



Дисплейные решения Samsung

## ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДИСПЛЕЙНЫЕ РЕШЕНИЯ

THE NEW  
BUSINESS  
EXPERIENCE

SAMSUNG



## Универсальное и гибкое решение

Samsung предлагает большой выбор моделей дисплеев различных размеров (от 22 до 85 дюймов) для интерактивных решений на любой вкус. Просто подключите модуль Touch Overlay (в модели DB22D-T сенсорный экран уже встроен) и проигрыватель мультимедиа — и возможности дисплея станут практически безграничными.



## Интуитивно понятная программа MagicWB

Программа MagicLWB превращает интерактивные дисплеи Samsung в пространство для инноваций. Она обеспечивает быстрый доступ к рабочим приложениям, веб-ресурсам и цифровым файлам (текстам, видео и аудио), а также возможность их оперативно редактировать. Совещания становятся более продуктивными, а процесс обучения — более интерактивным.



## Качество и надежность Samsung

Компания Samsung каждый год выпускает миллионы современных светодиодных дисплеев и сенсорных экранов. Мы вкладываем миллиарды долларов в исследования, разработку и производство. Поэтому наши интерактивные дисплеи соответствуют мировым стандартам качества и надежности.



## Легкость установки, простота управления

Дисплеи Samsung прочные и при этом легкие, поэтому монтаж не представляет сложностей. Модули Touch Overlay также прикрепляются к совместимым светодиодным дисплеям без особого труда: просто затяните шесть винтов и получите элегантное бесшовное устройство.



УСТАНОВКА ИНТЕРАКТИВНЫХ ДИСПЛЕЕВ:  
ТРИ ПРОСТЫХ ШАГА


1

ВЫБЕРИТЕ ПАНЕЛЬ И МОДУЛЬ TOUCH OVERLAY



Выберите модель, лучше всего отвечающую вашим потребностям		Сверхтонкие дисплеи серии PES с экранами самой высокой яркости	Сверхтонкие дисплеи серии MEC с экранами высокой яркости	Доступные по цене дисплеи серии EDD со светодиодными экранами	Тонкие дисплеи серий DHD, DMD и DBD на базе платформы SSSP 2-го поколения	Тонкие дисплеи серии QMD (в 4 раза больше пикселей, чем у Full HD)
Дисплей	Диагональ	40", 46", 55"	32", 40", 46", 55", 75"	65", 75"	32", 40", 48", 55", 65", 75"	85"
	Тип	60 Гц, светодиодная подсветка e-LED	60 Гц, светодиодная подсветка e-LED (32", 40", 46") 120 Гц, светодиодная подсветка e-LED (55") 240 Гц, светодиодная подсветка (75")	60 Гц, светодиодная подсветка (65") 120 Гц, светодиодная подсветка (75")	60 Гц, светодиодная подсветка	120 Гц, светодиодная подсветка Slim Direct
	Разрешение	1920 x 1080 (16:9)				
	Яркость (станд.)	700 нит	450–600 нит	320–400 нит	350–700 нит	450 нит
	Контрастность	4000:1	5000:1	4000:1	5000:1 (DM65D 4000:1)	5000:1
	Возможности подключения	Входные разъемы	RGB Аналоговый D-SUB, DVI-D, DisplayPort 1.2 Видео HDMI1, HDMI2, компонентный (стандартный CVBS) Аудио Мини-стереоразъем	Аналоговый D-SUB, DVI-D Аналоговый D-SUB, DVI-D (DisplayPort 1.2) HDMI компонентный (стандартный CVBS)	Аналоговый D-SUB, DVI-D (DisplayPort 1.2) HDMI компонентный (стандартный CVBS)	D-SUB, DVI-D, DisplayPort 1.2 (2), DisplayPort 1.1 (1) HDMI (3)
	Возможности подключения	Выходные разъемы	RGB DP1.2 (петлевой выход)	Н/Д	DP1.2 (петлевой выход) или Н/Д	Н/Д
		Аудио	Мини-стереоразъем			

