



Monitor HP E24u G5 FHD USB-C bez obsahu PVC

Jednoduchá a efektivní připojení

Monitor HP E24u G5 FHD USB-C, který byl důmyslně navržen tak, aby poskytoval úchvatný obraz a personalizované pohodlí, dodává flexibilitě a výkonu nový rozměr. K dosažení nejlepších výsledků vám už nebude nic stát v cestě. Tento stylový displej byl navržen s ohledem na planetu a skvěle se hodí do kanceláře i domácnosti.



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Dechberoucí obraz

- Tento 60,5cm (23,8") monitor FHD nabízí přesné zobrazení detailů, které vám umožní soustředit se na daný úkol. Bohatá 99% barevná škála sRGB a technologie IPS¹ zaručují jasné a živé barvy v širokých pozorovacích úhlech². Pokud chcete zvýšit produktivitu, rozšiřte zobrazení lineárním zapojením druhého displeje.

Užívejte si pohodlí při práci

- Když se váš nejlepší výkon odvíjí od toho, abyste se cítili co nejlépe, je důležité zajistit si celodenní pohodlí díky možnostem nastavení ve 4 směrech optimalizovaným pomocí jednoduchého průvodce ergonomickým nastavením v aplikaci HP Display Center³. Ulevte svým očím díky monitoru s technologií potlačení blikání, 75Hz obnovovací frekvencí¹ a neustále aktivnímu integrovanému filtru HP Eye Ease.

Výkon po celý den

- Když pracujete jeden den z domova a druhý den v kanceláři, oceníte eliminaci kabelů na stole i kolem notebooku jednoduchým připojením jednoho kabelu USB-C®, který propojí displej a veškeré příslušenství, od webkamery až po klávesnici, a zároveň umožní 65W nabíjení notebooku. Usnadněte si každý den práci díky okamžitému spuštění všech zařízení pomocí jednotného vypínače⁴ a stabilního internetového připojení přes RJ-45.

Inspirativní design

- S přizpůsobitelným monitorem je radost sednout k pracovnímu stolu. Elegantní, efektivní design a tenký rámeček na 3 stranách zkrášlí každou kancelář a zároveň maximalizují prostor. Kromě vzhledu vás jistě potěší i to, že monitor je vyrobený z recyklovaných plastů⁵ a kovů⁶. S odpovídajícím ekosystémem příslušenství⁷ si můžete prostor přizpůsobit tak, abyste zvýšili produktivitu.

Funkce

Průvodce ergonomickým nastavením

Při použití osvědčených postupů z průvodce ergonomickým nastavením dosáhnete celodenního pohodlí.³

Maximálně pohodlné sledování s technologií HP Eye Ease

Ulevte očím při každodenní zátěži díky neustále aktivnímu filtru HP Eye Ease, který tlumí modré světlo, nemá žádný vliv na přesnost barev a podporuje 75Hz obnovovací frekvenci.¹

Panel IPS

Ať už stojíte kdekoli, technologie IPS zajistí přesnost a konzistenci obrazu díky 178° širokému pozorovacímu úhlu v horizontálním i vertikálním směru.

Lineární zapojení druhého monitoru

S rozhraním DisplayPort™ můžete rozšířit zobrazení díky lineárnímu zapojení druhého monitoru, které umožňuje vytvoření dokonalé sestavy dvou displejů.

99% barevná škála sRGB

Dokonalá reprodukce barev s minimálním úsilím.

Nekonečné možnosti nastavení

Dopřejte si ergonomické nastavení ve 4 směrech, které zvyšuje pohodlí při celodenní práci a uleví vašemu krku, ramenům i zádkám. Přizpůsobte si nastavení otočení, sklonu, výšky v rozsahu 150 mm i natočení tak, aby vyhovovalo vám, vašemu stolu a vašim potřebám.

Více portů. Více flexibility.

Více portů znamená více možností. HDMI, DisplayPort™, USB-C®, další 3 porty USB a 1 koncový 15W port USB-C® umožňují připojit nebo nabíjet více zařízení, jako je klávesnice a myš.⁸

Připojení USB-C®

S displejem, který má všechny funkce integrované, bude nastavení jednoduché a bezproblémové. Stačí připojit klávesnici a myš k portům na zadní straně monitoru a použít jeden kabel USB-C® k připojení notebooku pro data, video a až 65W nabíjení.

