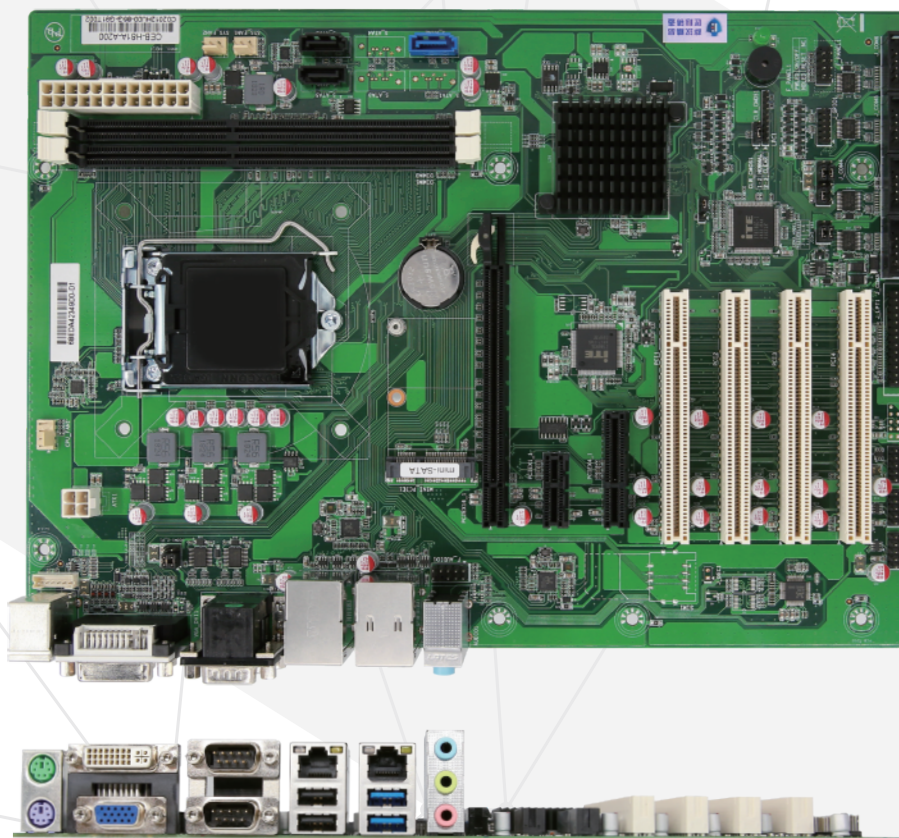


# CEB-H81A-A200

嵌入式工业主板CEB系列

**Intel H81芯片组, HDMI/DVI, 2 x Giga LAN  
6 x COM, 10 x USB, PCIe x 3, PCI x 4, ATX主板**

采用H81芯片组支持Intel® LGA1150针脚的4代赛扬、奔腾以及酷睿i3/i5/i7系列处理器，提供2个DDR3 240-pin DIMM内存插槽，最大可支持16GB内存容量。ATX标准孔位，支持双屏异显，多扩展包括：PCIe x 16、PCIe x 4、PCIe x 1、4个PCI插槽以及mSATA。可适用在标准上架式机箱以及各种工业控制领域。



采用H81芯片组

支持Intel® 4th Gen. Core™ i3/i5/i7、Pentium®、Celeron® processor, LGA1150

支持2个DDR3 240-pin DIMM内存，最大可支持16GB

支持HDMI/DVI双显

支持双千兆网口、6 x COM、10 x USB

支持3个PCIe、4个PCI扩展插槽

ATX电源输入



## 规格 Specification

处理器 Processor	Intel® 4th Gen. Core™ i3/i5/i7, Pentium®, Celeron® processor, LGA1150 Socket
芯片组 Chipset	Intel® H81 Chipset
内存 Memory	DDR3 1600/1333 MHz, 2 x 240-pin DIMM Slot, up to 16 GB
存储 Storage	1 x SATA 3.0, 2 x SATA 2.0, 1 x mSATA
显示 Display	Intel® HD Graphics, dual display
网口 Ethernet	2 x Realtek® 8111F GbE (10/100/1000 Mbps)
音频 Audio	Realtek® ALC662 5.1 channel HDA Codec, supports Mic/Line-out/Line-in Ports
BIOS	AMI UEFI BIOS
外部接口 Rear I/O	1 x VGA: max resolution up to 1920 x 1200 1 x DVI: max resolution up to 1920 x 1200 2 x RS232 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0 2 x RJ45 1 x Line-out, 1 x Line-in, 1 x Mic-in 1 x PS/2 (Keyboard and Mouse)
内部接口 Internal I/O	1 x RS485/232, 3 x RS232 1 x LPT 1 x CPU_Fan, 2 x SYS_Fan 1 x Audio Connector, 1 x Front Audio 1 x ATX Power Input Connector 1 x SIM Connector 6 x USB 2.0 1 x 8-bit GPIO
扩展接口 Expansion	1 x PCIe X 16 Slot, 1 x PCIe X 4 Slot, 1 x PCIe X 1 Slot, 4 x PCI Slot 1 x Full-size Mini-PCIe Slot (1 x mSATA, 1 x Wifi/3G/4G)
环境 Environment	操作温度 Operation Temp.: 0°C ~ 60°C 存储温度 Storage Temp.: -25°C ~ 75°C 操作湿度 Operation Humidity: 10% ~ 90% 存储湿度 Storage Humidity: 5% ~ 95%, 非凝结状态 Non-condensing
电源输入 Power Input	ATX PSU
尺寸 Dimensions	ATX (305 x 220 mm)
TPM	TPM 2.0/fTPM (optional)
操作系统 OS	Windows 7/8/10, Linux

## 订购清单 Order List

标配 standard	型号 Model Name	描述 Description
	CEA-SATA-CAB0	SATA7 to SATA7 cable, 1pcs
	CEA-COM1-CAB0	COM x 1 w/ bracket, 4 pcs
	CEA-BKIO-H810	H81 IO shielding bracket



此为样本, 仅供参考, 一切配置以合同或实物为准, 如有修改恕不另行通知;  
版权为桦汉科技所有, 未经桦汉科技书面许可, 样本中的任何内容不得被复制或抄袭用于任何目的。

©中国印刷  
编号: MKT1005A0A-1-18(19.12.17)