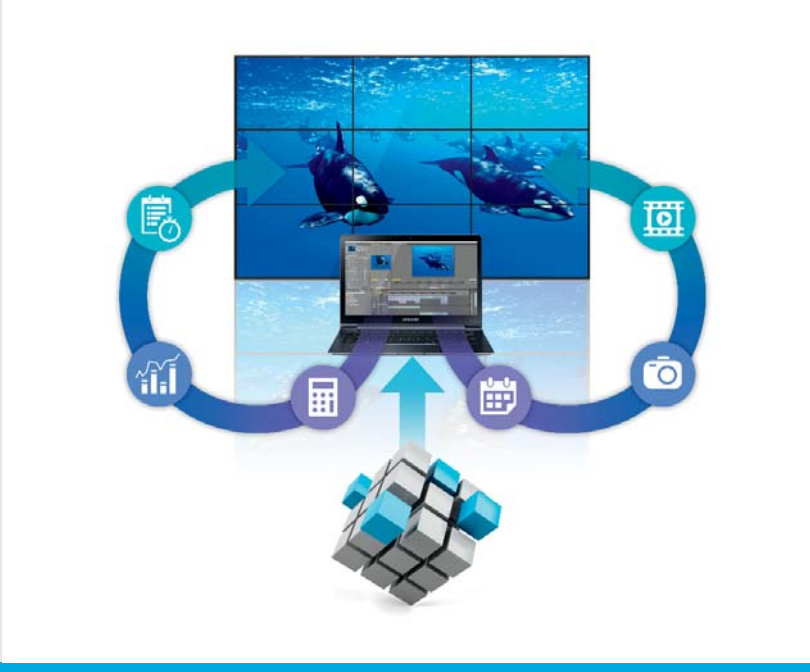
Для активации сенсорного взаимодействия следует подключить совместимый модуль Touch Overlay (продается отдельно). Этот модуль изготовлен стойкого к царапинам стекла и имеет специальное покрытие, поэтому писать на нем так же удобно, как на традиционной доске для маркеров. Модули Touch Overlay имеют антибликовую пленку для оптимального просмотра — даже при ярком свете.



Размер диагонали		32"	40"	46"	48"	55"	65"	75"	85"
Совместимые дисплеи на платформе Samsung SMART Signage		ME32C, D-Series 32"	ME40C, PE40C, D-Series 40"	ME46C, PE46C	D-Series 48"	ME55C, PE55C, D-Series 55"	DM65D, ED65D	ME75C, ED75D, DM75D	QM85D
Модель Touch Overlay		CY-TM32LCA CY-TD32LDAH	CY-TM40LCA CY-TP40LCA CY-TD40LDAH	CY-TM46LCA CY-TP46LCA	CY-TD48LDAH	CY-TM55LCC CY-TP55LCC CY-TD55LDAH	CY-TE65LCC CY-TE65ECC	CY-TM75LBC CY-TE75ECC CY-TE75LCC CY-TD75DAF	CY-TQ85LDA
Физические характеристики	Толщина стекла (мм)	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,2	3,2	3,2
	Покрытие стекла	AG (передняя поверхность), PET (задняя поверхность)							AR (передняя поверхность), PET (задняя поверхность)
	Коэффициент отражения стекла	≤10 %							
	Матовость стекла	≤15%							
	Материал каркаса	Экструдированный алюминий							Экструдированный алюминий
	Ширина рамки (мм)	26,5 28	23,6 23,6 30	26,5 26,5	32,8	26,5 26,5 32,8	43,2 43,2	42,7 43,2	39,9
Сенсорные функции	Технология сенсорного ввода	ИК							
	Время отклика	12 мс	11–12 мс	13–14 мс	12 мс	11–13 мс	11 мс	11–12 мс	11 мс
	Число точек одновременного касания	10 точек	10 точек	10 точек	10 точек	6 или 10 точек	6 точек	6 или 4 точки	10 точек
	Операционная система	Windows 8, Windows 7 Домашняя расширенная и выше, Windows XP, Embedded Windows 7/XP, Mac OSX Lion и выше, Linux Ubuntu/Fedora/OpenSUSE/CentOS/Mint Примечание. Некоторые модели не поддерживают приведенные в списке операционные системы							
Аксессуары	Поддерживаемое ПО	MagicLWB							

3 ЗАПУСТИТЕ ПРОГРАММУ MAGICIWB

- Программа MagicIWB удобна в работе и проста в освоении. Вы сможете быстро находить и открывать файлы, воспроизводить видео, создавать заметки, рисовать или просматривать интернет-сайты прямо на дисплее. Возможности MagicIWB:
- Доступ к веб-сайтам, электронным книгам, видео и файлам данных
  - Редактирование содержимого в приложениях Microsoft® Office (PowerPoint, Word, Excel), при этом MagicIWB автоматически преобразует данные рукописного ввода в текст
  - Удобная работа с информацией на экране при помощи простых жестов
  - Управление и взаимодействие при помощи сенсорного экрана, реагирующего на касания пальцем или стилусом
  - Передача содержимого на ноутбуки и планшеты (операционные системы iOS®, Windows®, Android®, Mac OS®, Chrome OS)





# УЛУЧШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА И КОММУНИКАЦИЙ В ОРГАНИЗАЦИИ

Интерактивные дисплеи Samsung позволяют организациям повысить результативность совещаний, улучшить качество совместной работы и коммуникаций.

