

We are the team  
We grow together!



杭州美思特智能科技股份有限公司  
邮箱: gaosiyuan@manytag.cn  
网址: www.rfidontime.com  
电话: 0571-86775875  
地址: 浙江省杭州市西湖区文二西路808号西溪壹号27号楼6楼



特种标签  
SPECIAL LABEL



OR1501 EAS+RFID双频标签 尺寸: 73\*26.5\*20mm 材料: ABS  
OR1502 EAS+RFID双频标签 尺寸: 63\*28\*21mm 材料: ABS  
RD30018 眼镜扣标签 尺寸: 74.5\*15\*30mm 材料: ABS  
OR1401 锁扣标签 尺寸: 48\*180\*6mm 材料: 改性PP  
RD30011 RFID钉子标签 尺寸: 88\*42\*23mm 材料: ABS  
RD30007/RD30025 概念标签 尺寸: 50\*15.5mm 材料: ABS  
RD30012 RFID防盗硬标签 尺寸: 78\*50\*25mm 材料: ABS

www.rfidontime.com



OR2505  
ONTIME SCANNER



- 6小时超长续航能力
- 2200条最大存储量
- 20米超远距离盘点
- 2000枚标签每分钟

www.rfidontime.com



OR2120  
ONTIME FIND



- 小巧美观
- 无线传输
- 极简使用
- 超低功耗

www.rfidontime.com



OR2101  
通用一体机



- 美观大方
- 坚固耐用
- 多场景写码
- 屏蔽效果好

www.rfidontime.com



OR2103  
收银一体机



- 美观大方
- 坚固耐用
- 屏蔽效果好
- 超薄一体机

www.rfidontime.com



OR2408  
双频门禁



- 高性能大功率阅读器
- AM&RFID双频系统
- 三维空间任意识别
- 2米最宽识别距离

www.rfidontime.com



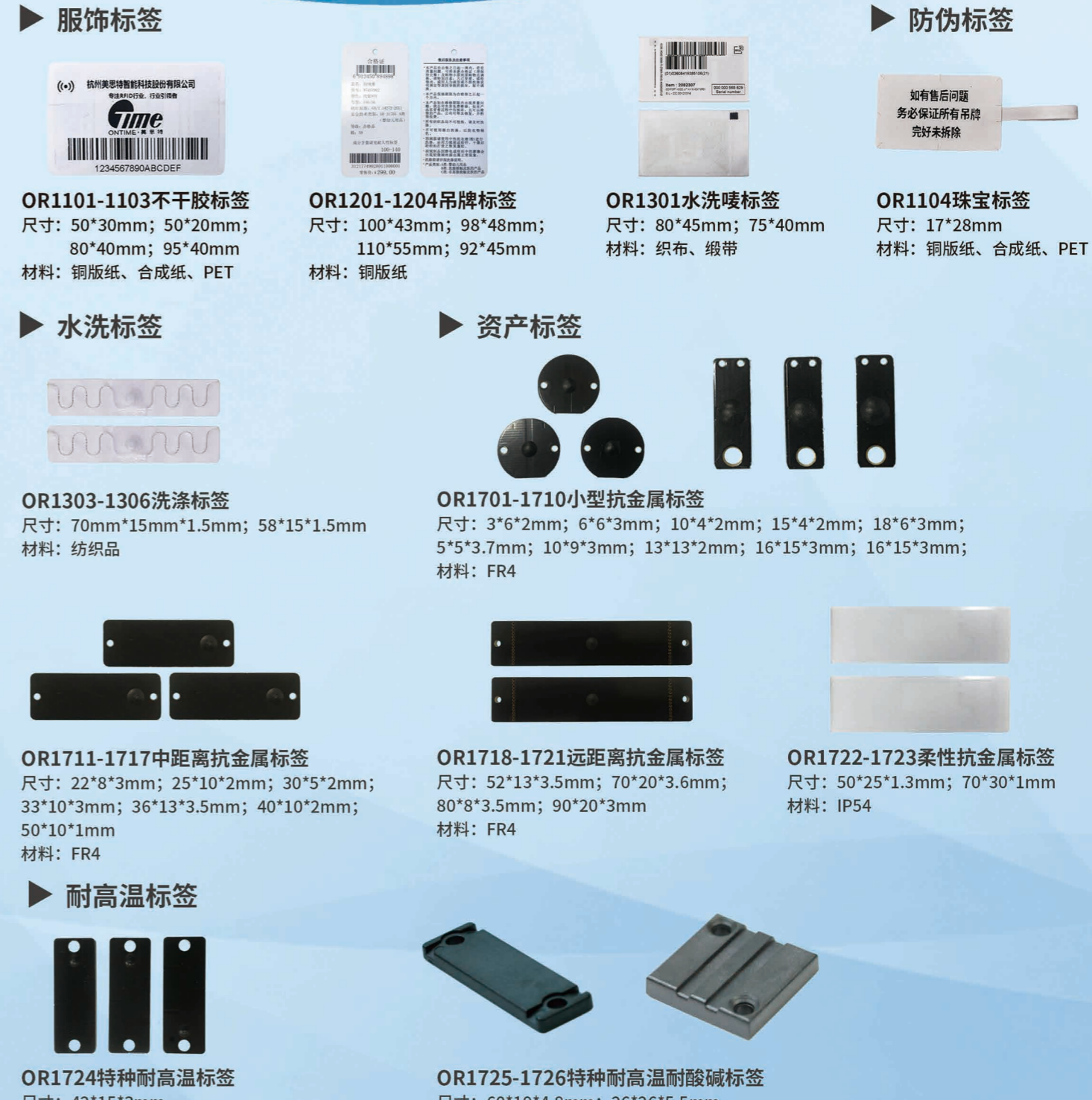
OR2421  
RFID自助收银机



