

DATALOGIC将以新一代集“智、速、绿”为一体的单窗扫描平台

博洛尼亚2026年2月12日讯——全球自动数据采集与工业自动化领导者Datalogic得利捷隆重推出新一代**[M3600VSi](#)**和**[3700HSi](#)**单窗扫描平台。该系列产品以突破性创新设计，全面提升人工收银通道与自助收银系统

超越扫描：零售智能的突破性进展

传统扫描平台仅专注于条码识别，而全新Magellan系列则率先推出复合读取功能。通过集成内置RFID天线

无缝库存追踪：实现从库存管理到销售点乃至退货流程的全流程产品可追溯

高级防损方案：通过将RFID标签与对应扫描条码匹配，提供比传统电子防盗系统更强大的防损手段

安全与多功能性：100万像素彩色摄像头支持实时收银监控，应用于商品识别、标签调包检测等视

业界领先性能

Datalogic得利捷精心打造的这款扫描平台再次以速度与可靠性树立行业标杆：

无可争议的处理量：相较前代产品，本系列扫描平台提供更快的吞吐速度，尤其在2D条码扫描方面

卓越的运动容差：全新系列具备同类产品中较快的1D/2D条码运动容差，即使面对移动屏幕或破损材

前瞻性技术：凭借智能解码功能和GS1数字链接就绪设计，为行业持续向二维条码迁移做好准备

多功能数字交互

全新Magellan系列不仅能处理扫描的产品数据，更作为现代POS的多功能设备，实现以下功能：

基于屏幕的彩色图像采集：简化并加速数字化客户交互流程，如在收银台直接完成会员注册和会员

光学字符识别(OCR)：支持OCR功能，数据可通过主机端口无缝传输

数字水印：支持解码数字水印Digimarc条码，实现更简便、更安全的工作流程

优化设计与环保持续

[立式单窗3600VSi](#)提供两种外形尺寸，充分适配收银台和自助结账区的有限空间；而**[卧式单窗3700HSi](#)**则和

秉承Datalogic对负责任增长的承诺，这些扫描平台将可持续环保理念融入设计：运行功耗低至1.2瓦，8

Magellan 3600VSi与3700HSi融合先进数据采集技术、多功能混合扫描及可持续设计理念，为单窗扫描平

Magellan 3600 VSi与3700 His扫描器系列：集“智、速、绿”为一体的单窗平台。