

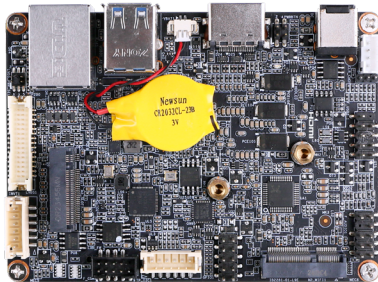
Alder Lake-N

4K

M.2

DDR5

4xUSB



HDMI™ RoHS



- Intel® Atom® x7211E、processor N100、Core i3-N305
- 1xDDR5 SO-DIMM, up to 16GB
- 1xHDMI™ 2.0,1xLVDS
- 1xM.2(2240)PCIe 3.0 x4
- 1xM.2(2230) for wifi/BT (支持 CNVI)
- 2xUSB3.2 Gen2, 2xUSB2.0
- 1xRJ45 (2.5Gbps)

产品规格

处理器	CPU	Intel® Atom® x7211E Processor Intel® processor N100 Intel® Core i3-N305 Processor	
	基础频率	Up to 1.80GHz	
	核心 / 线程数	4C4T	
	芯片组	SOC	
内存	规格	DDR5-4800MHz	
	插槽	1 x SO-DIMM	
	容量	最大 16GB	
图形显示	GPU	Intel® UHD Graphics (By CPU)	
后 I/O	显示接口	1x HDMI™ 2.0 (Max.4096x2160@60Hz) 1x LVDS (Max1920*1200@30Hz)	
	USB 接口	2 x USB 3.2 Gen2	
	网络接口	1 x RJ45(2.5G)	
内部 I/O	1xM.2(2240)PCIe 3.0 x4 for SSD 1xM.2(2230) for wifi/BT (支持 CNVI) 1 x USB2.0 9pin (可扩展 2 x USB2.0) 1 x LVDS 30pin 1 x TP_I2C 6pin 1 x RS232 9pin 1 x F_Audio 9pin 1 x 3pin CLR_CMOS 1 x 4pin DC_IN		
	操作系统	支持 windows 11 IOT/Pro、Windows 10 Linux Ubuntu 22.04	
	电源要求	供电类型 DC-IN,12V 尺寸 100mm x 72mm	
	物理特性	工作温度	0° C~60° C
		相对湿度	95% @ 40° C (non-condensing)
	标准认证	CCC	

订购信息

类型

产品示意图

