

摄像识别4G抄表终端 远程抄水表 助力能耗监测 零碳建筑 数字工厂 零碳工厂！！

产品名称	摄像识别4G抄表终端 远程抄水表 助力能耗监测 零碳建筑 数字工厂 零碳工厂！！
公司名称	武汉市海联天下物联网有限公司
价格	600.00/个
规格参数	品牌:海联天下 型号:CC0138 产地:武汉
公司地址	洪山区文化大道555号融科智谷A6栋-601-11（星空传奇科技孵化器）（注册地址）
联系电话	18154328602 18154328602

产品详情

我司隆重推出-4G版AI图像抄表终端！传输速度更快，功耗更低，信号覆盖更广！从设备触发到平台接收数据仅需6至10秒；使用与NB版相同电池，实测可拍4000次以上，如果按天采集1-2次数据，理论使用寿命可达5年左右；适用范围更广，水表、电表、燃气表、压力表、指针表、流量计等肉眼可见的表计数据均可采集。数据可视化方便管理，在家就能查看统计数据！

产品介绍：

1.1 4G图像识别抄表终端

集成了4G物联网模块、OpenCpu处理器、摄像头模组、电源管理电路、抄表专用锂电池、补光等功能，可全天候、多场景对目标表具进行拍照抄收。支持水表、电表、燃气表、热力表、压力表等众多表具。

1.2 产品优势

- u 方便安装：无需拆换旧表，加装抄表终端即可实现云拍抄表
- u 兼容性强：支持机械、指针、液晶屏、LCD屏、数码管等众多类型的仪表
- u 超低功耗：可深度休眠，定时拍照，电池用5年
- u 有图为证：抄表图片可存档，避免抄表纠纷
- u 稳定识别：识别率高，神经网络，越用越准，可信度和半字提示

- u 电量预警：终端具备电量检测功能，低电量提醒
- u 远程配置：支持后台配置终端参数
- u 在线升级：支持后台远程升级
- u 二次开发：可提供远端数据接口API
- u 无平台限制：可跨平台抄收数据

1.3使用场景

- u 市政老旧小区居民小区改造，解决换表成本高、施工难问题
- u 医院、景区、学校、公寓、工厂等需要定期人工抄表的场景
- u 特殊环境下的仪表、危险的地方的仪表、不适合人去的地方仪表
- u 需进行能耗监控的企事业单位
- u 需要实时监控或者预警的仪器仪表
- u 高危或偏远地区的抄表

1.4技术参数

- u 通信方式：4G全网通
- u 产品型号：CC0138
- u 通信频段：B1/B3/B5/B8/B34/B38/B39/B40/B41
- u 传输速率：10Mbps(DL)/5Mbps(UL)
- u 传输功率：23dBm \pm 2dB
- u 图片尺寸：640*480 JPG
- u 图片大小：10~20K
- u 光源条件：自带补光，日夜不限
- u 待机电流：<1uA
- u 工作电流：100mA~200mA 峰值电流700mA
- u 工作电压：3.3V至4.2V
- u 电池规格：14505-2/3.7V/4000mAh一次性抄表专用锂电池

u 传图次数：约8000张，按每日1次，理论上可使用5年以上

u 触发方式：磁铁+后台时间设置

u 二次开发：可提供远端数据接口API

u 其他功能：支持连拍、支持本地缓存