

Features

- Four PCI slots, three ISA slots, one Mini PCI slot
- POST Code Diagnostics
- Secondary Multi I/O
- Disk-On-Chip and CF Card support
- Audio Amplifier

Specifications

Core System

Core Module Interface	ETX® ver 2.7 (3.0)
Board Form factor	304.8 mm x 190 mm (ATX)
Expansion Buses	Four 32-bit PCI slots Three 16-bit ISA slots One MiniPCI slot
POST LEDs	Onboard diagnostics for BIOS POST codes
IDE Support	Four IDE devices (two connectors)
Parallel Port	One port SSP, ECP, and EEP mode
Serial Port	Two 16550 compatible RS-232 ports (COM1/2) Two additional ports COM3/4 from secondary multi I/O
KB/Mouse	Two 6-pin mini DIN connectors (on rear I/O panel)
USB	Four ports (on rear I/O panel) v1.1 and v2.0 compatible
LAN	RJ-45 (on rear I/O panel)

Secondary Multi I/O

FDD	Up to two floppy drives
Serial	One 16550 compatible RS-232 ports (COM3), one RS-232/422/485 Compatible port (COM4) and one IrDA header
Parallel	Secondary parallel port
GPIO	F75111R provides 20 GPIO.

Audio

Type	Onboard amplifier with Line-In, Speaker-out and Mic (on rear I/O panel) Line-In/Out, Speaker-out
------	---

Video

VGA	DB25 connector for analog VGA displays (on rear I/O panel)
LVDS	Onboard header supporting 36-bit LVDS
TV-out	Onboard header for PAL/NTSC TV TV-out (NTSC , PAL), LVDS 32-bit

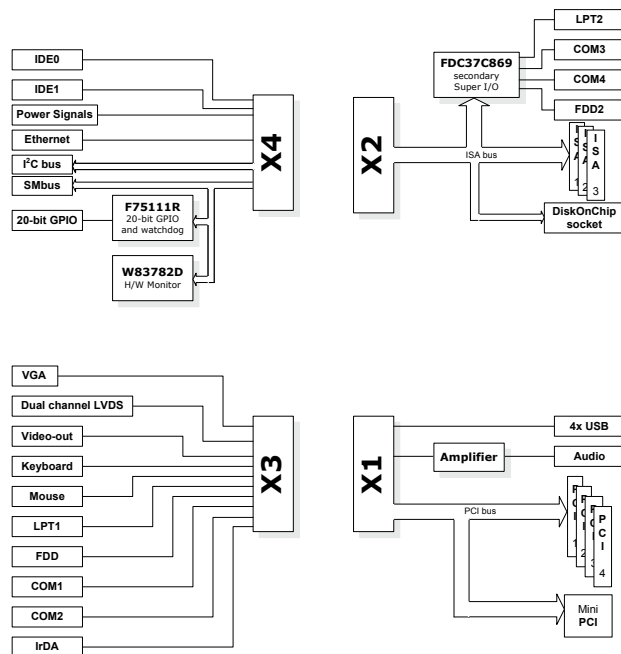
POST Code Display

LED	2-digit 7-segment LED display
Function	Displays POST (Power On Self Test) code

Power and Operation

Connectors	ATX and AT onboard
Switches	Onboard RESET and ATX switch

Functional Diagram



Ordering Information

Modules

Model Number	Description/Configuration
ETX-Proto	ETX® Reference Carrier Board in ATX form factor (includes CF socket assembly, UDMA HDD cable, SATA cable, FDD cable, TV-out cable)



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331