

Displej HP Pavilion 32 QHD



80,01 cm (31,5") displej s rozlišením Quad HD přináší skvělou zábavu a produktivitu

Masivní 80,01 cm (31,5") displej pozdvihne zábavu a produktivitu na novou úroveň. Díky ultraširokým pozorovacím úhlům a rozlišení Quad HD¹ se veškerý obsah na obrazovce jeví jako velký, robustní a úžasně podmanivý, ať už pracujete nebo jen relaxujete.



Podmanivá grafika

Nechte se vtáhnout obrazem masivního 80,01 cm (31,5") displeje, který se perfektně hodí na multitasking s více okny nebo sledování filmů. Díky ostrému rozlišení Quad HD¹ získá veškerý obsah zcela novou úroveň detailů.

Dechberoucí barvy. Hned po vybalení.

Vychutnejte si kvalitu standardní 100% barevné škály sRGB² při práci nebo zobrazení obsahu. Poskytuje úžasný obraz, který nerozeznáte od skutečného světa.

Snadné připojení

Připojte se ke všem zařízením pomocí dvou portů HDMI a DisplayPort™ a pracujte bez potřeby dalších adaptérů. Port videa USB-C™ vám navíc umožní využívat nejmodernější zařízení.

¹ Zobrazení QHD vyžaduje obsah v rozlišení QHD.

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

Displej HP Pavilion 32 QHD

Funkce

Displej QHD

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.

Velmi přesné barvy

Displej HP se standardní 100% barevnou škálou sRGB umožňuje dokonalou reprodukci barev s minimálním úsilím. Skvělý pro fotky, videa a veškeré kreativní projekty.

Sdílejte panoramatický pohled

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°.

Ze stolu na stěnu

Displej je vybaven montážním držákem standardu VESA pro montáž na stěnu nebo otočné rameno.

Technologie AMD® FreeSync™

Rozdíl uvidíte a pocítíte v podobě plynulého hraní s okamžitou odezvou. Technologie AMD® FreeSync™ synchronizuje obnovovací frekvenci s grafickým procesorem, takže zasekávání, prodlevy a trhání obrazu budou minulostí.

Decentní modré podsvícení

V režimu decentního modrého podsvícení se zobrazení barev posune do teplejšího spektra, aby odstíny bílé vypadaly přirozeněji a vaše oči nebyly tolik namáhány.

³ Montážní rameno nebo nástěnný držák VESA se prodávají samostatně.

⁴ FreeSync™ je k dispozici pouze po připojení k portu DisplayPort nebo HDMI. FreeSync je technologie AMD® dostupná u displejů s rozlišením FHD nebo QHD, která byla navržena pro potlačení zasekávání a trhání obrazu při hraní her a prohlížení videí, čehož je dosaženo vzájemným sladěním obnovovací frekvence mezi displejem a grafickou kartou. Je vyžadována grafika AMD Radeon nebo monitor s podporou procesoru AMD A-Series APU a technologie DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Ovladač AMD 15.11 Crimson (nebo novější) je vyžadován pro podporu technologie FreeSync přes rozhraní HDMI. Adaptivní obnovovací frekvence se u jednotlivých monitorů liší. Další informace jsou k dispozici na stránce www.amd.com/freesync.

Displej HP Pavilion 32 QHD



Velikost monitoru	80,01 cm (31,5")
Poměr stran	16:9 ¹
Typ monitoru	VA s LED podsvícením
Rozteč pixelů	0,276 mm
Doba odezvy	5 ms přechod od šedé k šedé (s technologií Overdrive) ¹
Jas	300 cd/m² ¹
Kontrastní poměr	10 000 000 : 1 dynamický; 3 000 : 1 statický ¹
úhel zobrazení	178° vodorovně; 178° svisle
Barva produktu	Černá Sparkling black
Rozlišení	QHD (2 560 x 1 440 při 60 Hz) ⁴
Podporovaná rozlišení	1 024 x 768; 1 280 x 1 024; 1 280 x 720; 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; 2 560 x 1 440; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Zobrazit interval prověřování (horizontálně)	Až 112 kHz
Zobrazit interval prověřování (vertikálně)	Až 76 Hz
Funkce displeje	Antireflexní filtr; Výběr jazyka; Podsvícení LED; Ovládání na obrazovce; Plug and Play; Uživatelské ovládací prvky; AMD FreeSync™
Zobrazit typ vstupu	1x DisplayPort™ 1.2 (s podporou HDCP); 1x HDMI 1.4 (s podporou HDCP)
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ³
Nastavitelný úhel monitoru	Náklon: -5 až 25°
Parametry prostředí	Sklo displeje bez obsahu arzenu; Nizký obsah halogenů; Podsvícení displeje bez obsahu rtuti ²
Účinnost napájení	Třída energetické účinnosti: A; Spotřeba energie při zapnutém režimu: 38 W; Roční spotřeba energie: 55 kWh; Pohotovostní režim: 0,29 W; Spotřeba energie (při zapnutém režimu): 38 W; Spotřeba energie (vypnuto): 0,25 W
Zobrazit možnosti ovládání uživatelem	Zpět; Jas; Ovládání barev; Dolů; Konec; Ovládání obrazu; Informace; Ovládání vstupů; Správa; Nabídka; Minus; OK; Plus; Napájení; Výběr; Nahoru
Externí vstupní/výstupní porty	1x analogový zvukový výstup; 1x USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.2, napájení až 15 W); 2x USB 3.0 (rychlonaabitující, napájení až 4,5 W)
Rozměry produktu	73,89 x 6,74 x 43,45 cm Pouze tělo. 73,8 x 21,1 x 51,5 cm With stand Balení: 86,1 x 17 x 61 cm
Hmotnost	7,12 kg; Balení: 12,4 kg
Rozsah provozní teploty	5 až 35 °C
Rozsah provozní teploty	41–95 °F
Rozsah provozní vlhkosti	20 až 80% (nekondenzující)
Certifikace a normy	CB; CCC; CE; CECP; CEL třída 1; EAC; Energy Star; FCC; ISC; ISO 9241-307; KCC; Nizké hodnoty modrého světla; Certifikace Microsoft WHQL (Windows 10, Windows 8 a Windows 7); NOM; PSB; TUV/GS; UL; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE
Napájení	Vstupní napětí 90–265 V AC
Záruka	2 roky, vyzvednutí a vrácení, součásti a práce
Co je obsaženo v krabici	Napájecí kabel; Dokumentace; Kabel HDMI; Montážní adaptér VESA; Externí zdroj napájení; Leták rychlé instalace
Držák VESA	Kompatibilní konzola VESA 100 x 100 mm s držákem (včetně držáku)
Země původu	Vyrobeno v Číně
Produktové číslo	4WH45AA
Informace o objednávce	4WH45AA#ABB: 193015261624; 4WH45AA#UUG: 193015261693; 4WH45AA#ABT: 193015261662; 4WH45AA#ABV: 193015261686; 4WH45AA#A2N: 193015261709; 4WH45AA#ACQ: 193015261679; 4WH45AA#UJZ: 193015261648; 4WH45AA#ABU: 193015261631

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 periférií nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly získané po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

³ Zámek se prodává samostatně.

⁴ Obraz v nativním rozlišení vyžaduje port DisplayPort™ 1.2 nebo HDMI 1.4.

