



Displej HP Z24q G3 QHD

Ideální prostor pro tvorbu

The Z24q G3 displays professional grade color and design optimized for hybrid or office work. Bring your ideas to life with industry-leading color accuracy and HDR 400 or take advantage the pixel dense QHD 60.5 cm (23.8-inch) screen—perfect for creating wherever your desk may be.



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Obrazovka, která se vyrovná realitě

- S přesným podáním barev Z od HP v prvotřídní a pověstné kvalitě se můžete spolehnout na zobrazené barvy. Díky nabídce nejpoužívanějších kreativních barevných škál budete mít k dispozici všechny odstíny a barvy, které potřebujete k tvorbě webů, fotografií a videí na Macu® i počítači. HDR 400 vám umožní přiblížit se realistickému zpracování a získat tmavší černou a jasnější bílou.

Dechberoucí detaily. Plynulý výkon.

- S ostrým rozlišením QHD a bleskovou 90Hz obnovovací frekvencí¹ si vychutnáte každý pixel i pohyb v realistickém zpracování. Pracujte bez jakýchkoli komplikací díky systému Windows 11 a Adobe® s vysokým rozlišením a plynulým pohybem při posouvání, klikání a řízení projektů.

Rozšiřte své kreativní možnosti

- Konečně je tu displej, který udrží krok s vaší tvořivostí. Využívejte pracovní stůl naplno a vylepšete virtuální schůzky lineárním připojením displeje HP Z24m G3 přes jeden kabel⁸. Tenké bezrámečkové provedení obou monitorů dokonale ladí, maximalizuje obrazovou plochu a integruje špičkové konferenční funkce.

Inspirace na každém kroku

- Spolehněte se na displej, který myslí na vaše zdraví. Ergonomické nastavení ve 4 směrech zvyšuje pohodlí při celodenní práci a uleví vašemu krku i zádkům. Neustále aktivní filtr pro tlumení modrého světla HP Eye Ease pomáhá snižovat únavu očí bez vlivu na přesnost barev.

Funkce

Barvy kalibrované k dokonalosti

Každý displej HP Z má předkalibrované barvy a prochází testováním, aby bylo dosaženo hodnoty Delta E menší než 2. Barevné rozdíly jsou tak pro lidské oko prakticky nerozlišitelné.

Nejpoužívanější barevné škály

Tvořte pomocí nejpoužívanějších barevných škál. 99% sRGB pro weby, 90% P3 pro fotografii a BT.709 pro videa HD.

Oslnivá záře

Na tuto obrazovku uvidíte krásně i na slunci.

HDR 400 vám umožní přiblížit se realistickému zpracování

HDR 400 vám umožní přiblížit se realistickému zpracování a získat tmavší černou, jasnější bílou a bohatší barvy.

Ostré rozlišení QHD

See 2x the details on your 60.5 cm (23.8-inch) screen with crisp QHD resolution.

Rozšířte možnosti připojení díky rozhraní DisplayPort™ 1.4

Rozšířte možnosti připojení díky rozhraní DisplayPort™ 1.4 a využívejte až 3 displeje QHD.

Nekonečné možnosti nastavení

Díky možnosti nastavení ve 4 směrech můžete přizpůsobit otočení, sklon, výšku i natočení tak, aby vyhovovaly vám, vašemu stolu a vašim potřebám.

Neustále aktivní filtr tlumení modrého světla zajišťující autentické barvy

Filtr HP Eye Ease zvyšuje pohodlí tlumením modrého světla bez vlivu na přesnost barev.

Monitory vyrobené z recyklovaných materiálů

Společnost HP pomáhá šetřit přírodní zdroje, minimalizovat množství odpadu putujícího na skládky a snižovat spotřebu energie využitím 90% recyklovaných plastů při výrobě monitorů Z G3.²

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 na skládku.^{3,4}

Více portů. Více flexibility.

Disponuje porty HDMI, DisplayPort™, čtyřmi porty USB-A 3.2 a portem USB-B.⁵

Užívejte si snadnou personalizaci a nastavení displeje

Přizpůsob si displej díky jednoduchému, intuitivnímu softwaru HP Display Center, který umožňuje upravit nastavení, rozdělit obrazovky a ztmavit obraz.⁶

Revoluční vzdálená správa

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

3letá omezená záruka

Hodte starosti za hlavu díky 3leté záruce.

² Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT. Plasty se skládají z 90 % z recyklovaného materiálu od spotřebitelů, z 85 % z recyklovaných zařízení informačních technologií (ITE) a z 5 % z plastů končících v oceánech (PET).

³ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken byly vyrobeny ze 100% recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně byly vyrobeny z více než 90% recyklovaného plastu. Nevztahuje se na plastové obaly a plastové pěnové fólie.

⁴ Recyklační zařízení nejsou k dispozici ve všech oblastech.

⁵ Dodává se s napájecím kabelem, kabelem USB Type-A na B a kabely HDMI a DisplayPort™, všechny ostatní kabely se prodávají samostatně.

⁶ Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

⁷ Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěný na webovém serveru a hostitelském počítači. Na starší monitory se mohou vztahovat některá omezení.

