

Monitor HP E27q G5 QHD bez obsahu PVC



Nová definice zaměření

Monitor HP E27q G5 QHD, který byl důmyslně navržen tak, aby poskytoval ostrý obraz, personalizované pohodlí a skutečnou flexibilitu, dodává pohodlí 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

Skvělý obraz bez kompromisů

- Tento 27" monitor s rozlišením QHD 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.

Užívejte si pohodlí při práci

- Abyste podali ten nejlepší výkon, musíte se co nejlépe cítit, a proto 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.

Intuitivní připojení

- S flexibilním připojením a nastavením můžete pracovat podle svých představ. Přístupné porty, které jsou vždy po ruce, umožňují rychlé a snadné připojení zařízení při procházení nastaveními na obrazovce pomocí intuitivního tlačítka Joypad OSD.

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 plastů⁴ a kovů⁵. S odpovídajícím systémem příslušenství⁶ 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

Neustále aktivní integrovaný filtr, který tlumí modré světlo a nezpůsobuje posun žluté barvy, se nyní pyšní 75Hz obnovovací frekvencí.¹

Panel IPS

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

99% barevná škála sRGB

S 99% barevnou škálou sRGB si můžete vychutnat obraz naplno. Tento displej poskytuje ideální reprodukci barev pro působivé obrázky a videa.¹

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. Díky portům HDMI, DisplayPort™, USB-B a 4 portům USB-A 3.2 můžete připojit více zařízení, jako je headset a webkamera.⁷

Intuitivní tlačítko Joypad OSD

Konfigurace nastavení displeje přímo na monitoru nebyla nikdy jednodušší. Tlačítkem Joypad OSD můžete snadno procházet nabídkou na obrazovce a upravovat jas, kontrast a barvy.

HP Display Manager

HP Display Manager usnadňuje vzdálenou správu monitorů. Zjednodušte nasazení, sledování zařízení a vzdálenou správu monitorů, včetně vypnutí systému.⁸

HP Display Center

Jednoduchý a intuitivní software HP Display Center umožňuje přizpůsobení displeje.⁹

Tenký rámeček na 3 stranách

Dopřej si větší obraz díky stylovému tenkému rámečku na 3 stranách, který maximalizuje obrazovou plochu a umožňuje téměř souvislý přechod dvou monitorů.

Materiály, na kterých záleží

Kryt monitoru obsahuje 90 % recyklovaných a obnovitelných materiálů.⁴

Kovy šetrné k životnímu prostředí

Společnost HP udává směr v oblasti ochrany naší společné budoucnosti. Proto je tento monitor navržen tak, aby obsahoval 25 % recyklovaných kovů.¹⁰

Používání šetrných obalů

Společnost HP se zavázala snížit množství plastů na skládkách použitím 100% recyklovatelných obalů, které splňují požadavky na recyklaci a nedostanou se tak po skončení životnosti na skládku.^{11,12}

Zvýšená energetická účinnost

Díky certifikaci ENERGY STAR® a registraci EPEAT® splňuje nejvyšší standardy pro úsporu energie.^{13,14}

Odpovídající přizpůsobitelné příslušenství

S odpovídajícím systémem příslušenství si můžete přizpůsobit stůl pracovním potřebám.¹⁵

Monitor HP E27q G5 QHD bez obsahu PVC Tabulka s technickými údaji



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu	
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	68,6 cm (27")
Typ displeje	IPS
Aktivní oblast panelu	59,67 x 33,57 cm
Jas	350 nitů ¹
Kontrastní poměr (statický)	1000:1 ¹
Kontrastní poměr (dynamický)	8 000 000 : 1
Poměr odezvy	5ms GTG (s funkcí Overdrive) ¹
Barva produktu	Černá hlava, černý a stříbrný podstavec
Poměr stran	16:9 ¹
Typ podsvícení	Osvětlený okraj
Odnímatelný stojan	Yes
Zakřivení	Ploché
Nativní rozlišení	QHD (2 560 x 1 440) ^{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; 1 600 x 1 200; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080; 1 920 x 1 200; 2 560 x 1 440
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; 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	1 port HDMI 1.4; 1x DisplayPort™ 1.2; 4x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (1x nabíjecí); 1x USB-B
HDCP	Ano, DisplayPort™ a HDMI
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	60 W (maximální), 35 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozměry	61,34 x 4,83 x 36,46 cm (bez pantu); 61,34 x 7,45 x 36,46 cm (s pantem) (bez podstavce)
Hmotnost	7,08 kg (S krytem.)
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ¹¹
Ekoznačky	Registrace EPEAT®; Certifikace TCO ³ ; Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	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; Certifikace TCO; Certifikace TCO Edge; TUV-S; VCCI; OEEZ; ISC; ICE; UAE; TGM; Certifikáty pro Ukrajinu; PSE; Hardwarové tlumení modrého světla; GS
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 25 % recyklovaného kovu ^{4,5,6,7,8,9}
Obsah balení	Monitor; Záruční list; Leták rychlého nastavení; Napájecí kabel AC (bez PVC) ¹⁰
Záruka	3letá omezená záruka
Počet pixelů na palec (ppi)	109 ppi
Bitová hloubka panelu	True 8 bitů
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Bezrámečkové provedení na 3 stranách
Otočení	±45°
Naklonění	-5 až +20°
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 až 115 kHz
Rozteč pixelů	0,23 x 0,23 mm
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev
Barevná škála displeje	99% sRGB
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager ¹²

Monitor HP E27q G5 QHD bez obsahu PVC

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

Panel s reproduktory HP S101



Doplňte vybrané monitory řady A a řady P¹ o bohatý stereofonní zvuk a zbavte se nepořádku na pracovním stole. Reproduktorový panel HP S101 stačí vložit přímo pod displej a zapojit ho do portu USB.

Produktové číslo: 5UU40AA

Monitor HP E27q G5 QHD 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 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.

⁵ Obsahuje 25 % recyklovaných kovů. Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podílem celkové hmotnosti kovu podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.

⁶ Rozšířený systém se prodává samostatně.

⁷ Napájecí kabel (bez PVC) je součástí balení. Všechny ostatní kabely se prodávají samostatně.

⁸ Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěný na webovém serveru a hostitelském počítači. Na starší monitory se mohou vztahovat některá omezení.

⁹ Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

¹⁰ Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podílem celkové hmotnosti kovu podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.

¹¹ 100 % vnějšího obalu a výplně z vnitř 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.

¹² Recyklační zařízení nejsou k dispozici ve všech oblastech.

¹³ HP Sustainability Report 2020 a HP Displays Sustainability Story 2021.

¹⁴ 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.

¹⁵ Rozšířený systém se prodává samostatně. Zahrnuje počítačovou montážní konzolu B560, rychloupínací samostatné rameno a reproduktorový panel S101.

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.

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 v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

⁴ Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

⁵ Podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

⁶ Všechny plastové díly obsahují plasty končící v oceánech. Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

⁷ Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podílem celkové hmotnosti kovu podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.

⁸ 100 % vnějšího obalu a výplně z vnitř lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.

⁹ Výplně z lisované buničiny obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu.

¹⁰ Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.

¹¹ Zámek se prodává samostatně.

¹² Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

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. Microsoft, Encarta, MSN a Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

Leden 2024

--

