní poměr 1 500 : 1 vám umožní vidět jemné detaily podtržené hlubšími stíny a jasnějšími světelnými scénami.¹ 99% barevný gamut sRGB a 85% barevný gamut Display P3 s tovární kalibrací barev přináší pozoruhodnou přesnost barev odpovídající realitě, která zůstává konzistentní i při přechodu z jedné obrazovky na druhou.

Minimalistický design, maximalistické funkce

Tento překrásně zpracovaný, prémiový design pozvedne váš pracovní život a nechá vyniknout pracovnímu prostoru díky profilu tenkému jako bříťva a snadné konektivitě. Elegantní tenký rámeček po celém obvodu a líbivý ultratenký design budou lahodit každému oku a vypadat skvěle na každém pracovním stole. Navíc díky snadnému propojení dvou obrazovek můžete posunout pracovní produktivitu o stupeň výš.

Pohodlí ve všech směrech. Natáčejte do stran. A naklápějte nahoru či dolů.

Zapomeňte na únavu a nepohodlí s monitorem, který vám pomůže zvládnout více pracovních povinností během celého dne. Zpříjemněte si sledování obrazovky s obnovovací frekvencí 100 Hz¹ zajišťující responzivní a plynulé posouvání obsahu a hladké přehrávání videa. Soustředění vám zase pomůže zvýšit integrovaná funkce HP Eye Ease, která snižuje množství vyzařovaného modrého světla a současně zachovává věrohodné podání barev. Přizpůsobte si své pohodlí ergonomickým nastavením ve čtyřech směrech, které doplňuje výškově nastavitelný podstavec v rozsahu 150 mm, možností náklonu či natočení a vybavený otočným kloubem.

Udržitelnost na prvním místě

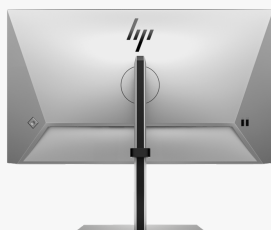
Navrženo pro lepší zítřek

Tento monitor HP řady 7 Pro je skvělým příkladem inovativního řešení a při jeho výrobě bylo dosaženo 85% podílu pospotřebních recyklovaných materiálů a 5% podílu plastů končících v oceánech² a jeho podstavec je z 90 % vyroben z recyklovaného hliníku. Má obal ze 100% udržitelných zdrojů³ a certifikaci TCO, registraci EPEAT® a certifikaci ENERGY STAR®⁴, takže si můžete být jisti, že je ohleduplný vůči planetě a zároveň nám umožňuje dělat úžasné věci.



23,8" monitor HP Series 7 Pro FHD – 724pf bez obsahu PVC

Funkce



Obnovovací frekvence 100 Hz

Užijte si příjemný realistický obraz a přesné detaily.¹

Více kontrastu

Vylepšený kontrastní poměr 1 500 : 1 vám umožní vidět větší detaily s jemnými rozdíly barev, stínů a světlých scén.¹

99% barevný gamut sRGB a 85% barevný gamut Display P3

Všechny odstíny a barevné nuance 99% barevného gamutu sRGB a 85% barevného gamutu Display P3 zobrazují barvy tak, abyste jim mohli s jistotou důvěřovat.¹

Přesné barvy hned při prvním zapnutí

Každý monitor HP řady 7 Pro vyniká neuvěřitelně přesným zobrazením, neboť má barvy kalibrované z výroby, aby více než 400 barev dosahovalo výsledku Delta E s hodnotou nižší než 2 v rámci testování barevných odlišností rozeznatelných lidským okem.¹

Technologie panelu 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.

Více portů. Více flexibility.

Více portů znamená více možností. Port HDMI 1.4, dva porty DisplayPort™ 1.2 In/Out a další 4 porty USB-A umožňují připojit nebo nabíjet více zařízení, jako je náhlavní souprava a webkamera.⁵

Nekonečné možnosti nastavení

Pracujte bez únavy a pohodlně s možností nastavení ve 4 směrech.

Průvodce ergonomickým nastavením

Prvotřídní ergonomický design na dosah ruky s podporou nastavení monitoru ve čtyřech směrech, včetně podrobných doporučení Průvodce ergonomickým nastavením v aplikaci HP Display Center, vám pomůže dosáhnout optimálního pohodlí po celý den.⁶

Neustále aktivní filtr tlumení modrého světla zajišťující autentické barvy

HP Eye Ease zvyšuje pohodlí tlumením modrého světla a nemá žádný vliv na přesnost barev.

Revoluční vzdálená správa

Spravujte nasazení, sledování prostředků i nastavení monitoru na dálku.⁷

3letá omezená záruka

S tímto monitorem se standardní tříletou omezenou zárukou můžete hodit starosti za hlavu a spolehnout se na věrohodné zobrazení.

