

MATRIX 220 XAI: РЕВОЛЮЦИЯ В СЧИТЫВАНИИ DPM-КОДОВ С ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ И МГНОВЕННОЙ НАСТРОЙКОЙ

Лучший промышленный 2D-сканер штрихкодов с поддержкой ИИ, готовый к запуску, закрепляет за Datalogic лидирующие позиции на рынке решений для отслеживания.

Болонья, Италия, 27 февраля 2025 г. Компания Datalogic, мировой лидер в области автоматического сбора данных и промышленной автоматизации, объявляет о выпуске **Matrix 220 XAI**, самого передового считывателя штрихкодов для приложений **прямой маркировки деталей (DPM)**. Этот революционный сканер устанавливает новый стандарт в автоматизации производства, отслеживании и считывании штрихкодов с помощью **искусственного интеллекта**, обеспечивая беспрецедентную производительность в таких отраслях, как **электроника, автомобилестроение и упаковка**.

Matrix 220 XAI — это не просто усовершенствованный продукт, а настоящая революция в области считывания DPM. Построенный на основе новой **платформы обработки данных с искусственным интеллектом**, он использует **современное встроенное программное обеспечение** и алгоритмы **машинного обучения** для обработки кодов **DPM** с **исключительной скоростью и точностью**. Даже на поцарапанных, обесцвеченных или штампованных поверхностях этот мощный сканер обеспечивает **безупречное считывание в режиме реального времени**, исключая неэффективность и максимизируя пропускную способность критически важных операций.

Новая серия Matrix 220 XAI отличается рядом ключевых характеристик, которые делают её безусловным лидером среди конкурентов.

Автоматическая настройка - самая быстрая и надёжная настройка в отрасли. Благодаря функции одного нажатия устройство **полностью готово к работе всего за несколько минут**.

Decode X - фирменная технология Datalogic с оптимизированной многопоточной прошивкой и программным обеспечением, обеспечивающая **беспрецедентную скорость и точность захвата любого кода DPM**, а также **молниеносную точность и эффективность**.

Искусственный интеллект - **50 лет опыта Datalogic** воплощены в запатентованных алгоритмах ИИ, которые гарантируют **сверхнадёжное считывание** самых сложных кодов на любых материалах и поверхностях.

Промышленная прослеживаемость является основой **интеллектуального производства и индустрии 4.0**, а с **Matrix 220 XAI DPM** предприятия могут достичь **новых уровней эффективности, надёжности и автоматизации**. От высокоскоростных производственных линий до экстремальных заводских условий этот сканер обеспечивает **самые современные**

технологии считывания штрихкодов, гарантируя, что ни один код не будет пропущен.

Откройте для себя будущее считывания штрихкодов уже сегодня. **Matrix 220 XAI DPM** доступен уже сейчас. **Обновите свои операции с помощью самого мощного на рынке считывателя штрихкодов с искусственным интеллектом.**