

Информационные киоски SMART



ZPAS

for your connections



S M A R T

ИНФОРМАЦИОННЫЕ КИОСКИ SMART

В КАЧЕСТВЕ ВСТУПЛЕНИЯ

Мы живем в мире информации. Зачастую она не только служит дополнительной помощью, но и является необходимым фактором нормального функционирования общества. Принципы организации работы в учреждениях, заполнения заявок, заявлений, регистрационных бланков, покупка продуктов и многие другие услуги нашли применение в устройствах, которые обычно называют инфоматами, информационными киосками, платёжными терминалами или пунктами коллективного сетевого доступа (ПКСД).

Компания ZPAS более пяти лет занимается разработкой и реализацией решений, основанных на собственных конструкторских находках и программном обеспечении.

Последнее поколение легких киосков SMART – группа решений, называемая ZPAS Market System – наилучшим образом соответствует потребностям клиентов.

СТРОЕНИЕ КОНСТРУКЦИИ - РАЗНООБРАЗИЕ

В своей базовой версии SMART является конструкцией информационного киоска настенного типа, свободно стоящей напольной или прислоненной к стене электронного информационного киоска, оснащенного 19" сенсорным экраном, но это только начало, основа для создания требуемого спектра услуг ...



Поверхность, представленная на лицевой части изделия, может являться важным элементом современного дизайна внутри помещения или служить поверхностью для рекламирования предлагаемых услуг.



ОПЦИИ РАСШИРЕНИЯ ПРЕДЛАГАЕМОГО ИЗДЕЛИЯ

SMART может быть опционально расширен дополнительным модулем, укомплектованным необходимым активным оборудованием, таким как приемник банкнот, монет или платежных карт. Он может быть оснащён считывающими устройствами для карт клиента, принтером, сканером, системой мониторинга всего устройства и присутствующих возле него клиентов (камера, диктофон). Киоск данного типа должен быть интегрирован с функционирующей кассово-платежной системой расчета наличными, используемой в конкретной сети магазинов.

Дополнительной частью оборудования может быть пристроенный депозитный или дистрибьюторский модуль, что позволит выдавать или брать в качестве депозита какие-либо товары, осуществлять другие действия в зависимости от требуемой функциональности.

Примеры расширения SMART





ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТАКИХ РЕШЕНИЙ - ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Основным преимуществом таких решений является повышение комфорта при предоставлении услуг заявителям или клиентам. В случае расширения предлагаемое изделие может, например, дополняться функцией выставления счёта, что позволяет избавиться от необходимости ожидания в очереди к окошку для выдачи счетов-фактур; эта опция позволяет не только сократить время ожидания для клиентов, но и позволяет избежать ошибок, допускаемых при подготовке документов человеком. В данном случае устройство будет полезно при „раскручивании“ нового бизнеса или изменении существующей базы данных. Подобное решение позволяет сократить количество людей, вовлеченных в подготовку конкретного документа, например бухгалтерия в магазине может следить за выставлением таких документов в режиме on-line.

Еще один пример использования данного оборудования – это заполнение таможенных документов или, например, выписывание фактур в приграничных магазинах беспошлинной торговли - „tax free“.

ПАРАМЕТРЫ ОБОРУДОВАНИЯ SMART В БАЗОВОЙ ВЕРСИИ

Диагональ экрана	21.5" (55 см)
Сенсорная технология	оптическая, multitouch (2 совместимые точки - HID, только для системы Windows® 7), активируется пальцем или стилусом
Панель	TN LED-backlit
Твёрдость стекла	7H min.
Рабочая поверхность	268.11 x 476.64 мм; 10.6" x 18.8"
Контрастность	1000 : 1 типовой, 5 000 000 : 1 ACR
Яркость	220 кд/м ² типовая
Угол изображения	горизонталь/вертикаль: 170°/ 160°; право/лево: 85°/ 85°; верх/низ: 80°/ 80°
Высвечиваемые цвета	16.7 млн
Размер пикселя	0.248 x 0.248 мм (вертикаль x горизонталь)
Разрешительная способность	Full HD 1080p, 1920 x 1080 (2.1 мегапикселя)
Формат изображения	16 : 9
CPU	Intel ® Atom Dual-Core™ Cedarview Procesor D2550
Скорость	D2550: 1.86 ГГц
Графика	- Intel ® PowerVR SGX545, согласно с DirectX 9 i Pixel Shader v3.0 OGL 3.0
Внутренний разъём	3 x USB 2.0, LVDS, 3 x RS232, 2 x SATA2 (3,0 ГБ/с), mPCIe, 4 x GPI, 4 x GPO
Наружный разъём	D-Sub, HDMI, Ethernet RJ45, 4 x USB 2.0, Audio 2 (Mic-in, Line-out), RS-232/422/485, 2 PS2 (клавиатура, мышка)
Окружающая среда	0 ° C - 60 ° C

ПРИМЕРЫ ВНЕШНЕГО ВИДА (BRANDING, DESIGN)

