



优波通 UBT2000-AGV2300 快速移动漫游专用无线控制器



产品概述

UBotong（优波通）UBT2000-AGV2300系列是快速移动漫游系统中的无线控制器，该控制器主要为链路切换提供一个节点，为AGV设备终端顺利切换提供服务。

统一管理基站和 AGV 设备终端链路质量，智能分配质量好的链路，真正做到无缝漫游，切换不丢包，生产数据上传不丢失，视频流畅。

产品特点

◆ 系统稳定能力

启用 10 秒间隔的主动轮询监控、故障轮询和性能数据采集等。

支持容错方案和双机热备，极大的提高系统的稳定性和安全性。

◆ 监控支持

支持 SNMP、Telnet、SSH、WMI、JMX、HTTP、JDBC、ODBC 以及其他管理协议进行监控。



◆ 设备管理能力

支持 LLDP、CDP、邻居路由等物理链接发现技术。

提供了 IP、网络范围、交换机下挂设备搜索等设备发现途径。

全面化管理设备。

◆ 网络环境

可以透私网，监控私网中的网络设备。

可同时部署多个分布式 SNMP 采集器，分别对设备进行监控。

◆ 网管扩展能力

开放式网管开发平台和插件代码，全面的二次开发、系统集成、功能扩展能力。

性化的定制功能开发、第三方系统集成开发服务。

优波通 UBT2000-AGV2300 参数规格

规格参数	
规格项目	参数描述
产品芯片	主频 1.4GHz 芯片 4 核 RAM 1G 内存 128MB DDR2
网络接口	13 * 100Mbps / 1000Mbps
USB 端口	1* USB 接口
最大吞吐量	7.5Gbit
供电模式	交流双冗余电源 100V ~ 240V; 直流 12V ~ 57V
整机功耗	≤20W
POE 输出	20V ~ 57V
POE 输入标准	802.3af/at



串口服务	支持 RS232
硬件加速	支持
电压监测	支持
PCB 温度监测	支持
CPU 监测	支持温度监测、使用率监测
散热方式	被动式散热
工作温度	-50°C ~ +80°C
储存温度	-55°C ~ +85°C
防护等级	IP20
产品认证	CE, EAC, ROHS
产品尺寸	443mm×148mm×44mm
安装方式	1U 机架式
MTBF 指标	≥100000h (25°C)