

# Смарт-дисплей 24 дюйма (видимая область — 23,6 дюйма) для ОС Android™



VSD242



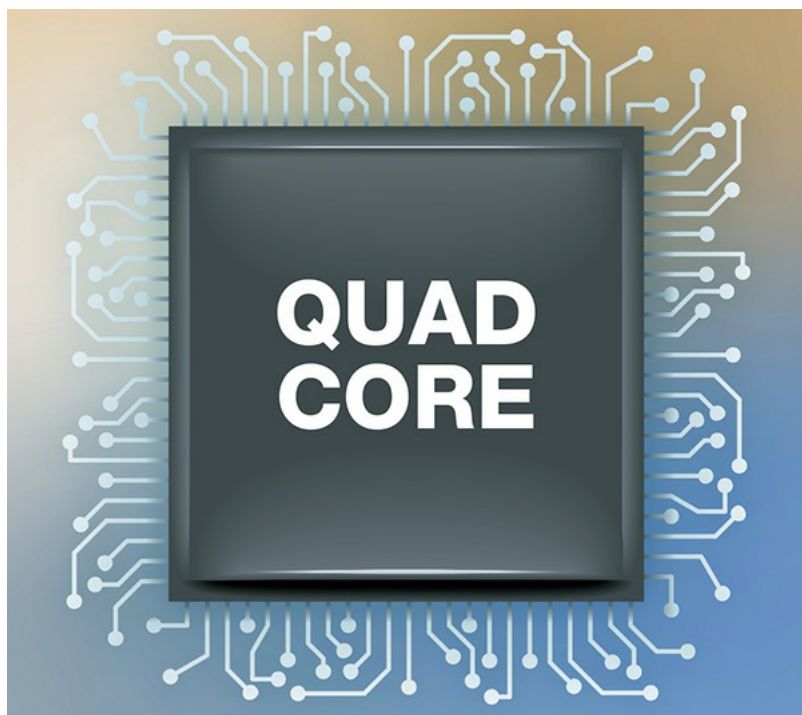
- Разрешение Full HD 1080p
- 10-точечный сенсор
- Оснащен Wi-Fi, Bluetooth, RJ45
- Встроенная веб-камера, микрофон и динамики
- Мощный четырехъядерный процессор

ViewSonic VSD242 — это 24-дюймовый смарт-дисплей, обеспечивающий гибкость и производительность, необходимые для интенсивной эксплуатации в местах общего пользования. Округлая форма, конструкция без вентилятора, тонкая рамка, покрытие экрана с твердостью 7H и крепления VESA позволяют гибко использовать VSD242 в информационных терминалах, информационных дисплеях в общественных местах или точках продаж в бизнес-центрах, библиотеках или магазинах розничной торговли. Этот смарт-дисплей, оснащенный мощным четырехъядерным процессором на платформе Rockchip, IPS-панелью профессионального уровня и интерактивным сенсорным экраном с распознаванием касания в 10 точках обеспечивает быстрый отклик, аналогичный отклику при работе с планшетом, а ОС Android, браузер Google Chrome и полная сертификация Google GMS предоставляют мгновенный доступ к магазину Google Play и тысячам актуальных приложений для Android. Кроме того, встроенные веб-камера, микрофон и динамики делают VSD242 идеальным интерактивным терминалом.



## Мощный четырехъядерный процессор

Этот смарт-дисплей, оснащенный мощным четырехъядерным процессором Cortex A17 1,8 ГГц на платформе Rockchip RK3288, обеспечивает бесперебойную и быструю работу любых приложений.



## Android и Google

С помощью этого смарт-дисплея можно более эффективно использовать облачные службы и мультимедийный развлекательный контент. Операционная система Android® Lollipop и полная

сертификация Google GMS обеспечивают мгновенный доступ к магазину Google Play и тысячам актуальных приложений Android.



## Распознавание касания в 10 точках

Технология распознавания касания в 10 точках и прочная, устойчивая к царапинам поверхность обеспечивают непревзойденные эксплуатационные характеристики этого смарт-дисплея в общественных местах. Пользователи также могут использовать его как сенсорный монитор с разрешением Full HD для подключения к компьютерам, ноутбукам или планшетам.





## Wi-Fi, Bluetooth и RJ45

Этот смарт-дисплей поддерживает стандарты Wi-Fi 802.11 a/b/g/n, Bluetooth 4.0 и RJ45 Ethernet, обеспечивая универсальные возможности для просмотра веб-сайтов, доступа к облачным технологиям и обмена данными.



## 4 порта USB

4 порта USB предоставляют универсальные возможности подключения к разнообразным накопителям и периферийным устройствам высокой четкости для обеспечения дополнительного удобства и универсальности.



---

## Полноценный пакет мультимедиа

Встроенные веб-камера, микрофон и динамики, разрешение Full HD делают этот смарт-дисплей полноценным мультимедийным устройством для проведения видеоконференций профессионального уровня. Пользователи также могут пользоваться веб-камеру при подключении смарт-дисплея в качестве внешнего монитора к компьютеру, ноутбуку или планшету.

---

## Более комфортный просмотр

Немерцающий экран и фильтр синего света помогают минимизировать нагрузку на глаза даже при длительном просмотре.



