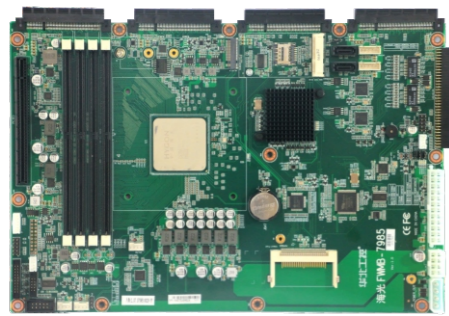


# FWMB-7985

基于海光 3100/3200系列处理器的工业主板



**产品特点:**

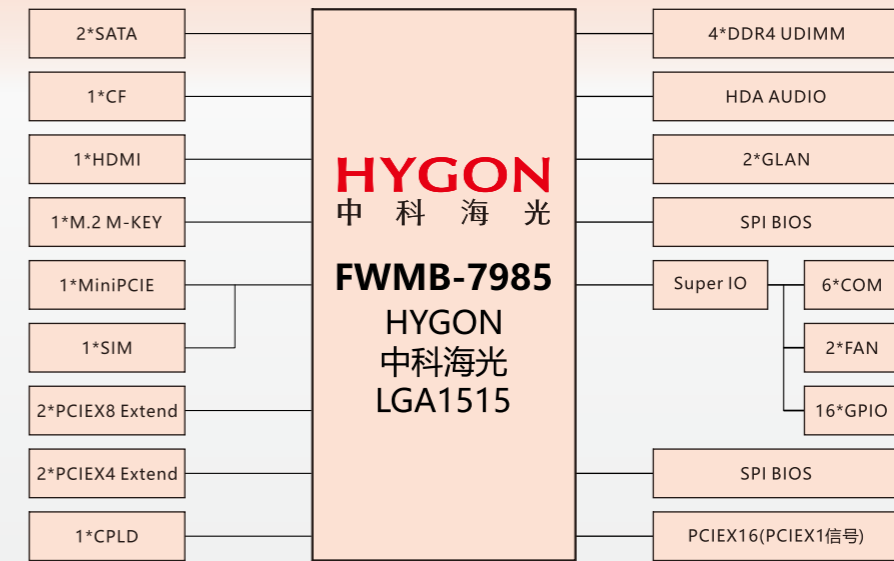
- ◆ 支持海光 3100/3200系列处理器
- ◆ 4\*UDIMM DDR4内存插槽,支持ECC
- ◆ 无板载显示接口,需外接显卡
- ◆ 2\*USB3.0, 3\*USB2.0
- ◆ 4\*PCIe8xSlots, 1\*PCIe16xSlots



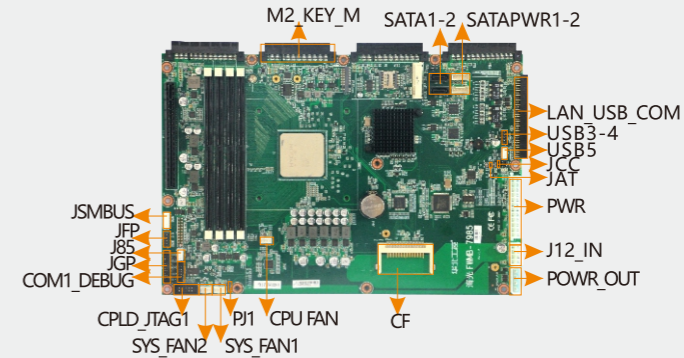
**产品规格:**

型号	FWMB-7985
处理器	支持 海光 3100/3200系列处理器
内存	4*UDIMM DDR4内存插槽,支持ECC,DDR4 2666MHz,最大可支持512GB
存储	2*SATA,支持SATA3.0,1*CF,1*M.2支持2242、2260、2280三种规格,仅SATA信号
网络	2*LAN, Intel I210/I211,10/100/1000Mbps RJ45
USB接口	2*USB3.0, 3*USB2.0
音频	1*RS-232,5*TTL
I/O接口	1*PCIe 16x,PCIe1为PCIe x1信号, 4*PCIe 8x,2*PCIe x8信号,2*PCIe x4信号, 1*LAN_USB_COM, 1*Mini-PCIe, 支持3/4G模块及Wifi, 1*SIM卡插槽, 1*Power-OUT,1*12V-OUT,1*5Vsb-OUT, 1*CPU FAN, 2*SYS FAN, 16*GPIO可支持Input/Output编程
看门狗	支持
BIOS	AMI UEFI BIOS
系统	Windows 10 1809版本之后,Linux
电源	ATX
温度湿度	工作温度: 0°C ~ 60°C,存储温度:-40°C ~ 85°C,5%~95%相对湿度,无冷凝
尺寸	305mm x 220mm

**结构框图:**



**接口概览:**



**尺寸图:**

