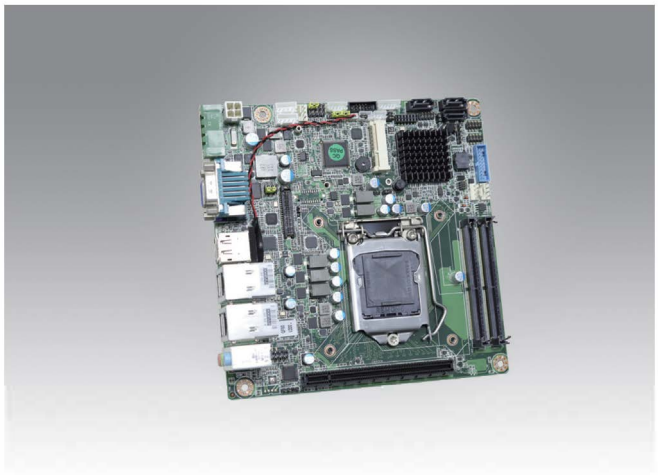
PPC-MB-8260AE

适用于PPC-61X1C-RATE
的M/B产品



特性

- 通过Intel® H110芯片支持Intel® 第6代和第7代Core™ i 处理器 (LGA1151)
- 1个260针SO-DIMM, 最大16GB DDR4 2133 MHz SDRAM
- 支持DP / VGA / LVDS的三种显示
- 支持1个F / S miniPCIe或mSATA, 4个USB 3.0和2个USB 2.0
- 支持1个PCIE x 4 (第3代)
- 支持2个SATA 6 Gb / s端口
- 支持4个RS-232, 1个RS-232 / 422 / 485
- 支持1个GPIO (8通道)

规格

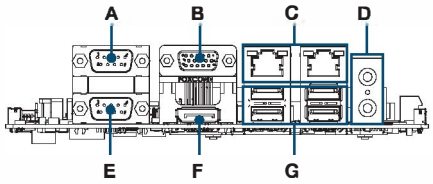
处理器	CPU	KBL	i7-7700	i5-7500	i3-7101E	/	/
		SKL	i7-6700TE	i5-6500TE	i3-6100TE	Pentium® G4400TE	Celeron® G3900TE
	核心		四核心	四核心	双核心	双核心	双核心
	频率	KBL	3.6GHz (up to 4.2GHz)	3.4GHz (up to 3.8GHz)	3.9GHz	/	/
		SKL	2.4GHz (up to 3.4GHz)	2.3GHz (up to 3.3GHz)	2.7GHz	2.4GHz	2.3GHz
	三级缓存	KBL	8M	6M	4M	/	/
		SKL			3M	3M	2M
	TDP	KBL	65W	65W	54W	/	/
		SKL	35W	35W	35W	35W	35W
芯片组	H110						
内存	1 x 260-pin SODIMM DDR4, 2133 MHz, up to 16 GB (non-ECC)						
网络 (LAN)	2 x 10/100/1000 Mbps以太网 and 2 x Intel® I211-AT						
I/O接口	1 x RS232 / 422 / 485, 1 x RS232, 1 x DP1.2, 1 x VGA, 4 x USB3.0, 1 x Line-out, 1 x Mic-in						
总线扩展	3 x RS232, 1 x GPIO (8 通道), 1 x 扬声器, 1 x LED, 2 x USB 2.0, 1 x LVDS, 1 x 触摸控制器, 2 x SATA						
看门狗定时器	255级, 由软件控制						
扬声器	1 x 全尺寸 mSATA 或 mini PCIe 和 1 x PCIe x 4 扩展卡						
尺寸	170 x 170 mm (6.69 x 6.69")						
操作系统	Microsoft® Windows 7 (32/64-bit), Windows 8.1/10 (64-bit) (**KBL CPU 仅支持 windows 10 64bit)						

研华科技 15325176600

订购信息

产品料号	描述
PPC-MB-8260AE	Mini-ITX M/B 支持 6/7th Core i for PPC-6000C

I/O接口



A. RS-232
B. VGA
C. 2 x LAN
D. Line-out / Mic-in
E. RS-232 / 433 / 485
F. 显示端口
G. USB 3.0