

Сводка

# Монитор HP DreamColor Z27x G2 Studio



## Дисплей для творческих людей

Повысьте продуктивность благодаря монитору HP DreamColor Z27x G2 Studio Display с диагональю 27", который поддерживает отмеченную наградами технологию HP DreamColor, а также предоставляет расширенный цветовой охват, встроенный колориметр и средства управления рабочим процессом.



### Награда присуждается...

- Оцените насыщенные и яркие цвета, полученные благодаря технологии HP DreamColor, которая в 2015 году удостоилась награды «за научные и инженерные достижения» от Американской академии кинематографических искусств и наук<sup>1</sup>.

### Больше времени на творчество. Меньше времени на калибровку.

- Выдвижной датчик для калибровки по запросу или по расписанию обеспечивает точную цветопередачу. Освободите дорогостоящее время для других задач и будьте всегда уверены в правильной настройке цвета.

### Разработано профессионалами. Для профессионалов.

- В сотрудничестве с ведущими студиями визуальных эффектов и анимации компания HP разработала специальные решения для оптимизации творческого процесса. Благодаря экранным маркерам и переключению входов с помощью клавиатуры работа над проектами идет намного быстрее.

### Особенности

- Оцените широкий диапазон ярких и точных цветов с охватом 98% Adobe RGB и 99% DCI P3. Глубокий черный цвет, высокая детализация теней и коэффициент контрастности 1500:1. Оцените превосходную внеосевую видимость на высокопроизводительной панели IPS.
- Выполняйте всю работу вовремя, настроив запуск автоматической калибровки цвета в нерабочее время. Используйте встроенный колориметр и свой контрольный прибор, чтобы цветопередача всех устройств в студии оставалась на стабильно высоком уровне.
- Воплотите в жизнь свои проекты и изображения с потрясающей детализацией на 27-дюймовом экране с разрешением Quad HD (2560 × 1440) и соотношением сторон 16:9.
- С легкостью переключайтесь между различными компьютерами с помощью встроенного переключателя KVM и сочетаний клавиш.
- Управляйте дистанционно отдельным монитором или всем парком устройств с помощью интегрированных средств, которые позволяют изменять настройки, получать истории калибровки или развертывать новые конфигурации с помощью сетевого подключения.
- Выберите один из восьми откалиброванных производителем цветовых профилей или настройте свой собственный.
- Накладывайте стандартные кино- и видеомаркеры и маски соотношения сторон DCI, чтобы оценивать кадрирование, сохраняя области изображения. Создавайте собственные маркеры с помощью XML StudioCal.

# Монитор HP DreamColor Z27x G2 Studio

## Таблица спецификации



Цвет продукта	Черный
Размер дисплея (диагональ)	68,58 см (27 дюймов)
Тип дисплея	Матрица IPS со светодиодной подсветкой
Активная область панели	59,67 x 33,56 см;
Угол обзора	178° по горизонтали; 178° по вертикали
Яркость	250 кд/м <sup>2</sup>
Контрастность	1500 : 1 (статическая) <sup>1</sup>
Скорость реагирования	<sup>1</sup>
Соотношение сторон	16:9
Подлинное разрешение	QHD (2560 x 1440 при 60 Гц)
Поддерживаемые разрешения	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1366 x 768; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2048 x 1080; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Характеристики монитора	Антибликовое покрытие; антистатическое покрытие; технология IPS; выбор языка; светодиодная подсветка; экранные элементы управления; технология Plug-and-Play; поддержка пользовательских настроек
Пользовательские органы управления	Яркость; управление цветом; контрастность; выход; управление изображением; информация; источник входного сигнала; язык; управление; меню; управление режимом «картинка в картинке»; питание; калибровка; управление сообщениями
Входной сигнал	2 разъема DisplayPort™ 1.2; 2 разъема HDMI 2.0 (с поддержкой HDCP)
Порты и разъемы	1 USB 3.0; 4 USB 3.0 (2 side, 2 rear); 1 USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.2, power delivery up to 15 W) <sup>1</sup>
Входное питание	Напряжение на входе: 100–240 В переменного тока
Потребляемая мощность	Активная область панели: 59,67 x 33,56 см; Энергопотребление: 160 Вт (максимум), 65 Вт (стандартно), 0,5 Вт (в режиме ожидания); Разрешение экрана: QHD (2560 x 1440 при 60 Гц)
Размеры изделия с подставкой (Ш x Г x В)	64,21 x 24,8 x 57,28 см
Размеры изделия без подставки (Ш x Г x В)	25,27 x 3,24 x 15,04 дюйма 64,21 x 8,25 x 38,21 см
Плотность	26,6 фунта 12,1 кг (С подставкой.)
Эргономические функции	Угол поворота: ±45°; Угол наклона: от -5 до +20°
Сертификация и соответствие	BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CSA; E-standby; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; сертификат Microsoft WHQL (для Windows 10); S-Mark; SmartWay Transport Partnership (Северная Америка); TUV/Ergo; TUV/GS; VCCI; MEPS (Вьетнам)
Защита окружающей среды	Экранное стекло без содержания мышьяка; светодиодная подсветка без использования ртути
Комплект поставки	Кабель питания переменного тока; кабель DisplayPort™ 1.2; документация; кабель HDMI; кабель USB Type-C™; гарантийный талон; кабель USB Type-B/Type-A; кабель USB Type-C™/Type-A

## Монитор HP DreamColor Z27x G2 Studio

### Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

---

Поддержка оборудования HP на месте для стандартных мониторов, с ответом на следующий рабочий день, 5 лет



Если проблему невозможно решить удаленно, сертифицированный специалист отдела поддержки HP может выполнить обслуживание на месте на следующий рабочий день после обращения в течение 5 лет (опциональное расширение гарантии).

**Код продукта:**

---

## Монитор HP DreamColor Z27x G2 Studio

### Примечания к рассылке

### Технические спецификации Отказ от ответственности

<sup>1</sup> Все эксплуатационные показатели соответствуют стандартным техническим характеристикам производителей компонентов для продукции HP. Фактические показатели могут отличаться от указанных.  
<sup>2</sup> Замок приобретается отдельно.

Подписаться на обновления  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

---

© HP Development Company, L.P., 2017 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе. DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ являются товарными знаками, принадлежащими Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах. USB Type-C™ является товарным знаком некоммерческой организации USB Implementers Forum.