- 自助支付
- 多件扫描
- 提升购物体验
- 减少人力成本

www.rfidontime.com

PRODUCT  
SUPPLIER  
RFID场景化产品供应商



- 服饰标签**  
OR1101-1103不干胶标签 尺寸: 50\*30mm; 50\*20mm; 80\*40mm; 80\*40mm; 80\*40mm  
材料: 铜版纸、合成纸、PET  
OR1201-1204吊牌标签 尺寸: 100\*43mm; 98\*48mm; 110\*55mm; 92\*45mm  
材料: 铜版纸  
OR1301水洗唛标签 尺寸: 80\*45mm; 75\*40mm  
材料: 织布、织带  
OR1104鞋宝标签 尺寸: 17\*28mm  
材料: 铜版纸、合成纸、PET
- 水洗标签**  
OR1303-1306洗涤标签 尺寸: 70mm\*15mm\*1.5mm; 88\*15\*1.5mm  
材料: 纸基纸  
OR1701-1710小型抗金属标签 尺寸: 25\*22mm; 6\*9\*3mm; 10\*4\*2mm; 15\*4\*3mm; 16\*4\*3mm; 5\*5\*3.7mm; 10\*9\*3mm; 13\*13\*2mm; 16\*15\*3mm; 16\*15\*3mm  
材料: FR4
- 资产标签**  
OR1711-1717中距离抗金属标签 尺寸: 22\*8\*3mm; 25\*10\*2mm; 30\*9\*2mm; 33\*10\*2mm; 35\*13\*3.5mm; 40\*10\*2mm; 50\*10\*1mm  
材料: FR4  
OR1718-1721远距离抗金属标签 尺寸: 52\*13\*3.5mm; 70\*20\*3.6mm; 80\*23\*3.5mm; 90\*20\*3mm  
材料: FR4  
OR1722-1723柔性抗金属标签 尺寸: 50\*25\*1.3mm; 70\*30\*1mm  
材料: UP54
- 耐高温标签**  
OR1724特种耐高温标签 尺寸: 42\*15\*3mm  
材料: 耐高温陶瓷材料  
OR1725-1726特种耐高温陶瓷标签 尺寸: 60\*19\*4.8mm; 26\*26\*5.5mm  
材料: PPS外壳

