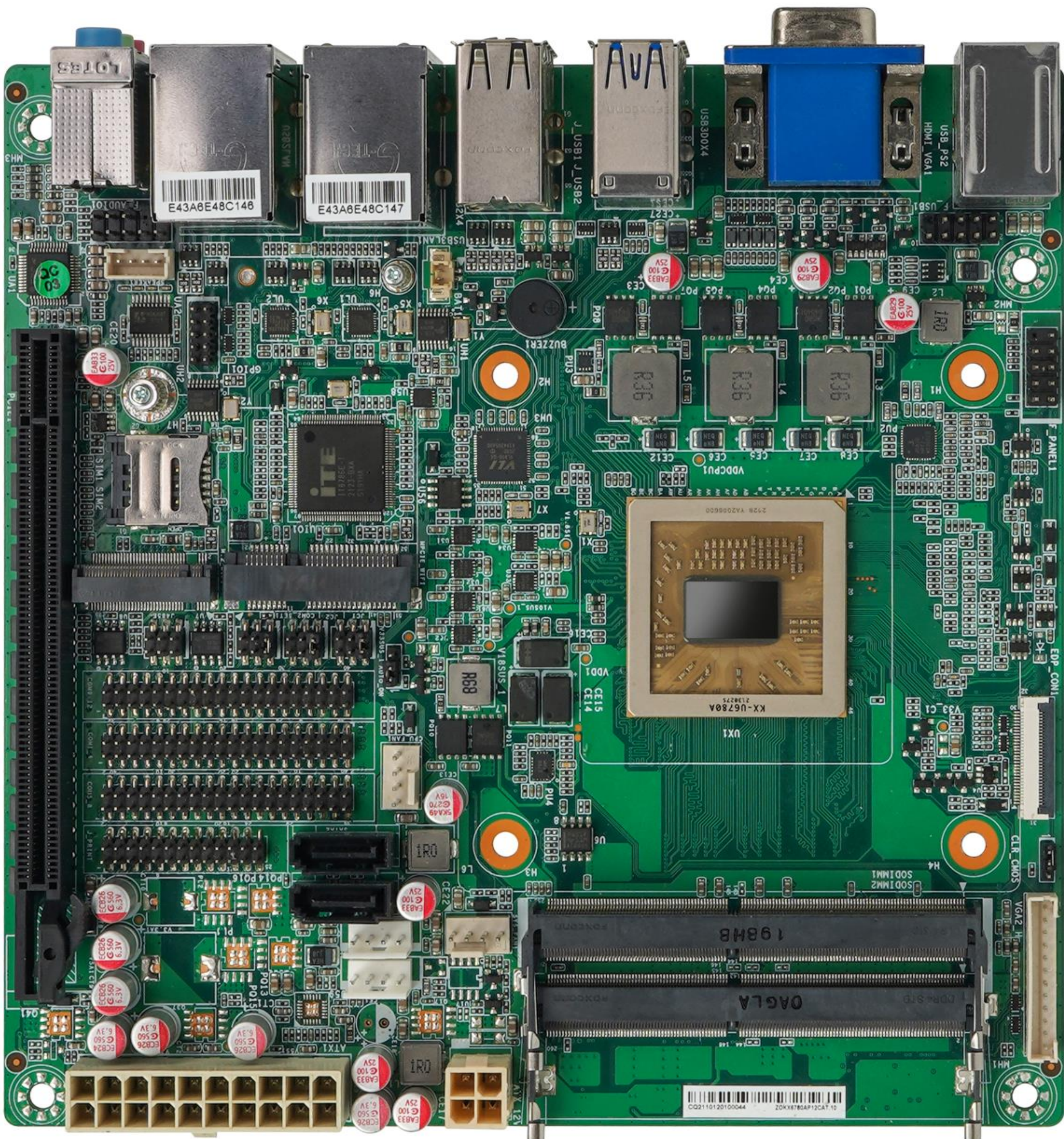


# ZO-KX6780AP-12CAT



## 功能特点:

- 兆芯 16nm工艺 KX-U6780A 8核2.7GHz 70W 处理器
- 双通道SO-DIMM DDR4 2666MT/s Max32GB
- 支持显示接口HDMI+VGA1+eDP（同/异步双显）  
VGA1(Port): 1920 x 1200 @ 60Hz  
HDMI: 4096 x 2160 @ 60HZ  
eDP: 4096 x 2160 @ 30 Hz（VGA2可选配）
- 支持1\*M.2 Key A, 支持WIFI+Bluetooth
- 支持1\*Mini PCIE, 支持3G/4G扩展
- 板载2\*Realtek RTL8111H千兆网卡
- 支持6\*USB3.0+8\*USB2.0; 12\*COM
- 支持上电自启, 定时开机, 网络唤醒, 看门狗

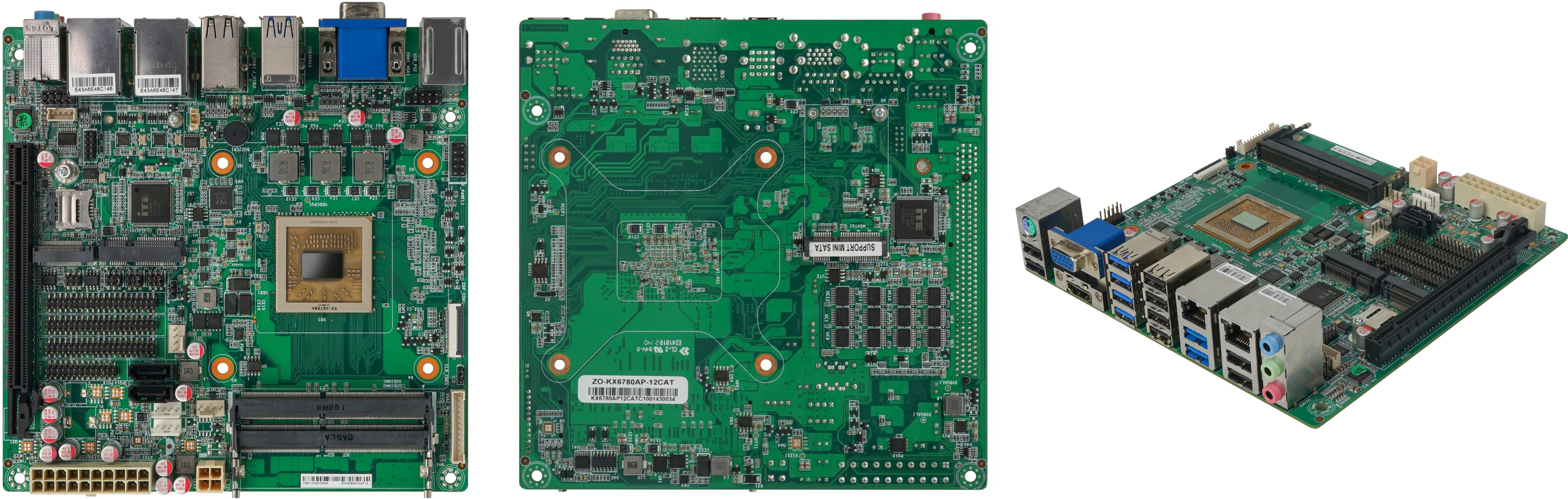


规格	
处理器	兆芯 KX6000处理器
芯片组	SOC
显示芯片	HD Graphics核显
显示输出	1*HDMI ; VGA; eDP
多显支持	HDMI+VGA1+eDP（VGA2可选配） 扩展：支持3个显示器扩展 复制：只能2个显示器复制，1个显示器扩展
USB	6*USB3.0 ; 8*USB2.0
内存	2*SO-DIMM, DDR4 2666MT/s Max32GB
音效	板载RealtekHD音频解码控制器
网卡	板载2*Realtek RTL8111H千兆网卡
存储	1*SATA 1*mSATA(mSATA与SATA2二选一，默认Msata)
COM	12*COM
扩展槽	1*M.2 Key A (for M.2 WIFI) 1*mPCIE (3G/4G)
BIOS	百敖
供电	ATX24pin供电（可选配DC 12V供电型号）
散热系统	需配置CPU散热器（115X） 可选配,料号ST00000100
工作环境	工作：0~60℃ ； 存储： -20~75℃ 0%~95% 相对湿度，无冷凝
主板尺寸	170X170mm

