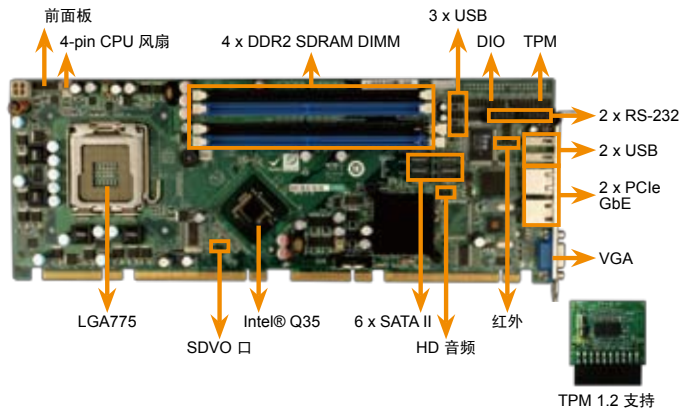


PCIE-Q350-R11

PICMG 1.3 CPU 全长卡支持 45 nm LGA 775 Intel® Core™2 Duo 和 Core™2 Quad 处理器支持 800 MHz, 1066 MHz 或 1333 MHz FSB 包括 Intel® Q35 GMCH, ICH9DO I/O 控制器 hub, Dual Intel® GbE, 带 RAID 的 SATA II 和 USB 2.0



特征

1. 符合 PICMG1.3 和 RoHS
2. Intel® Q35 & ICH9-DO 平台
3. 支持 45nm LGA775 Intel® Core™2 Duo 和 Core™2 Quad 处理器
4. 六个支持 Intel® Matrix 存储技术的 SATAII 口
5. Dual Intel® PCIe GbE
6. 支持 TPM1.2 IT 安全解决方案
7. 威强一键恢复 (One Key Recovery) 解决方案可快速创建 OS 备份和恢复

规格

- ◆ CPU
LGA 775 Intel® Core™2 Quad, Core™2 Duo, Celeron® 处理器支持, 800 MHz, 1066MHz, and 1333MHz FSB
- ◆ 系统芯片组
Intel® Q35 + ICH9-DO
- ◆ BIOS
AMI BIOS
- ◆ 系统内存
支持四个 240-pin 2 GB (max.) 800 MHz, 667 MHz 双通道 DDR2 SDRAM DIMM (系统最大支持 8GB)
- ◆ 网络
Dual GbE
LAN1: Intel® 82566DM GbE 控制器支持 iAMT
LAN2: Intel® 82573L GbE 控制器
- ◆ IO 接口
2 x RS-232 6 x SATA II (RAID 0, 1, 5, 10)
1 x KB/MS 接口
12 x USB 2.0 (支架上两个, SBC 上六个, 底板上通过 pin header 引入的四个)
- ◆ Super IO
ITE 8718F
- ◆ 数字 I/O
16-bit 数字 I/O, 8-bit 输入 / 8-bit 输出
- ◆ 红外接口
1 x 红外 by pin header
- ◆ Audio
10-pin 板载 header 接口连接威强 AC-KIT-888HD 7.1 通道 HD 音频套件
- ◆ 图形
模拟 VGA 输出
- ◆ TPM1.2
1 x 20-pin 板载 header for TPM (Trusted Platform Module)
- ◆ 看门狗定时器
软件可编程支持 1~255sec. 系统复位
- ◆ 电源
ATX
- ◆ 功耗
3.3V@3.0A, 5V@5.1A, 5Vsb@0.28A, 12@4.23A (Intel® Core™ 2 Duo E6700 2.66 GHz at FSB 1066, 8 GB DDR2 667 MHz, 3DMark 2001)
- ◆ 温度
操作: 0°C ~ 60°C (32°F ~ 140°F)
- ◆ 湿度
操作: 5% ~ 95% 无冷凝
- ◆ 尺寸: 338 mm x 126 mm
- ◆ 重量: GW:1.1 kg

包装清单

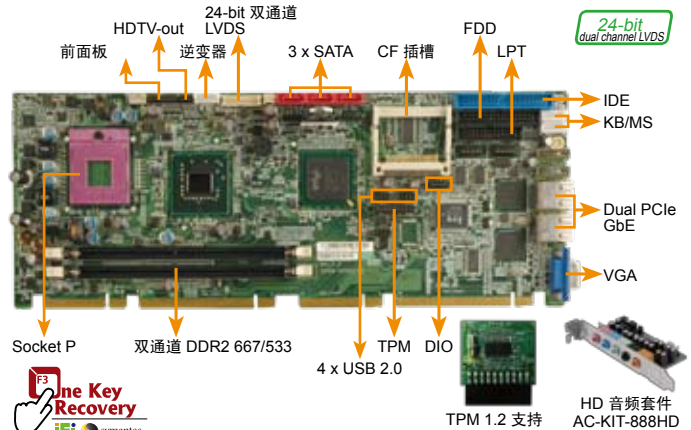
1 x PCIE-Q350 single board computer	
3 x SATA power cable (P/N: 32102-000100-200-RS)	
6 x SATA cable (P/N: 32000-062800-RS)	1 x Mini jumper pack
1 x Dual RS-232 cable (P/N:19800-000051-RS)	1 x USB cable (P/N: CB-USB02-RS)
1 x Utility CD	1 x QIG

