

SAMSUNG

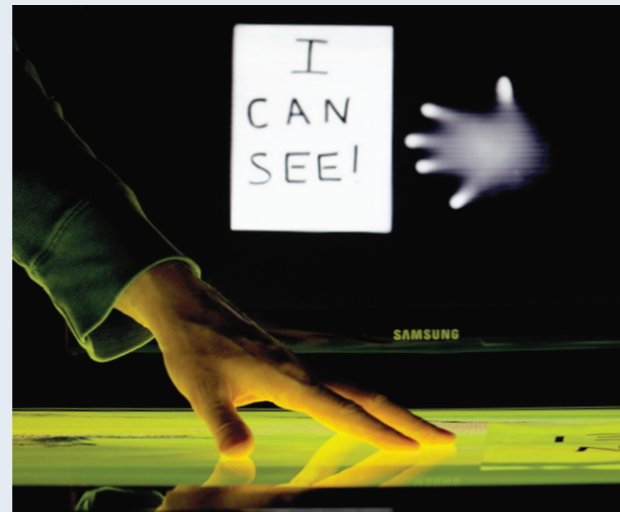
Интерактивный стол,
изменяющий способ
общения с клиентами

Дополнительные сведения о Samsung SUR40
см на сайте: www.samsunglfd.com

SAMSUNG



Поверхность с дисплеем



Распознавание объектов (жестов) Анализ различных объектов

Компания Samsung всегда находилась на переднем крае разработки инновационных технологий и использовала их в своих продуктах, включая Samsung SUR40. Одной из важнейших возможностей SUR40 является возможность распознавания объектов, позволяющая распознавать положенные на поверхность SUR40 предметы и отображать на экране соответствующее им цифровое содержимое. Используя программное обеспечение для распознавания объектов, SUR40 может обнаруживать несколько объектов на своей поверхности и выполнять различные действия в зависимости от обнаруженного объекта. Кроме того, SUR40 позволяет управлять мультимедийным содержимым с помощью жестов пальцев и рук.



Пакет средств разработки Настройка ПО в соответствии с потребностями бизнеса

Samsung SUR40 поддерживает комплексный пакет средств разработки, позволяющий компаниям разрабатывать приложения в соответствии со своими потребностями. Чтобы обеспечить удовлетворение требований любого пользователя, настройку ПО для SUR40 можно выполнять в соответствии с особенностями конкретной отрасли или даже географического региона.

Работа нескольких пользователей



Мультисенсорный ввод Одновременная работа в нескольких пользовательских средах

Поддерживаемые Samsung SUR40 функции мультисенсорного ввода предоставляют группам пользователей уникальные возможности и удобные средства для игр, управления мультимедийным содержимым, создания специальных эффектов и работы с фотографиями и творческими материалами и поддерживают одновременное распознавание касаний более чем в 50 точках контакта и реагирование на эти касания.



Работа нескольких пользователей Новые возможности многопользовательских приложений

Благодаря поддержке мультисенсорного ввода Samsung SUR40 расширяет возможности взаимодействия с пользователями, создает новый мир социальных и многопользовательских приложений и предоставляет новые средства совместной работы, коренным образом изменяющие ее методы. Теперь несколько человек могут работать над индивидуальными проектами, используя общую область поверхности. Или же можно работать над одним проектом, используя несколько компонентов.

Основные возможности



Идентификация на основе тегов

Уникальные теги, повышающие эффективность работы
Компании, работающие во многих отраслях, включая розничную торговлю и финансовые услуги, используют схожие решения для предоставления информации своим заказчикам (например, в платежных картах и карточках-ключах для открывания дверей). Создание для каждого объекта уникального поверхностного тега позволяет разместить на поверхности Samsung SUR40 несколько тегов, которые будут отличаться друг от друга. Эти теги состоят из упорядоченных геометрических элементов, отражающих инфракрасное излучение и частей, поглощающих такое излучение, и могут быть интегрированы в приложения, соответствующие Вашим бизнес-целям.



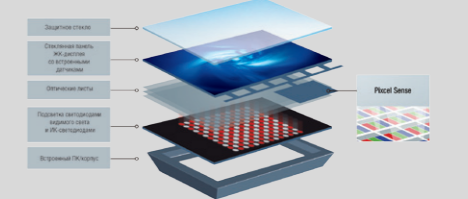
Мощные вычислительные способности

Мощные вычислительные способности у вас на службе
Благодаря использованию широкого набора высокопроизводительных устройств Samsung SUR40 предоставляет недоступные ранее вычислительные возможности. Двухъядерный процессор Athlon™ II X2 с частотой 2,9 ГГц экономит ваше время, ускоряя и упрощая одновременное выполнение нескольких задач. Быстрая и мощная видеокарта AMD Radeon™ HD 6570M для настольных систем позволяет раскрыть все возможности графики. А четыре встроенных динамика мощностью 5 Вт обеспечивают полный эффект присутствия.



Обмен данными

Новые возможности обмена данными по сети
Четыре USB-порта расширяют возможности Samsung SUR40 и повышают гибкость его использования. Наличие USB-портов позволяет создавать мощные бизнес-решения, подключая к SUR40 сканеры штрих-кодов, видеокамеры, ноутбуки, принтеры и другие периферийные устройства, поддерживающие стандарт USB. Кроме того, Samsung SUR40 использует маршрутизатор Wi-Fi стандарта 802.11n для обмена данными с широким кругом устройств, включая смартфоны, планшетные ПК и даже облачные компьютеры. А поддержка последних версий Bluetooth и возможность подключения к сети Ethernet позволяет создавать более мощные и гибкие сети.



