

Система защиты для мобильного ТВ

ТВ

Ключевым элементом платного телевидения (STB), используемый для дешифровки оплаченного абонентом ТВ-контента, – смарт-карта. При передаче платного ТВ-контента на мобильные устройства применяется уменьшенный вариант смарт-карты (формата microSD).

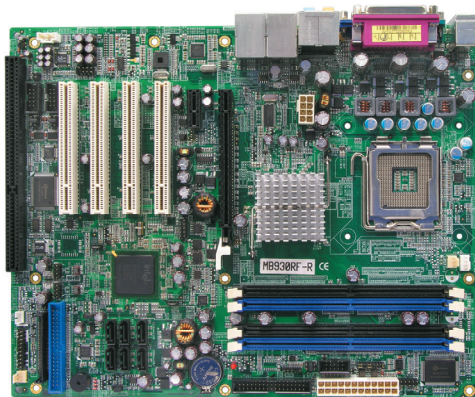
Irdeto microSD – это сменный носитель флэш-памяти, на котором хранится аплет приложения условного доступа. Он может использоваться в устройствах, как подключаемых к сети GSM (мобильных телефонах), так и не подключаемых (без SIM-карт) – PDA, медиаплеерах, GPS-приемниках.

Карты microSD обеспечивают такой же уровень безопасности, как и стандартные смарт-карты, используемые в платном телевидении.

Объем памяти карты microSD позволяет задействовать дополнительные мобильные ТВ-услуги (например, цифровой видеоманитонфон – PVR или сдвиг во времени – time-shift TV). Загрузка обновлений возможна по сети.

Irdeto:
(495) 649-8033

Промышленная материнская плата



iBASE MB930 – материнская плата формата ATX с набором системной логики Intel Q35 + ICH9, рассчитанная на ресурсоемкие вычислительные, графические и видеоприложения.

MB930 поддерживает процессоры Intel Core 2 Quad, Core 2 Duo или Celeron с ши-

ной 1333/1066/800 МГц и оперативную память DDR 2 800 МГц. Она имеет четыре слота PCI, слоты PCI-Express x1 и PCI-Express x16 для мощной дискретной графики, а также ISA-слот для периферийных плат старого типа, до сих пор используемых в промышленной автоматизации для цифрового и аналогового ввода/вывода.

На плате могут присутствовать до шести коннекторов SATA 300 (с возможностью объединения дисков в RAID-массив). Для связи с внешними устройствами имеются три порта RS-232, один RS232/422/485 и восемь каналов USB 2.0. Сетевые интерфейсы обеспечиваются двумя каналами Gigabit Ethernet. В плату интегрированы аудио- и видеоконтроллеры. Имеется сторожевой таймер.

«ПРОСОФТ»: (495) 234-0636

Телекоммуникационная платформа HP BladeSystem Carrier-Grade



может использоваться для построения интеллектуальных сетей, внедрения архитектуры IMS, развертывания платформ для предоставления услуг, системы безопасности, медиасерверов, IPTV и отправки сообщений, а также для развертывания приложений в

центрах обработки данных и в системах OSS и BSS.

Шасси BladeSystem c7000-cg объединяет в одном корпусе телекоммуникационную и корпоративную инфраструктуру, в том числе кабели, источники питания и вентиляторы, средства резервирования, сетевые и другие компоненты. Одна полка вмещает до 16 блейд-серверов; ее функциональные характеристики позволяют сократить время техобслуживания, снизить энергопотребление и минимизировать риск за счет упрощения внесения изменений и реконфигурации.

Двухпроцессорные блейд-серверы BladeSystem BL460c-cg созданы на базе двухъядерного процессора Intel Xeon. Они имеют увеличенный объем оперативной памяти, жесткие диски SAS, допускающие горячую замену, и расширенные возможности удаленного управления, а

кроме того, рассчитаны на одновременную поддержку нескольких плат ввода/вывода.

Технология Virtual Connect упрощает подключение к локальной сети и сети хранения данных (SAN) и позволяет добавлять, перемещать и восстанавливать серверные ресурсы на ходу, после того как кабели один раз были подведены и параметры внешних подключений назначены. Она снижает сложность системы, давая возможность сократить число сетевых кабелей до 94%. Модули Virtual Connect выпускаются в двух вариантах – Ethernet и Fibre Channel.

Платформа HP BladeSystem Carrier-Grade соответствует требованиям стандарта NEBS level 3 и поддерживает электропитание постоянным током с напряжением 36–72 В. Цикл поставок увеличен до трех лет.

HP: (495) 797-3500