



Дисплей HP 25x

144Hz гейминг дисплей с AMD FreeSync™

Бърз, ярък дисплей с всичко необходимо за игра

Дисплеят притежава всичко необходимо за бързите сцени на екрана. Насладете се на плавна картина без насичане, която реагира толкова бързо, колкото и вие, благодарение на честота на опресняване от 144Hz¹ и технология AMD® FreeSync™², докато Full HD³ екранът възпроизвежда всичките ви форми на забавление с ярки цветове и отчетлива яснота.



Скоростта, от която имате нужда

- Уверете се, че дори най-динамичните моменти са плавни, резки и без замъгляване при движение с честота на опресняване от 144Hz и време на реакция от 1 милисекунда.¹

Невероятно плавен

- Почувствайте разликата с плавна игра без насичане на този изключително ясен FHD³ (1920 x 1080) дисплей с технология AMD® FreeSync™².

Настанете се удобно

- Насладете се на плавно, прецизно регулиране на височината с ход от 100 мм, така че дисплеят ви винаги да е в най-удобната позиция.

¹ Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.

² FreeSync™ е налице само при свързване към DisplayPort или HDMI порт. FreeSync е технология на AMD®, която се използва при FHD или QHD дисплеи, 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 AMD® A-Series APU, съвместими 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 Съдържание с висока разделителна способност (FHD) е необходимо за преглед на FHD изображения.

⁴ FreeSync™ е налице само при свързване към DisplayPort или HDMI. FreeSync е технология на AMD, която се използва при FHD или QHD дисплеи, 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 AMD A-Series APU, съвместими с адаптивно синхронизиране (Adaptive-Sync) чрез DisplayPort/HDMI. За поддръжка на FreeSync през HDMI е необходим драйвер AMD 15.11 Crimson (или по-нов). Адаптивната честота на опресняване варира според монитора. Повече информация е достъпна на www.amd.com/freesync.

⁵ Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.

Характеристики на продукта

144 Hz скорост на обновяване

Насладете се на гладка игра, по-резки обекти и по-изчистени детайли с дисплей за игри, който обновява кадрите 144 пъти в секунда – над два пъти повече от скоростта на обновяване на стандартните дисплеи.¹

Технология AMD FreeSync™

Вижете и почувствайте разликата с плавния, адаптивен начин на игра. Като синхронизира честотата на опресняване с вашия графичен процесор, AMD FreeSync™ праща в историята насичането на дисплея, закъснението при въвеждане и накъсванията на екрана.⁴

Време на реакция от 1 милисекунда с Overdrive

Отстранява напълно размазването на движенията за безупречно и плавно представяне по време на игра, независимо от това какво се случва на екрана.²

Дисплей с изключително тънка рамка

На практика без рамка около дисплея, изключително широките зрителни ъгли осигуряват безпроблемни конфигурации с няколко монитора.

Стойка за регулиране по височина

Лесно регулирайте дисплея си до най-удобната позиция с диапазон на ход от 100 мм.³

Ниско ниво на синя светлина

Използването на режима за ниско ниво на синя светлина променя цветовете на дисплея Ви към по-топъл спектър, като същевременно прави белите цветове по-естествени и натоварва по-малко очите.

Цялостно осветяване

Разсеяна светлина, която да намали умората на очите по време на игрови сесии късно през нощта.

TN панел

Ниска латентност на пикселите и бързо време на реакции с този TN панел.

¹ Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.

² FreeSync™ е налице само при свързване към DisplayPort или HDMI порт. FreeSync е технология на AMD®, която се използва при FHD или QHD дисплеи, 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 AMD® A-Series APU, съвместими 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 Съдържание с висока разделителна способност (FHD) е необходимо за преглед на FHD изображения.

⁴ FreeSync™ е налице само при свързване към DisplayPort или HDMI. FreeSync е технология на AMD, която се използва при FHD или QHD дисплеи, 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 AMD A-Series APU, съвместими с адаптивно синхронизиране (Adaptive-Sync) чрез DisplayPort/HDMI. За поддръжка на FreeSync през HDMI е необходим драйвер AMD 15.11 Crimson (или по-нов). Адаптивната честота на опресняване варира според монитора. Повече информация е достъпна на www.amd.com/freesync.

⁴ Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.

Спецификация

Дисплей HP 25x



Размер на дисплея	62,23 см (24,5 инча)
Съотношение	16:9
Тип на дисплея	TN с LED подсветка
Гъстота на пикселите	0,283 мм
Чакане на отговор	1 мсек от сиво до сиво
Яркост	400 cd/m ²
Коефициент на контраста	1000:1 статичен
Ъгъл на наблюдение	160° вертикален; 170° хоризонтален
Разделителна способност	FHD (1920 x 1080 @ 60 Hz)
Честота на сканиране на дисплея (хоризонтална)	До 167 kHz
Честота на сканиране на дисплея (вертикална)	До 144 Hz
Характеристики на дисплея	противоотражателно покритие; избор на език; LED подсветка; контроли на екрана; въртене около оста; Plug and Play; потребителско програмиране; AMD FreeSync™
Входен тип на дисплея	1 DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0
Функции за физическа защита	Готов за устройство за заключване
Ъгъл на местене на дисплея	Завъртане: ±360°; Наклон: -4 до +20°; Въртене около оста: 90°
Дани за околната среда	Съдържа без арсен; Подсветка на дисплея без живак
Енергийна ефективност	Клас енергийна ефективност: А Консумация на енергия при режим „вкл.“: 22 W; Годишна консумация на енергия: 32 kWh; Режим на готовност: 0,34 W; Консумация на мощност (режим „изкл.“): 0,20 W
Опции на управление на дисплея от потребителя	яркост; управление на цветовете; контраст; изход; управление на картината; информация; език; управление; управление на захранването; управление на входящия сигнал; управление на менюто
Размери (ш x д x в)	55,73 x 5,5 x 34,12 см
Бележка размери (метрични)	Без стойка.
Размери на продукта (с поставка, метрични)	55,73 x 20,64 x 49,26 см
Тегло	5,72 кг
Диапазон на експлоатационната температура	От 5 до 35°C
Експлоатационен диапазон на влажността	От 20 до 80% без кондензация
Сертификати и съвместимост	Australian-New Zealand MEPS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ICES; Знак ISC; ISO 9241-307; KC; KCC; Microsoft WHQL Certification (Windows 10, Windows 8 и Windows 7); NOM; PSB; SmartWay Transport Partnership (Северна Америка); TUV-S; UL; VCCI; Виетнам MEPS; WEEE
Гаранция	1 година ограничена гаранция
Съдържание на кутията	Захранващ кабел за променлив ток; Документация; HDMI кабел;
Монтиране по VESA	100 мм
Информация за поръчки	3WL50AA#ABV:192545213240; 3WL50AA#A2N:192545213325; 3WL50AA#ABT:192545213288; 3WL50AA#ABU:192545213257; 3WL50AA#ABV:192545213301; 3WL50AA#ABY:192545213271; 3WL50AA#ACQ:192545213295; 3WL50AA#UUG:192545213318; 3WL50AA#UUZ:192545213264

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Информацията в настоящия документ може да бъде променяна без предизвестие. Единствените гаранции за продуктите и услугите на HP са указани изрично в съответните придружаващи ги документи за гаранция. 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 настоящия документ.