Displej HP Z24q G3 QHD Tabulka s technickými údaji



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Typ displeje	IPS ¹
Aktivní oblast panelu	52,68 x 29,64 cm
Jas	400 nitů ¹
Kontrastní poměr	1000:1 ¹
Poměr odezvy	5ms GtG (s funkcí Overdrive) ¹
Barva produktu	Černá a stříbrná
Poměr stran	16:9
Nativní rozlišení	QHD (2 560 x 1 440) ^{1,5}
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 1 400
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; Antireflexní filtr; Nastavení výšky/sklonu/natočení/otočení; HP Eye Ease
Uživatelské ovládací prvky	Jas; Ovládání barev; Kontrast; Konec; Ovládání obrazu; Informace; Jazyk; Správa; Ovládání napájení; Ovládání vstupů; Ovládání nabídky
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	60,5 cm (23,8")
Porty a konektory	1x HDMI 2.0; 1x DisplayPort™ 1.4; 1x výstup DisplayPort™ 1.4; 4x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x USB-B
HDCP	Ano, DisplayPort™ a HDMI
Životní prostředí	Provozní teplota: 5 až 35 °C; Provozní vlhkost: 20 až 80% (nekondenzující);
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	74 W (maximální), 34 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozměry	53,84 x 3,85 x 31,37 cm (Bez podstavce.)
Hmotnost	4,8 kg (S podstavcem.)
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ²
Ekoznačky	Registrace EPEAT ³ ;
Certifikace Energy Star (fixní řada)	Certifikace ENERGY STAR [®]
Certifikace a soulad s předpisy	MEPS (Austrálie a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR [®] ; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; Certifikace TCO; Certifikace TCO Edge; TUV/GS; TUV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); OEEZ; ISC; Tlumení modrého světla; South Africa Energy; ICE; UAE; Certifikáty pro Ukrajinu
Specifikace dopadu na udržitelnost	85% podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů; Nízký obsah halogenů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Obsahuje recyklované kovy; Obsahuje plasty končící v oceánech ^{4,7,8,9,10}
Obsah balení	Monitor; Kabel DisplayPort™; Kabel HDMI; Montážní adaptér VESA; Záruční list; Kabel USB Type-A na B; Úvodní leták; Napájecí kabel AC; Zpráva o kalibraci barev ¹¹
Záruka	Tříletá omezená záruka, včetně tříleté záruky na náhradní díly a práci. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.
Počet pixelů na palec (ppi)	123 ppi
Bitová hloubka panelu	10 bitů (8 bitů + FRC)
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Tenký rámeček na 4 stranách
Otočení	±45°
Naklonění	-5 až +20°
Otočný bod	±90
Rozsah nastavení výšky	150 mm
Montáž dle standardu VESA	100 mm x 100 mm (včetně držáku)
Tvrдость	3H
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Dotykové ovládání	Nedytkový
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)	50–90 Hz
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–140 KHz
Rozteč pixelů	0,21 x 0,21 mm
Barvy zobrazení	Podpora až 1,07 miliardy barev ¹²
Barevná škála displeje	99% sRGB; 90% DCI-P3; 99% BT.709
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager ⁶

Displej HP Z24q G3 QHD

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Montážní držák HP B550 PC

Přizpůsobte si řešení podle svých představ díky montážní konzole HP Z PC pro displeje Z, která umožňuje připevnění pracovní stanice Z Mini přímo za vybrané displeje Z¹
Produktové číslo: 16U00AA

Konferenční reproduktorový panel HP Z G3



To, co říkáte a slyšíte při konferenčních hovorech, je stejně důležité jako to, co při nich vidíte. Pokud požadujete čistší, bohatší zvuk ve stylovém, flexibilním provedení, právě jste ho našli – konferenční reproduktorový panel Z G3 s dodaným podstavcem nabízí bezkonkurenční kvalitu.
Produktové číslo: 32C42AA

Rychloupínací držák HP 2



Pomocí rychloupínacího držáku HP 2 můžete připevnit počítač HP Desktop Mini k displeji HP¹ a různým podstavcům, ramenům nebo nástěnným držákům.² Bezpečnostní mechanismus „Sure-Lock“ spolehlivě upevní počítač a navíc umožní využití bezpečnostního šroubu proti krádežím.
Produktové číslo: 6KD15AA

Integrované pracovní centrum HP pro stolní počítač Mini a tenkého klienta



Malé pracovní prostory můžete maximálně využít se stolním počítačem HP IWC Mini nebo tenkým klientem, který vám umožní vytvořit kompaktní stolní řešení díky spojení displeje¹ a stolního počítače HP Mini, tenkého klienta nebo počítače HP Chromebox¹. Získáte tak pohodlný přístup ke všem jeho vstupům z přední strany.
Produktové číslo: G1V61AA

Displej HP Z24q G3 QHD

Poznámky pod čarou se zprávami

- ¹ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.
- ² Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT. Plasty se skládají z 90 % z recyklovaného materiálu od spotřebitelů, z 85 % z recyklovaných zařízení informačních technologií (ITE) a z 5 % z plastů končících v oceánech (PET).
- ³ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken byly vyrobeny ze 100% recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně byly vyrobeny z více než 90% recyklovaného plastu. Nevztahuje se na plastové obaly a plastové pěnové fólie.
- ⁴ Recyklační zařízení nejsou k dispozici ve všech oblastech.
- ⁵ Dodává se s napájecím kabelem, kabelem USB Type-A na B a kabely HDMI a DisplayPort™, všechny ostatní kabely se prodávají samostatně.
- ⁶ Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.
- 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 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 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 10bitovém 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.
- ⁶ HP Display Center vyžaduje Windows 10 (nebo vyšší) na hostitelském počítači a je k dispozici v obchodě Windows Store.
- ⁷ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.
- ⁸ Procento recyklovaných kovů se liší podle produktu.
- ⁹ Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.
- ¹⁰ Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
- ¹¹ Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- ¹² Počet barev díky technologii A-FRC.

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

© Copyright 2022 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. EPEAT® je registrovaná ochranná známka společnosti GREEN ELECTRONICS COUNCIL. Microsoft, Encarta, MSN a Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

Červen 2022

--

