

# FU-Astra-R6



## FU-Astra-R6

FU-Astra-R6超高频读卡一体机是我公司自主研发的超高频小型一体化远距离读卡器，可读取符合EPC C1 G2标准的900M电子标签，具备远距离读卡 and 输出控制信号两大功能，一体机内部核心读写模块采用业内高性价比的超高频专用射频芯片Impinj R500而设计。

129mm×129mm×49mm

### 功能和优点：

- ◆ 距离可调节
- ◆ 芯片采用高性价比的Impinj R500芯片
- ◆ 高性能多标签识别算法
- ◆ 少量标签优化算法
- ◆ 高功率输出能力
- ◆ 类双CPU架构设计
- ◆ 射频功率放大器PA保护功能
- ◆ 板载温度传感器
- ◆ 抗干扰能力强

### 典型应用：

- ◆ 读卡器设备
- ◆ 仓库和供应链
- ◆ 库存监管
- ◆ 访问控制

RFID参数特性	
900M读卡距离	稳定读卡距离大于8米
读卡方式	连续读卡或触发读卡
输出功率范围	0dBm ~ 33dBm, 调节步长为1dB
射频频段范围	902MHz ~ 928MHz 865MHz ~ 868MHz 860MHz ~ 960MHz
盘存标签峰值速度	> 700张/秒
天线增益	6dBi
数据/控制接口	
数据接口类型	标配RJ45 (可选配RS232)
IO接口	支持1路光耦输入和1路继电器输出
供电参数	
电源	DC12V/5A电源适配器
功率消耗	1.2W
设备参数	
设备尺寸	129mm×129mm×49mm

## 关于FUWIT(深圳市铨顺宏科技有限公司)：

FUWIT是一家专业的物联网产品与技术服务提供商，是RFID、蓝牙定位测量产品的市场领导者，致力于为产品集成商与终端使用客户提供服务，公司设计和制造定制的嵌入式检测和分析解决方案，有助于客户解决了独特的检查、跟踪、扫描和记录难题。FUWIT位于中国广东省深圳市。公司通过了ISO9001和ISO14001及ISO45001认证。

产品型号 是FUWIT的RFID系列产品

欲了解更多信息，请访问[www.fuwit.com.cn](http://www.fuwit.com.cn)

铨顺宏

FUWIT

一家专业物联网设备与技术服务提供商

### 中国公司

电话：400 8331 258

邮箱：mailto:

sales@fuwit.com

网址：www.fuwit.com.cn

### 电商联系

邮箱：hank@fuwit.com

阿里巴巴：

<https://fuwitrfd.en.alibaba.com>

天猫淘宝：

<https://fuwit.tmall.com/>