



## Dokonalá přesnost

Monitor HP E27k G5 4K USB-C, který byl speciálně navržen tak, aby poskytoval úchvatný obraz a rozšířenou flexibilitu, dodává přesnosti nový rozměr. K dosažení nejlepších výsledků vám už nebude nic stát v cestě. Tento stylový displej 4K, který byl vyroben s ohledem na pohodlí a ochranu planety, představuje výkonné a produktivní zařízení.



### Pozoruhodný obraz

Ať už se zaměřujete na malé nebo velké cíle, na tomto 68,6cm (27") monitoru 4K[1] vám neunikne žádný detail k jejich dosažení. Všimněte si každého jemného detailu na obrázku nebo zobrazte více buněk v tabulce díky čtyřnásobné přesnosti ve srovnání se standardním monitorem FHD. A to vše v konzistentně živých barvách díky 99% barevné škále sRGB.

### 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®, 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[2] a stabilního internetového připojení přes RJ-45.

### Pohodlí při práci

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 4 směrech optimalizovaným pomocí jednoduchého průvodce ergonomickým nastavením[3]. Snímač okolního světla, který automaticky přizpůsobuje jas displeje okolnímu prostředí, vám umožní pohodlně sledovat obraz ve dne i v noci a HP Eye Ease zajistí větší pohodlí.

## Funkce

### Průvodce ergonomickým nastavením

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

### 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 ani nezpůsobuje posun žluté barvy. [7]

### Snímač okolního světla

Automaticky přizpůsobuje jas obrazovky okolnímu osvětlení pro pohodlné sledování.

### Rozlišení 4K

V úchvatném rozlišení 4K a mimořádně přesných detailech se snadno ztratíte. Vysoké rozlišení 3 840 x 2 160 pixelů rozšíří vaši pracovní plochu a promění veškerý obsah v pozoruhodný, realistický zážitek. [1]

### 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.

## 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	4K UHD (3 840 x 2 160) <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; 1 600 x 1 200; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080; 1 920 x 1 200; 2 560 x 1 440; 3 840 x 2 160; 720 x 480
Rozteč pixelů	0,15 x 0,15 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 4,7 x 36,46 cm (bez pantu); 61,34 x 7,51 x 36,46 cm (s pantem) (bez podstavce)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	61,34 x 22,73 x 54,7 cm
Hmotnost	10 kg (s podstavcem)
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; Jeden vypínač; Antireflexní filtr; Nastavení výšky/sklonu/natožení/otočení; HP Eye Ease; Snímač okolního světla
Ovládání na obrazovce	Správa; Informace; Konec; Vstup; Barva; Obraz; Napájení; Nabídka; Jas +
Barvy zobrazení	Podpora až 1,07 miliardy barev <sup>[3]</sup>
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–135 KHz
Frekvence snímání displeje (vertikální)	30–60 Hz
Kamera	Bez integrované kamery
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	190 W (maximální), 29 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	Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Obsahuje recyklované plasty končící v oceánech; 70% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Alespoň 25 % 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; UL/CSA; VCCI; OEEZ; ISC; ICE; UAE; TGM; Certifikáty pro Ukrajinu; NRCS; PSE; EE (Ukrajina); 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	196786294556
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 následující pracovní dny na místě pro velké displeje 3r

U7NR9E

## Poznámky pod čarou se zprávami

[1] Zobrazení v rozlišení 4K vyžaduje obsah 4K.

[2] Jednotný vypínač je kompatibilní pouze s počítači HP se systémem Windows 10 nebo vyšším.

[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.

[7] Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

## 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 2.0. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 3 840 x 2 160 při 60 Hz v 10bitovém barevném režimu přes DisplayPort™ nebo HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 3 840 x 2 160 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI k řízení monitoru v preferovaném režimu.

[3] Počet barev díky technologii A-FRC.

[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.

