

# YT-IST 防爆智能扫描终端

产品名称	YT-IST 防爆智能扫描终端
公司名称	河南天云聚合网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州高新技术产业开发区西三环路283号18幢7层46号房
联系电话	0371-63371297 18695839903

## 产品详情

### YT-IST 防爆智能扫描终端

YT-IST防爆智能扫描终端采用本安型防爆形式，防爆级别可达到Ex ib IICT6 Gb;Ex ibD A21 IP65 T85 ，配套防爆本安关联设备配套使用。原机采用行业内稳定性和性能顶ji的霍尼韦尔工业扫描枪进行本安防爆保护处理。保留原机型良好的工业性能的同时，保证使用时候的本质安全，为危险区带来高可靠性的扫描终端设备。

### 产品概述：

YT-IST防爆智能扫描终端采用本安型防爆形式，防爆级别可达到Ex ib IICT6 Gb;Ex ibD A21 IP65 T85 ，配套防爆本安关联设备配套使用。

原机采用行业内稳定性和性能顶ji的霍尼韦尔工业扫描枪进行本安防爆保护处理。保留原机型良好的工业性能的同时，保证使用时候的本质安全，为危险区带来高可靠性的扫描终端设备。该扫描枪采用全景深二维影像技术，可识读15cm到 15m范围内的一维和二维条形码.从一臂之遥的低质量7.5mil纸质码，到悬在仓库椽梁的100mil反光码，防爆智能扫描终端可在其无可匹敌的景深范围内的读取几乎所有条形码，可提高在爆炸性气体环境和爆炸性粉尘环境中操作者的工作效率。

YT-IST采用了多种技术以增加其易用性。集成的可自动照明的激光点状瞄准系统、全向读取能力及对解码扫描的支持，在很大范围内减少了依靠猜测判断扫描与否的工作方式。

YT-IST防爆智能扫描终端能够满足恶劣工作环境中所存在的各种严苛的要求。采用长期作为扫描器可靠

性的机身外壳，YT-IST的工业防护等级达到IP65，其设计可承受5000次1m范围内的滚落及50次从2m高处到水泥地面的跌落，哪怕是在低至-30 ° C的温度下，也是如此。因此，YT-IST防爆智能扫描终端的企业可实现较少的设备停机时间以及较低的总体拥有成本。

应用场景：MES系统，精细化工 制药等危险环境下配合防爆计算机实现条码识别功能。

功能特性：

本安型防爆 可满足1区 2区 IIC环境下使用。

全景深二维影像性能：可扫描15cm到15m范围内的几乎所有一维和二维条形码。

可承受苛刻的环境，IP65，可承受1m范围内的滚落及从2m高处到水泥地面的跌落。

简单易用：全向扫描及解码之类的功能，减少了依靠猜测判断扫描与否的工作。

工业级电缆：电缆长度标配5米。 无线型支持100米范围内通讯持续工作。