

Prohnutý monitor HP Z34c G3 WQHD



Nechte se unášet nápady.

Získejte prostor pro rozvíjení svých nápadů a vdechněte své práci život díky důmyslně zpracovanému ultraširokému prohnutému displeji QHD Z34c s ostrým obrazem a pozoruhodnou přesností barev. Sdílejte sebevědomě projekty na certifikovaném monitoru Zoom s integrovanou 5Mpx webkamerou se dvěma mikrofony a předními reproduktory.



*Obrázek semůželžit od skutečného produktu | *Product image may differ from actual product

Prohlížejte více obsahu. Dosáhněte lepších výsledků.

- Zvyšte produktivitu díky možnosti zobrazit všechny projekty na velkolepé a přesné obrazovce ultraširokého 34" prohnutého displeje QHD. Se softwarem HP Display Center¹ si navíc můžete přizpůsobit části obrazovky a rozdělit si ji tak podle svých představ.

Dokonalé zobrazení každého detailu a barvy.

- Spolehněte se, že barvy na obrazovce odpovídají tomu, co vidíte ve skutečnosti. S barevnou škálou 99 % sRGB a 85 % DCI-P3 a předkalibrovanými barvami² je jakýkoli barevný rozdíl pro lidské oko nerozlišitelný.

Prezentace v tom nejlepším světle.

- Budte si jistí při každém videokonferenčním hovoru na certifikovaném monitoru Zoom, který prošel více než 200 přísnými kritérii kvality zvuku a obrazu společnosti Zoom a poskytuje tak spolehlivý konferenční zážitek. Ostrý obraz obličejů a zřetelný zvuk vám zajistí integrovaná výsuvná 5Mpx webkamera s možností náklonu, vestavěné mikrofony s funkcí eliminace hluku a přední reproduktory, které poskytují bohatý čistý zvuk.

Váš pracovní prostor. V optimalizovaném provedení.

- Zbavte se nepořádku na pracovním stole připojením a nabíjením notebooku pomocí jednoho kabelu USB-C[®] pro data, video a až 100W napájení z monitoru a užívejte si čistý, krásný pracovní prostor. Díky integrovanému spínači KVM³ můžete navíc přepínat mezi dvěma zařízeními pomocí stejné klávesnice a myši na jednom displeji.

Funkce

Barvy kalibrované k dokonalosti

Každý displej HP Z má předkalibrované barvy a prochází testováním, aby bylo dosaženo hodnoty Delta E menší než 2. Jakýkoli barevný rozdíl je tak pro lidské oko nerozlišitelný.⁴

Certifikace Zoom.

Společnost HP splnila nebo překonala veškerá kritéria kvality společnosti Zoom, můžete se tak spolehnout, že náš hardware je zcela kompatibilní se softwarem Zoom a poskytne vám pokaždé bezchybný konferenční zážitek.

Sdílejte, pouze když chcete

Integrovaná webkamera se v případě potřeby vysune a lze ji zpět zasunout. Slouží tak jako vypínač kamery a mikrofonu pro zajištění naprostého soukromí.

Integrovaná webkamera s funkcí Windows Hello

Integrovaná webkamera disponuje vylepšeným samostatným infračerveným snímačem, takže použití obličeje jako hesla pomocí funkce Windows Hello nebylo nikdy tak snadné.⁵

Webkamera a zvuk podle vašich představ

HP Display Center vám umožní přizpůsobit si nastavení webkamery a zvuku pomocí jednoduchých ovládacích prvků. Jednoduché posuvníky vám pomohou oříznout obraz a upravit jas, expozici a hlasitost.¹

Dva počítače. Jedna obrazovka.

