DF614

嵌入式计算整机

M.2 Type-C HDMI



产品特点

- Intel® Core™ 3 100U/5 120U
- 2 × SO-DIMM DDR4-3200 MHz, up to 96GB
- 2 × HDMI2.1, 1 × DP1.4
- 1 × M.2 (2242/2280) PCIe4.0 x4 for SSD
- 1 × M.2 (2230) Wi-Fi 6E/蓝牙, 支持 (CNVi)
- 1 × SIM Solt, 1 × M.2 (3042) for 3G/4G
- 4 × USB3.2 Gen2 (10Gbps), 2 × USB2.0, 1 × USB2.0 Type-C

产品规格

处理器	CPU	Intel® Core™ 3 100U Intel® Core™ 5 120U
	内核/线程数	6核/10核
	芯片组	SOC
内存	规格	2 × SO-DIMM DDR4-3200MHz
	容量	up to 96GB
存储	M.2	1 × M.2 (2242/2280) PCIe4.0 x4 for SSD
图形处理	GPU	Intel® Graphics
	显示接口	1 × DP1.4 (Max. 7680 × 4320@60Hz) 2 × HDMI2.1 (Max. 4096 × 2304@60Hz)
网络	以太网	2 × 1GbE RJ45
	Wi-Fi/蓝牙	1 × M.2 (2230) Wi-Fi 6E/蓝牙, 支持 (CNVi) 1 × SIM Solt, 1 × M.2 (3042) for 3G/4G
I/O 接口	USB	4 × USB3.2 Gen2 (10Gbps) 2 × USB2.0, 1 × USB2.0 Type-C
	串口	1 × RS232(DB9), 1 × RS232/422/485(DB9)
电源	供电类型	DC-IN
	适配器	12/19V
物理特性	尺寸	200mm × 150mm × 40mm (7.87” × 5.90” × 1.57”)
	材料	金属(深空灰)
操作系统	支持	Windows 11(64bit) /Linux
环境	工作温度	0℃~45℃(32°F~113°F)@0.7m/s Air Flow
	相对湿度	95%@40℃ (非冷凝)
散热方式	无风扇, 被动散热	
标准认证	CE, FCC Class B, UKCA	

订购信息

类型	CPU: Intel® Core3 100U/5 120U/7 150U
可选	/

产品示意图





