

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

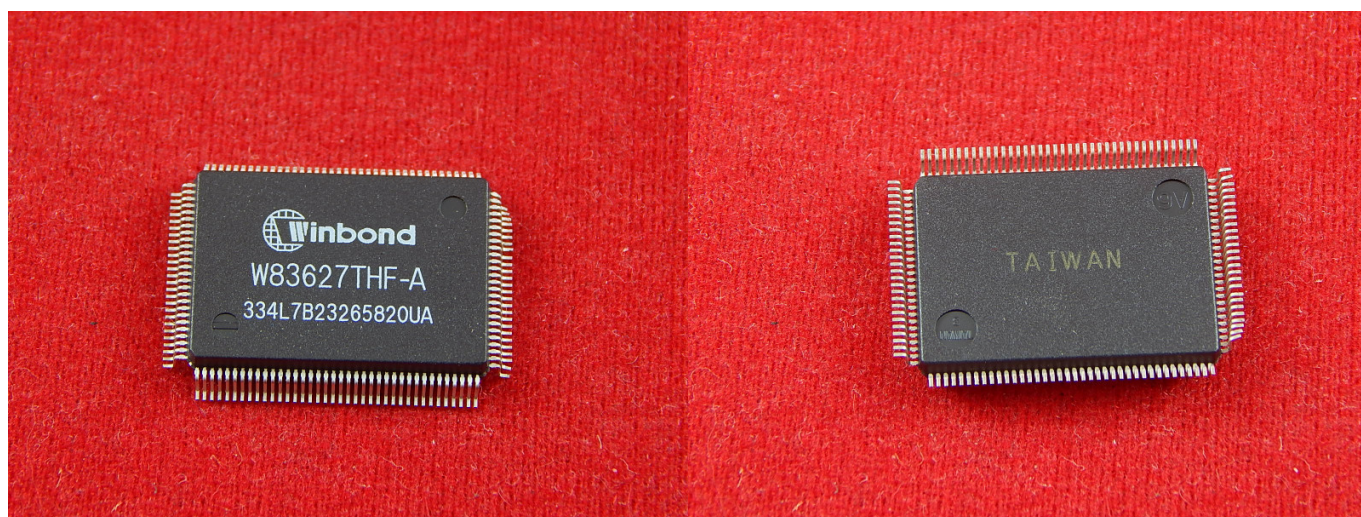
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 16392

Цена в прайсе: 1155 тг.

Мультиконтроллер W83627THF-A, 7В, 10А, PQFP-128

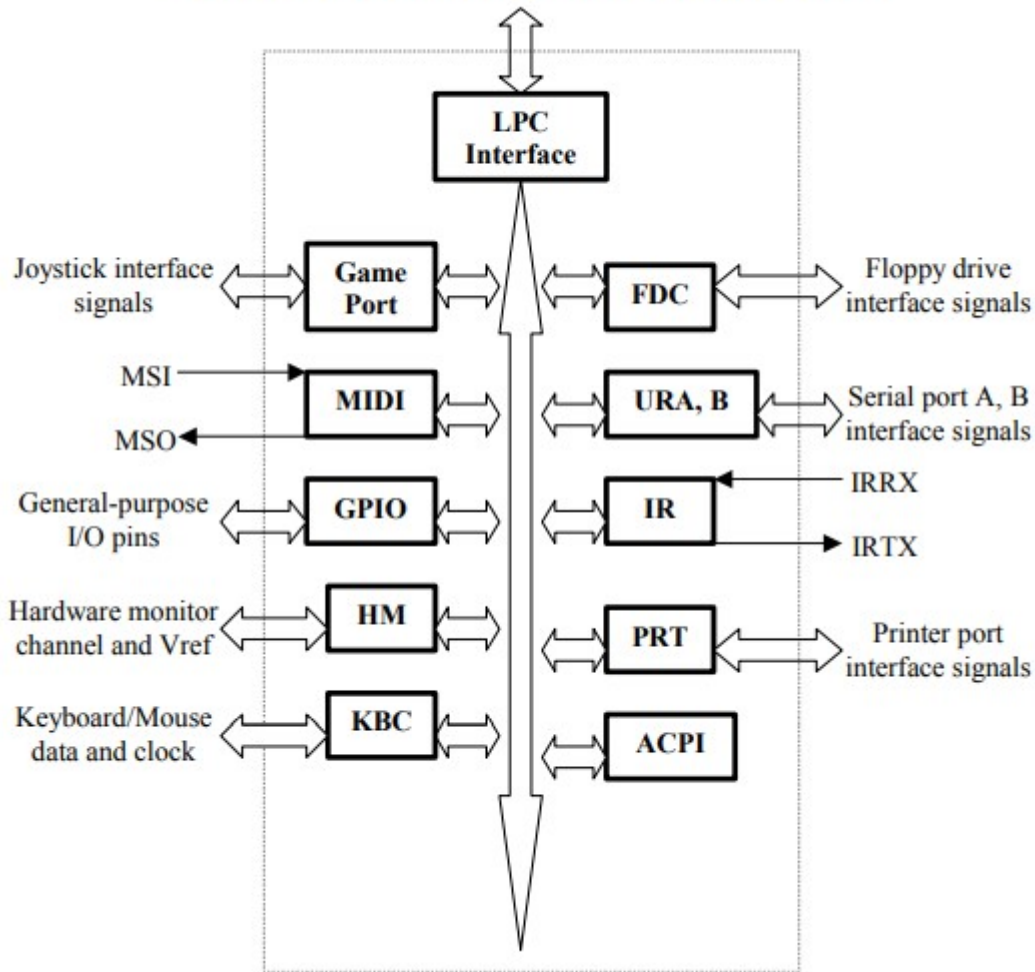


Микросхема — электронная схема произвольной сложности, изготовленная на полупроводниковой, как правило, кремниевой, пластине или пленке (так называемая интегральная схема) и помещенная в неразборный корпус.

W83627THF - интегральная микросхема, предназначенная для решения задач ввода-вывода на ПК. Она содержит следующие периферийные устройства: адаптер дискового драйвера (FDC), последовательный порт (UART), параллельный порт (SPP/EPP/ECP), контроллер клавиатуры (КВС), последовательный инфракрасный порт (SIR), игровой порт, MIDI-порт, контроль аппаратной части, ACPI и другое. W83627THF включает контроллер дисководов гибких дисков, совместимый с промышленным стандартом 82077/765, разделитель данных, схему предварительной компенсации записи, логику декодирования, выбор скорости передачи данных, генератор тактовых импульсов, логику управления интерфейсом привода, логику прерывания и DMA. Широкий спектр функций, встроенных в W83627THF, значительно сокращает количество компонентов, необходимых для взаимодействия с дисковыми накопителями гибких дисков. W83627THF поддерживает четыре дисковых накопителя 360К, 720К, 1.2М, 1.44М или 2.88М и скорость передачи данных 250 Кб/с, 300 Кб/с, 500 Кб/с, 1 Мб/с и 2 Мб/с.

Блок схема:

LRESET#, LCLK, LFRAME#, LAD[3:0], LDRQ#, SERIRQ



Pin контакты:

