

Displeje HP OMEN 32



Obrovský obraz. Jednoznačné víťazstvá.

Hrajte hry na najvyššej úrovni. Vychutnávajte si svoje ťažko vybojované víťazstvá na monitore s obrazom, ktorý stojí za všetky obete. Na obrovskom paneli s pôsobivým rozlíšením QHD¹ bude každá výzva na zdoľanie nepriateľa vyzerať výborne a precítite ju do hĺbky.



Sila v číslach

- Keď v hrách používate maximálne nastavenia, nemal by vám ujsť žiadny detail. Na obrovskom paneli s rozlíšením QHD sa zobrazuje o 77 percent viac pixelov než na štandardnom displeji s rozlíšením Full HD, vďaka čomu uvidíte aj tie najmenšie detaily.²

Počíta sa každá milisekunda

- Zdokonalte svoje reflexy a získajte prevahu nad nepriateľmi. Čas odozvy 5 ms³ a frekvencia obnovovania 75 Hz eliminujú rozmazanie obrazu či pohybu, vďaka čomu môžete okamžite reagovať na obsah na obrazovke.

Certifikácia AMD FreeSync™

- Sledujte a pocíťte rozdiel plynulého hrania hier s rýchlymi reakciami. Technológia AMD FreeSync⁴ synchronizuje frekvenciu obnovovania s grafickým procesorom, vďaka čomu sa oneskorenie vstupu, zamrzanie a sekacie obrazu stávajú dávnou minulosťou.

Funkcie

- Brilantné detaily a úchvatné rozlíšenie. To všetko môžete získať na displeji s rozlíšením 2560 x 1440 a nezabudnuteľnou kvalitou obrazu.¹
- Živé detaily prakticky odkiaľkoľvek s konzistentnými farbami a čistým obrazom v celom ultraširokom pozorovacom uhle 178° v horizontálnom aj vertikálnom smere.
- Vďaka jednoduchému prístupu ku všetkým portom môžete k obrazovke rýchlo pripojiť potrebné zariadenia a vychutnávať si maximálne pohodlie.
- Získajte všetko, čo potrebujete, v jednom elegantnom balení. Len jeden kábel vedúci k stene eliminuje spleť káblov. Tenký dizajn vám poskytuje viac priestoru pre vylepšenú prácu s počítačom.

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

² Založené na monitore rovnakej veľkosti a hustote obrazových pixelov. Na zobrazenie obrazu v rozlíšení QHD (Quad High Definition) je potrebný obsah s rozlíšením QHD.

³ Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčastí HP. Skutočný výkon môže byť vyšší alebo nižší.

⁴ Technológia FreeSync™ je k dispozícii len pri pripojení k rozhraniu DisplayPort.

Záznamový list

Displeje HP OMEN 32



Veľkosť obrazovky	81,28 cm (32")
Aspect ratio (Pomer strán)	16:9
Typ obrazovky	WVA+
Veľkosť pixelu	0,276 mm
Obnovovací čas odozvy	5 ms zap/vyp
Jas	300 cd/m ²
Pomer kontrastu	3000:1 statický; 10000000:1 dynamický
Uhol pohľadu	178° horizontálne; 178° vertikálne
Signál vstupu videa	2 porty HDMI (s podporou HDCP); DisplayPort 1.2 (s podporou HDCP)
Rozlíšenie	2560 x 1440 pri 60 Hz
Zobrazíť frekvenciu skenovania (horizontálnu)	Do 115 kHz
Zobrazíť frekvenciu skenovania (vertikálnu)	Až do 75 Hz
Charakteristika displeja	antireflexný; výber jazyka; podsvietenie LED; ovládacie prvky na obrazovke; Plug and Play; programovateľné používateľom
Možnosti fyzického zabezpečenia	Pripravený na použitie bezpečnostného zámku (zámok sa predáva samostatne)
Uhol otočenia obrazovky	Náklon: -5 až +21°
Konektivita	3 porty USB 2.0 (dva vstupné; jeden výstupný)
Environmentálne parametre	podsvietenie LED bez obsahu ortuti; sklo displeja bez obsahu arzénu; nízky obsah halogenidov
Zdroj napájania a požiadavky na napájanie	Sieťové napätie: 100 – 240 V (striedavý prúd) pri 50 – 60 Hz; Spotreba energie: 72 W (max.), 54 W (typ.); Pohotovostný režim: < 0,5 W
Energetická efektívnosť	Trieda energetickej účinnosti: A; Uhlíková viditeľnosť: 81,28 cm (32"); Spotreba energie v zapnutom režime: 41 W; Ročná spotreba energie: 60 kWh; Pohotovostný režim: 0,50 W; Spotreba energie (vypnutý režim): 0,35 W; Rozlíšenie obrazovky: 2560 x 1440 pri 60 Hz
Možnosti ovládania displeja	Ponuka; Plus (+)/rýchle zobrazenie; Minus (-)/ovládanie vstupov; Napájanie
Rozmery (š x h x v)	73,99 x 17,89 x 52,23 cm (so stojanom); 73,99 x 5,32 x 43,34 cm (bez stojana)
Hmotnosť	9,8 kg (so stojanom); 8,2 kg (bez stojana)
Povolená teplota prevádzkového prostredia	5 °C až 35 °C
Povolená vlhkosť prevádzkového prostredia	20 až 70 % (bez kondenzácie)
Rozsah skladovacích teplôt	-20°C - 60°C
Vlhkosť mimo prevádzkového rozsahu	5 % – 95 %
Certifikáty a povolenia	CE; CB; KCC; NOM; ICES; TUV-S; CCC; CEL; CECP; SEPA; Certifikácia TCO; EPA; ISA; VCCI; FCC; Taiwan: BSMI; ISO9241-307; CoC (Mexiko)
Farba produktu	Čierna
Záruka	2 roky, vyzdvihnutie a vrátenie u vás, vzťahuje sa na súčiastky a prácu
Krajina pôvodu	Čína
Obsah balenia	Sieťový napájací kábel; Kábel DisplayPort; Disk CD (obsahuje používateľskú príručku, záruku a ovládače); Adaptér na montáž VESA
Montážny systém VESA	Áno
Informácie o objednávaní	W9S97AA#A2N: 190780549520; W9S97AA#ABB: 889899706954; W9S97AA#ABT: 190780549483; W9S97AA#ABU: 190780549452; W9S97AA#ABV: 190780549506; W9S97AA#ABY: 190780549476; W9S97AA#ACQ: 190780549490; W9S97AA#UUG: 190780549513; W9S97AA#UJZ: 190780549469

© Copyright 2016 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 vynechané informácie v tomto dokumente. Všetky ostatné obchodné značky sú majetkom príslušných vlastníkov.

