

Displej HP Pavilion 27q



Veľký, odvážny a expresívny

Na tento odvážny, priestranný a prekvapivo všestranný displej s 68,58 cm (27") uhlopriečkou sa bezproblémovo pripojí ktorýkoľvek rodinný príslušník. Či trávite noc nad úlohami alebo pri filme, rozlíšenie QHD¹ a mimoriadne široký zorný uhol prinesú nezabudnuteľné zážitky domácej zábavy celej rodine.



Realistické farby. Neskutočná kvalita obrazu.

- Na tomto brilantnom displeji s uhlopriečkou 68,58 cm (27") a rozlíšením QHD sa vaše fotky a videá zobrazia do nevidaných detailov. Vychutnajte si zážitok zo zobrazovania mimoriadne realistického obrazu so štandardným 100 % farebným priestorom sRGB².

Úžasný od jedného okraja k druhému

- Vychutnajte si zážitok z obrazu od okraja k okraju. Menšie čelné panely a mimoriadne široké zorné uhly zabezpečia väčší priestor na sledovanie, preto vašej rodine poskytuje perfektné plátno na zobrazenie ich obsahu.

Moderné digitálne pripojenie

- Získajte grafiku veľkého formátu z ktoréhokoľvek svojho zariadenia pomocou dvoch portov HDMI a DisplayPort™. Či hráte veľa alebo málo, vďaka technológii AMD FreeSync™ bude obraz neprerušovaný, plynulý a svižný.^{3,4,5}

Funkcie

Displej QHD

- Mimoriadne ostré detaily a podmanivé rozlíšenie 3,7 miliónov pixlov

Postúpte na najvyššiu priečku.

- Technológia PLS zabezpečí jasný obraz takmer z každého uhla. Každé sedadlo v dome je tým najlepším miestom.

Displej s minimálnou šírkou rámu

- Keďže displej neobklopuje prakticky žiadny rám, je možná bezproblémová konfigurácia plynulo spojeného obrazu z viacerých monitorov.

AMD FreeSync™

- Zabudnite na sekanie a vynechané snímky v hrách.

¹ Na zobrazenie obrazu v rozlíšení QHD (Quad High Definition) je potrebný obsah s rozlíšením QHD.

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

³ DisplayPort™ a logo DisplayPort™ sú ochranné známky združenia Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a ďalších krajinách.

⁴ FreeSync je technológia spoločnosti AMD aktivovaná na displejoch s rozlíšením FHD, ktorá nastavuje frekvenciu obnovovania displeja podľa rýchlosti snímok grafickej karty, aby sa eliminovalo zasekávanie alebo trhanie obrazu v hrách a videách. Vyžaduje sa monitor, grafická karta AMD Radeon™ alebo procesor AMD APU radu A kompatibilný s adaptívnou synchronizáciou rozhrania DisplayPort™. Vyžaduje sa aplikácia AMD Catalyst™ 15.2 Beta (alebo novšia verzia). Frekvencie adaptívneho obnovovania závisia od displeja.

⁵ © 2017 Advanced Micro Devices, Inc. Všetky práva vyhradené. AMD, AMD FreeSync, logo so šípkou AMD a ich kombinácie sú ochranné známky spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc. v Spojených štátoch amerických a iných krajinách. Všetky ostatné názvy produktov sú uvedené len ako referencie a môžu byť ochrannými značkami príslušných vlastníkov.

⁶ Na zobrazenie obrazu v rozlíšení QHD (Quad High Definition) je potrebný obsah s rozlíšením QHD

Záznamový list

Displej HP Pavilion 27q



Veľkosť obrazovky	68,58 cm (27 palcov)
Aspect ratio (Pomer strán)	16:9
Typ obrazovky	PLS s podsvietením LED
Veľkosť pixelu	0,233 mm
Obnovovací čas odozvy	5 ms (šedá - šedá)
Jas	350 cd/m ²
Pomer kontrastu	1000:1 staticky; 10000000:1 dynamicky
Uhol pohľadu	178° horizontálne; 178° vertikálne
Signál vstupu videa	1 DisplayPort™ 1.2 (s podporou HDCP); 2 HDMI 1.4 (s podporou HDCP)
Rozlíšenie	QHD (2560 x 1440 pri 60 Hz)
Zobraziť frekvenciu skenovania (horizontálne)	Do 120 kHz
Zobraziť frekvenciu skenovania (vertikálne)	Až do 75 Hz
Charakteristika displeja	Antireflexný povrch; Výber jazyka; Podsvietenie LED; Ovládacie prvky na obrazovke; Plug and Play; Programovateľné pouzítateľom
Možnosti fyzického zabezpečenia	Pripravený na bezpečnosť
Uhol otočenia obrazovky	Sklon: -5 až +25°
Environmentálne parametre	podsvietenie LED bez obsahu ortuti; sklo displeja bez obsahu arzénu; nízký obsah halogenidov
Zdroj napájania a požiadavky na napájanie	Vstupné napätie: 90 – 265 V~ pri 50 – 60 Hz; Príkon: Maximálne 39,8 W, typický 37,4 W; Pohotovostný režim: 0,3 W
Energetická efektívnosť	Trieda energetickej účinnosti: A; Uholpriečka viditeľnej časti obrazovky: 68,58 cm (27 palcov); Spotreba energie v zapnutom režime: 30 W; Ročná spotreba energie: 44 kWh; Rozlíšenie obrazovky: QHD (2560 x 1440 pri 60 Hz)
Možnosti ovládania displeja	Jas; Kontrast; Ovládanie farieb; Ovládanie vstupu; Ovládanie parametrov obrazu; Nastavenie napájania; Ovládanie ponuky; Spravovanie; Informácie; Ukončiť
Rozmery (š x h x v)	61,33 x 44,58 x 15,49 cm (so stojanom); 61,33 x 36,2 x 4,19 cm (bez stojana)
Hmotnosť	4,85 kg (so stojanom); 4,25 kg (bez stojana)
Povolená teplota prevádzky v prostredí	5 – 35 °C
Povolená vlhkosť prevádzky v prostredí	20 až 80 % relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)
Certifikáty a povolenia	CE; CB; KCC; NOM; PSB; TUV-GS; ISO 9241-307; EAC; UL; ISC; CCC; CEL; CECP; VCCI; FCC; BSMI; MEPS (Vietnam); WEEE; Certifikačný program Microsoft WHQL Win-10, Win-8, Win-7; SmartWay Transport Partnership – iba Severná Amerika
Farba produktu	Svetlostrieborný
Záruka	2 roky, vyzdvihnutie a vrátenie u výrobcu, vzťahuje sa na súčiastky a príslušenstvo
Obsah balenia	Napájacie káble; Kábel HDMI; Kábel DisplayPort; CD (obsahuje pouzítateľské príručku, záručnú kartu a ovládacie prvky); Montážny držiak VESA; Externý zdroj napájania
Montážny systém VESA	100 mm
Informácie o objednaní	1HR73AA#ABB:192018356139; 1HR73AA#AZN:192018356214; 1HR73AA#ABU:192018356146; 1HR73AA#ABV:192018356191; 1HR73AA#ABY:192018356160; 1HR73AA#ACQ:192018356184; 1HR73AA#UUG:192018356207; 1HR73AA#UUZ:192018356153

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch dodávaných spolu s danými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente. Všetky ostatné obchodné značky sú majetkom príslušných vlastníkov.

