

NB防爆抄表终端 远程抄表，图像识别 用于工厂，酒店，宿舍，园区数据采集 专业防爆

产品名称	NB防爆抄表终端 远程抄表，图像识别 用于工厂，酒店，宿舍，园区数据采集 专业防爆
公司名称	武汉市海联天下物联网有限公司
价格	4000.00/台
规格参数	品牌:海联天下 型号:NG4611 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

防爆款产品正式上线了哈。。防爆合格证也在路上了，有需要的客户可以咨询我哈

技术优势:

- 1，安全可靠，隔爆型设计，已申请外观设计专利，可防水防尘防爆
- 2，方便安装，支持标准M6监控通用型支架，可立装可吊装
- 3，超低功耗，最低可达纳安级，目前是NB 版本，后续会增加4G和WiFi 版本
- 4，天线方便拆装，可更换
- 5，电池容量可大可小

一、产品介绍

1.1 NB 防爆款图像抄表终端

集成了NB 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

1. 方便安装：无需拆换旧表，加装抄表终端即可实现云拍抄表
2. 兼容性强：支持机械、指针、液晶屏、数码管等众多类型的仪表
3. 超低功耗：可深度休眠，定时拍照，电池最多可用 5-7 年
4. 有图为证：抄表图片可存档，避免抄表纠纷
5. 稳定识别：识别率高，神经网络，越用越准，可信度和半字提示
6. 电量预警：终端具备电量检测功能，低电量提醒
7. 远程配置：支持后台配置终端参数
8. 在线升级：支持后台远程升级
9. 二次开发：可提供远端数据接口 API
10. 无平台限制：可跨平台抄收数据

1.3 使用场景

1. 旧表数字化改造，解决换表成本高、施工难的问题
2. 石油化工、数字油田、煤炭、jungong、核电等需要定期人工抄表的场景
3. 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
4. 需进行能耗监控的企事业单位
5. 需要实时监控或者预警的仪器仪表
6. 高危或偏远地区的抄表

1.4 技术参数

1. 通信方式：NB-IOT 移动
2. 设备型号：NG4611
3. 外形尺寸：145.7mm*71.68mm*117.7mm
4. 通信频段：支持 LTE 频段 3/5/8
5. 传输速率：DL25.5kbps、UL15.625kbps
6. 传输功率：23dBm ± 2dB
7. 图片尺寸：320*240JPG
8. 图片大小：20~40K

9. 光源条件：自带补光，日夜不限

10. 待机电流：3.7uA

11. 工作电流：20mA~200mA 峰值电流 200mA

12. 工作电压：3.3V 至 4.2V

13. 电池规格：14505/3.7V/4000mAh 一次性抄表专用锂电池 3 节

14. 传图次数：约 6000 张，按每日 1 次，理论上可使用 5 年以上

15. 触发方式：磁铁+后台时间设置

16. 二次开发：可提供远端数据接口 API

1.5 产品图