



Comprehensive DSP Tool Solutions

[Home](#) » [C5000™](#) » [761860](#)

Documentation

[Technical Reference Manual](#)
[Quick Start Guide](#)
[Sample Code](#)
[FAQ](#)
[EVM5502 Support Page](#)

Applications

[Software Development](#)
[Benchmarking](#)

Warranty: 1 year from the date of purchase on EVM board, keypad/display module, power supply, and emulator. For Code Composer Studio refer to TI website.

EVM320VC5502 + Keypad/display Module + Power Supply + XDS510 USB Emulator + Code Composer Studio Platinum



Part #: 761860

EVM320VC5502 + Keypad/display Module + Power Supply + XDS510 USB Emulator + Code Composer Studio Platinum

System Features	Software Features	Includes
<ul style="list-style-type: none"> Provides a complete development system for the TMS320VC5502 Digital Signal Processor from Texas Instruments <p>Hardware Feature</p> <ul style="list-style-type: none"> Texas Instrument's TMS320VC5502 operating at 300 Mhz TLV320AIC23 Stereo Codec with line, microphone, and headphone interfaces Universal Serial Bus (USB) interface 128 x 64 Liquid Crystal 	<ul style="list-style-type: none"> Code Composer Studio Platinum which includes 'C' Compiler, Assembler, Linker, Debugger, and DSP BIOS from Texas Instruments Test/sample code provided to reduce coding time Supports all Boot Load Modes Compatible with Win 98 SE/NT/2000/XP 	<ul style="list-style-type: none"> EVM320VC5502 Evaluation Module from Spectrum Digital Keypad/display module from Spectrum Digital +5 volt power supply for the EVM320VC5502 XDS510 USB JTAG Emulator USB cable for XDS510 USB CD-ROM with Code Composer Studio Platinum from Texas Instruments CD-ROM with emulator drivers and documentation <p>Do You Need ?</p>

Display/Keypad interface

- 3 expansion connectors (peripheral, memory, and HPI)
- 8 Mbytes of synchronous DRAM
- 1 Mbyte of synchronous Burst RAM
- 512 Kbytes of Non-volatile Flash Memory
- I2C and SPI serial ROMs
- RS-232 UART
- External XDS510 USB JTAG emulator
- +5 Volt
- EVM Size: 8.25 x 4.5 inches (210 x 115 mm)
- Keypad/display Size: 3.1 x 4.4 inches (79 x 112 mm)

- JTAG Expander



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.