

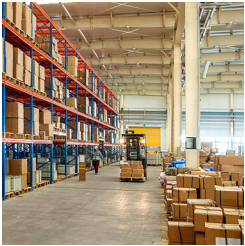
ST800FO

高速整箱读取及数据处理

- ✓ 密集标签高速读取
- ✓ 识别准确率高、速度快
- ✓ 自动确认单据、自动清点数量
- ✓ 超级天线配合 AI 算法，读取能力更上层楼
- ✓ 独创防蹊读功能，无门设计，大幅提升分拣效率



应用场景



仓储



供应链管理

ST800FO技术参数

物理参数

通讯接口	Ethernet
供电方式	AC220V 50/60Hz
额定功率	1200W
显示屏	21.5 英寸电容触摸显示屏
主体尺寸	2000mm x 1200mm x 1200mm (主体部分)
重量	600kg
最大识别箱体尺寸	1900mm x 700mm x 500mm

RFID 规格

工作频率	865MHz ~ 868MHz、 902MHz ~ 928MHz
协议标准	RAIN RFID/ISO 18000-63 EPCglobal Gen2v2
射频功率	≤ 30dBm
读取速率	3 秒内
读取标签数量	200+
识别准确率	可达 99%（箱准确率）

使用环境

工作温度	-10℃ ~+55℃
存储温度	-20℃ ~+70℃
工作湿度	5% ~ 95%（无冷凝）

性能参数

处理器	Intel i7
内存	8GB
存储	128GB
操作系统	Windows 10