

无线手持数据采集器，物联网无线数据采集器

产品名称	无线手持数据采集器，物联网无线数据采集器
公司名称	东集技术股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Seuic东集 咨询:400-677-0876 产地:江苏南京
公司地址	江苏省南京市江北新区星火路15号
联系电话	4006770876 17095434031

产品详情

无线手持数据采集器体积小、重量轻，适合移动作业，因此被广泛应用于物流、仓储、交通、制造、零售、政府公用、医疗等领域。无线手持数据采集器将条码装置与数据终端一体化，是带有电池可离线操作的终端电脑设备无线手持数据采集器具有条码扫描、通讯、信息传递及内容存储等多项功能。

东集www.chinaautoid.com是国内专业的无线手持数据采集器/手持机研发、生产厂家，依托东南大学国家专用集成电路系统工程技术研究中心研发的数据采集器，支持一维条码/二维码扫描、RFID射频识别、超高频UHF、NFC识读、DPM识读等数据采集方式。IP67高工业防护等级。

无线手持数据采集器主要有哪些功能？是如何采集数据的呢？

- 1、条码扫描：通过对一维条码、二维码扫描来采集数据。条码扫描功能，目前有两种技术，激光和CCD。激光扫描只能识读一维条码，CCD技术可以识别一维和二维条码。
- 2、RFID读写：通过射频识别技术，可以对RFID标签进行识读。RFID标签与条码相比，具有读取方便、更安全、可改写等优势。RFID根据频段不同又可分为超高频、高频、低频。RFID手持终端在读取标签时可达到的具体更远，且能一次读取多个标签。比如东集的AUTOID 9U,最远读取距离可达6米，支持150个标签同时读取。
- 3、IC卡读写和非接触式IC卡读写：通过集成IC卡读写功能、集成非接触式IC卡读写功能来采集数据，主要用于IC卡证卡管理、非接触式IC卡管理。
- 4、指纹采集：通过集成指纹采集模块采集指纹信息，主要应用在公安、社会保险、移动执法等领域。
- 5、红外数据通讯：通过远红外将数据传输录入到无线手持数据采集器，国产的抄表机大多都带有该功能，可应用在电表、水表、燃气表等计量表具的抄表环节。

针对不同的应用场景和领域，实现数据采集的方式不同。而无线手持数据采集器作为工业级的数据采集器，应用在复杂苛刻的工业环境，同时还需要较高的防护等级，需坚固耐用、稳定性好、功耗低、续航时间长。