



Konferenční monitor HP E27m G4 QHD USB-C

Připojte se s jistotou. Snadné konference.

Pořádejte konference a jednoduše se připojujte s USB-C konferenčním monitorem HP E27m G4 s certifikací Zoom, který disponuje integrovanou 5MP webkamerou s nastavitelným náklonem, předními reproduktory a dvojitým mikrofonom. Pracujte bez námahy a zjednodušte svou sestavu jediným kabelem USB-C^{®1}, který zajišťuje přenos dat, videa a až 65W nabíjení notebooku.



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Prezentace v tom nejlepším světle.

- Rozlučte se s rozmazaným obrazem a zkresleným zvukem během videohovorů. Získejte ostrý obraz pomocí integrované 5megapixelové webkamery s nastavitelným náklonem 25 stupňů pro dokonalý úhel, s možností zastrčení pro větší soukromí, s vylepšeným senzorem barev a podporou Windows Hello™. Zabudované reproduktory a dva mikrofony s funkcí blokování ozvěny vytvářejí bohatý čistý zvuk.

Certifikace Zoom.

- Týdny testování webkamery, mikrofону a reproduktorů pomocí více než 200 důkladných srovnávacích testů kvality zvuku i obrazu Zoom² vedly k certifikaci Zoom pro USB-C konferenční monitory HP série E. HP splnilo či překonalo všechny požadavky, takže si můžete být jistí, že náš hardware bude umět pracovat se softwarem Zoomu a vždy vám přinese bezkonkurenční zážitek z konference.

Zjednodušte svou sestavu.

- Udržujte svou sestavu jednoduchou a bezproblémovou pomocí displeje, který má v sobě vše zabudované. Připojte klávesnici i myš do konektorů na zadní straně monitoru a pomocí jediného kabelu USB-C^{®1} se připojte ke svému notebooku pro data, video a nabíjení až 65 W.

Vaše webkamera a audio na míru.

- Přizpůsobte nastavení webkamery a zvuku svým potřebám pomocí jednoduchého a intuitivního ovládacího panelu v nově aktualizovaném HP Display Center³. Pro přiblížení se na dokonalý snímek a nastavení jasu a expozice použijte náhledové okno. Vyberte si z režimů hudby, videa a hlasového ekvalizéru a přizpůsobte si svůj zvukový zážitek.

Funkce

Udělejte si pohodlí. Buďte produktivnější.

Pracujte bez námahy díky čtyřsměrné ergonomii a pohodlně sledujte svou práci na 60,45 cm velké (23,8palcové) diagonální FHD obrazovce, která pomocí HP Eye Ease redukuje modré světlo.

Sdílejte, jen když chcete

Webkameru zatlačte dolů a nestrachujte se o narušení soukromí.

Křišťálově čistý zvuk

Reproduktory, které donesou přímo k vám křišťálově čistý zvuk.

Rozšiřte svůj záběr

Zapojte dva monitory pomocí uzavřeného řetězu nebo přes DisplayPort™.⁴

Šetrnost k životnímu prostředí. Zodpovědná výroba.

Plastová složka tohoto monitoru obsahuje 90 % recyklovaných materiálů a jeho recyklovatelné balení je ze 100% udržitelných zdrojů.^{5,6}

Maximálně pohodlné sledování

HP Eye Ease vám zajistí pohodlí pomocí redukce modrého světla.

Více portů. Více flexibility.

Je vybaven konektory HDMI, DisplayPort™, USB-C® a čtyřmi porty USB.¹

Personalizace a ochrana

Přizpůsobte si nastavení a nechejte ztlumit obrazovku při neautorizovaném přístupu.³

Revoluční vzdálená správa

Spravujte nasazení, sledování prostředků i nastavení monitoru na dálku.⁷

Spolehlivé internetové připojení

Konektor RJ-45 pro stabilní internetové připojení a dálkovou správu IT.⁷

3letá omezená záruka

Hodte starosti za hlavu díky 3leté záruce.