订购信息

料号	描述
PCIE-Q350-R11	PICMG1.3 CPU card supports Intel® 45nm LGA 775 Core™2 Duo/Quad CPU at FSB800/1066/1333 MHz, Intel® Q35 & ICH9DO platform, Dual Intel® GbE, SATA II with RAID, USB
AC-KIT-888HD-R10	7.1 channel HD audio kit with Realtek ALC888 supports dual audio streams
CF-520-RS-R11	High performance CPU cooler (115mm x 115mm x 67mm, 115W)
CF-775A-RS	High performance CPU cooler (92 mm x 92 mm x 73 mm, 130W)
TPM-IN01-R11	20-Pin Infineon TPM module, software management tool, firmware V3.17
SDVO-100VGA-R10	PCIe x16 VGA output SDVO card supports dual display (IEI CPU board only)
SDVO-100DVI-R10	PCIe x16 DVI output SDVO card supports dual display (IEI CPU board only)
19800-000075-RS	KB/MS cable with bracket

PCIE-9652

PICMG 1.3 CPU 全长卡支持 Mobile 65 nm Intel® Core™2 Duo 处理器支持 800 MHz FSB 包括 Intel® GME965 GMCH, ICH8M-E I/O 控制器 hub, Dual GbE, 三个带 RAID 的 SATA II 和十个 USB 2.0



特征

1. 支持 Mobile Merom Core 45/65 nm Intel® Core™2 Duo 处理器支持 800MHz FSB
2. 支持两个 240-pin 2 GB (max.) 667 MHz 或 533 MHz 双通道 DDR2 SDRAM DIMM (系统最大支持 4GB)
3. 支持模拟 CRT, 18/24-bit 双通道 LVDS 和 HDTV 输出
4. Dual Intel® PCIe GbE 控制器
5. 三个带 RAID 功能的 3.0 Gbps SATA II 口
6. 威强一键恢复 (One Key Recovery) 解决方案可快速创建 OS 备份和恢复

规格

- ◆ CPU
Socket P Intel® Core™2 Duo, Core™ Duo, Core™ Solo 和 Celeron® M Mobile 处理器支持 533 MHz or 800 MHz FSB
- ◆ 系统芯片组
Intel® GME965 + ICH8M-E
- ◆ BIOS
AMI BIOS
- ◆ 内存
支持两个 240-pin 2 GB (max.) 667MHz 或 533MHz 双通道 DDR2 SDRAM DIMM (系统最大支持 4GB)
- ◆ 显示输出
HDTV (NTSC/PAL 和最大支持 1080i HDTV 分辨率通过 Component 输出)
18/24-bit 双通道 LVDS
模拟 CRT
- ◆ 网络
Dual Intel® 82573L PCIe GbE 控制器
- ◆ IO 接口
2 x RS-232 1 x LPT
1 x FDD 1 x IDE
1 x CF type II 1 x TPM
2 x 5-pin wafer 板载支持 KB/MS
3 x 带 RAID 0, 1 的 SATA II
10 x USB 2.0 (支架上两个, 板载和底板上各四个)
- ◆ 红外接口
1 x 红外 by pin header
- ◆ 数字 I/O
8-bit 数字 I/O (4-bit 输入/4-bit 输出)
- ◆ 音频
10-pin 板载 header 接口连接威强 AC-KIT-888HD 7.1 通道 HD 音频套件
- ◆ 看门狗定时器
软件可编程支持 1~255 sec. 系统复位
- ◆ 电源
ATX
- ◆ 功耗
3.3 V @ 0.13 A, 5 V @ 5.3 A, 5 Vsb @ 0.04 A, 12 V @ 1.3A 运行的 3DMark® 2001 支持 2 GHz Intel® Core™2 Duo T7300 处理器和 1 GB 的 667 MHz DDR2 SDRAM
- ◆ 温度
0°C ~ 60°C (32°F ~ 140°F)
- ◆ 湿度
5% ~ 95% 无冷凝
- ◆ 尺寸
338 mm x 126 mm
- ◆ 重量
GW:1.1 kg

包装清单

1 x PCIE-9652 single board computer	
3 x SATA cable (P/N: 32000-062800-RS)	
1 x SATA power cable (P/N: 32102-000100-200-RS)	
1 x Dual RS-232 cable (P/N: 19800-000051-RS)	
1 x USB cable (P/N: CB-USB02-RS)	1 x Mini jumper pack
1 x Utility CD	1 x QIG

订购信息

料号	描述
PCIE-9652-R10	PICMG1.3 Full Size with Intel® 65nm Mobile Core™2 Duo Process (Merom) at FSB 800 MHz, Intel® GME965 & ICH8M-E Platform CRT/24-bit LVDS/HDTV output, Dual GbE, 3 SATA II with RAID, 10 USB 2.0
TPM-IN01-R11	20-Pin Infineon TPM module, software management tool, firmware V3.17
CF-479B	CPU cooler
AC-KIT-888HD-R10	7.1 channel HD audio kit with Realtek ALC888 supports dual audio streams
32200-000017-RS	FDD cable
19800-000066-RS	KB/MS cable with bracket
HDTV-CABLESET-01	HDTV cable set with S-Video/Composite/Component Interface