Používáte dva počítače a chcete je zobrazit na jednom monitoru současně? Žádný problém. S technologií Picture By Picture (PBP) je to snadné.³

Monitory obsahující recyklované materiály

Společnost HP pomáhá šetřit přírodní zdroje, minimalizovat množství odpadu putujícího na skládky a snižovat spotřebu energie využitím 80 % recyklovaných plastů při výrobě monitorů Z G3.⁶

Důmyslné balení produktů

Společnost HP se zavázala snížit množství plastů na skládkách použitím 100% recyklovatelných obalů, které splňují požadavky na recyklaci a nedostanou se tak na skládku.⁷

Zvýšená energetická účinnost

Společnost HP se zavázala zpomalit globální oteplování minimalizací spotřeby energie našich monitorů, aby pomohla snížit poptávku po energii a minimalizovat emise CO₂.⁸

Křišťálově čistý zvuk

Integrovaná webkamera s mikrofony s funkcí eliminace hluku a vestavěné přední reproduktory s výkonem 2x 5 W a potlačením 200Hz basů poskytují křišťálově čistý zvuk, se kterým vám neunikne jediné slovo.

Neustále aktivní filtr tlumení modrého světla zajišťující autentické barvy

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

Nekonečné možnosti nastavení

Díky možnosti nastavení ve 3 směrech můžete přizpůsobit nastavení sklonu, výšky i natočení tak, aby vyhovovalo vám, vašemu stolu a vašim potřebám.

Více portů. Více flexibility.

Disponuje porty USB-C®, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4, RJ-45, čtyřmi porty USB-A 3.0 a portem USB-B.⁹

Prakticky prohnutá obrazovka

Hlubší prohnutí poskytuje rozsáhlé zorné pole a pohodlný pozorovací úhel.

Personalizace a ochrana

Přizpůsobte si nastavení jasu i barev a vytvářejte bezpečnostní protokoly bez ovládání na obrazovce. Se softwarem HP Display Center budete mít vše pod kontrolou.¹

Revoluční vzdálená správa

HP Display Manager usnadňuje vzdálenou správu monitorů. Zjednodušte nasazení, sledování zařízení a vzdálenou správu monitorů, včetně vypnutí systému.¹⁰

Spolehlivé internetové připojení

Spolehněte se na spojení s monitorem, který je připojen přímo k ethernetu přes port RJ-45 pro stabilní příjem internetu a vzdálenou správu IT.¹⁰

3letá omezená záruka

Díky těmto monitorům se standardní 3letou omezenou zárukou můžete hodit starosti za hlavu a pořádat plnohodnotné konferenční hovory.

Prohnutý monitor HP Z34c G3 WQHD Tabulka s technickými údaji



*Obrázek semůželišit od skutečného produktu

Typ displeje	IPS ¹
Aktivní oblast panelu	79,98 x 33,48 cm
Jas	350 nitů ¹
Kontrastní poměr	1000:1 ¹
Poměr odezvy	6ms GtG (s funkcí Overdrive) ¹
Barva produktu	Černá a stříbrná
Poměr stran	21 : 9
Nativní rozlišení	WQHD (3 440 x 1 440) ^{1,5}
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; 1 920 x 1 200; 2 560 x 1 440; 3 440 x 1 440
Funkce displeje	Nastavitelná výška; Integrované reproduktory; Prohnutý displej; Webkamera; HP Eye Ease
Uživatelské ovládací prvky	Konec; Informace; Jazyk; Správa; Ovládání napájení; Ovládání vstupů; Ovládání nabídky; Jas+; Obraz; Barva
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	86,36 cm (34")
Porty a konektory	Vstup videa USB Type-C®: 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (USB Power Delivery až 100 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); 1x HDMI 2.0; 1x DisplayPort™ 1.4; 4x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x USB-B; 1x RJ-45
HDCP	Ano, DisplayPort™ a HDMI
Kamera	Ano, 5 Mpx
Životní prostředí	Provozní teplota: 5 až 35 °C; Provozní vlhkost: 20 až 80% (nekondenzující);
Napájení	90–265 V AC 47/63
Spotřeba energie	250 W (maximální), 60 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozměry	81,38 x 10,5 x 38,92 cm (Bez podstavce)
Hmotnost	11,1 kg (S podstavcem)
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ²
Ekoznačky	Registrace EPEAT ^{®3} ; ENERGY STAR [®] certified
Certifikace a soulad s předpisy	BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL 1. třídy; EAC; ENERGY STAR [®] ; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; Certifikace TCO; Certifikace TCO Edge; TUV/Ergo; TUV-S; UL/CSA; VCCI; OEEZ; ISC; Tlumení modrého světla; ICE; ErP LOT5
Specifikace dopadu na udržitelnost	80% podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů; Nízký 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 plasty končící v oceánech; Výplně z recyklovaného plastu ^{4,7,8,9,10,11}
Obsah balení	Monitor; Kabel DisplayPort™; Kabel HDMI; Montážní adaptér VESA; Záruční list; Kabel USB Type-A na B; Leták rychlé instalace; 1x kabel USB Type-C® na Type-C; Napájecí kabel AC; Zpráva o kalibraci barev
Záruka	Třiletá omezená záruka, včetně třileté záruky na náhradní díly a práci. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.
Počet pixelů na palec (ppi)	110 ppi
Bitová hloubka panelu	10 bitů (8 bitů + FRC)
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Bezrámečkové provedení na 3 stranách
Otočení	±30°
Naklonění	-5 až +10°
Rozsah nastavení výšky	150 mm
Montáž dle standardu VESA	100 x 100 mm
Tvrдость	3H
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Potlačení blikání	Ano
Režim tlumení modrého světla	Ano, HP Eye Ease (certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Třída energetické účinnosti	G
Frekvence snímání displeje (vertikální)	59–61 Hz
Frekvence snímání displeje (horizontální)	88–90 kHz
Rozteč pixelů	0,2325 x 0,2325 mm
Barvy zobrazení	Podpora až 1,07 miliardy barev
Barevná škála displeje	99% sRGB; 85% DCI-P3; 99% BT.709
Mikrofon	Ano (potlačení ozvěny)
Kompatibilní se systémem Windows Hello	Yes
Výstupní výkon reproduktoru	2x 5 W
Certifikovaný software pro spolupráci	Zoom
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager ⁶
Funkce webové kamery	Nezávislý náklon –20 až 5°; Podpora funkce Windows Hello (infracervený snímač); Výsuvná kamera pro ochranu soukromí

