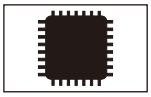
GMX-7500

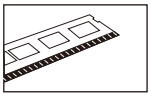
英特尔® 6 代/7 代/8 代处理器

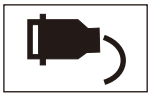
（图片仅供参考，产品细节以规格为准）

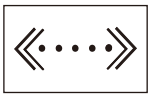
规格

处理器系统	CPU	英特尔® 6 代/7 代/8 代处理器
内存	技术架构	DDR4 2133MHz
	容量	MAX 32GB
	插槽	2个DIMM插槽
显示	HDMI	2×HDMI 接口, 最高分辨率 4K
网络	控制器	网络1:Intel I210 千兆网卡
		网络2:Intel I210 千兆网卡
硬件监测	看门狗定时器	0~255秒, 提供看门狗例程
音频	控制器	瑞昱 HD ALC662 音频解码
输入/输出接口	USB 3.0	4 x USB 3.0/2.0 PORT, 2 ×USB2.0(插针)
	智能风扇	1 x CPU smart fan (1x4 pin)
	串口	COM1、COM2 9线RS232
		COM3、COM4、COM5、COM6 3线RS232/RS422/RS485可选
	GPIO	16位GPIO输入输出
扩展总线	Mini-PCIe	1 个全长 Mini-PCIe 插槽
	SIM Socket	1 个 SIM 卡槽
存储	SATA	1 个标准 7Pin SATA-III 及电源座子, 最大传输速率 6Gb/s
	M-SATA	1 个全长 Mini-PCIe 插槽，支持 M-SATA SSD
电源	电源类型	DC-in 12V 5A
工作环境	工作温度	-20°C ~ 60°C
	存储温度	-40°C ~ 80°C
	工作湿度	0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
	存储湿度	0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
外观尺寸	尺寸	170×170mm
	重量	
认证		FCC, CE, RoHS 标准


Intel®SkyLake


DDR4 2133MHz


HDMI


Gigabit LAN

特征

- 英特尔® 6 代/7 代/8 代处理器
- DDR4 内存，最大支持 32GB
- 2×HDMI, 最高分辨率 4K
- 2 个千兆网络
- 4×USB3.0，2×USB2.0(插针)，6×COM
- 1×PCIE-M2，1×SATA，1×MINIPCIE，1×MSATA
- 支持 3G/4G
- 支持 12V/5A DC 电源输入
- FCC, CE, RoHS 认证

订货信息

GMX-7500 i5-6200U
Intel®Core i5-6200U 2.3GHz CPU, 睿频2.8GHz, 双核四线程，4*USB 3.0,2*USB2.0 (插针) ,2*HDMI,2*LAN,6*COM, 1个全长Mini-PCIe 插槽, 支持M-SATA SSD, 支持3G/4G

GMX-7500 i5-8250U
Intel®Core i5-8250U 1.6GHz CPU, 睿频3.4GHz, 四核八线程，4*USB 3.0,2*USB2.0 (插针) ,2*HDMI,2*LAN,6*COM, 1个全长Mini-PCIe 插槽, 支持M-SATA SSD, 支持3G/4G

GMX-7500 i7-6500U
Intel®Core i7-6500U 2.5GHz CPU, 睿频3.1GHz, 双核四线程，4*USB 3.0,2*USB2.0 (插针) ,2*HDMI,2*LAN,6*COM, 1个全长Mini-PCIe 插槽, 支持M-SATA SSD, 支持3G/4G

GMX-7500 i7-7500U
Intel®Core i7-7500U 2.7GHz CPU, 睿频3.5GHz, 双核四线程，4*USB 3.0,2*USB2.0 (插针) ,2*HDMI,2*LAN,6*COM, 1个全长Mini-PCIe 插槽, 支持M-SATA SSD, 支持3G/4G

GMX-7500 i7-8550U
Intel®Core i7-8550U 1.8GHz CPU, 睿频4.0GHz, 四核八线程，4*USB 3.0,2*USB2.0 (插针) ,2*HDMI,2*LAN,6*COM, 1个全长Mini-PCIe 插槽, 支持M-SATA SSD, 支持3G/4G