

# 70-дюймовый (видимая область 69,5 дюйма) широкоформатный интерактивный дисплей



**CDE7060T**



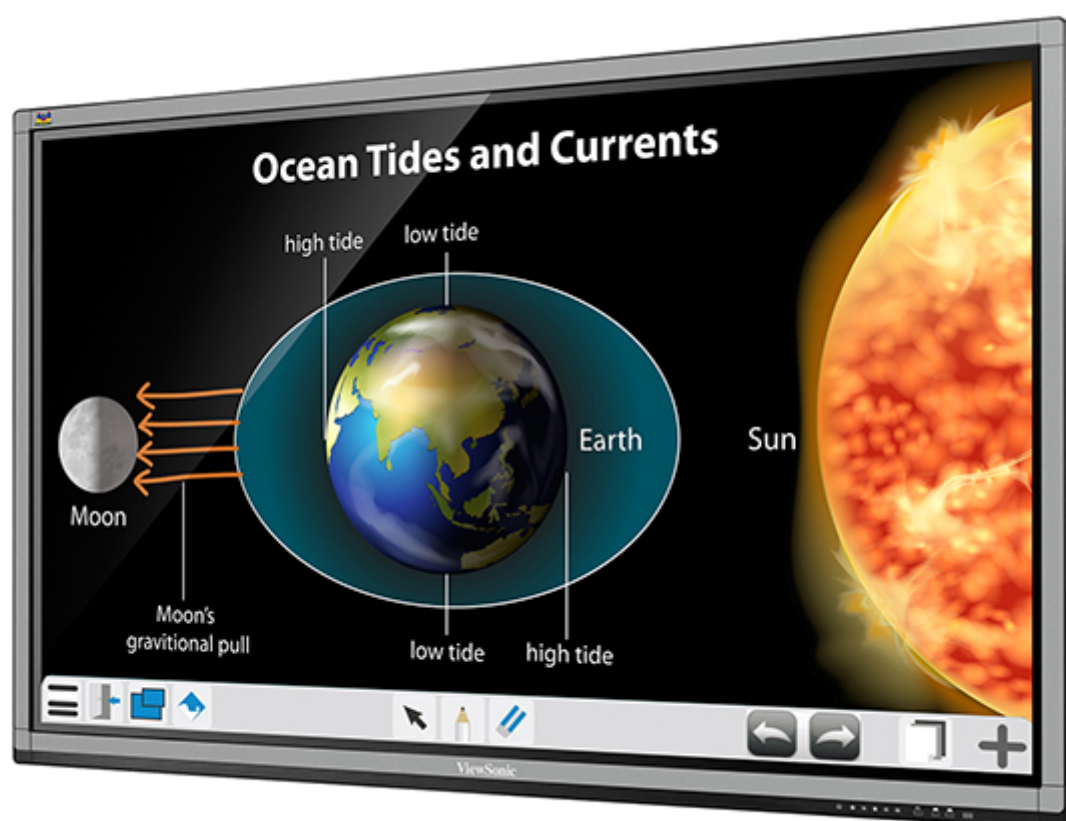
70-дюймовый (видимая область 69,5 дюйма) интерактивный дисплей ViewSonic CDE7060T формата Full HD со светодиодной подсветкой — идеальное решение для сферы бизнеса и образования. Благодаря возможности одновременного касания сенсорного дисплея в 10 точках и предустановленному программному обеспечению для создания комментариев несколько пользователей могут одновременно писать или рисовать на прочной поверхности дисплея с помощью пальцев или стилуса. Экран Full HD обеспечивает четкое, живое изображение, а уровень яркости 350 нит и широкие углы обзора — лучшее качество визуализации в помещениях с ярким освещением. Располагая встроенным двухъядерным процессором и внутренней памятью объемом 8 ГБ, а также разнообразными возможностями подключения, включая порты HDMI, VGA, YPbPr, RS232, RJ45 и USB, дисплей предоставляет эффективную вычислительную среду для работы с комментариями и воспроизведения