Prohnutý monitor HP Z34c G3 WQHD

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 B600 Z Display PC



Produktové číslo: 529HBAA

Prohnutý monitor HP Z34c G3 WQHD

Poznámky pod čarou se zprávami

- ¹ HP Display Center vyžaduje Windows 10 (nebo vyšší) na hostitelském počítači a je k dispozici v obchodě Windows Store.
- ² Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcem a nejsou částí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.
- ³ Pokud připojení počítače nemá port USB-C®, uživatel bude pro dosažení kompatibility KVM potřebovat kabel USB-C® na A. Prodává se samostatně.
- ⁴ Počet barev dostupný díky technologii A-FRC.
- ⁵ Windows Hello vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. Online přihlášení vyžadují internetové připojení, které se prodává samostatně.
- ⁶ Podíl obsahu recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT.
- ⁷ 100 % 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 % recyklovaného plastu. Nevztahuje se na plastové obaly a plastové fólie.
- ⁸ HP Sustainability Report 2020 a HP Displays Sustainability Story 2021.
- ⁹ Zahnuje kabely USB-C®, HDMI, DisplayPort™ a napájecí kabel.
- ¹⁰ Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěn na webovém serveru a hostitelském počítači. Na starší monitory se mohou vztahovat některá omezení.

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 Zámek se prodává samostatně.
- ³ 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.
- ⁴ Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Náhradní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
- ⁵ Obraz v nativním rozlišení vyžaduje DisplayPort™ 1.2, HDMI 1.4 nebo USB Type-C® (kompatibilní s rozhraním Alt Mode DisplayPort™). Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 3 440 x 1 440 při 60 Hz v 10bitovém barevném režimu přes DisplayPort™, HDMI nebo USB Type-C® (Alt Mode DisplayPort™).
- ⁶ HP Display Center vyžaduje Windows 10 (nebo vyšší) na hostitelském počítači a je k dispozici v obchodě Windows Store.
- ⁷ Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
- ⁸ Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.
- ⁹ Výplně z lisované buničiny obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu.
- ¹⁰ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.
- ¹¹ Plastové výplně byly vyrobeny z více než 90 % recyklovaného plastu.

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

© Copyright 2022 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™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. EPEAT® je registrovaná ochranná známka společnosti GREEN ELECTRONICS COUNCIL. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. Microsoft, Encarta, MSN a Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

Listopad 2022

