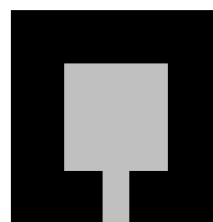


Семейство процессоров ADSP-2100

Руководство пользователя Ассемблера



Второе издание [оригинал] (11/1994)
Предварительное издание [перевод] (02/2001)

АВТОРЫ ПЕРЕВОДА :
ЗАКАЗ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОДА

ПОКРОВСКИЙ В.Н., СИЛАНТЬЕВ В.И.
ЦУКАНОВ Ю.В.

©2000-2001, ЗАО АВТЭКС Санкт-Петербург

Литература

Руководства пользователя ADSP-2100

ADSP-2100 Family Assembler Tools & Simulator Manual

ADSP-2100 Family C Tools Manual

ADSP-2100 Family C Runtime Library Manual

ADSP-2100 Family EZ Tools Manual

Руководства по применению (Prentice Hall)

Digital Signal Processing Applications Using the ADSP-2100 Family, Volume 1

Включены темы арифметики, фильтров, БПФ, предикативного линейного кодирования, модемов, алгоритмов, графики, кодово-импульсной модуляции, многоступенчатых фильтров, двухтонального многочастотного набора, многопроцессорной обработки, хост-интерфейса и гидролокации.

Digital Signal Processing Applications Using the ADSP-2100 Family, Volume 2

Включены темы модемов, предикативного линейного кодирования, GSM кодеков, АДИКМ кодирования, распознавания речи, дискретного косинусного преобразования, цифрового тонального детектирования, разработки цифровых систем управления, биквадратных БИХ-фильтров, организации программного и аппаратного UART интерфейса.

Информация по спецификациям

ADSP-2100/ADSP2100A Data Sheet

ADSP-21xx Data Sheet

ADSP-21msp50A/55A/56A Data Sheet

ADSP-21msp58/59 Preliminary Data Sheet

ADSP-2171/72/73 Data Sheet

ADSP-2181 Preliminary Data Sheet

© 1994 Analog Devices, Inc.

© 2000-2001 AUTEX Ltd.

Все права защищены.

ЗАМЕЧАНИЯ ПО ИЗДЕЛИЯМ И ДОКУМЕНТАЦИИ ANALOG DEVICES

Analog Devices оставляет за собой право изменить данное изделие и его документацию без заблаговременного уведомления. Информация предоставляемая Analog Devices проверена и может считаться достоверной. Однако, Analog Devices не несет ответственности за использование изделия, также как за нарушение прав или других прав третьих лиц, которые могут быть затронуты в результате использования изделия. Не предоставляются никакие лицензии при включении или использовании патентных прав Analog Devices.

ВТОРОЕ ОРИГИНАЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ 11/1994

ПЕРВОЕ ПЕРЕВЕДЕННОЕ ИЗДАНИЕ 02/2001