



Displej HP Pavilion 27 Quantum Dot

Ultratenký 6,5 mm displej Quantum Dot on Glass

Vytváraj, upravuj a streamuj so sýtymi farbami ako v kine vďaka inovatívnej technológii displeja Quantum Dot on Glass s ekologickou konštrukciou. Moderný dizajn v súznení s tvojimi vibráciami a realistická kvalita obrazu prebúdzajúca tvorivosť – to všetko v sebe má doposiaľ najtenší displej Quad HD¹ od HP.



Displej s obrazom v kvalite kina

Tento displej Quad HD¹ Quantum Dot on Glass ti poskytne obraz ako v kine. Vytváraj, upravuj a streamuj s viac ako miliardou sýtych farieb a ohromujúcou kvalitou obrazu.

Nádherne tenký

Len 6,5 mm meria v profile najtenší displej od HP, vďaka prelomovej technológii Quantum Dot on Glass. Ultratenký displej s úzkymi okrajmi na 3 stranách ponúka väčšiu obrazovku namiesto rušivého rámu, úchvatný pohľad na dizajn i samotný obraz.

Univerzálne možnosti pripojenia

Ponúka rôzne možnosti pripojenia vrátane portov USB-C™ video, DisplayPort™, HDMI a USB 3.0, takže môžeš bez problémov pripájať všetky obľúbené zariadenia a zároveň mať náskok pred neustále sa meniacimi technológiami.

¹ Zobrazenie s rozlíšením Quad High Definition (QHD) vyžaduje obsah s rozlíšením QHD.

Displej HP Pavilion 27 Quantum Dot

Funkcie

² DCI P3 90 %

Zažite neuveriteľne širokú škálu živých, realistických farieb s farebným rozsahom DCI-P3. Rovnaký farebný priestor sa používa v digitálnych kinách.

HDR

Technológia zobrazenia HDR rozširuje farebný rozsah a zvyšuje kontrast, čo znamená, že obsah HDR sa vždy zobrazuje živo a neuveriteľne realisticky.

178/178

Živé detaily prakticky odkiaľkoľvek so stálymi farbami a čistotou obrazu, ktorá je stála v celom ultraširokom pozorovacom uhle 178 ° horizontálne aj vertikálne.

3-stranný úzky okraj

Keďže displej neobklopuje na troch stranách prakticky žiadny rám, je možné dosiahnuť širokouhlé zobrazenie zložené z viacerých monitorov.

Quantum Dot on Glass

Bilióny malých kvantových bodov neobsahujúcich kadmium prinášajú bohaté a živé farby, pričom využívajú menej energie než iné zobrazovacie technológie.

Obrazovka Quad HD

Ponorte sa do sveta úchvatného rozlíšenia a mimoriadne ostrých detailov 3,7 milióna pixelov. Rozlíšenie 2560 x 1440 premení všetok váš obsah na pozoruhodný zážitok.

² Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčiastok HP; skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.

³ DisplayHDR™ je vysokovýkonná špecifikácia od spoločnosti VESA na testovanie zhody monitorov a displejov, ktorá špecifikuje kvalitu vysokodynamického rozsahu (High Dynamic Range, HDR). Podrobnosti nájdete na stránke <http://displayhdr.org>.

⁴ Kadmium je ťažký kov, ktorý nie je šetrný k životnému prostrediu.

Displej HP Pavilion 27 Quantum Dot



Veľkosť obrazovky	68,58 cm (27 palcov)
Aspect ratio (Pomer strán)	16:9 ¹
Typ obrazovky	Podsvietenie QLED
Veľkosť pixelu	0,233 mm
Doba odozvy	14 ms sivá – sivá ¹
Jas	400 cd/m ² ¹
Pomer kontrastu	statický kontrast 1000 : 1; dynamický kontrast 5 000 000 : 1 ¹
Uhol pohľadu	178° horizontálne; 178° vertikálne
Farba produktu	Čierna
Rozlíšenie	QHD (2560 x 1440 pri 60 Hz)
Podporované rozlíšenia	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 2560 x 1400
Zobrazíť frekvenciu skenovania (horizontálnu)	Do 100 kHz
Zobrazíť frekvenciu skenovania (vertikálnu)	Až do 75 Hz
Charakteristika displeja	Antireflexný povrch; Výber jazyka; Podsvietenie LED; Ovládacie prvky na obrazovke; Plug and Play; Používateľské ovládanie; Programovateľné používateľom; AMD FreeSync™
Typ vstupu pre displej	1 port DisplayPort™ 1.4 (s podporou HDCP); 1 port HDMI 2.0a (s podporou HDCP)
Možnosti fyzického zabezpečenia	Pripravený na bezp. zámok ³
Uhol otočenia obrazovky	Naklonenie: -5 až +15°
Environmentálne parametre	Sklo monitora bez obsahu arzénu; Nízky obsah halogenidov; Podsvietenie displeja bez obsahu ortuti; Certifikácia TCO ²
Energetická efektívnosť	Trieda energetickej účinnosti: B; Spotreba energie v zapnutom režime: 34 W; Ročná spotreba energie: 50 kWh; Pohotovostný režim: 0,38 W; Spotreba energie (zapnutý režim): 34 W; Spotreba energie (vypnutý režim): 0,25 W
Možnosti ovládania displeja	Jas; Ovládanie farieb; Ovládanie obrazu; Informácie; Ovládanie vstupu; Spravovanie; Ponuka; Napájanie
Externé v/v porty	1 port USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.4 v alternatívnom režime); 2 porty USB 3.0 (preberanie, napájanie až do 2,2 W) ⁴
Rozmery produktov	61,33 x 5,6 x 36,48 cm Len hlava. 61,33 x 17,8 x 43,96 cm With stand Balené: 69,3 x 15 x 52,5 cm
Hmotnosť	3,44 kg; Balené: 7,4 kg
Rozsah prevádzkovej teploty	5 až 35 °C
Rozsah prevádzkovej teploty	41 až 95 °F
Prevádzkový rozsah vlhkosti	20 až 80%, bez kondenzácie
Certifikáty a povolenia	MEPS (Austrália a Nový Zéland); BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL trieda 1; CSA; EAC; Energy Star; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; KC/KCC; Obmedzenie modrého svetla; Certifikácia Microsoft WHQL (Windows 10, Windows 8 a Windows 7); NOM; PSB; SEPA; Certifikácia TCO; TUV-S; UL; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE
Zdroj napájania	Vstupné napätie 100 až 240 V~
Záruka	2 roky, vyzdvihnutie a vrátenie u vás, vzťahuje sa na súčiastky a prácu
Obsah balenia	Sieťový napájací kábel; Dokumentácia; Externý napájací zdroj; Kábel HDMI; Montážny adaptér VESA
Montážny systém VESA	Kompatibilné so systémom VESA 100 x 100 mm, s držiakom na príslušenstvo (súčasť dodávky)
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne
Číslo produktu	5DQ99AA
Informácie o objednávaní	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 Všetky špecifikácie predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytl výrobca súčastí spoločnosti HP, pričom skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.

² Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférne zariadenia nie sú vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely zakúpené po dodaní nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.

³ Zámok sa predáva samostatne.

⁴ 1 port USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.4 v alternatívnom režime) s podporou HDCP.

