

# Монитор HP V28 4K



## Непревзойденное качество изображения

С этим великолепным монитором V28 с разрешением 4K<sup>1</sup> вы сможете полностью погрузиться в развлечения. Увеличенное в 4 раза количество пикселей<sup>2</sup> гарантирует значительно более четкое и качественное изображение, не уступающее по качеству кинотеатру, в комфортных домашних условиях. Видеокарта AMD в сочетании с технологией AMD FreeSync™<sup>3</sup> обеспечивает отсутствие размытия и задержек, позволяя вам получать полное удовольствие от развлечений. А благодаря разъему HDMI 2.0 и частоте обновления 60 Гц<sup>4</sup> вы сможете смотреть видео, играть и вести трансляцию без эффекта мерцания.



**Изображение настолько четкое, что невозможно оторвать взгляд.**  
Насладитесь идеальным изображением. На этом мониторе V28 с разрешением 4K<sup>1</sup> в 4 раза больше пикселей<sup>2</sup>, что обеспечивает значительно более четкое и качественное изображение — ни одна деталь не ускользнет от вашего внимания.

**Четкое и динамичное изображение**  
Видеокарта AMD в сочетании с технологией AMD FreeSync™<sup>5</sup> обеспечивает высочайшее качество изображения. Теперь вы можете смотреть видео или играть в игры без размытия и задержек.

**Режим Low Blue Light и новый уровень развлечений**  
Режим Low Blue Light меняет цвета монитора на более теплые и устанавливает более естественные оттенки белого, снижая нагрузку на глаза.

<sup>1</sup> Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

<sup>2</sup> Количество пикселей при разрешении 4K по сравнению с количеством пикселей при разрешении Full HD.

<sup>3</sup> Технология FreeSync™ доступна только при подключении монитора к разъему DisplayPort. FreeSync — это технология AMD®, предназначенная для мониторов Full HD и QHD, которая синхронизирует частоту обновления экрана с частотой кадров графического адаптера, что позволяет устранить дрожание и прерывание изображения при просмотре видео или в процессе игры. Требуются графические адаптеры AMD Radeon и (или) мониторы с поддержкой технологии DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync, совместимые с гибридным процессором AMD серии A. Для поддержки технологии FreeSync через интерфейс HDMI требуется драйвер AMD Crimson версии 15.11 (или новее). Частота обновления зависит от монитора. Дополнительные сведения см. по адресу [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).

<sup>4</sup> Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

# Монитор HP V28 4K

---

## Особенности

### Экран сверхвысокой четкости 4K

Потрясающее разрешение 4K обеспечивает кинематографическое качество изображения.

### Время отклика 1 мс при включении функции Overdrive

Устраняет размытость изображения для обеспечения четкого и плавного игрового процесса, независимо от того, что происходит на экране.

### Технология AMD® FreeSync™

Оцените преимущества плавного игрового процесса с высокой скоростью реакции. Технология AMD® FreeSync™ синхронизирует частоту обновления экрана с параметрами графического адаптера, позволяя навсегда забыть о дрожании экрана, задержках ввода и разрывах изображения.

### Разъем для наушников входит в комплект поставки

Удобное подключение наушников для получения более реалистичных впечатлений.

### Low Blue Light

Ограничение количества синего света на экране позволяет уменьшить нагрузку на глаза.

### Потрясающая точность деталей

Насыщенные цвета и потрясающая четкость изображения благодаря динамической контрастности 10 000 000:1.

### Два разъема HDMI

Два порта HDMI для подключения дополнительных устройств к большому экрану.

### Настройка угла просмотра

Легкая регулировка наклона: от 5° вперед до 23° назад.

# Монитор HP V28 4K



Размер дисплея	71,12 см (28 дюймов)
Соотношение сторон	16:9
Тип дисплея	TN
шаг пикселя	0,161 мм
Угол обзора по горизонтали	170°
Угол наклона	от -5 до +23°
Диапазон регулировки высоты	Без регулировки по высоте
Время отклика	1 мс (серый-серый, при включении функции Overdrive)
Яркость	300 нит
Контрастность	1000:1 статическая
Рекомендуемое решение	4K UHD (3840 x 2160 при 60 Гц)
Разрешение (максимальное)	4K UHD (3840 x 2160 при 60 Гц)
Поддерживаемые разрешения	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3840 x 2160; 640 x 480; 800 x 600
Характеристики монитора	Антистатическое покрытие; AMD FreeSync™; режим Low Blue Light
Тип входного сигнала	2 разъема HDMI 2.0; 1 разъем DisplayPort™ 1.2
Возможности защиты на физическом уровне	Замок безопасности
Энергоэффективность	Класс энергоэффективности: A; Энергопотребление во включенном состоянии: 31 Вт; Ежегодное энергопотребление: 46 кВт·ч; в режиме ожидания: 0,5 Вт; Энергопотребление (во включенном состоянии): 31 Вт; Энергопотребление (в выключенном состоянии): 0,3 Вт
Органы управления экраном	Яркость; выход; информация; управление; меню; питание; управление входным сигналом; изображение; цвет
Внешние порты ввода-вывода	1 аудиовыход
Габариты устройства	65,88 x 5,62 x 38,32 см 65,88 x 5,62 x 46,68 см С подставкой Упаковка: 73,2 x 16 x 47,9 см 25,93 x 2,21 x 15,08 in 25,93 x 2,21 x 18,37 in С подставкой Упаковка: 28,82 x 6,3 x 18,85 in
Вес	5,14 кг; Упаковка: 7,7 кг 12.11 lb; Упаковка: 17.01 lb
Диапазон температур при эксплуатации	5 – 35°C
Диапазон температур при эксплуатации	41 to 95°F
Влажность при эксплуатации	от 20 до 80% без конденсации
Сертификаты и соответствие требованиям	MEPS (Австралия и Новая Зеландия); BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; TUV-S; VCCI; MEPS (Вьетнам); WEEE; ISC; ICE
Блок питания	Напряжение на входе: 100–240 В переменного тока
Гарантия	Гарантия HP Commercial сроком на 2 года
Комплект поставки	Монитор; кабель питания переменного тока; кабель DisplayPort™; кабель HDMI; документация
Кронштейн VESA	100 x 100 мм (кронштейн входит в комплект)
Код продукта	8WH58AA
информация для заказа	194721058157