KM3490

海光HG3490平台国产工作站



Features:

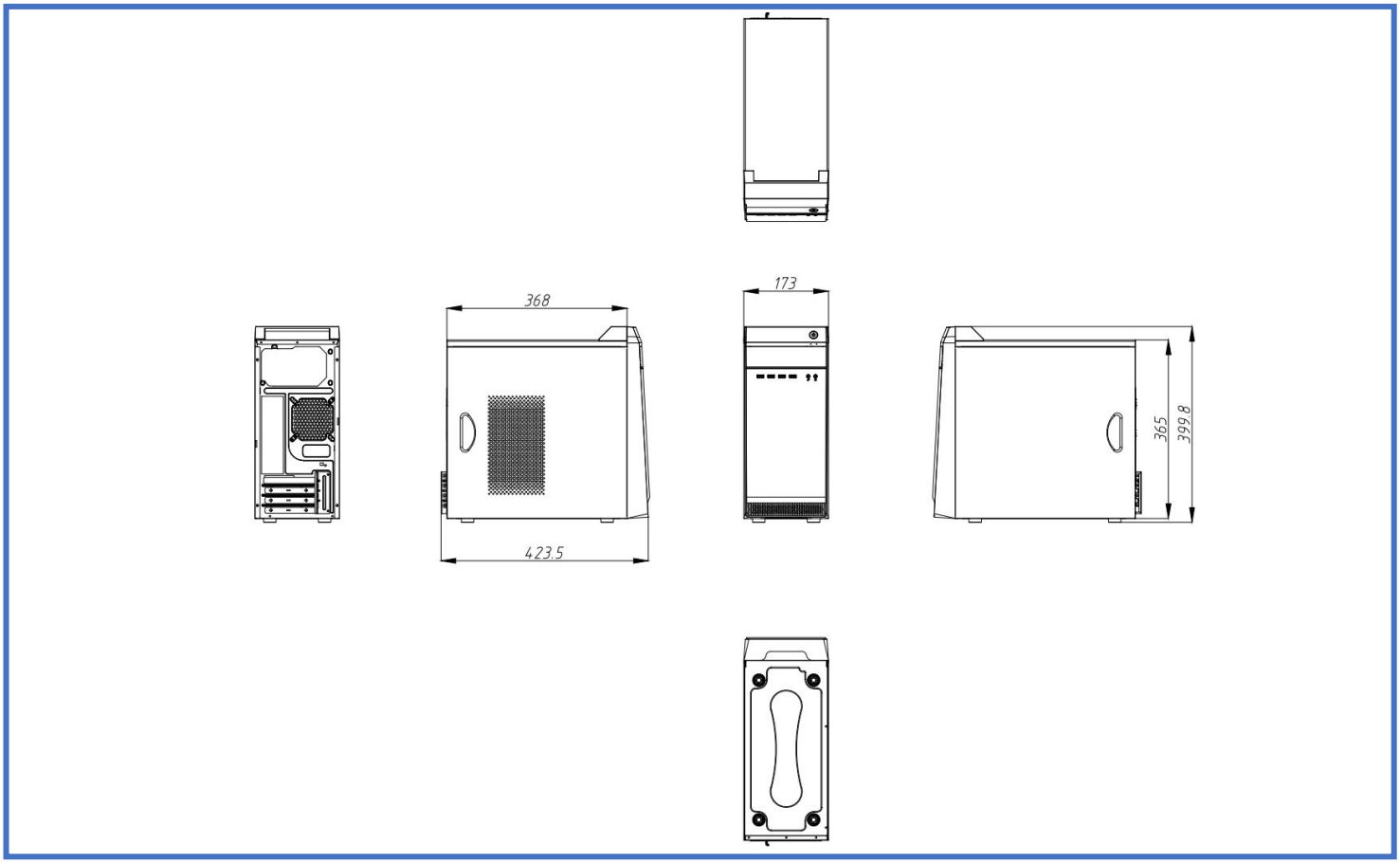
- 海光HG3490 处理器
- 4个双通道DDR5 UDIMM内存插槽，最大支持128GB
- 内置2个3.5寸硬盘位或1个3.5寸硬盘位 + 1个2.5寸硬盘位
- 1个M.2_2280接口，支持NVMe/SATA SSD
- 1个M.2_2242接口，支持显示模块（HDMI + VGA）
- 1个PCIe X16 插槽, 2个PCIe X8插槽, 1个PCIe X4 插槽
- 1个Mini PCIe接口，支持WIFI/BT/4G模块
- 前置2个USB2.0接口，1个Line-out接口，1个Mic-in接口
- 后置2个千兆网口, 8个USB3.1接口, 2个串口，1个Line-out接口，1个Mic-in接口，1个HDMI接口（可选）
- 标配500W电源