Spolehlivé připojení k internetu

Vysokorychlostní internetové připojení a vzdálená IT správa.⁹

Jeden vypínač

Zapněte okamžitě displej i notebook.⁴

HP Display Manager

HP Display Manager usnadňuje vzdálenou správu monitorů. Zjednodušte nasazení, sledování zařízení a vzdálenou správu monitorů, včetně vypnutí systému.⁹

HP Display Center

Jednoduchý a intuitivní software HP Display Center umožňuje přizpůsobení displeje.¹⁰

Intuitivní tlačítko Joypad OSD

Snadné nastavení zobrazení na obrazovce pomocí tlačítka Joypad OSD.

Tenký rámeček na 3 stranách

Dopřejte si větší obraz díky maximální obrazové ploše.

Materiály, na kterých záleží

Kryt monitoru obsahuje 90 % recyklovaných a obnovitelných materiálů.⁵

Kovy šetrné k životnímu prostředí

Obsahuje 30 % recyklovaných kovů.¹¹

Používání šetrných obalů

100% recyklovatelný obal, který se nedostane na skládku.^{12,13}

Zvýšená energetická účinnost

Díky certifikaci ENERGY STAR® a registraci EPEAT® splňuje nejvyšší standardy pro úsporu energie.^{14,15}

Odpovídající příslušenství

S odpovídajícím systémem příslušenství si můžete přizpůsobit stůl pracovním potřebám.⁷

Rozšířené možnosti správy

S integrovanými funkcemi potlačení MAC adres, spouštění PXE a Wake-on-LAN můžete snadno spravovat firemní monitory. Mimopásmová správa je dostupná u podporovaných notebooků HP.^{16,17}

Monitor HP E24u G5 FHD USB-C bez obsahu PVC Tabulka s technickými údaji



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu	
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	60,5 cm (23,8")
Typ displeje	IPS
Aktivní oblast panelu	52,7 x 29,65 cm
Jas	250 nitů ¹
Kontrastní poměr	1000:1 ¹
Poměr odezvy	5ms GtG (s funkcí Overdrive) ¹
Barva produktu	Černá hlava, černý a stříbrný podstavec
Poměr stran	16:9 ¹
Nativní rozlišení	FHD (1 920 x 1 080) ^{1,2}
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
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; Jeden vypínač; Antireflexní filtr; Nastavení výšky/sklonu/natočení/otočení; HP Eye Ease
Uživatelské ovládací prvky	Správa; Informace; Konec; Vstup; Barva; Obraz; Napájení; Nabídka; Jas+
Porty a konektory	Vstup videa USB Type-C®: 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (USB Power Delivery až 65 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); 1 port HDMI 1.4; 1x DisplayPort™ 1.2; 1x výstup DisplayPort™ 1.2; 3x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (1x nabíjecí); 1x RJ-45 (10/100/1000 Mb/s); Data USB Type-C®: 1x SuperSpeed USB Type-C®? Přenosová rychlost signálu 5 Gb/s (USB Power Delivery až 15 W)
HDCP	Ano, DisplayPort™, HDMI a USB Type-C®
Kamera	Bez integrované kamery
Životní prostředí	Provozní teplota: 5 až 35 °C Provozní vlhkost: 20–80% relativní vlhkost
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	160 W (maximální), 23,5 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozměry	53,94 x 4,7 x 32,26 cm (bez pantu); 53,94 x 7,5 x 32,26 cm (s pantem) (bez podstavce)
Hmotnost	6 kg (se stojanem)
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ¹²
Ekoznačky	Certifikace TCO; Registrace EPEAT® ⁴ ; Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	MEPS (Austrálie a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECp; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241–307; KC/KCC; Korea – MEPS (E-standby); Certifikace Microsoft WHQL; NOM; PSB; SEPA; TUV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); OEEZ; ISC; UAE; TGM; Certifikáty pro Ukrajinu; NRCS; PSE; GS; EE (Ukrajina); Certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution; Certifikace Works with Chromebook
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nizký obsah halogenů; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Obsahuje recyklované plasty končící v oceánech; 85% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Alespoň 30% recyklovaného kovu ^{5,6,7,8,9,10}
Obsah balení	Monitor; Záruční list; Úvodní leták; Napájecí kabel (bez příměsi PVC); 1 × kabel USB Type-C® na Type-C® (bez obsahu PVC) ¹¹
Záruka	3letá omezená záruka
Počet pixelů na palec (ppi)	93 ppi
Bitová hloubka panelu	8 bitů (6 bitů + FRC)
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Bezrámečkové provedení na 3 stranách
Otočení	±45°
Naklonění	-5 až +23°
Otočný bod	±90°
Rozsah nastavení výšky	150 mm
Montáž dle standardu VESA	100 x 100 mm
Tvrdost	3H
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Potlačení blikání	Ano
Režimy tlumení modrého světla	Ano, HP Eye Ease (certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Třída energetické účinnosti	E
Frekvence snímání displeje (vertikální)	50–75 Hz
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–86 KHz
Rozteč pixelů	0,27 × 0,27 mm
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev ³
Barevná škála displeje	99% sRGB
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager ¹³
Možnosti vzdálené správy	Through HP Display Manager; In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot ^{14,15}
Výstup DisplayPort™	1x výstup DisplayPort™ 1.2
Rozhraní Ethernet	1x RJ-45 (10/100/1000 Mb/s)

