

# 成功案例

## 大量客流消费涌入，精准高效扫码还得看得利捷

### 概述

超市大卖场的客流消费，涉及大量的扫描条码，特别是大的假日期间，从自助购物机到人工通道，都需要快速准确的扫描效率。

### 挑战

经过与客户多次的沟通与测试，在西区某连锁超市，Datalogic 得利捷成功的推荐了 3200VSi 向 3410VSi 的升级换代，出现在该连锁超市不同的门店。这样一来，超市便能根据收款台不同的摆放，应用不同的读码窗型号。

### 解决方案

作为一款柜面立式高性能条码阅读器，Magellan 3410VSi 系列扫描器能够为企业带来良好的扫码体验：

#### 强悍解码，横扫严苛条码

Magellan 3410VSi 系列扫描器自带成像技术，继承且拓展了 Datalogic 得利捷影像扫描器在大量零售扫描环境下的高性能表现。

它配备了性能卓越的传感器和定制的光学元件，可以提供优异的扫描速度和超大的读取范围及大视野角度。这使得它可以轻松地快速扫描各种物品，大大提升读取效率。

并且，这款扫描器扩展了影像解码的能力。更加强大、可靠的影像能力，使其能够很好地解码那些难以读取的条码，还能完成连续和无缝读取各类条码的任务，使读取过程更流畅、更高效，满足大批量 POS 扫码的需求。

#### 舒适操作，提升工作效率

在长时间进行收银工作时，嘈杂的环境很容易加速操作员的疲劳，影响工作效率。此时，操作员就需要一款能够减轻压力，让操作更加舒适的扫描器。

Magellan 3410VSi 拥有业界最高速掠过扫描及感应扫描能力，即便面对各种非标准条码，也可同时实现高速扫描和演示扫描，优良的扫描性能可以减轻操作员的工作压力，确保生产效率最大化。

不仅如此，Magellan 3410VSi 的设计符合人体工学，还采用了近红外 LED 及柔和、稳定的灯光以实现对照体的照度。当物体进入视野时，扫描器会自动增加照度，从而确保高难度条形码的可读取性。柔和的红色自适应照明系统极大地减少了反光，消除了可能导致操作员不适的闪烁现象，给操作人员最佳的舒适性。

### 简便集成，适用各种环境

Magellan 3410VSi 具有紧凑的外形，方便其连接至柜台或墙壁上，甚至能轻松装入一个小型的自助结账系统内，并拥有 USB 辅助端口可助其快速轻松地添加客户服务扫描器。

这样一来，在收银员扫描顾客购买物品的同时，顾客可自行扫描会员卡，所有操作都在清洁、安全和无接触的环境下完成，从而为顾客提供更好的购物体验。出于安全考虑，这款扫描器可以与 EAS 防盗系统进行集成，确保防盗标签只有在条形码被成功读取后才会失效。

值得一提的是，Magellan 3410VSi 的新型电子平台甚至可以通过标准 USB 主线来为其供电，因此无需使用外部电源。所有这些功能，皆可确保企业能够轻而易举地将扫描器与现有的系统进行集成，大大提升安装的简易性。

## 成果

经过使用后，客户反馈 Magellan 3410VSi 扫描器的体积适中，性能优异，为操作台快速扫描条码提供了最大的速度支撑，大大提高了作业效率并表示 Datalogic 得利捷卓越的读码性能和细致的服务，在整个项目过程中都得到了很好的体验，非常信任 Datalogic 得利捷带来的 FRS 平台在收款台的应用，解决以往手持扫描枪的高故障率，2022 年的新店还将使用得利捷更多的新型号。

面对客户的肯定，Datalogic 得利捷将继续以品质过硬的产品与贴心周到的服务，回应大家的信赖与认可，打造性能卓越的读码解决方案，满足各种苛刻的读取需求，助力企业的生产与发展，为其注入更强劲的动能！

更多信息，请访问 [www.datalogic.com](http://www.datalogic.com)