

Дисплей HP ENVY 27s



Поразителен до най-малкия детайл

Насладете се на по-отчетлива, реалистична картина, която е толкова невероятна, че почти не е за вярване. С над 8 милиона пиксела и покритие на над 99% от sRGB* цветното пространство, 4K¹ IPS панелът откроява най-незабележимите детайли и цветове. А благодарение на невероятно тънката рамка дизайнът е също толкова зашеметяващ.



Визуална дързост

- Насладете се на несравнима картина, която надминава и най-смелите ви очаквания. Благодарение на зашеметяващия 4K¹ IPS панел с изключително тънка рамка няма да пропуснете нито един детайл.

Прецизен цвят. Перфектни изображения.

- Не просто гледайте, а преживейте. С покритие на над 99% от sRGB цветовото пространство и технологията AMD FreeSync™², този дисплей очарова с по-отчетливи текстове, по-плавни изображения и ярки, реалистични цветове.

Безпроблемно свързан

- Безпроблемно свързвате до три устройства без да сменяте кабели. С два HDMI порта, DisplayPort™³ и включени кабели⁴ този дисплей дава нова дефиниция на възможностите за свързване.

Изобразяване

- Насладете се на кинематографско качество с невероятната резолюция от 4k.⁵ Подобна впечатляваща картина е просто незабравима.
- На практика без рамка около дисплея, изключително широките зрителни ъгли осигуряват безпроблемни конфигурации с няколко монитора.
- Където и да застанете, IPS мониторите HP осигуряват ясни и ярки изображения. IPS технологията гарантира прецизност и консистенция на изображенията при изключително широк зрителен спектър. Насладете се на същото изживяване при широк зрителен ъгъл като с най-добрите таблети и мобилни устройства.

¹ За преглед на 4K изображения е необходимо 4K съдържание.

² FreeSync е технология на AMD, която се използва при Full HD и е предназначена да елиминира насичането и/или накъсването при игри и възпроизвеждане на видео, като заключва честотата на опресняване на дисплея към кадровата честота на графичната карта. Необходими са монитор, графична карта AMD Radeon™ и/или допълнителен процесор, съвместим с AMD A-Series, с адаптивно синхронизиране (Adaptive-Sync) чрез DisplayPort™. Необходим е AMD Catalyst™ 15.2 Beta (или по-нова версия). Адаптивната честота на опресняване варира според дисплея.

³ DisplayPort™ и логото на DisplayPort™ са търговски марки, принадлежащи на Асоциацията за видео електронни стандарти (VESA®) в Съединените щати и други държави.

⁴ Включени са 1 HDMI кабел и 1 Display Port кабел

⁵ За преглед на 4K изображения е необходимо 4K съдържание.

⁶ Съдържание с висока разделителна способност (HD) е необходимо за преглед на изображения с висока разделителна способност.

⁷ Стойката за монитране или комплектът за монитране на стена VESA се продават отделно.

Спецификация

Дисплей HP ENVY 27s



Размер на дисплея	68,58 см (27")
Съотношение	16:9
Тип на дисплея	IPS
Гъстота на пикселите	0,1554 мм
Време на реакция при обновяване	5,4 мсек от сиво до сиво
Яркост	350 cd/m ²
Коефициент на контраста	1300:1 статичен; 10 000 000:1 динамичен
Ъгъл на наблюдение	178° хоризонтален; 178° вертикален
Входен видеосигнал	1 HDMI 1.4; 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.2
Разделителна способност	4K UHD (3840 x 2160 @ 60 Hz)
Честота на сканиране на дисплея (хоризонтална)	До 135 kHz
Честота на сканиране на дисплея (вертикална)	До 60 Hz
Характеристики на дисплея	Покритие против отражения; Превключване в равнината; LED подсветка; Избор на език; Контроли за управление от екрана; Plug and Play; Потребителско програмиране; Потребителски контроли
Функции за физическа защита	Подготовка за заключване (заключващият механизъм се продава отделно)
Ъгъл на местене на дисплея	Наклон: От -5 до +25°
Дани за околната среда	Съгло на дисплея без арсен; Подсветка на дисплея без живак; Ниско съдържание на халогени
Захранване и изисквания към захранването	Входящо напрежение: 100 – 240 V променлив ток при 50 – 60 Hz; Консумирана мощност: Максимум 65 W, типична 45 W; В режим на готовност: 0,5W
Енергийна ефективност	Клас енергийна ефективност: B; Диагонал на видимия екран: 68,58 см (27"); Консумация на енергия при режим „вкл.“: 42 W; Годишна консумация на енергия: 62 kWh; Режим на готовност: 0,5 W; Консумация на мощност (режим „изкл.“): 0,3 W; Разделителна способност на екрана: 4K UHD (3840 x 2160 @ 60 Hz)
Опции на управление на дисплея от потребителя	Яркост; Контраст; Управление на цветовете; Управление на входящия сигнал; Управление на картината; Захранване; Меню; Управление; Език; Информация; Изход; Плюс („+“)/Информация; Минус („-“)/Режим за преглед; Изход/Следващ вход; Захранване
Размери (ш x д x в)	61,35 x 15,5 x 42,92 см (със стойка); 61,35 x 4 x 36,26 см (без стойка)
Тегло	5,51 кг (със стойка); 4,85 кг (без стойка)
Диапазон на експлоатационната температура	5° до 35°C
Експлоатационен диапазон на влажността	20 до 80% (без кондензиране)
Диапазон на температурата на съхранение	-20° до 60°C
Неработен диапазон на влажността	5% до 95%
Сертификати и съвместимост	CE; CB; MSIP; Mexico CoC; ICES; ISO 9241-307; CU; cTUVus; ISC; CCC; CEL; VCCI; FCC; BSMI; WEEE; RCM; ErP; Microsoft WHQL сертифициране Win-10, Win-8, Win-7; SmartWay Transport Partnership (само за Северна Америка)
Цвят на продукта	Черно
Гаранция	1 година търговска гаранция на HP
Страна на произход	Китай
Съдържание на кутията	Захранващ кабел за AC; HDMI кабел; DisplayPort кабел; Адаптер VESA за монтаж; Компактдиск (вкл. ръководство за потребителя, гаранция, драйвери)
Монтиране по VESA	Yes (Да)
Информация за поръчки	Y6K73AA#A2N: 190780523940; Y6K73AA#ABB: 190780523865; Y6K73AA#ABT: 190780523902; Y6K73AA#ABU: 190780523872; Y6K73AA#ABV: 190780523926; Y6K73AA#ABY: 190780523896; Y6K73AA#ACQ: 190780523919; Y6K73AA#UUG: 190780523933; Y6K73AA#UUZ: 190780523889

Продуктът може да се различава от показаните изображения. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информацията в настоящия документ може да бъде променена без предварително уведомяване. Конкретните характеристики може да се различават при различните модели. Единствените гаранции за продуктите и услугите на HP са указани изрично в съответните документи за гаранция, съпровождащи продуктите и услугите. Нищо, съдържащо се в този документ, не следва да се тълкува като допълнителна гаранция. HP не носи отговорност за технически или редакционни грешки или пропуски в съдържанието на настоящото. Всички други търговски марки са собственост на съответните им притежатели.

