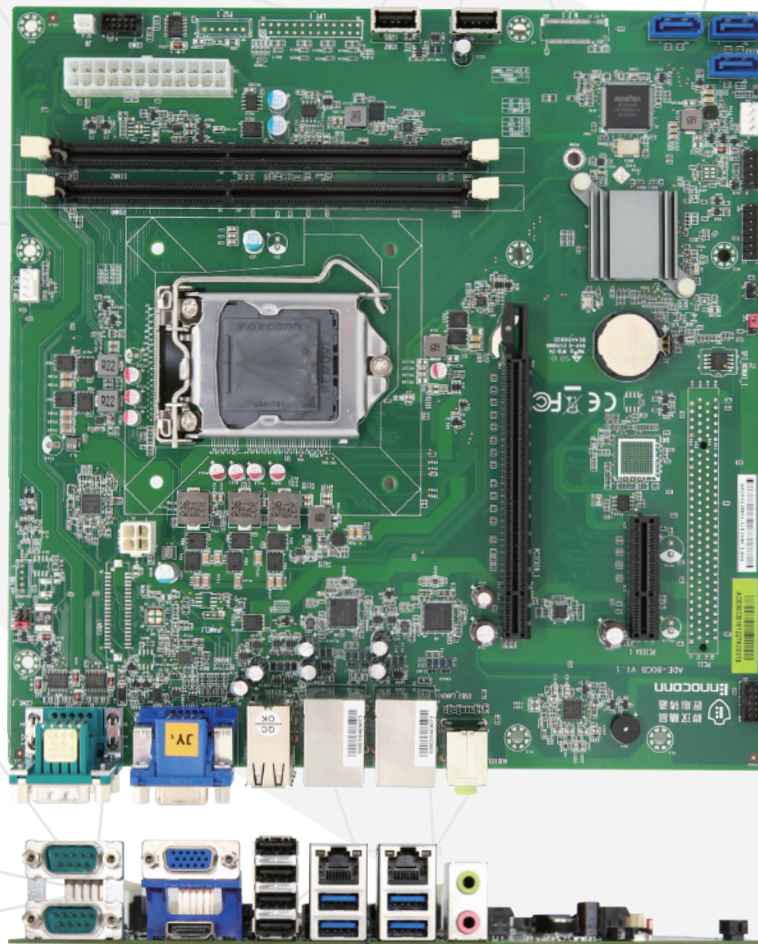


# CEB-H11M-A101

嵌入式工业主板CEB系列

**LGA1151 Intel® 6/7代酷睿 i7/i5/i3/奔腾®/赛扬®处理器  
VGA/HDMI,DDR3L,SATAIII,USB3.0,3COMs,m-ATX 主板**

采用Intel®Skylake-S平台, H110芯片组, 中央处理器功耗最高支援到65W, m-ATX 架构, 支持双千兆网口, DDR3L, SATA III, USB3.0, 3COMs。主板支持丰富的I/O接口、功能齐全, 具备耐用设计与多扩展功能。可应用于机器视觉、金融、智能服务、智能制造等领域等领域。



Intel®6代/7代酷睿 i7/i5/i3/奔腾®/赛扬®处理器, 功耗最高支援到65W  
双通道 DDR3L 1333/1600MHz, 高达16GB  
支持VGA、HDMI, 独立双显  
支持双 Intel GbEs, SATA3.0, USB3.0, 8位DIO  
1个PCIe x16 (Gen3)和1个PCIe X 4



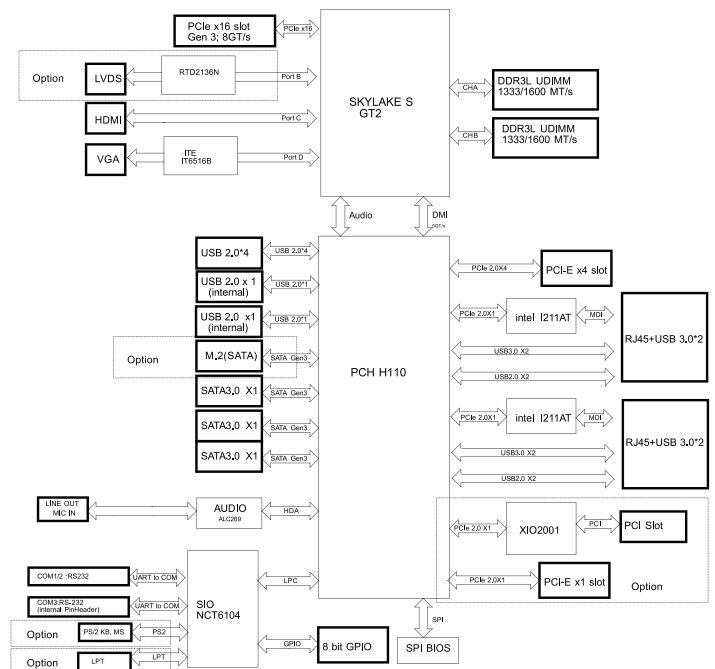
## 规格 Specification

处理器 Processor	Intel® 6th/7th Gen. Core™ i3/i5/i7, Pentium®, Celeron® processor, LGA1151 Socket
芯片组 Chipset	H110
内存 Memory	DDR3L 1333/1600 MHz, 2 x U-DIMM Slot, up to 16GB
存储 Storage	3 x SATA 3.0
显示 Display	Intel® HD Graphics
网口 Ethernet	2 x Intel® i211AT GbE (10/100/1000 Mbps)
音频 Audio	Realtek® ALC269 HD Audio codec, supports 2.1-channel
BIOS	AMI UEFI BIOS
外部接口 Rear I/O	1 x VGA: max resolution up to 1920 x 1600@60Hz 1 x HDMI: max resolution up to 2560 x 1600@60Hz 2 x USB 3.0, 6 x USB 2.0 1 x Line-out, 1 x Mic-in 2 x RJ45 2 x RS232
内部接口 Internal I/O	2 x USB 2.0 (Type A) 1 x CPU_Fan (4pin), 1 x SYS_Fan (4pin) 1 x RS232 1 x 8-bit GPIO 1 x F_Panel (power LED, HDD LED, power button, reset button)
扩展接口 Expansion	1 x PCIe X 16, 1 x PCIe X 4
环境 Environment	操作温度 operation temp: 0°C ~60°C 存储温度 storage temp: -40°C ~85°C 操作湿度 operation hum: 5%~90%, 非凝结 non-coagulation 存储湿度 storage hum: 5%~90%, 非凝结 non-coagulation
电源输入 Power Input	ATX
尺寸 Dimensions	244 x 244 mm (9.6" x 9.6")
操作系统 OS	Windows 7/8.1/10, Linux

## 订购清单 Order List

标配 standard	型号 Model Name	描述 Description
	CEA-SA40-CAB0	1 x SATA, 1x7P, 400mm, w/o lock, 180° /180°
	CEA-H11M-BRK0	I/O shielding bracket
选配 Optional	型号 Model Name	描述 Description
	CEA-H81M-FAN0	CPU Cooler, support 65W, LGA115X Series

## 方块图 Block Diagram



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-1-14(19.12.10)