мультимедийного контента без использования компьютера. Дисплей, сертифицированный по стандарту Energy Star, поддерживает дополнительный встраиваемый ПК (NMP710) с операционной системой Windows®8 Pro (64-разрядная) и программным обеспечением ViewBoard для работы с комментариями, обеспечивая возможность интерактивного применения с интенсивным потреблением вычислительных ресурсов. Дисплей CDE7060T оснащен креплением VESA (комплект для крепления на стену WMK-047 входит в поставку для европейского региона) или может устанавливаться на дополнительную подставку-тележку для удобного применения в учебных аудиториях и корпоративных конференц-залах.

---

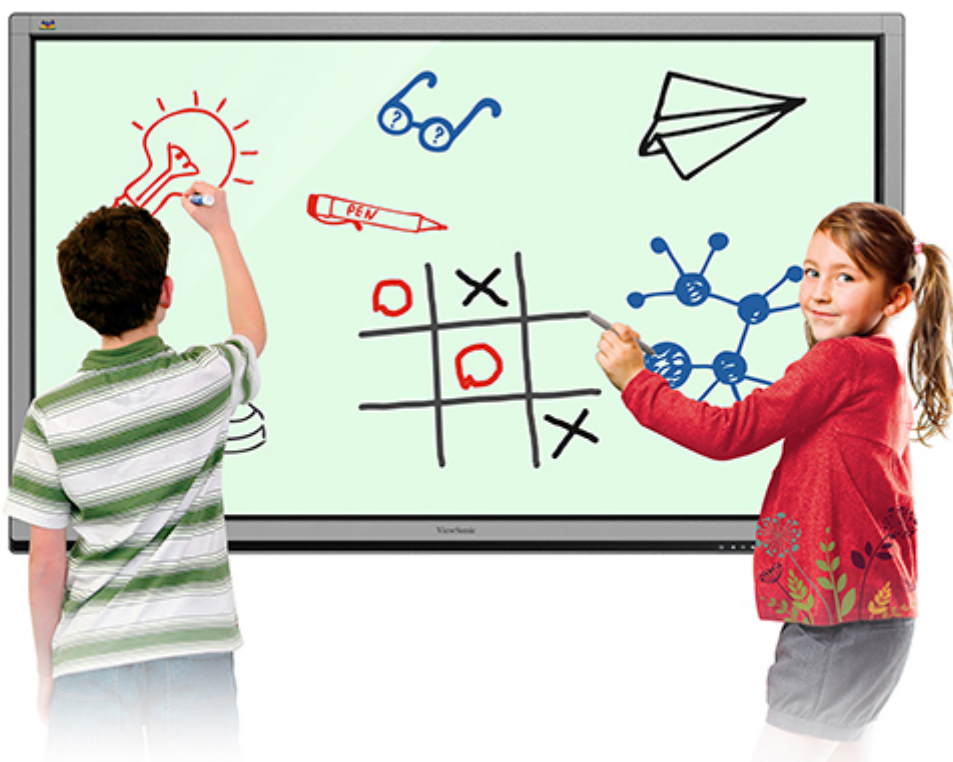
## Предустановленное приложение для комментариев

На дисплее CDE7060T предварительно устанавливается простое в использовании программное обеспечение ViewBoard Lite компании ViewSonic. С помощью этого программного обеспечения можно рисовать, редактировать и преобразовывать документы и изображения прямо на экране в режиме реального времени, создавая удобные комментарии. Выступающие и преподаватели теперь могут прямо на экране создавать заметки к лекциям или вносить в совместные документы изменения, которые можно сразу сохранить и сделать общедоступными.



## 10-точечные сенсорные возможности для совместной работы

Благодаря технологии одновременного касания в 10 точках дисплей CDE7060T является идеальным решением для групповой работы. Несколько пользователей могут одновременно писать или рисовать на прочной (7H) поверхности этого большого дисплея, используя стилусы, пальцы или и то, и другое сразу. А превосходный отклик на касание обеспечивает удобную работу пользователя как в образовательной, так и в корпоративной сферах.



