



## Zaručeně zaujme

Prohnutý monitor HP E45c G5 DQHD, který byl speciálně navržen tak, aby poskytoval neuvěřitelné pohlcení a rozsáhlou flexibilitu, překonává hranice možného. K dosažení nejlepších výsledků vám už nebude nic stát v cestě. Tento stylový ultraširoký displej, který byl vyroben s ohledem na pohodlí a ochranu planety, představuje výkonné a produktivní zařízení.



### Pohled za hranice představivosti

Nahradte dva monitory QHD tímto jedním masivním 44,5" prohnutým monitorem Dual QHD a zachovejte si výhody dvou obrazovek. Pomocí dvou virtuálních obrazovek lze rozdělit monitor na dva a sdílet tak na jedné obrazovce prezentaci pro sledující a na druhé komunikovat s publikem nebo sdílet jiný obsah<sup>[1]</sup>. Navíc můžete připojit 2 různé počítače a současně je zobrazovat a pracovat na nich přes HP Device Bridge 2.0<sup>[2]</sup>.

### Jednoduchá a efektivní připojení

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<sup>®</sup>, který propojí displej a veškeré příslušenství, od webkamery až po klávesnici, a zároveň umožní až 100W nabíjení notebooku. Když potřebujete připojit dvě zařízení, dva porty USB-C<sup>®</sup> rozdělí výkon jednoho portu až na 65 W pro každý počítač nebo 100 W pro jeden počítač a 30 W pro tablet či telefon.

### Personalizované pohodlí

Když se váš nejlepší výkon odvíjí od toho, abyste se cítili co nejlépe, je důležité zajistit si celkové pohodlí při sledování. Dopřejte si snadno celodenní pohodlí díky možnostem nastavení ve 3 směrech optimalizovaným pomocí jednoduchého průvodce ergonomickým nastavením<sup>[3]</sup>. Snímač okolního světla, který automaticky přizpůsobuje jas displeje okolnímu prostředí, vám umožní pohodlně sledovat obraz ve dne i v noci a HP Eye Ease se zvýšenou 165Hz obnovovací frekvencí<sup>[4]</sup> zajistí větší pohodlí.

## Funkce

### Průvodce ergonomickým nastavením

Při použití osvědčených postupů z průvodce ergonomickým nastavením dosáhnete celodenního pohodlí.<sup>[3]</sup>

### Vylepšené sledování s technologií HP Eye Ease

Užívejte si sledování s maximálním pohodlím a kvalitou obrazu. Ulevte očím při každodenní zátěži díky neustále aktivnímu filtru HP Eye Ease, který tlumí modré světlo, nemá žádný vliv na přesnost barev a podporuje 165Hz obnovovací frekvenci.<sup>[4]</sup>

### Snímač okolního světla

Automaticky přizpůsobuje jas obrazovky okolnímu osvětlení pro pohodlné sledování.

### Dvě virtuální obrazovky

Vytvořte dva jedinečné virtuální pracovní prostory, které se chovají jako dva různé displeje.<sup>[1]</sup>

### Rozlišení Dual QHD

Nechte se unést ohromujícím počtem pixelů dvou obrazovek QHD s úchvatným rozlišením.

## Technické údaje

Velikost displeje (úhlopříčka)	44.5"
Technologie panelů	VA
Velikost displeje (úhlopříčka)	113 cm (44,5")
Poměr stran	32 : 9 <sup>[1]</sup>
Nativní rozlišení	DQHD (5 120 x 1 440) <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; 1 920 x 1 200; 2 560 x 1 440; 3 440 x 1 440; 5 120 x 1 440
Rozteč pixelů	0,21 x 0,21 mm
Jas	400 nitů <sup>[1]</sup>
Kontrastní poměr	3 000 : 1 <sup>[1]</sup>
Doba odezvy (typická)	3ms GtG (s funkcí Overdrive) <sup>[1]</sup>
Minimální rozměry (Š x H x V)	108,43 x 14,81 x 33,56 cm (bez podstavce)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	108,43 x 30,7 x 52,18 cm
Hmotnost	14,6 kg (s podstavcem)
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; Jeden vypínač; Antireflexní filtr; Prohnutí 1500R; Nastavitelná výška; AMD FreeSync™ Premium; Integrované reproduktory; HP Eye Ease; Dvě virtuální obrazovky; Device Bridge 2.0; Snímač okolního světla
Ovládání na obrazovce	Správa; Informace; Vstup; Barva; Obraz; Napájení; Nabídka; Jas+; Rozdělená obrazovka
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–250 KHz
Frekvence snímání displeje (vertikální)	48 – 165 kHz
Kamera	Bez integrované kamery
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Rozsah provozních teplot	5 až 35 °C
Rozsah provozní vlhkosti	20–80% relativní vlhkost
Specifikace dopadu na udržitelnost	Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Obsahuje recyklované plasty končící v oceánech; 80% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Alespoň 15% recyklovaného kovu
Certifikace a normy	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; Certifikace TCO; Certifikace TCO Edge; TUV-S; UL/CSA; VCCI; OEEZ; ISC; ICE; UAE; TGM; Certifikáty pro Ukrajinu; NRCS; PSE
Mechanické zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek <sup>[10]</sup>
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager
Číslo UPC	196786294099
Záruka výrobce	5letá omezená záruka
Obsah balení	Monitor; Záruční list; Úvodní leták; Napájecí kabel AC; 2x kabel USB Type-C® na Type-C® <sup>[9]</sup>

## Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

---

### HW podpora u zákazníka pro osobní systémy

4letá HW podpora HP u zákazníka pro displeje (další pracovní den)

U8KY3E

5letá HW podpora HP u zákazníka pro displeje (další pracovní den)

U8KY4E

### Poznámky pod čarou se zprávami

- [1] Hostitelský počítač vyžaduje připojení USB-C® (Alt Mode DisplayPort™), aby bylo možné použít dvě virtuální obrazovky.
- [2] HP Device Bridge 2.0 pracuje se dvěma počítači a je kompatibilní se systémem Windows 10 nebo vyšším a platformou MacOS 10.14 nebo vyšší.
- [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] Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

### 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 DisplayPort™ 1.4 nebo HDMI 2.1. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 5 120 x 1 440 při 165 Hz v 8bitovém barevném režimu přes DisplayPort™ nebo HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 5 120 x 1 440 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI k řízení monitoru v preferovaném režimu.
- [9] Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- [10] Zámeček 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.

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.