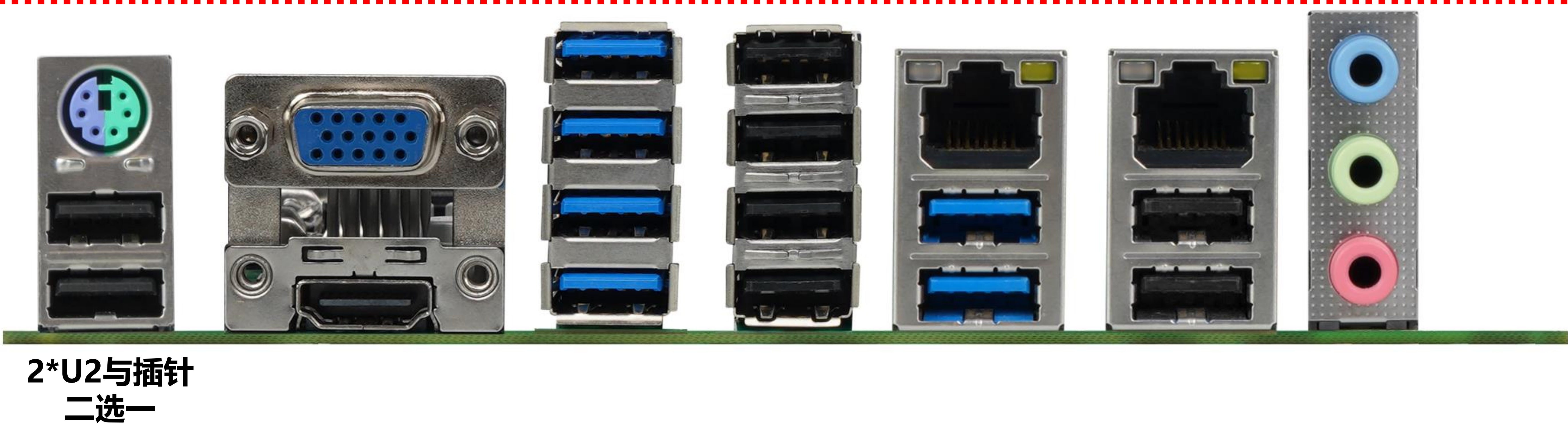
规格	
后置I/O接口	1*HDMI 1*VGA 1*PS2 2*LAN 6*USB 3.0 8*USB 2.0 1*LINE OUT 1*LINE IN 1*MIC IN
内部I/O接头	1*ATX IN(20PIN) 1*SIM卡槽 11*eDP FPC（1*VGA插针可选配） 3*F_USB插针 1*F_AUDIO插针 1*SATA（可选配2*SATA） 2*SATA_PWR 1*SPEAKER插针 1*PRINT打印插针 1*CPU_FAN 1*SYS_FAN 12*COM（COM2支持RS232/422/485可选） 1*J485插针 1*GPIO插针 1*F_PANEL插针 1*PCIEx16插槽 1*Clear CMOS跳帽 1*F_USB插针（与Rear I/O PS/2下USB共信号）



细节图:



后置:



产品系列	产品名称	规格	TDP
KX-6000 系列	KX-U6780A	8核2.7GHz	70W
	KX-6640A	4核2.6GHz	35W
	KX-6640MA	4核2.2GHz Turbo to 双核2.6GHz	25W

可选配散热器，料号：ST00000100  
高度：50mm

