



Displej HP Pavilion 27 Quantum Dot

Ultratenký 6,5mm displej Quantum Dot on Glass

Vytvářejte, upravujte a streamujte obsah s živými barvami v kinematografické kvalitě díky inovativní obrazové technologii Quantum Dot on Glass na zařízení v ekologickém provedení. Seznamte se s nejtenčím displejem HP Quad¹ HD. Parádní moderní design vám vyrazí dech a obraz v autentické kvalitě vám dodá inspiraci.



Obraz v kinematografické kvalitě

Tento displej Quad HD¹ Quantum Dot on Glass poskytuje obraz v kinematografické kvalitě v pohodlí domova. Vytvářejte, upravujte a streamujte obsah s více než miliardou živých barev a úžasnou ostrotí.

Krásně tenký

Nejtenčí displej HP s tloušťkou 6,5 mm využívá revoluční technologii Quantum Dot on Glass. Ultratenký displej s minimálním okrajem na 3 stranách poskytuje větší obrazovou plochu bez zbytečného rámečku a ohromí vás svým obrazem i vzhledem.

Univerzální možnosti připojení

Zahrnuje výběr možností připojení, včetně portu videa USB-C™, DisplayPort™, HDMI a USB 3.0. Připojte bezproblémově veškerá oblíbená zařízení a buďte připraveni na příchod technologických novinek.

¹ Zobrazení QHD vyžaduje obsah v rozlišení QHD.

Displej HP Pavilion 27 Quantum Dot

Funkce

² 90% DCI P3

Užívejte si neuvěřitelně široké spektrum živých a realistických barev díky barevné škále DCI-P3, která se využívá i v digitálních kinech.

HDR

Obrazová technologie HDR rozšiřuje možnosti barevného rozsahu a podporuje kontrast, takže obsah HDR bude vždy vypadat živě a neuvěřitelně autenticky.

178/178

Živé detaily prakticky z jakékoli pozice s konzistentním podáním barev a čistým zobrazením v celém spektru mimořádně širokých vodorovných a svislých pozorovacích úhlů o velikosti 178°.

Tenký rámeček na 3 stranách

Provedení prakticky bez rámečku na třech stranách a ultraširoké pozorovací úhly umožňují bezproblémové uspořádání s dalšími monitory.

Quantum Dot on Glass

Biliony drobných kvantových teček bez obsahu kadmia, které poskytují bohaté a živé barvy, spotřebují méně energie ve srovnání s ostatními technologiemi displeje.

Displej Quad HD

V úchvatném rozlišení a ultra ostrých detailech 3,7 milionu pixelů se snadno ztratíte. Rozlišení 2 560 x 1 440 přemění všechn váš obsah na pozoruhodně zábavný prožitek.

² Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

³ DisplayHDR™ představuje testovací specifikaci norem od asociace VESA pro monitory a displeje, které označují kvalitu HDR (High Dynamic Range). Podrobnosti naleznete na stránce <http://displayhdr.org>.

⁴ Kadmium je těžký kov, který není šetrný k životnímu prostředí.

Displej HP Pavilion 27 Quantum Dot



Velikost monitoru	68,58 cm (27")
Poměr stran	16:9 ¹
Typ monitoru	Podsvícení QLED
Rozteč pixelů	0,233 mm
Doba odezvy	14 ms (šedá – šedá) ¹
Jas	400 cd/m² ¹
Kontrastní poměr	1 000:1 statický; 5 000 000:1 dynamický ¹
úhel zobrazení	178° vodorovně; 178° svisle
Barva produktu	Černá
Rozlišení	QHD (2 560 x 1 440 při 60 Hz)
Podporovaná rozlišení	1 024 x 768; 1 280 x 1 024; 1 280 x 720; 1 280 x 800; 1 440 x 900; 1 600 x 1 200; 1 600 x 900; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080; 1 920 x 1 200; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 2560 x 1400
Zobrazit interval prověřování (horizontálně)	Až 100 kHz
Zobrazit interval prověřování (vertikálně)	Až 75 Hz
Funkce displeje	Antireflexní filtr; Volba jazyka; Podsvícení LED; Ovládání na obrazovce; Plug and Play; Uživatelské ovládací prvky; Uživatelský programovatelné; AMD FreeSync™
Zobrazit typ vstupu	1x DisplayPort™ 1.4 (s podporou HDCP); 1x HDMI 2.0a (s podporou HDCP)
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ³
Nastavitelný úhel monitoru	Náklon: –5 až +15°
Parametry prostředí	Sklo displeje bez obsahu arzenů; Nízký obsah halogenů; Podsvícení displeje bez obsahu rtuti; Certifikace TCO ²
Účinnost napájení	Třída energetické účinnosti: B; Spotřeba energie při zapnutém režimu: 34 W; Roční spotřeba energie: 50 kWh; Pohotovostní režim: 0,38 W; Spotřeba energie (při zapnutém režimu): 34 W; Spotřeba energie (vypnuto): 0,25 W
Zobrazit možnosti ovládání uživatelem	Jas; Ovládání barev; Ovládání obrazu; Informace; Ovládání vstupů; Správa; Nabídka; Napájení
Externí vstupní/výstupní porty	1x USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.4 Alternate Mode); 2x USB 3.0 (koncový, napájení až 2,2 W) ⁴
Rozměry produktu	61,33 x 5,6 x 36,48 cm Pouze tělo. 61,33 x 17,8 x 43,96 cm With stand Balení: 69,3 x 15 x 52,5 cm
Hmotnost	3,44 kg; Balení: 7,4 kg
Rozsah provozní teploty	5 až 35 °C
Rozsah provozní teploty	41–95 °F
Rozsah provozní vlhkosti	20 až 80% (nekondenzující)
Certifikace a normy	MEPS (Austrálie a Nový Zéland); BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL třída 1; CSA; EAC; Energy Star; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; KC/KCC; Nízké hodnoty modrého světla; Certifikace Microsoft WHQL (Windows 10, Windows 8 a Windows 7); NOM; PSB; SEPA; Certifikace TCO; TUV-S; UL; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE
Napájení	Vstupní napětí 100–240 V AC
Záruka	2 roky, vyzvednutí a vrácení, součásti a práce
Co je obsaženo v krabici	Napájecí kabel; Dokumentace; Externí zdroj napájení; Kabel HDMI; Montážní adaptér VESA
Držák VESA	Kompatibilní konzola VESA 100 x 100 mm s držákem (včetně držáku)
Země původu	Vyrobeno v Číně
Produktové číslo	5DQ99AA
Informace o objednávce	5DQ99AA#ABB:193015574748; 5DQ99AA#A2N:193015574823; 5DQ99AA#ABT:193015574786; 5DQ99AA#ABU:193015574755; 5DQ99AA#ABV:193015574809; 5DQ99AA#ABY:193015574779; 5DQ99AA#ACQ:193015574793; 5DQ99AA#UUG:193015574816; 5DQ99AA#UUZ:193015574762

¹ Všechny technické parametry představují typické hodnoty poskytnuté společností HP výrobcí součástí. Skutečné hodnoty se mohou lišit.

² Externí příslušenství včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periferií nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly získané po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

³ Zámek se prodává samostatně.

⁴ 1x USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.4 Alternate Mode) s podporou HDCP.