杭州美思特智能科技股份有限公司  
邮箱: gaosiyuan@manytag.cn  
电话: 0571-86775875  
地址: 浙江省杭州市西湖区文二西路808号西溪壹号27号楼6楼



基本参数

型号	OR2505	电池	3.7V 锂电池 6400mAh
系统容量	96KB SRAM/768KB ROM	续航能力	连续盘点6小时
存储容量	最大可存储2200个芯片数据	用户界面	双屏OLED屏显示, 带背光指示功能
通讯协议	蓝牙协议BT4.0-2.0	工作界面	3个LED指示灯, 3个实体按键
系统兼容	Android, iOS	工作温度	-20°C~50°C
尺寸	443*153*38mm	防护等级	IP54
重量	400g		

RFID参数

协议	ISO-18000-6C/EPC Global Gen2	工作频率	Europe: 865-868 MHz USA: 902-928 MHz China: 920-925 MHz Korea: 917-923 MHz Japan: 952-953 MHz
输出功率	5-30dBm		
RFID识别距离	最大20m (30dB标签与天线平行)		
RF读写距离	Impinj Indy R2000		

条码参数

扫描方式	影像式, CCD Sensor	扫描景深	符合国际, 国内通用一维码标准: EAN, EAN-8, EAN-13, UPCA, UPCA-Code 39, Code 93, Code 128, Code 128C, Code 128E, Code 128F, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, ISSN, GS1 Databar, GS1 Composite Code, Matrix 2 of 5, Code 11, Industrial 25, Standard 25, Plessey, MSI-Plessey, 中国邮政码等
扫描速度	1ms		
视场角度	53°		
识读精度	一维>5mm		
扫描景深	EAN-13 15mm/11 bytes 纸基条码 60-250mm UPCA/EAN128 8mm/14 bytes 纸基条码 70-200mm		

杭州美思特智能科技股份有限公司  
邮箱: gaosiyuan@manytag.cn  
电话: 0571-86775875  
地址: 浙江省杭州市西湖区文二西路808号西溪壹号27号楼6楼



基本参数

型号	OR2120	材质	ABS
重量	200g	尺寸	175*110*13.5mm
存储温度	-40°C~80°C	颜色	白色/黑色
电池容量	7号电池*4	工作温度	-20°C~55°C
检测方式	红外对管/RFID		
识别距离	<15cm		
识别率	99%		
内置收发天线	读取间隔:100mm, 写入间隔:50mm		
数据传输方式	USB Dongle		
通信接口	20m		
工作中接口协议	EPC global Gen2 (ISO18000-6C)		
工作频率	860-960MHz		
输出功率	可调范围 5-30dBm, 步进1dB FCC 902-928 MHz ETSI 865.6-867.6 MHz 中国 920-925MHz 定制频段 (865-868MHz, 902-928MHz)		
技术	通用串口协议		

杭州美思特智能科技股份有限公司  
邮箱: gaosiyuan@manytag.cn  
电话: 0571-86775875  
地址: 浙江省杭州市西湖区文二西路808号西溪壹号27号楼6楼



基本参数

工作频率	美标 (902~928MHz), 国标 (920~925MHz), 欧标 (865~867MHz)
RFID模块	Impinj R2000
通用协议	ISO18000-6C/EPC C1G2
RFID输出功率	5~30dBm可调
RFID超高频天线	集成的智能化天线
读卡灵敏度	读卡距离可达4米 (与标签性能有关)
读卡速度	单标签200次/分钟, 多标签2000次/分钟
用户界面	CORTEX-M4 I68M主频
处理器	彩色LED灯, 蜂鸣器
外观尺寸	365*325*70mm
面板尺寸	365*325*13mm
机箱尺寸	260*260*60mm
开孔尺寸	桌面、墙面开孔可参考265*265*65mm
通信接口	有线接口: 100M以太网, USB接口 无线接口: 蓝牙BT4.0-2.0双模模块
供电	直流+9V~+15V
工作温度	-20~60°C
重量	4.5KG
包装尺寸	430*380*130mm