Konferenční monitor HP E27m G4 QHD USB-C Tabulka s technickými údaji



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	68,6 cm (27")
Typ displeje	IPS ¹
Aktivní oblast panelu	59,67 x 33,57 cm
@@Brightness@@	300 nitů ¹
Contrast ratio (static)	1000:1 ¹
Contrast ratio (dynamic)	10 000 000 : 1
Poměr odezvy	5ms GtG (s funkcí Overdrive) ¹
Barva produktu	Černá hlava, stříbrný podstavec
Poměr stran	16:9 ¹
Typ podsvícení	Osvětlený okraj
Odnímatelný stojan	Yes
Zakřivení	Ploché
Nativní rozlišení	QHD (2 560 x 1 440) ^{1,8}
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 1 400; 2 560 x 1 440
Funcke displeje	Ovládací prvky na obrazovce; Antireflexní filtr; Nastavení výšky/sklonu/natočení/otočení; Integrované reproduktory; Webová kamera; HP Eye Ease
Uživatelské ovládací prvky	Konec; Informace; Správa; Ovládání napájení; Ovládání vstupů; Ovládání nabídky; Jas; Obraz; Barva
Porty a konektory	Vstup videa USB Type-C®: 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (USB Power Delivery až 65 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); 1 port HDMI 1.4; 1x DisplayPort™ 1.2; 1x výstup DisplayPort™ 1.2; 4x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; Zvukový port: 1x 3,5mm zvukový konektor (zvukový vstup/výstup); 1x RJ-45 (10/100/1000 Mb/s); Čtečka karet: Ne
HDCP	Ano, DisplayPort™ a HDMI
Kamera	Ano, 5 Mpx
Životní prostředí	Provozní teplota: 5 až 35 °C Provozní vlhkost: 20 až 80% (nekondenzující)
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	160 W (maximální), 51 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozměry	61,28 x 4,7 x 39,66 cm (Bez podstavce.)
Hmotnost	(8,52 kg) (S podstavcem.)
Funcke mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ²
Ekoznačky	Registrace EPEAT® ³
Certifikace Energy Star (fixní řada)	Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	BIS; BSMI; CB; CCC; standardy CE; CECP; CEL; CEL třída 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR® E-standby; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; Certifikace TCO; Certifikace TCO Edge; TUV-S; VCCI; OEEZ; ISC; Mexico Energy; ICE; UAE; TGM; TUV-GS; Certifikáty pro Ukrajinu; NRCS (Jižní Afrika); Belarus Energy
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů; Vnější obal a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Obsahuje plasty končící v oceánech ^{5,6,7}
Obsah balení	Monitor; Záruční list; Produktové oznámení; Leták rychlého nastavení; 1x kabel přechodu z USB typu C® na typ C; Napájecí kabel ⁴
Počet pixelů na palec (ppi)	109 ppi
Bitová hloubka panelu	8 bitů
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Tenký rámeček na 3 stranách
Otočení	±45°
Naklonění	-5 až +23°
Otočný bod	±90
Rozsah nastavení výšky	150 mm
Montáž dle standardu VESA	100 x 100 mm
Tvrdost	3H
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Dotykové ovládání	Nedotykový
Integrovaný filtr ochrany soukromí	Ne
Potlačení blikání	Ano
Režimy tlumení modrého světla	Ano, HP Eye Ease (certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Třída energetické účinnosti	F
Frekvence snímání displeje (vertikální)	50-75 Hz
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30 až 115 kHz
Rozteč pixelů	0,2331 x 0,2331 mm
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev
Barevná škála displeje	99% sRGB
Mikrofon	Ano (zrušení ozvěny)
Kompatibilní se systémem Windows Hello	Yes
Reproduktory	2
Výstupní výkon reproduktoru	2x 5 W
Certifikovaný software pro spolupráci	Zoom
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager ⁹
Funcke webové kamery	Nezávislý náklon –20° až 5°; Podpora Windows Hello (snímač IR); Ochrana proti vyskakovacím oknům; Automatické ostření
Výstup DisplayPort™	1x výstup DisplayPort™ 1.2
Rozhraní Ethernet	1x RJ-45 (10/100/1000 Mb/s)
Čtečka karet	Ne

Konferenční monitor HP E27m G4 QHD USB-C

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Obsahuje jeden kabel USB-C® a napájecí kabel.

² Založeno na řadě monitorů s certifikací Zoom k listopadu 2021.

³ Hostitelský počítač vyžaduje systém Windows 10. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft.

⁴ Kabel DisplayPort™ není součástí dodávky. K monitorům je vždy přibalený jeden USB-C® kabel pro připojení k PC a napájecí kabel pro monitor.

⁵ Podíl obsahu recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT. Plasty jsou z 90 % z recyklovaných spotřebitelských plastů, z čehož 85 % je recyklované počítačové vybavení (ITE) a 5 % jsou plasty končící v oceánech (PET).

⁶ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.

⁷ Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěný 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 Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.

⁵ Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Náhradní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

⁶ Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

⁷ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.

⁸ Port DisplayPort™ 1,2 nebo HDMI 1,4 nebo USB typ C® (kompatibilní s funkcí Alt Mode DisplayPort™) je vyžadován pro provoz panelu v jeho nativním rozlišení. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 2 560 x 1 440 při 60 Hz při použití jednoho portu DisplayPort™, HDMI nebo USB typu C® (Alt Mode DisplayPort™).

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

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