Záruka HP Zero BrightDot

Společnost HP vám vymění celý displej, i když selže pouhá třetina pixelů nebo zamrznou v jedné poloze.

HP Display Center

Jednoduchý a intuitivní software HP Display Center umožňuje přizpůsobení displeje.

Lineární zapojení několika monitorů

S portem DisplayPort™ 1.2 Out můžete rozšířit zobrazení díky lineárnímu zapojení druhého monitoru, které umožňuje vytvořit prakticky splývající sestavu dvou displejů.



23,8“ monitor HP Series 7 Pro FHD – 724pf bez obsahu PVC

Technické údaje

Specifikace displeje

Velikost obrazovky
23,8"
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)
60,5 cm (23,8")
Zobrazitelná úhlopříčka
60,5 cm (23,8")
Poměr stran
16:9 ¹
Zakřivení
Plochý
Nativní rozlišení
FHD (1 920 x 1 080) ^{1,2}
Rozlišení (maximální)
FHD (1 920 x 1 080 při 100 Hz)
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; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080
Typ panelu
IPS
Rámeček
Tenký rámeček na 4 stranách
Aktivní oblast panelu
52,7 x 29,46 cm
Bitová hloubka panelu
8 bitů (6 bitů + FRC) ¹
Barvy zobrazení
Podpora až 16,7 milionu barev ³
Barevná škála displeje
99% sRGB; 100% BT.709; 85% DisplayP3
Obnovovací frekvence (maximální)
100 Hz
Frekvence snímání displeje
50-100 Hz (Svislý) ¹ 30-111 kHz (Vodorovný) ¹
Doba odezvy
5ms GtG (s funkcí Overdrive) ¹
Jas
300 nitů ¹
Kontrastní poměr
1 500:1 (Statický) ¹ 10 000 000 : 1 (Dynamický) ¹
Rozteč pixelů
0,27 × 0,27 mm
Počet pixelů na palec (ppi)
93 ppi ¹
Pozorovací úhel
178° (Svislý) ¹ 178° (Vodorovný) ¹
Typ podsvícení
Osvětlený okraj
Životnost podsvícení
40,000 hours
Funkce displeje
Antireflexní filtr; Nastavení výšky/sklonu/natočení/otočení; HP Eye Ease
Zobrazení možností uživatelského ovládání
Jas+; Barva; Obraz; Vstup; Napájení; Nabídka; Správa; Informace; Konec
Software pro správu
HP Display Center; HP Display Manager ¹²
Režimy tlumení modrého světla
Ano, HP Eye Ease (certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Potlačení blikání
Ano
Úprava obrazovky
Antireflexní filtr
Tvrdost
3H ¹
Zamíření
25%
Držák VESA
100 x 100 mm (včetně držáku)
Rozsah nastavení výšky
150 mm
Naklonění
-5 až +20°
Otočení
±45°
Otočný bod
±90°
Kamera
Bez integrované kamery

Připojitelnost a komunikace

Porty a konektory
1 port HDMI 1.4
1x DisplayPort™ 1.2
1x výstup DisplayPort™ 1.2
4x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (1x nabíjecí)
1x USB-B
HDCP
Ano, DisplayPort™ a HDMI
Zdroj napájení
100-240 V AC 50/60 Hz
(Interní)
Zapnuto, požadovaný výkon pro standardní dynamický rozsah (SDR)
18 W
Standardní, požadovaný výkon
0,5 W

Logistika a fyzická stránka

Barva produktu
Černá; Stříbrná
Barva podstavce
Černá; Stříbrná
Odnímatelný stojan
Yes
Mechanické zabezpečení
Připraveno pro bezp. zámek ¹¹
Rozměry základní oblasti
23,2 x 19,5 cm
Rozměry bez podstavce (V x Š x H)
53,84 x 3,85 x 31,37 cm
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)
53,84 x 19,5 x 48,93 cm
Hmotnost
4,7 kg (s podstavcem)
Rozměry balení (Š × H × V)
62,5 x 37,3 x 14,2 cm
Hmotnost s obalem
7 kg

Certifikace a soulad s předpisy

Účinnost napájení
Certifikace ENERGY STAR® E
Environmentální specifikace
Nízký obsah halogenů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 85% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Obsahuje recyklované kovy; 5% podíl plastů končících v oceánech ^{5,6,7,8,9}
Certifikáty
MEPS (Austrálie a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; Označení GS; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; SEPA; TUV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); OEEZ; ISC; Tlumení modrého světla; Aplikace WW; UAE; EE (Ukrajina); CoC (Ukrajina); DOC (Ukrajina); Certifikace Microsoft WHQL (Windows 11)
Certifikace Microsoft WHQL
Windows 11
Rozsah provozních teplot
41 to 95°F
Rozsah provozní vlhkosti
20 až 80% RH (bez kondenzace)

