



**АРГУССОФТ Компани**  
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР ФИРМ

## АРГУССОФТ Компани представляет:



### СЕНСАЦИЯ: НОВЫЙ DSP СЕМЕЙСТВА SHARC ЗА 100 РУБ.!

Имеющий стоимость 100 рублей<sup>1</sup>, и выполняющий 180 миллионов математических операций в секунду новый **ADSP-21065L** можно применять везде – от компьютерной телефонии и измерительной техники до систем синтеза и распознавания речи, обеспечивая при этом совместимость более чем с 30 процессорами семейства

#### **SHARC для телекоммуникаций:**

- ◆ 2 32-канальных (с разделением по времени) последовательных порта;
- ◆ БПФ – 1024 точки за 0,31 мс;
- ◆ фильтр – 67 нс за секцию;
- ◆ 180 миллионов операций в секунду (в любом формате);
- ◆ 544 кбит ОЗУ:
  - до 10К слов ОЗУ программ;
  - до 16К слов ОЗУ данных;
- ◆ программирование на C;
- ◆ время цикла 16,67 нс;
- ◆ программная совместимость с ADSP-210xx;
- ◆ 10 каналов ПДП.

<sup>1</sup> Цена в партии 10000 штук



129085, Москва, проспект Мира, 95.

Тел.: (095) 216-5729, 216-5855, 216-5929, 215-9110,

Факс: (095) 216-5861, 217-2505; E-mail: [components@argussoft.ru](mailto:components@argussoft.ru); <http://www.argussoft.ru>



**АРГУССОФТ Компани**  
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР ФИРМ

**АРГУССОФТ Компани**  
**представляет:**



**ПРОВЕРЬТЕ: 32-БИТНЫЙ DSP, 180 МИЛЛИОНОВ  
ОПЕРАЦИЙ В СЕКУНДУ – ЗА 100 РУБЛЕЙ**

Новейший **ADSP-21065L** можно применять везде – от сканеров штрих-кода до роботов, цифровых осциллографов и анализаторов спектра, потому что он стоит 100 рублей<sup>1</sup>.

Если Вы работали с микропроцессорами и микроконтроллерами в системах реального времени – обратите внимание на **SHARC DSP**. Совместимость, простота в использовании, высокая производительность и низкая цена – основные черты этого семейства.

**SHARC DSP в измерительной технике:**

- ◆ 180 млн. операций в секунду (в любом формате);
- ◆ 544 кбит ОЗУ:
  - до 10К слов ОЗУ программ;
  - до 16К слов ОЗУ данных;
- ◆ 2 счетчика-таймера, ШИМ;
- ◆ 12 портов ввода-вывода;
- ◆ 10 каналов ПДП;
- ◆ 2 32-канальных (с разделением времени) последовательных порта;
- ◆ программная совместимость с ADSP-210xx;
- ◆ БПФ – 1024 точки за 0,31 мс.

<sup>1</sup> Цена в партии 10000 штук



129085, Москва, проспект Мира, 95.

Тел.: (095) 216-5729, 216-5855, 216-5929, 215-9110,

Факс: (095) 216-5861, 217-2505; E-mail: components@argussoft.ru; <http://www.argussoft.ru>