PixelSense

Технология PixelSense™: новые возможности распознавания объектов

Используя технологию PixelSense™, Samsung SUR40 может обнаруживать и отображать объекты, находящиеся на поверхности дисплея без использования камеры. PixelSense™ является одной из ключевых технологий и позволяет видеть отражения и освещать объекты на физической поверхности. Это достигается благодаря тому, что каждый пиксел объекта, фактически, превращается в камеру. Кроме того, это позволяет создавать более тонкие дисплеи, которые могут применяться для выполнения более широкого круга задач.

Что происходит, когда встречаются два лидера отрасли

Компании Samsung и Майкрософт объединили свои усилия, чтобы помочь Вам и многим другим компаниям в продвижении Ваших продуктов на рынок с помощью современных сенсорных дисплеев. Опыт компании Samsung, являющейся лидером производства дисплеев, и ориентированные на бизнес-пользователей программные решения корпорации Майкрософт позволили создать уникальный интеллектуальный дисплей, который поможет повысить приверженность торговой марке и позволит вам быстрее окупить затраты. Встречайте Samsung SUR40 для продуктов Майкрософт. Этот дисплей поможет по достоинству оценить вашу компанию и торговую марку и полностью изменит способы общения с заказчиками.

Благодаря сотрудничеству с корпорацией Майкрософт компания Samsung смогла реализовать широкий набор интерактивных функций, которые повысят популярность торговой марки и обеспечат создание всеобъемлющей пользовательской среды. Samsung SUR40 одновременно распознает несколько точек контакта, предоставляя широкие возможности для работы в многозадачном режиме. Большая поверхность и поддержка вертикального и горизонтального форм-факторов упрощают взаимодействие с пользователями и позволяют выполнять настройку в соответствии с предпочтениями конкретного человека. Кроме того, функция распознавания объектов позволяет помещать на поверхность различные предметы, вызывая различную реакцию системы.

Гостиничный бизнес

Повышение эффективности работы и удовлетворенности клиентов

Добиться того, чтобы гости были довольны — наиболее важная часть Вашей работы. Samsung SUR40 предоставляет инновационные интерактивные средства, помогающие удовлетворить потребности Ваших гостей и повысить эффективность использования помещений. При вселении гости с помощью Samsung SUR40 сравнивают фотографии различных комнат, чтобы выбрать подходящие. Однако Samsung SUR40 не только позволяет гостям просматривать фотографии комнат, но и одновременно отображает фотографии других объектов и туристические достопримечательности (в виде смоделированных изображений), экономя время гостей и повышая уровень их удовлетворенности.



«Я отношусь к каждому гостю, как к новому члену моей семьи. А Samsung SUR40 позволяет гостям добиться максимального удобства с минимальными затратами сил»

Образование

Уникальная учебная среда для изучения различных предметов

Привлечение и удержание внимания учащихся может оказаться сложнейшей задачей. Однако это необходимо для успешной работы на занятии. Предлагаемые Samsung SUR40 возможности совместной работы и подход к обучению с высоким уровнем вовлечения учащихся позволяют погрузить учащихся в будущее системы образования. Несколько учащихся могут использовать Samsung SUR40 и работать с уникальной учебной средой, воздействующей на все органы чувств человека. А преподавателям Samsung SUR40 предоставляет эффективное обучающее устройство, поддерживающее многозадачность и обеспечивающее высокую гибкость.



«Мне всегда было тяжело найти общий язык с учащимися. Samsung SUR40 — это мощное, инновационное средство обучения, которое изменит учебный процесс».

Розничная торговля

Повышение эффективности процесса покупок

Samsung SUR40 предоставляет уникальные, ориентированные на покупателя средства помощи в покупках и позволяет привлечь внимание покупателей и создать мощную развлекательную визуальную среду, которая поможет покупателям сделать выбор и ненавязчиво сообщит указанные Вами сведения. Например, с помощью SUR40 можно удержать покупателей в магазине, предоставив им возможность сравнить цены на какой-либо товар с ценами в других магазинах. Samsung SUR40 предоставляет быстрые и эффективные средства поиска и сравнения продуктов в одном или нескольких магазинах, позволяя выбрать лучшее место для покупки. А сотрудники магазина могут с помощью Samsung SUR40 управлять складскими запасами и обновлять сведения о состоянии склада.



«У меня очень много дел. Поэтому я стремлюсь к максимальной эффективности покупок. Samsung SUR40 — это именно то, что нужно при моем стиле жизни. Он позволяет мне быстро и с удовольствием находить лучшие места для покупок»

Финансы

Больше личных настроек пользовательской среды

Предоставление клиентам персонализированной среды является стандартной практикой в современных финансовых учреждениях. Чтобы чувствовать себя спокойно и быть довольными работой такого учреждения, клиенты хотят иметь полную информацию о состоянии своих средств и счетов. Поэтому Samsung SUR40 является великолепным решением для бизнеса. Благодаря интерактивному интерфейсу клиенты могут эффективно контролировать свои средства. А большой размер экрана позволяет сотрудниками отображать данные различных типов, иллюстрирующие состояние вложенных средств или сравнительные возможности финансовых продуктов. Поскольку большинству клиентов удобнее анализировать визуальные сведения, SUR40 предоставляет клиентам возможность лучше понять, как используются их средства. Кроме того, во время встречи клиента с сотрудником филиала SUR40 может помочь в организации перекрестных и сопутствующих продаж, отображая сведения о продуктах и услугах, предлагаемых в данном филиале.



«Мои заказчики очень тщательно следят за вложением своих средств и хотят получать высококлассное обслуживание. Samsung SUR40 позволяет мне удовлетворить их требования и более эффективно использовать свое время».