## Презентации без использования компьютеров

Дисплей CDE7060T с мощным двухъядерным процессором предоставляет эффективные и быстрые вычислительные возможности для современных приложений. Этот широкоформатный дисплей может

воспроизводить файлы презентаций и мультимедийный контент прямо из встроенной памяти объемом 8 ГБ, с USB-носителя и даже из Интернета через подключение по локальной сети.



---

## Превосходный экран для высокого качества презентации

Благодаря разрешению 1920 x 1080, уровню яркости 350 нит и коэффициенту контрастности 4000:1 этот широкоформатный дисплей создает живые и четкие изображения в закрытых помещениях. А широкие углы обзора обеспечивают реалистичную и согласованную цветопередачу, позволяя зрителям, находящимся в углах аудитории или конференц-зала, четко видеть файлы презентаций.





## **Встраиваемый ПК с ОС Windows® 8 Pro(64-разрядная) и ПО ViewBoard 2.0 для создания комментариев на доске**

"Дополнительный встраиваемый ПК NMP710-P8 компании ViewSonic, в котором используются мощные процессоры Intel® i5, обеспечивает полнофункциональные вычислительные ресурсы. Это означает эффективное высокоскоростное воспроизведение видео и игр, графику высокой четкости и многое другое. Он поставляется с операционной системой Windows® 8 Pro (64-разрядная), которая также позволяет просматривать сайты в Интернете, использовать приложения Office Suite и загружать экономящие время приложения всех видов. А благодаря входящему в комплект программному обеспечению ViewBoard 2.0 для работы с комментариями на доске вы получаете полный набор инструментов для рукописного ввода и создания заметок, а также различные образовательные шаблоны для повышения эффективности учебного процесса.

Примечание:

- Модуль ПК NMP710-P8 нужно заказывать отдельно, он не включается автоматически в комплект поставки дисплея CDE5560T.
- Программное обеспечение ViewBoard 2.0 можно загрузить в разделе загрузки и использовать на внешнем компьютере с ОС Windows 8 при подключении к ViewBoard.







## Технологии для защиты глаз — комфорт при просмотре

В дисплее CDE7060T используются уникальные технологии для защиты глаз: Flicker-Free и Blue Light Filter. Эти технологии практически устраняют мерцание экрана при всех уровнях яркости за счет постоянного источника света (светодиодного) и уменьшают излучение синей части спектра, делая его более безопасным и комфортным для глаз, — даже при длительном просмотре презентаций и мультимедийного контента глаза больше не устают.



**Normal**

**ViewSonic  
Eye-care Technology**



# Разнообразные возможности подключения для гибкой установки

В дисплее CDE7060T имеются 3 входа HDMI, 3 входа VGA и компонентные входы, обеспечивающие гибкие возможности установки. Кроме того, с помощью функции PIP («картинка в картинке») выступающий может расширить отображаемый контент, выбрав дополнительный входной сигнал высокой четкости, чтобы сделать презентации более интересными. В дисплее также имеются 4 порта USB, позволяющие подключать различные периферийные устройства. Благодаря 3 встроенным портам USB 2.0 и 1 порту USB 3.0 вы можете использовать более высокие скорости передачи данных и подключаться к необходимым цифровым устройствам.



---

## Подключение RS232 для простого управления несколькими устройствами

Через интерфейс RS232 к дисплею CDE7060T можно подключать компьютеры и ноутбуки. Он также позволяет ИТ-специалистам централизованно управлять несколькими дисплеями, настраивать устройства и обновлять программное обеспечение. Благодаря этому организации получают возможность обслуживать и контролировать большое количество дисплеев из единого центра.



---

## Безопасная конструкция для длительного применения

Скругленные углы обеспечивают безопасность для слишком «активных» учащихся, помогая предотвратить получение травм в классе, а устойчивая к износу поверхность с показателем твердости 7H — долговечность и надежное, высококачественное сенсорное управление. Антибликовое покрытие улучшает видимость изображения на экране при ярком освещении.





