

LBX-J630-D



特点:

- 支持Intel® Celeron J6412,基频2.0GHz(睿频2.6GHz),TDP 10W
- 支持单槽DDR4 SO-DIMM 3200Mhz, 最大32GB
- 支持DP++, HDMI双显, 可选择扩展VGA显示
- 支持4LAN (其中1个LAN支持POE), 4个COM口
- 支持1个M.2 3042/3052接口, 1个M.2 2230, 1个M.2 2242/2280
- 支持最多7个USB接口
- 支持12~24V宽压输入
- 支持Win10/Linux OS

产品介绍

支持Intel® Celeron J6412 CPU, 支持DDR4 SO-DIMM内存, 最多支持3显示, 4LAN, 4个COM口, 多个扩展接口, 最多支持7个USB接口, 支持12~24V宽压输入, 此产品可应用于AGV, 机器人, 自动化, 轨交等多个行业

规格

系统	
处理器	Intel® Celeron J6412,基频2.0GHz(睿频2.6GHz),TDP 10W
内存	1 x DDR4 SO-DIMM 3200Mhz up to 32GB
图形	CPU集成显卡
存储	1 x M-Key M.2 2242/2280 (SATA) slot, 1 x 2.5寸HDD
操作系统	Windows 10, Linux
看门狗定时器	Programmable 255 levels timer interval, from 1~255 sec/min
外部接口	
网口	2 x Intel® I210AT (10/100/1000 Mbps) 1 x Intel® I225/226V 2.5GbE (10/100/1000 Mbps) 1 x Intel® I210AT (10/100/1000 Mbps) POE接口
显示	1xHDMI 2.0: 最大分辨率4096x2160@ 60Hz, 1xDP++: 最大分辨率4096x2160@ 60Hz 可选择扩展1x VGA 最大分辨率1920x1080@60Hz
音频	1 x Audio(Line-out & Mic-in 2合1)ALC888S, co-lay 897
串口	2x RS232/RS422/RS485 2x RS232
USB	2 x USB3.1 (Type-A) ,2 x USB2.0 (Type-A)
Reset	1x Reset按键
DIO	16bit DIO (隔离电压3750Vrms) , DO 通道最大电流500mA
电源	电源输入12~24V DC, 2pin凤凰端子

内部接口	
扩展接口	1x B-Key M.2 3042/3052 (USB3.0) (带Nano SIM卡支持3G/4G/5G) 1 x E-Key M.2 2230 slot (PCIe x1/USB2.0) 1 x M-Key M.2 2242/2280(SATA) SSD slot 1xMini-PCIe (PCIex1/USB2.0) (可选)
USB	1x USB2.0(Type-A) , 2x USB2.0 pin header
SATA	1x SATA3.0
VGA	1x VGA pin header
TPM	TPM2.0 (可选)
环境	
操作温度	-10°C ~ 60°C
存储温度	-40°C ~ 85°C
湿度	操作湿度Operation hum: 5%~95%, 非凝结 non-coagulation
振动	SSD: 5~500Hz, 2Grms operation
机械冲击	Operation: 10G@11ms
机构	
尺寸	170*150*64 mm(不含底座支架)
认证	
安规认证	CE, FCC

尺寸图