## Повышение результативности совещаний

Предоставьте сотрудникам современные средства, необходимые для более эффективного проведения совещаний. В отличие от проекторов, которые часто не обеспечивают необходимой резкости и требуют затемнения комнаты, интерактивные дисплеи Samsung обеспечивают четкое и яркое изображение почти при любом освещении. Также интерактивные дисплеи предоставляют сотрудникам удобный доступ к необходимым информационным ресурсам, помогая быстро принимать решения с учетом всех фактов.

- Редактирование документов Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), если у вас установлен Microsoft Office
- Отправка заметок и чертежей с совещаний участникам по электронной почте (а также тем, кто не смог присутствовать на совещании)
- Доступ к аудио- и видеофайлам, а также файлам данных из сети, Интернета, облачных хранилищ или с USB-накопителей
- Обмен содержимым с другими интерактивными дисплеями
- Улучшение качества совместной работы и коммуникаций



В процессе взаимодействия сотрудники организаций могут использовать специальные функции MagicLB. Например, с помощью MagicLB можно передавать один сеанс работы на несколько интерактивных дисплеев, чтобы группы, находящиеся в разных местах, могли работать каждая со своим дисплеем.

В больших залах для презентаций с рассадкой «театром» MagicLB позволяет вывести один сеанс на несколько дисплеев, чтобы изображение было хорошо видно со всех мест, независимо от угла и расстояния.

## Улучшение коммуникаций в залах заседаний, центрах обслуживания клиентов и студенческих кампусах

Интерактивные дисплеи Samsung идеально подходят для помещений с высокими потолками — например, залов заседаний и центров обслуживания клиентов. Дисплеи имеют гладкий и тонкий профиль и станут гармоничным дополнением к любому интерьеру. В отличие от презентаций с использованием проекторов, интерактивные дисплеи позволяют участникам общаться лицом к лицу.

В крупных корпоративных зданиях и кампусах интерактивные дисплеи Samsung можно использовать также в качестве справочных стендов для посетителей и как средство связи для сотрудников. На них можно отображать интерактивный план здания или карту кампуса для посетителей, новости компании и информацию о ее успехах или анонсировать предстоящие мероприятия и благотворительные проекты с возможностью электронной регистрации.





# ПОКУПАТЕЛИ РОЗНИЧНЫХ МАГАЗИНОВ: ПРИВЛЕЧЕНИЕ ВНИМАНИЯ, СВЯЗЬ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

Интерактивные дисплеи Samsung можно разместить в различных зонах розничных магазинов, чтобы привлекать внимание покупателей, сделать процесс покупки более удобным и стимулировать продажи.

## Привлечение внимания покупателей

Дисплеи Samsung способны привлечь покупателей интерактивностью и впечатляющими визуальными эффектами. Например, автодилеры могут устанавливать интерактивные дисплеи Samsung в демонстрационном зале и зонах ожидания обслуживания, чтобы повысить осведомленность клиентов о товарах и склонить их к покупке. Клиенты могут виртуально выбрать модель и цвет автомобиля, подобрать отделку и опции, а также получить информацию о ценах, не ощущая давления со стороны продавца.

Магазин игрушек может повысить привлекательность своего бренда, вовлекая маленьких покупателей в веселые интерактивные игры и мероприятия.

Места	
• Автодилерские магазины	• Магазины игрушек
• Универмаги	• Магазины роскошных товаров

## Больше удобства для покупателей

Покупателям часто бывает трудно сориентироваться и найти нужный товар в магазинах с большим ассортиментом, например центрах товаров для ремонта и универсальных магазинах. Помочь покупателям могут интерактивные дисплеи Samsung, расположенные у входов и в центральных зонах. Они будут предоставлять подробные данные о продукте и месте его расположения, количестве на складе, а также показывать рекламные предложения. А в торговых центрах интерактивные дисплеи помогут найти дорогу к нужному магазину и воспользоваться предлагаемыми центром услугами.

Места	
• Торговые центры	• Магазины электроники
• Центры товаров для ремонта	• Универмаги

## Стимулирование продаж

Распространение интернет-магазинов привело к тому, что покупатели стали более требовательными: теперь им нужен большой выбор товаров в магазине и подробные сведения о них и наличии на складе. Интерактивные дисплеи Samsung позволяют соединить удобство интернет-магазинов с удовольствием от совершения покупки. На интерактивных дисплеях розничные магазины могут показывать как ассортимент торгового зала, так и продукты, представленные только в интернет-магазине, включая подробные характеристики продуктов, изображения, видеоролики и варианты приобретения.

Интерактивные дисплеи в розничных магазинах одежды позволяют покупателям легко просмотреть модели, размеры и цвета, имеющиеся в наличии или доступные в интернет-магазине компании. Также можно показывать аксессуары и варианты продуктов для кросс-продаж. Предлагая идеи и возможности на месте, розничные продавцы могут снизить процент посетителей, заходящих в магазин без цели совершить покупку, и стимулировать продажи за счет максимального вовлечения покупателя в процесс.

