



## Maximální soustředěnost

Monitor HP E27u G5 QHD 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.



### Dechberoucí obraz

Tento 68,6cm (27") monitor QHD nabízí přesné zobrazení detailů, které vám umožní soustředit se na daný úkol. Bohatá 99% barevná škála sRGB a technologie IPS<sup>[1]</sup> zaručují jasné a živé barvy v širokých pozorovacích úhlech<sup>[2]</sup>. Pokud chcete zvýšit produktivitu, rozšířte zobrazení lineárním zapojením druhého displeje.

### Užijte 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 Center<sup>[3]</sup>. Ulevte svým očím díky monitoru s technologií potlačení blikání, 75Hz obnovovací frekvencí<sup>[1]</sup> 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<sup>®</sup>, 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 vypínače<sup>[4]</sup> a stabilního internetového připojení přes RJ-45.

## Funkce

### Průvodce ergonomickým nastavením

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

### 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.<sup>[1]</sup>

### Panel 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.

### 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.

## Technické údaje

Velikost displeje (úhlopříčka)	27"
Technologie panelů	IPS
Velikost displeje (úhlopříčka)	68,6 cm (27")
Poměr stran	16:9 <sup>[1]</sup>
Nativní rozlišení	QHD (2 560 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 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; 1 680 x 1 200
Rozteč pixelů	0,23 x 0,23 mm
Jas	350 nitů <sup>[1]</sup>
Kontrastní poměr	1000:1 <sup>[1]</sup>
Doba odezvy (typická)	5ms GtG (s funkcí Overdrive) <sup>[1]</sup>
Minimální rozměry (Š x H x V)	61,34 x 7,47 x 36,46 cm (s pantem); 61,34 x 4,67 x 36,46 cm (bez pantu) (bez podstavce)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	61,34 x 16,85 x 54,47 cm
Hmotnost	7,2 kg (s podstavcem)
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; Jeden vypínač; Antireflexní filtr; Nastavení výšky/sklonu/natožení/otočení; HP Eye Ease
Ovládání na obrazovce	Správa; Informace; Konec; Vstup; Barva; Obraz; Napájení; Nabídka; Jas +
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–120 kHz
Frekvence snímání displeje (vertikální)	50-75 Hz
Kamera	Bez integrované kamery
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	160 W (maximální), 34,5 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozsah provozních teplot	5 až 35 °C
Rozsah provozní vlhkosti	20–80% relativní vlhkost
Specifikace dopadu na udržitelnost	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 recyklované plasty končící v oceánech; 80% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Alespoň 30% 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; SEPA; TUV-S; VCCI; OEEZ; ISC; ICE; UAE; TGM; Certifikáty pro Ukrajinu; NRCS; PSE; GS; EE (Ukrajina); Certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution; Certifikace Works with Chromebook <sup>[15]</sup>
Mechanické zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek <sup>[11]</sup>
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager
Číslo UPC	196786295973
Záruka výrobce	3letá omezená záruka
Obsah balení	Monitor; Záruční list; Úvodní leták; 1x kabel USB Type-C® na Type-C; Napájecí kabel AC <sup>[10]</sup>

## Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

---

### HW podpora u zákazníka pro osobní systémy

HW podpora HP násled. prac. den na místě pro velké displeje 3r

U7NR9E

### 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.

### 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 2 560 x 1 440 při 60 Hz v 8bitovém barevném režimu přes DisplayPort™ nebo HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 2 560 x 1 440 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI k řízení monitoru v preferovaném režimu.
- [10] Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- [11] Zámek se prodává samostatně.
- [15] Monitors produced from June 2024 comply with China regulation GB 21520-2023.

---

© 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.

