1 国产化U6780A-N12

KX-U6780A

核心参数 | Parameter list

CPU	兆芯KX-U6780A 2.70GHz
内核/线程	8 Cores / 8 Threads
缓存	8 MB二级缓存
TDP	70W
芯片	KX 6000系列
内存	双卡槽SO-DIMM DDR4，单条最大支持16G
存储	选配HDD(内部插针支持扩展一个2.5寸硬盘) SSD (M.2 NVME 2280硬盘接口)
声卡	CX20632-31Z
显卡	ZX C960核心显卡
网卡	RTL 8111H 1000Mbps
扩展	WIFI+蓝牙模块(M.2 PCIE)
系统支持	WIN7/WIN10/WIN11/银河麒麟/统信UOS
I/O接口	5*USB2.0、2*USB3.0、1*HDMI、1*VGA、1*RJ45、1*DC、1*MIC-IN、1*LINE-OUT,1*音频二合一
内部插针	1*AUDIO插针、1*SPEAKER插针、1*USB2.0插针(可扩展2个USB2.0)、1*TP座、1*USB3.0插针(可扩展2个USB3.0)、1*12V_OUT插针、1*LCD_VDD插针、2*HDD_PWR座、2*HDD_CON座、1*CMOS插针、1*F_PANEL插针、1*CAMERA插针、1*LVDS插针

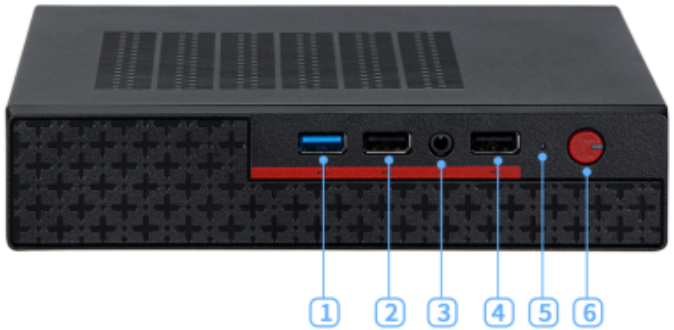
BIOS参数 | BIOS Function

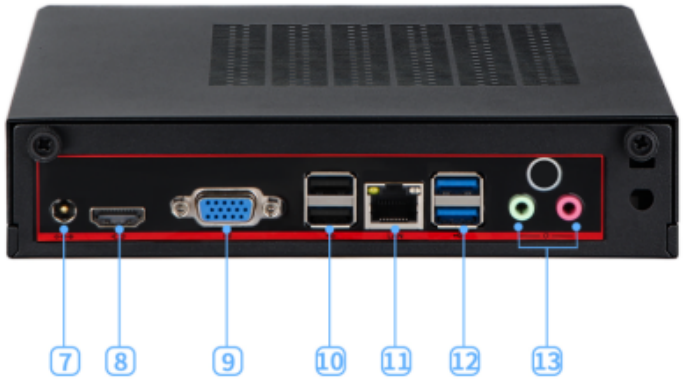
显示模式	支持双显（HDMI+VGA）复制模式和扩展模式，HDMI最大分辨率3840*2160@60HZ，VGA最大分辨率1920*1080@60HZ
启动模式	支持通电自启动/网络唤醒/UEFI PXE/定时开机/间隔时间开机
Intel 虚拟化技术	不支持
Intel 超线程技术	不支持

工作环境	环境温度：-10~60 ℃	相对湿度：0%~95%无冷凝
工作电压	DC 12V 7A	
静电	接触放电2K、空气放电6K	
存储环境	环境温度：-10~60 ℃	相对湿度：0%~95%无冷凝

1 国产化U6780A-N12

KX-U6780A





接口说明 | I/O Port

01	USB3.0	02	USB2.0	03	AUDIO（二合一音频孔）
04	USB2.0	05	指示灯（电源/硬盘）	06	POWER启动键
07	DC IN 12V7A	08	HDMI	09	VGA
10	USB2.0*2	11	LAN网口	12	USB3.0*2
13	MIC&SPK				

尺寸	L 200mm*W 180mm*H 40mm	重量	净重：	0.9kg	毛重： 1.75kg

参数说明 | Specification

产品特点	全金属外壳机身，外加风冷散热，性能表现更稳定		
散热方式	主动散热（风冷散热）		
背挂方式	专用支架，支持VESA背挂		
包装方式	牛皮纸彩盒+防摔瓦楞外箱		
包装清单	电源适配器 * 1	电源线 * 1	背挂 * 1
	产品说明书 * 1	合格证 * 1	背挂螺丝 * 1

装箱方式 1、5、10