Dimensions

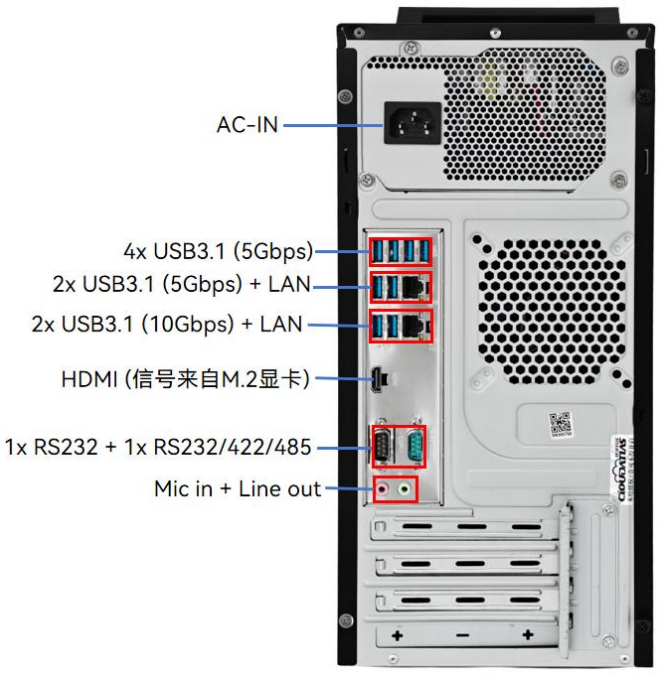


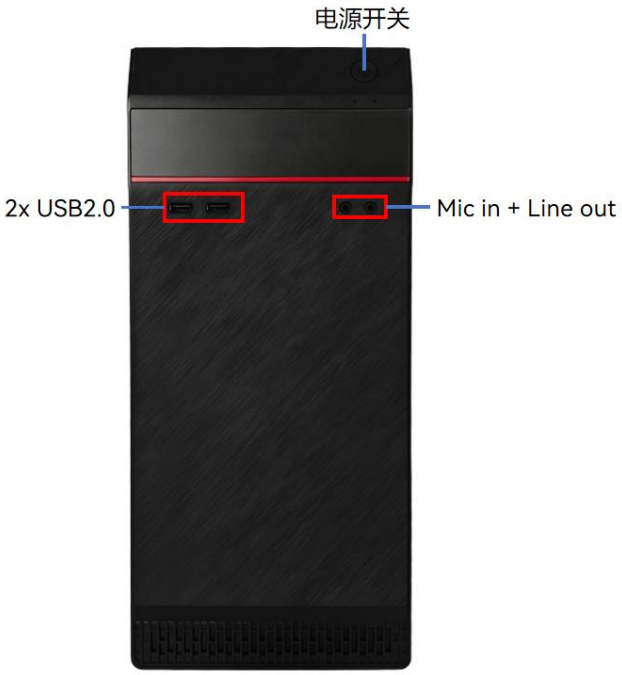
KM3490

Specifications:

处理器	CPU	海光HG3490	
	Socket	BGA	
	CPU TDP	135W	
内存	Technology	双通道DDR5 5200 MHz	
	Max capacity	128GB	
	Socket	4x UDIMM 288Pin	
显卡	GPU	独立显卡，通过M.2 2242接口或者PCIe插槽扩展	
网络	Controller	LAN 1/2: Intel® Ethernet I210AT or RTL8111H/YT6801	
	Speed	LAN 1/2: 10/100/1000 Mbps	
扩展接口	Mini PCIe	1x Mini PCIe，支持Wi-Fi/BT/4G模块	
	M.2	1x M.2_2242， 支持显示模块（OTC-G768A，HDMI + VGA）	
	PCIe	插槽1: 1x PCIe4.0 X8插槽	NA/X8信号（X8信号时，PCIe插槽2为X8信号）
		插槽2: 1x PCIe4.0 X16插槽	X8/X16信号 (X16信号时，PCIe插槽1无PCIe信号)
		插槽3: 1x PCIe3.0 X4插槽	NA/X4信号 (X4信号时，M.2 2280接口无PCIe信号，且PCIe插槽4为X4信号)
		插槽4: 1x PCIe3.0 X8插槽	X4/X8信号 (X8信号时，M.2 2280接口和PCIe插槽3均无PCIe信号)
存储	M.2 (M Key)	1x M.2_2280，支持NVMe/SATA SSD (接NVMe SSD时，PCIe插槽3无PCIe信号，且PCIe插槽4为X4信号)	
	SATA 3.0	内置2个3.5寸硬盘位或1个3.5寸硬盘位 + 1个2.5寸硬盘位	
后面板 I/O	Display	1x HDMI (通过M.2 2242显示模块提供显示信号，OTC-G768A)	
	RJ-45	2x 千兆网口	
	USB	8x USB3.1	
	Serial	1x RS232/422/485串口, 1x RS232串口	
	Audio	1x Line-out, 1x Mic-in	
前面板 I/O	USB	2x USB2.0	
	Audio	1x Line-out, 1x Mic-in	
	Control & LED Indicators	电源开关, 电源灯, 硬盘灯	
电源	Power Input	标配500W电源	
环境	Operating Temp.	0℃ ~ 35℃ (32°F ~ 95°F)	
	Storage Temp.	-40℃ ~ 70℃ (-40°F ~ 158°F)	
	Relative Humidity	8-90% (无冷凝)	
其它	OS	KylinOS, 统信UOS, Linux, Windows 10/11	
	Dimensions (W x L x H)	173 x 423.5 x 399.8 mm	

External I/O





Ordering Information:

Part Number	Product Name	Description
	KM3490	HG3490 2LAN 10USB 2COM 500W

Packing List:

Part Number	Description
	1x KM3490 Unit

Option Items:

Part Number	Description
	M.2显示模块