Места	
• Розничные магазины одежды	• Универмаги
• Розничные магазины книг и подарков	• Розничные магазины бытовой техники





# УСКОРЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Современные учащиеся и студенты выросли с планшетами и смартфонами в руках. Интерактивные дисплеи Samsung способны вывести учебный процесс на привычный им уровень вовлеченности и интерактивных возможностей.



## Интерактивное обучение в старших классах

Интерактивные дисплеи Samsung позволяют преподавателям ускорить процесс обучения. Дисплеи помогают проводить уроки с использованием электронных книг, компакт-дисков, анимированных видеоматериалов, изображений, приложений MS Office и Интернета.

Интерактивные дисплеи с программой MagicLWB можно использовать совместно с решением Samsung School, интегрированным с планшетами Samsung GALAXY Note и беспроводными принтерами Samsung. При помощи этого решения учителя смогут легко отправлять учащимся материалы, показывать классу содержимое своего экрана или экрана любого ученика, а также отслеживать успехи учеников в режиме реального времени. Они также могут организовывать работу в группах, опросы, тесты или голосования.



Интерактивные дисплеи Samsung позволяют объединить несколько цифровых ресурсов одним касанием сенсорного экрана. Также их можно использовать для сбора и отправки учащимся по электронной почте материалов к лекциям, чтобы они могли эффективно участвовать в обсуждении.



Расширяя возможности сотрудничества и работы в группе, интерактивные дисплеи Samsung идеально подходят также для помещений, где собираются студенты в библиотеках, общежитиях и зданиях учебных заведений. Студенты могут использовать интерактивные дисплеи для совместной работы над исследовательскими проектами, создания заметок и диаграмм, а также совместного использования информации.

# УЛУЧШЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УСЛУГ

В государственных учреждениях интерактивные дисплеи Samsung позволят улучшить обслуживание граждан и повысить координацию.

## Повышение координации в центрах управления

В центры управления информация поступает из нескольких источников, а сотрудники должны планировать и координировать работу. Интерактивные дисплеи Samsung помогают собрать воедино разрозненные входящие данные и быстро вывести информацию на один экран для анализа. Интерактивный дисплей предлагает возможности электронной доски, которые упрощают планирование, координацию и документирование действий аналитиков. Также дисплей поддерживает экологическую культуру благодаря меньшему потреблению электричества (по сравнению с традиционными дисплеями CCFL) и сокращению расхода бумаги.



## Отображение указаний и времени ожидания в центрах обслуживания граждан

В крупных центрах обслуживания граждан часто собирается много посетителей, которым приходится долго ждать. Кроме того, посетители могут не знать о необходимых документах и порядке действий. Интерактивные дисплеи Samsung помогают повысить эффективность и скорость, предоставляя посетителям необходимые инструкции в виде текста или видеороликов. Также на дисплеях можно отображать время ожидания, чтобы посетители могли ориентироваться в очереди.





# Юридическая и дополнительная информация

## О компании Samsung

Samsung Electronics Co., Ltd. — мировой лидер в области технологий, открывающий новые возможности людям во всем мире. Благодаря инновационным разработкам мы непрерывно совершенствуем телевизионную технику, смартфоны, планшеты, персональные компьютеры, фотокамеры, бытовые приборы, принтеры, оборудование линий связи, медицинскую аппаратуру, полупроводниковые и светодиодные устройства. Численность сотрудников компании составляет 286 000 человек в 80 странах мира, а годовой оборот достигает 216,7 млрд долларов США. Чтобы получить дополнительные сведения, посетите веб-сайт [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## Дополнительные сведения

Более подробную информацию о видеодисплеях премиум-класса Samsung серии DHD вы найдете на веб-страницах [www.samsung.com/business](http://www.samsung.com/business) или [www.samsung.com/displaysolutions](http://www.samsung.com/displaysolutions).

© Samsung Electronics Co. Ltd., 2014. Все права защищены. Samsung и MagicInfo — зарегистрированные товарные знаки корпорации Samsung Electronics. Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Величины, выраженные в неметрических единицах, в том числе вес, указаны приблизительно. Все сведения считаются верными на момент публикации. Компания Samsung не несет ответственности за наличие в документе неполных или ошибочных сведений. Все логотипы и названия брендов, продуктов и услуг являются товарными знаками и (или) зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев.

ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком правительства США.

DisplayPort является товарным знаком Video Electronics Standards Association.

HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing, LLC в США и других странах.

ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»  
Россия, Москва, 125009  
Воздвиженка 10, 4 этаж

[www.samsung.com/ru](http://www.samsung.com/ru)

2014-10