

DATALOGICがJOYA SMARTシリーズを発売：世界初のAI搭載

イタリア・ボローニヤ、11月27日 ― 小売業に向けた最新技術で世界をリードするDatalogic(データロジック)は、小売業では長らく、消費者の利便性とスピードを求めてセルフレジ方式を採用するか、あるいは盗難を心配する小売業者は、その両方のニーズに同じ端末で応えることでこのジレンマを解消します。同シリーズは、インテリジェントな設計でイノベーションに答える。この次世代型セルフレジ端末は、快適性、直感的な操作性、高い性能、そして未来を見据えた革新性を備えています。

ショッピング体験を高める： 大型の5インチ高解像度ディスプレイが、買い物客の手になじむよう拡張現実：買い物客は、商品に貼られたGS1 Digital Link対応のQRコードをスキャンして、原材料の追跡や商品に関する情報を得ることができます。
スピードとフィードバック： 高速なWi-Fi 6E接続と内蔵の非接触なNFC技術により、買い物客は数秒で商品を確認し、支払いを完了できます。
ソフトウェアのエコシステム： この製品シリーズは、さまざまな大手小売企業やISV(独立系ソフトウェアベンダー)と連携しています。

特にJoya

Smart+モデルは、ショッピング体験をまったく新たな次元へと押し上げます。デザインも操作性も素晴らしいですが、これら新しいJoya Smartシリーズの真価は、内蔵のAIアルゴリズムにあります。搭載の背面カメラは、商品が正確に配置されていることを確認し、商品が適切に配置されていることを確認します。

損失を防ぐ： AI駆動のShop Guardシステムがスキャンされていない商品を検証して、エラーや意図的な不正行為を防ぎます。
業務の効率化： このインテリジェントな機能はまた、買い物カートの内で再チェックが必要な商品を自動的に検出します。

Datalogicで自動認識の製品とソリューションを担当する取締役副社長のRosario

Smartシリーズは、当社がセルフレジ技術に対してどのようにアプローチするか、その取り組みを根本的に変革します。

持続可能な賢い投資として

長期的な戦略を念頭に設計したJoya Smartシリーズは、業績を損なうことなくESG目標の達成を目指すように設計されています。

持続可能な設計： Joya Smartとその周辺機器はリサイクル素材で作られており、さらに包装もリサイクル可能な素材で作られています。
安全な投資： ワイヤレス充電機能を採用しているため、破損や腐食で接続ピンを交換するなどといったメンテナンスが不要です。
革新的な充電機能： 小売企業それぞれに応じて、ブースト充電モード(2時間未満)あるいはエネルギー効率の高い充電モードを選択できます。
取付ける壁はそのままに： 既存の壁を改修することなく新しい架台を設置できるキットをご用意しています。

Joya Smartとその周辺機器はすでにご提供しています。さらに高度な機能を備えるJoya Smart+につき