杭州美思特智能科技股份有限公司  
邮箱: gaosiyuan@manytag.cn  
电话: 0571-86775875  
地址: 浙江省杭州市西湖区文二西路808号西溪壹号27号楼6楼



基本参数

RFID工作频率	800-960MHz
A M工作频率	580KHz
RFID超高频天线	ISO 18000-6B/6C/EPC G2
RFID输出功率	10-30dBm可调
A M发射功率	8-160W P
RFID超高频天线	7dbi智能化天线
RFID处理速度	PowerPC 32位高性能工业级MPU
RFID芯片	RAM: 128M Flash: 16M
RFID芯片	Impinj R2000
工作模式	收发一体
报警方式	彩色LED灯, 蜂鸣器 (声光报警)
外观尺寸	1585*430*135mm; 亚克力厚度25mm
包装尺寸	1785*615*205mm
数据接口	有线接口: USB Type-B 2.0
可选配件	信号指示灯
工作环境	-20°C~60°C; 10%~95%无凝结
天线重量	主天线26.8kg; 副天线26.22kg
包装重量	32kg/个
安装距离	2.0m
兼容频率	单频AM或UHF RFID; 双频AM+UHF RFID
通讯方式	AM-无线RF或串口通讯; AM: 串口通讯
供电方式	3.15A 220VAC

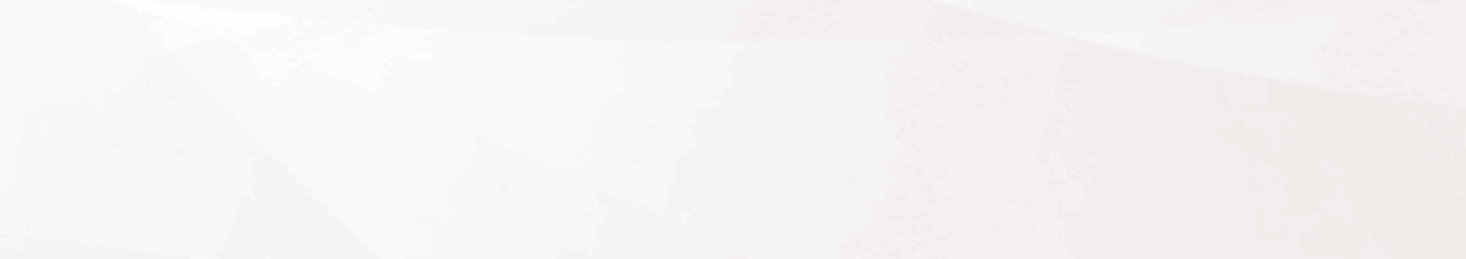
杭州美思特智能科技股份有限公司  
邮箱: gaosiyuan@manytag.cn  
电话: 0571-86775875  
地址: 浙江省杭州市西湖区文二西路808号西溪壹号27号楼6楼



基本参数

RFID模块	UHF R2000模块, 输出功率1.30dB; 近场天线;
操作系统	安卓5.1系统
芯 片	RK3288芯片 四核可定制
内存	2GB可以定制
闪存	8GB可以定制
屏幕类型	a-Si TFT-LCD背光 电容触控 液晶显示屏
屏幕尺寸	21.5英寸 (16:9)
显示区域	476.064 (H) * 267.768 (V)
屏幕尺寸	527 (高) * 325 (宽) * 42.6 (厚) mm
读写器最大电流	平均电流600mA +/-5% @ DC 12V Input
读写器输入电压	最大峰值电流 1.2A +/-10% @ DC 12V Input
屏幕输出电压	DC 12V ~ 18V
屏幕输入电压	110-240V AC 50/60Hz
屏幕输出功率	12V 5A
屏幕待机功耗	<60W
接口	10/100M以太网接口, USB2.0接口, HDMI接口, 扩展SD卡槽, WiFi天线接口
设备尺寸	整机尺寸: 高1025 mm * 宽640mm * 厚550 mm 下部分尺寸: 823 (高) * 640 (宽) * 550 (厚) mm 上部分尺寸: 772 (高) * 368 (宽) * 165 (厚度) mm 结算尺寸: 520 (长) * 340 (宽) * 278 (高) mm
重 量	整机重量: 72kg; 结算重量: 56kg; 设备重量: 16kg
工 作 环 境	温度: 0°C~40°C; 相对湿度: <95% (+25°C)
存 储 环 境	温度: -20°C~85°C
其 它	扫描模块: 扫描一维码、二维码; 小票打印机