Další informace

Výrobní číslo
Výr. číslo: 8X530A5
Kód UPC: 197498444932
Záruka výrobce
Omezená tříletá záruka HP
Obsah balení
Monitor; Záruční list; Leták rychlého nastavení; Napájecí kabel; Zpráva o kalibraci barev; Montážní adaptér VESA ¹⁰
Země původu
Vyrobeno v Číně



23,8" monitor HP Series 7 Pro FHD – 724pf bez obsahu PVC

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Montážní držák HP B550 PC



Přizpůsobte si ještě lepší řešení s montážním držákem HP PC B550, který vám umožní připevnit vaši pracovní stanici Z Mini přímo za vybrané displeje HP Z¹/monitory série 7 Pro².
Produktové číslo: 16U00AA

¹ Kompatibilní s následujícími displeji Z: Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3.

² Kompatibilní s následujícími monitory HP Series 7 Pro: 724pu, 724pn, 724pf, 732pk.

Konferenční reproduktorový panel HP Z G3



To, co říkáte a slyšíte, je stejně důležité jako to, co vidíte při konferenčních hovorech. Pokud hledáte jasnější, bohatší zvuk spolu s stylem a flexibilitou, nepohlížejte dál než na reproduktorovou lištu na konferenčních hovorech Z G3, abyste zlepšili svůj zážitek z zvuku¹.

Produktové číslo: 32C42AA

¹ Montáž je kompatibilní pouze s displeji HP 724pf, HP 724pn, HP 724pu, HP 732pk, displejem HP Z24f G3, displejem HP Z24n G3, displejem HP Z24u G3, displejem HP Z27q G3, displejem HP Z27u G3, displejem HP Z27k G3, displejem HP Z25xs G3, displejem HP Z27xs G3.

² Musí být spárován se stojanem reproduktorového baru pro konferenční systém Z G3 (74N60AA), aby byl kompatibilní s vybranými monitory řady 7 Pro: 727pq, 727pu a 727pk.

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

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.

Pouzdro pro stolní počítač HP Mini v4+ VESA



Vložte stolní počítač HP Mini do pouzdra HP Desktop Mini v4+ VESA a připevněte jej bezpečně za displej, umístěte řešení na stěnu a uzamkněte jej pomocí integrovaného bezpečnostního držáku a volitelného lankového zámku HP Ultra-Slim.

Produktové číslo: 99T54AA

¹ Každý se prodává samostatně. Rozšiřující moduly jsou kompatibilní se zařízením HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Sada držáku napájecího zdroje HP DM VESA a lepicí páska HP DM VESA Quick Deploy jsou kompatibilní pouze se zařízením HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Pro přesné konfigurace vizte specifikace produktu.

² U vybraných modelů je vyžadováno rychloupínací rameno pro monitor HP nebo montážní konzolu HP B600/B550/B560. Další pokyny vám sdělí obchodní zástupce nebo podpora HP.

23,8“ monitor HP Series 7 Pro FHD – 724pf bez obsahu PVC

Poznámky pod čarou

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 Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Plastové díly obsahují 90 % pospotřebních recyklovaných plastů, z toho 85 % jsou recyklované plasty od spotřebitelů a 5 % plasty končící v oceánech (PET).

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 Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

⁵ Napájecí kabel, kabel DisplayPort™ a kabel USB-A jsou součástí dodávky. Všechny ostatní kabely se prodávají samostatně.

⁶ 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.

⁷ Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěný na webovém serveru a hostitelském počítači. Hostitelský počítač vyžaduje systém Windows 10 nebo novější. Na starší monitory se mohou vztahovat určitá omezení.

⁸ Zásady HP týkající se vadných pixelů vám zaručí, že u tohoto monitoru nebudete mít potíže s řešením závadných světlych pixelů. Další podrobnosti naleznete na stránce <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>

⁹ Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

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 rozhraní DisplayPort™ 1.2 nebo HDMI 1.4. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 1 920 x 1 080 při 60 Hz a mít 1 výstupní port HDMI nebo DisplayPort™ k řízení monitoru v preferovaném režimu.

³ Počet barev díky technologii A-FRC.

⁴ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích jsou k dispozici na adrese www.epeat.net. Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

⁵ Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

⁶ Podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

⁷ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.

⁸ Všechny plastové díly obsahují plasty končící v oceánech. Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

⁹ Procento recyklovaného materiálu se liší podle produktu.

¹⁰ Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.

¹¹ Zámek se prodává samostatně.

¹² Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