## Энергосберегающая светодиодная подсветка

В дисплее CDE7060T используется энергосберегающая светодиодная подсветка, потребляющая на 35 % меньше энергии, чем традиционная подсветка CCFL. Это обеспечивает более низкую общую стоимость владения и более высокую рентабельность инвестиций, что делает этот дисплей идеальным для долгосрочных вложений.



---

## Принадлежности для удобства и мобильности

Удобный магнитный держатель в левой нижней части рамки (см. рисунок) позволяет надежно хранить стилусы и экономить рабочее пространство. Эта возможность поможет поддерживать порядок, создавая удобную среду для работы или учебы. Дисплей CDE7060T можно установить на стену для удобного и безопасного использования его сенсорных возможностей. Мы также предлагаем возможность установки на дополнительную тележку (LB-STND-003), что добавит дисплею мобильности.



## Характеристики

---

### ЖК-ПАНЕЛЬ

|                          |                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Размер панели            | 70 дюймов (видимая часть 69,5 дюйма)                                |
| Тип/технология           | TFT, ЖК-модуль со светодиодной подсветкой                           |
| Область отображения (мм) | 1538,88 по горизонтали x 865,62 по вертикали (диагональ 69,5 дюйма) |
| Соотношение сторон       | 16:9                                                                |
| Разрешение               | 1920x1080                                                           |

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Цвета                     | 1 млрд. цветов                       |
| Яркость                   | 350 нит (стандарт)                   |
| Коэффициент контрастности | 4000:1 (типичный)                    |
| Время отклика             | 6 мс                                 |
| Углы обзора               | 176 по горизонтали, 176 по вертикали |
| Подсветка                 | Светодиодная (LED)                   |
| Срок службы подсветки     | 50 000 ч. (номинал)                  |
| Твердость                 | 7H                                   |

#### СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН

|                              |                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Тип/технология               | Инфракрасный                                                                |
| Разрешение сенсорной области | 32767 x 32767                                                               |
| Точки касания                | 10 точек для жестов, 5 точек для рукописного ввода                          |
| Время отклика                | 15 мс (макс.)                                                               |
| Система                      | Windows 8, Windows 7, Windows XP, Vista, Linux, Mac, Android, Wince, Chrome |

#### ВХОДЫ

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| HDMI                        | x3                       |
| RGB / VGA                   | x3                       |
| DisplayPort                 | Н/Д                      |
| DVI                         | Н/Д                      |
| РЧ (ТВ)                     | Н/Д                      |
| Звук                        | x 3 (аудиовход с ПК)     |
| CVBS                        | x1                       |
| YPbPr                       | Н/Д                      |
| MIC (микрофон)              | Н/Д                      |
| RS232                       | x1                       |
| SD/SDHC                     | Н/Д                      |
| Разъем OPS или ПК ViewSonic | Н/Д или x 1 (для NMP710) |

#### ВЫХОДЫ

|             |                  |
|-------------|------------------|
| RGB / VGA   | x1               |
| DisplayPort | Н/Д              |
| DVI         | Н/Д              |
| Звук        | Н/Д              |
| CVBS        | Н/Д              |
| YPbPr       | Н/Д              |
| SPIDF       | x 1 (оптический) |
| RS232       | Н/Д              |
| Пульт ДУ    | Н/Д              |