## Характеристики

<b>ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА</b>	Платформа	Поддержка Android 5.1 (Lollipop)
<b>ПАНЕЛЬ</b>	Тип	23,6 дюйма, жидкокристаллический дисплей TFT, панель VA
	Разрешение	1920 x 1080
	Глубина цвета	8 бит + Hi FRC
	Яркость	250 кд/м2 (ном.) и 200 кд/м2 (мин.)
	Контрастность	3000:1 (ном.) / 2000:1 ( мин.)
	Сенсорная панель	РСТ, с поддержкой распознавания касания в 10 точках
	Обработка поверхности	Сенсорное известково-натриевое стекло CS ( $\geq 7H$ )
	Угол обзора	Свободный угол обзора (П/Л 178°, ном.)
	Время отклика	16 мс GTG (ном.)
<b>ПРОЦЕССОР</b>	Тип центрального процессора	Rockchip® RK3288 Cortex-A17 (четырёхъядерный, 1,8 ГГц)
	Скаляр	Realtek RTD2483AD-CG
<b>ПАМЯТЬ</b>	Система	16 Гб eMMC iNand
	Хранилище	2 Гб DDR3
<b>ЗВУК</b>	Микрофон	Да
	Громкоговоритель	2,5 Вт * 2, стерео

Гарнитура Аудиоразъем 3,5 мм для стереонаушников

**ПРОГРАММНОЕ  
ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Протоколы Поддержка Android 5.1 (Lollipop)

**ПОДКЛЮЧЕНИЕ**

GPS НЕТ  
WiFi WiFi: 802.11 b/g/n  
Bluetooth BT4.0  
USB USB2.0 - тип A\*4 ; USB тип B\*1 ; мини-USB для OTG  
Вход HDMI Да  
Выход HDMI Да  
ЛВС RJ45 10M/100M/1000M  
Зеркальное отображение экрана Да (зависит от совместимости приемника)

**КАМЕРА**

Основная камера (задняя) НЕТ  
Вспомогательная камерам (передняя) Свободный угол обзора (П/Л 178°, ном.)  
Время отклика Автофокус 5,0 мп

**ДАТЧИК**

Датчик силы тяжести НЕТ  
Датчик электронного компаса НЕТ  
Датчик освещения НЕТ  
Датчик приближения НЕТ  
Гиродатчик НЕТ

**ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ  
ФАЙЛЫ ФОРМАТ**

Текст TXT/JPEG/BMP/ GIF (без анимации)  
Изображение AVI, RM, RMVB, MOV, FLV, 3GP, MP4, MKV  
Видео Многоформатный кодек обеспечивает кодирование и декодирование MPEG-4/H.263/H.264 до 1080p при 30 кадр/с и декодирование видео MPEG-2/VC1 до 1080p при 30 кадр/с  
Звук AAC, APE, WMA, MP3, OGG, WAV, FLAC

**ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ**

Напряжение Входное напряжение переменного тока 100~240 В, 50/60 Гц (универсальное)  
Энергопотребление - В рабочем режиме: 40 Вт (макс.) - В режиме ожидания: < 2 Вт – Выключен: 0,5 Вт

**ИНТЕРФЕЙС**

Порты ввода-вывода Гнездо для гарнитуры 3,5 мм Гнездо микрофонного входа 3,5 мм Разъем питания постоянного тока Разъем для SD-карты Вход HDMI Выход HDMI ЛВС RJ45 Мини-USB\*1-OTG USB 2.0\*4 – тип A USB 2.0\*1 –тип B\* \*(В режиме внешнего HDMI-монитора для обратного USB-потока и управления сенсорным экраном.)

**ЭРГОНОМИКА**

Наклон НЕТ

**УСЛОВИЯ**



<b>ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>	Температура	От 0 до 35 °C
	Влажность	От 20 до 90% (без конденсата)
<b>РАЗМЕРЫ (Ш x В x Г)</b>	Физические с подставкой	572,9 x 351,8 x 47 мм
	Физические без подставки	НЕТ
	Упаковка	643 x 435 x 140 мм
<b>ВЕС</b>	Нетто с подставкой	5,64 кг
	Нетто без подставки	НЕТ
	Общий	7,56 кг
<b>НАСТЕННОЕ КРЕПЛЕНИЕ</b>	VESA®	100x100mm
<b>НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>	США и Канада: cTUVus, FCC-B (включая ICES003), FCC-ID, CA IC, Аргентина: AR-S или IRAM ; Мексика: NOM Европа: CE EMC/LVD или CB, CE R&TTE, RoHS, ErP, REACH Green BOM или RoHS RoC, Energy Efficiency Label (EEL), WEEE Китай: CCC, China RoHS, CEL	
<b>ПЕРЕРАБОТКА/ УТИЛИЗАЦИЯ</b>	Утилизируйте в соответствии с региональными или федеральными законами	
<b>ГАРАНТИЯ</b>	* Предоставляемая гарантия может различаться в зависимости от региона продажи	
<b>КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ</b>	1. VSD242 2. Блок питания 3. Шнур питания (в зависимости от региона)* 4. Краткое руководство по началу работы * Подходящий шнур питания поставляется вместе с проектором в пункт назначения. ** Предоставляемое содержимое может различаться в зависимости от региона продажи.	

## Ограниченная гарантия ViewSonic®

Компания ViewSonic предоставляет покупателям надежную гарантию производителя на бракованные продукты. Тип и срок действия соответствующего гарантийного обслуживания зависит от вида продукта, страны приобретения, а также определяется индивидуально в соответствии с требованиями покупателя, согласованными во время приобретения продукта. Срок действия гарантии истекает по окончании гарантийного периода.

За дополнительной информацией по продуктам, пожалуйста, посетите наш сайт:

[www.viewsoniceurope.com](http://www.viewsoniceurope.com)

Все права защищены компанией ViewSonic. Все другие названия компаний и торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев. Все цены и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Все изображения носят иллюстративный характер.