

UC2322/UC2324/UC4852/UC4854

USB转串口RS-232界面集线器 USB转串口RS-422/485界面集线器

宏正自动科技推出的USB转串口集线器可针对支持USB规格的服务器、笔记型电脑、桌上型电脑、及掌上型运算设备，提供随插即用的外接式RS-232/RS-422/RS-485串口连接功能。此系列产品具备了快速、简易、及经济实惠的特性，是不同通讯及自动化应用环境的最佳选择。

此一系列共有四款机型：



UC2322
2端口USB转串口RS-232界面集线器



UC2324
4端口USB转串口RS-232界面集线器

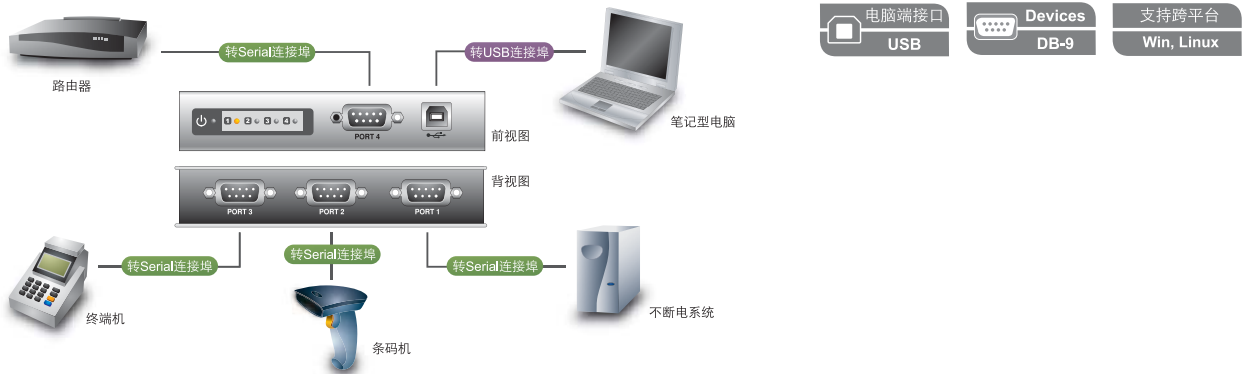


UC4852
2端口USB转串口RS-422/485界面集线器



UC4854
4端口USB转串口RS-422/485界面集线器

连线图



功能特性

- 可轻松增加2或4个RS-232/RS-422/RS-485串行端口
- 完全符合USB1.1规格;兼容USB2.0规格
- 支持RS-232(UC2322/UC2324)或RS-422/RS-485(UC4852/UC4854) 串口界面
- 每端口均可独立切换为RS-422或RS-485界面(UC4852/UC4854)
- 支持自动握手模式(handshake mode)
- 每串行端口均支持高达115.2Kbps的数据传输速率
- 包含可支持数据上传及下载的双向缓冲区
- 无需使用IRQ、DMA及I/O地址资源
- 支持热插拔及随插即用
- 内建16KV静电防护
- 支持总线供电及外接电源两种模式
- 可搭配移动电话、个人数字装置、数码相机、调制解调器或ISDN终端转接设备使用

产品规格

功能	UC2322	UC2324	UC4852	UC4854
设备连接数	2	4	2	4
界面	USB	1×USB Type-B母头(白)		
	串口	2×DB-9公头(黑)	4×DB-9公头(黑)	2×DB-9公头(黑)
	电源	1×DC电源插座		
LED指示灯	2(绿)	4(绿)	2(绿)	4(绿)
数据传输速率	115.2Kbps(最大)			
FIFO	16 byte硬件FIFO			
USB规格	符合USB 1.1; 兼容USB 2.0			
RS-422/RS-485选择	N/A		自动侦测与切换	
RS-232讯号	TXD, RXD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND		N/A	
RS-422讯号	N/A		TxD+/-, RxD+/-, CTS+/-, GND	
RS-485讯号	N/A		Data+/-, GND	
数据位	5,6,7,8			
停止位	1, 1.5, 2			
电源模式	总线供电; 亦可使用电源变压器			
耗电量	0.5W	0.6W	0.9W	1.0W
作业环境	操作温度	0-50°C		
	储存温度	-20-60°C		
	湿度	0-80%RH, 无凝结		
型体特性	外壳	金属		
	重量	0.30Kg	0.32Kg	0.30Kg
尺寸(长×宽×高)	12.50 x 8.15 x 2.50cm			

* 产品规格与图片仅供参考，宏正自动科技保留修改之权利