|                                |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>СЕТЬ</b>                    | RJ45                                        | x1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>USB</b>                     | Тип А                                       | x 3 (2.0); x 1 (3.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                | Тип В                                       | x 1 (для сенсора)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                | Мини-USB                                    | Н/Д                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                | Микро-USB                                   | Н/Д                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>ДИНАМИКИ</b>                |                                             | 10 Вт x 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ВСТРОЕННЫЙ ПК</b>           | Процессор                                   | Двухъядерный ЦП ARM Cortex A9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                | Графика                                     | ARM Mali400 MP4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                | Звуковая карта                              | Н/Д                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                | Память                                      | 1,5 ГБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                | Хранилище                                   | 8 ГБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                | Сеть                                        | Встроенный адаптер 10/100/1000M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>СОВМЕСТИМОСТЬ</b>           | RGB PC/HDMI PC                              | См. таблицу времени                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                | CVBS                                        | 480i                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                | S-Video                                     | Н/Д                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                | YPbPr                                       | Н/Д                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                | HDMI                                        | 480i, 480p, 720p, до 1080p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ЭЛЕМЕНТЫ<br/>УПРАВЛЕНИЯ</b> | Физические — верхнее<br>экранное меню (OSD) | Power (Питание), Home (Главная), Return (Возврат), Setting (Настройка), VOL- (Уменьшить громкость), VOL+ (Увеличить громкость), INPUT (Входы): PC, Android, AV, VGA1, VGA2, VGA3, HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4; LIGHT (Яркость): 1-10; VOLUME (Громкость): 0-100; VGA: положение по горизонтали, положение по вертикали, фаза тактового сигнала, часы, масштаб, автоматическая регулировка, режим рукописного ввода; PICTURE (Изображение): яркость, контрастность, оттенок, резкость, цветовая температура, масштаб, режим рукописного ввода |
|                                | Встроенная ОС Linux                         | SETTING (Настройка): проверка сети Ethernet, звук, отображение, приложения, язык и ввод, дата и время, сведения об устройстве; ANNOTATION (Комментарии): меню комментариев, возврат, главное меню, стилус, ViewBoard Lite, открыть файл, снимок экрана, закрыть меню; INTERFACE (Интерфейс): ViewBoard Lite, папки, браузер, PIP, настройки, приложения                                                                                                                                                                                     |



|                                        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        | Мультимедиа                 | IMAGE (Изображение): закрыть, увеличить, уменьшить, предыдущее, воспроизведение/пауза, далее, против часовой стрелки, по часовой стрелке, настройка; AUDIO (Звук): закрыть, предыдущее, воспроизведение/пауза, следующее, список воспроизведения, по кругу, в произвольном порядке, одиночное; VIDEO (Видео): закрыть, предыдущее, быстрая перемотка назад, воспроизведение/пауза, быстрая перемотка вперед, следующее, список воспроизведения |
| <b>ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ</b>                  | Напряжение                  | 100-240 В пост. тока +/- 10 %, широкий диапазон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                        | Энергопотребление           | В режиме «Вкл.» 350 Вт (номинал); в режиме энергосбережения < 0,5 Вт; в режиме «Выкл.» (спящий режим) < 0,5 Вт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>ЭРГОНОМИКА</b>                      | Наклон                      | Н/Д                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                        | Настенное крепление (VESA®) | 400 x 400 (M8 x 60 мм) с установочной распорной деталью                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>УСЛОВИЯ<br/>ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>        | Температура (°C)            | 0-40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                        | Влажность                   | От 20 до 80 % (без конденсата)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>РАЗМЕРЫ (Ш x В x Г)</b>             | Физические (мм)             | 1650 x 999 x 98                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                        | Упаковка (мм)               | 1820 x 1145 x 280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>МАССА</b>                           | Чистая (кг)                 | 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                        | Общая (кг)                  | 87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>НОРМАТИВНЫЕ<br/>ТРЕБОВАНИЯ</b>      | Стандарт                    | CE, EEI, FCC, US-NRTL, CCC, CEL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ГАРАНТИЯ</b>                        |                             | ** Предоставляемая гарантия может различаться в зависимости от региона продажи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Что входит в комплект поставки?</b> |                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Широкоформатный интерактивный монитор CDE</li> <li>• Кабель VGA</li> <li>• Кабель электропитания x 4</li> <li>• Пульт ДУ</li> <li>• Кабель USB</li> <li>• Аудиокабель</li> <li>• Стилус x 3</li> <li>• Компакт-диск с руководством пользователя</li> <li>• Адаптер RS232</li> <li>• Комплект для крепления на стену: WMK-047 (в отдельной коробке, только для Европы)</li> </ul>                      |

## 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.