杭州美思特智能科技股份有限公司  
邮箱: gaosiyuan@manytag.cn  
电话: 0571-86775875  
地址: 浙江省杭州市西湖区文二西路808号西溪壹号27号楼6楼



基本参数

RFID工作频率	800-960MHz
A M工作频率	580KHz
RFID超高频天线	ISO 18000-6B/6C/EPC G2
RFID输出功率	10-30dBm可调
A M发射功率	8-160W P
RFID超高频天线	7dbi智能化天线
RFID处理速度	PowerPC 32位高性能工业级MPU
RFID芯片	RAM: 128M Flash: 16M
RFID芯片	Impinj R2000
工作模式	收发一体
报警方式	彩色LED灯, 蜂鸣器 (声光报警)
外观尺寸	1585*430*135mm; 亚克力厚度25mm
包装尺寸	1785*615*205mm
数据接口	有线接口: USB Type-B 2.0
可选配件	信号指示灯
工作环境	-20°C~60°C; 10%~95%无凝结
天线重量	主天线26.8kg; 副天线26.22kg
包装重量	32kg/个
安装距离	2.0m
兼容频率	单频AM或UHF RFID; 双频AM+UHF RFID
通讯方式	AM-无线RF或串口通讯; AM: 串口通讯
供电方式	3.15A 220VAC

杭州美思特智能科技股份有限公司  
邮箱: gaosiyuan@manytag.cn  
电话: 0571-86775875  
地址: 浙江省杭州市西湖区文二西路808号西溪壹号27号楼6楼



基本参数

RFID模块	UHF R2000模块, 输出功率1.30dB; 近场天线;
操作系统	安卓5.1系统
芯 片	RK3288芯片 四核可定制
内存	2GB可以定制
闪存	8GB可以定制
屏幕类型	a-Si TFT-LCD背光 电容触控 液晶显示屏
屏幕尺寸	21.5英寸 (16:9)
显示区域	476.064 (H) * 267.768 (V)
屏幕尺寸	527 (高) * 325 (宽) * 42.6 (厚) mm
读写器最大电流	平均电流600mA +/-5% @ DC 12V Input
读写器输入电压	最大峰值电流 1.2A +/-10% @ DC 12V Input
屏幕输出电压	DC 12V ~ 18V
屏幕输入电压	110-240V AC 50/60Hz
屏幕输出功率	12V 5A
屏幕待机功耗	<60W
接口	10/100M以太网接口, USB2.0接口, HDMI接口, 扩展SD卡槽, WiFi天线接口
设备尺寸	整机尺寸: 高1025 mm * 宽640mm * 厚550 mm 下部分尺寸: 823 (高) * 640 (宽) * 550 (厚) mm 上部分尺寸: 772 (高) * 368 (宽) * 165 (厚度) mm 结算尺寸: 520 (长) * 340 (宽) * 278 (高) mm
重 量	整机重量: 72kg; 结算重量: 56kg; 设备重量: 16kg
工 作 环 境	温度: 0°C~40°C; 相对湿度: <95% (+25°C)
存 储 环 境	温度: -20°C~85°C
其 它	扫描模块: 扫描一维码、二维码; 小票打印机

杭州美思特智能科技股份有限公司  
邮箱: gaosiyuan@manytag.cn  
电话: 0571-86775875  
地址: 浙江省杭州市西湖区文二西路808号西溪壹号27号楼6楼