Monitor HP E24u G5 FHD USB-C bez obsahu PVC

Poznámky pod čarou se zprávami

- ¹ Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP. Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.
- ² Přesnější barvy ve srovnání se 72% škálou NTSC.
- ³ Průvodce ergonomickým nastavením je k dispozici v nástroji HP Display Center. Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.
- ⁴ Jednotný vypínač je kompatibilní pouze s počítači HP se systémem Windows 10 nebo vyšším.
- ⁵ Recyklované/obnovitelné materiály obsahují 85 % ITE, 4,5 % plastů končících v oceánech a 0,5 % kávové sedliny. Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Společnost HP definuje obnovitelné zdroje podle standardů Global Reporting Initiative Sustainability Reporting Standards.
- ⁶ Obsahuje 30 % recyklovaných kovů. Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podílem celkové hmotnosti kovu podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.
- ⁷ Rozšířený ekosystém se prodává samostatně.
- ⁸ Zahnuje napájecí kabel AC a kabel USB-C® 3.1. Všechny ostatní kabely se prodávají samostatně.
- ⁹ Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěný na webovém serveru a hostitelském počítači. Na starší monitory se mohou vztahovat některá omezení.
- ¹⁰ Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.
- ¹¹ Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podílem celkové hmotnosti kovu podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.
- ¹² 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně obsahují více než 90 % recyklovaných plastů. Nevztahuje se na plastové obaly a plastové pěnové fólie.
- ¹³ Recyklační zařízení nejsou k dispozici ve všech oblastech.
- ¹⁴ HP Sustainability Report 2020 a HP Displays Sustainability Story 2021.
- ¹⁵ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Stav se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.
- ¹⁶ Některé notebooky nepodporují vzdálenou správu.
- ¹⁷ Mimopásmová správa je dostupná pouze u notebooků HP G7, G8 a G9a není podporována u zařízení jiných značek.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- ¹ Všechny technické údaje představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.
- ² Obraz v nativním rozlišení vyžaduje port DisplayPort™ 1.2 nebo HDMI 1.4. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 1 920 x 1 080 při 60 Hz v 8bitovém barevném režimu přes DisplayPort™ nebo HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 1 920 x 1 080 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI 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 Všechny plastové díly obsahují plasty končící v oceánech. Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.
- ⁸ Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podílem celkové hmotnosti kovu podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.
- ⁹ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.
- ¹⁰ Výplně z lisované buničiny obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu.
- ¹¹ Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- ¹² Zámek se prodává samostatně.
- ¹³ Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.
- ¹⁴ Některé notebooky nepodporují vzdálenou správu.
- ¹⁵ Mimopásmová správa je dostupná pouze u notebooků HP G7, G8 a G9a není podporována u zařízení jiných značek.

Přihlásit se k odběru novinek hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k 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.

DisplayPort™ je ochranná známka ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka vlády USA.

Říjen 2023

--

