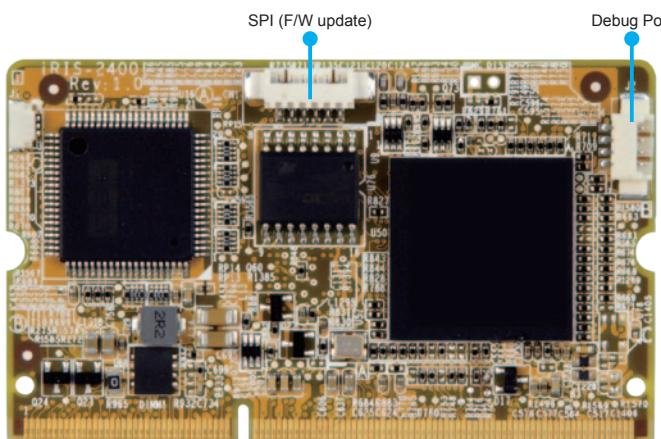


# iRIS-2400-R10

IPMI 2.0 adapter card with AST2400 BMC chip for DDR3 SO-DIMM socket interface



**New**

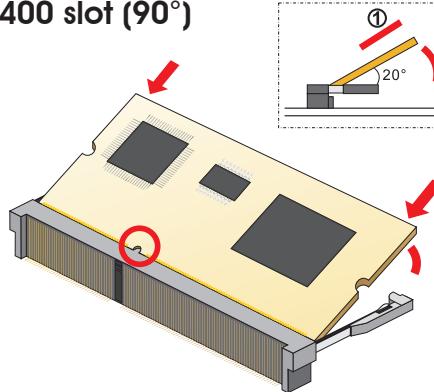
## Features

1. IPMI 2.0 based remote management
2. Out-of-Band management
3. Hardware health monitor
4. Secured remote KVM or virtual media
5. Remote power control

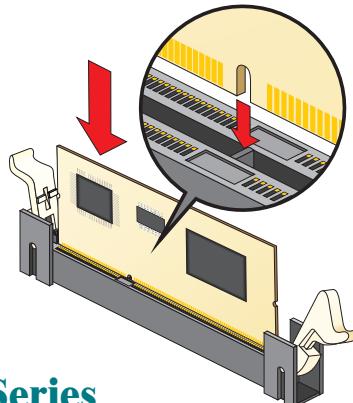


## Easy to Install

### ■ iRIS-2400 slot (90°)



### ■ iRIS-2400 slot (180°)



## iRIS Series

### Intel® Haswell projects

Project	Form Factor	IPMI Solution
SPCIE-C2260-i2	PICMG 1.3	iRIS-2400
PCIE-Q870-i2	PICMG 1.3	iRIS-2400
IMBA-C2260-i2	ATX	iRIS-2400
IMBA-Q870-i2	ATX	iRIS-2400
IMB-Q870-i2	microATX	iRIS-2400
IMB-H810-i2	microATX	iRIS-2400

### Intel® Bay Trail

KINO-ABT-i2	Mini-ITX	iRIS-2400
-------------	----------	-----------

### AMD R-series

KINO-DA750-i2	Mini-ITX	iRIS-2400
KINO-AA750-i2	Mini-ITX	iRIS-2400

### AMD G-series

KINO-KBN-i2	Mini-ITX	iRIS-2400
-------------	----------	-----------

### Embedded Box

IDS-200-i2	AMD R-series (A70)	iRIS-2400
TANK-6000-i2	Intel® Haswell (C226)	Onboard iRIS-2400

## Specifications

- ◆ IPMI 2.0 Based Management
  - » BMC stack with a full IPMI 2.0 implementation
  - » Customizable sensor management
- ◆ OS Platform Independent
- ◆ Hardware Health Monitor
  - » System/CPU temperature
  - » Fan speeds
  - » Voltage
  - » Chassis intrusion
  - » Power supply failed
  - » FRU (Field Replaceable Unit)
- ◆ Event Log
  - » BIOS event
  - » Hardware health monitor event
  - » Sensor readings
- ◆ Notifications
  - » Email alerts
  - » SNMP traps
- ◆ LDAP Support
  - » Direct LDAP support from the device
  - » Open LDAP (Generic LDAP) supported
- ◆ Media Redirection
  - » Simultaneous floppy, Hard disk or USB and CD or DVD redirection
  - » Efficient USB 2.0 based CD/DVD redirection with a typical speed of 20XCD
  - » Support for USB key
  - » Completely secured (Authenticated or Encrypted) remote KVM or virtual media
- ◆ Remote Power Control
  - » Remote power control
  - » Keyboard, Video & Mouse (KVM) over IP (iRIS-2400 only)
  - » Serial over LAN (SOL)
- ◆ User Management
  - » IPMI based user management
  - » Added security with SSL (HTTPS)
  - » Multiple user permission level
  - » Multiple user profiles
- ◆ Web-based Configuration
  - » Full configuration using web UI
  - » Fail-safe firmware upgrade
  - » Multi-language support in Web interface with English as the currently supported language

## Packing List

1 x iRIS-2400-R10 IPMI 2.0 adapter card

## Ordering Information

Part No.	Description
iRIS-2400-R10	IPMI 2.0 adapter card with AST2400 BMC chip for DDR3 SO-DIMM socket interface



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, помошь 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 помошь 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](mailto:org@eplast1.ru)

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