

DATALOGIC ОБЪЯВЛЯЕТ О ВЫПУСКЕ НОВЫХ МОДЕЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОГО СКАНЕРА ШТРИХКОДОВ MATRIX 320™ - ОБНОВЛЕНИЕ, КОТОРОЕ ВЫ ЖДАЛИ

Новые модели Matrix 320™ - новый уровень производительности

Болонья, 22 сентября 2021 года. Datalogic, мировой лидер на рынках автоматической идентификации и автоматизации производства, объявляет о выходе новых моделей считывателей семейства Matrix™ 320. С появлением новых моделей C-Mount и моделей LQL с жидкими линзами 6 мм этот самый мощный и компактный на сегодняшний день на рынке сканер с технологией имиджевого считывания ещё больше опережает конкурентов, предлагая идеальное решение для любых задач прослеживания.

Новый Matrix 320 является флагманом самого продаваемого семейства сканеров штрихкодов с технологией имиджевого считывания. Это самый производительный 2D-сканер, предлагаемый для решения задач прослеживания в интралогистике, дистрибуции, 3PL, розничной логистике и в производстве. И сейчас, с представлением двух долгожданных моделей, он становится ещё более производительным.

Новая модель с жидкими линзами 6 мм (LQL) с широким углом обзора дополняет существующие модели 9 мм и 16 мм. Новые линзы имеют возможность удалённой настройки фокуса, что обеспечивает исключительную гибкость в ситуациях, когда требуется изменение настроек в процессе производства с минимальным влиянием на пропускную способность.

Новая модульная сборка C-Mount дополняет портфолио гибкостью выбора из полного набора сменных линз от Datalogic или сторонних производителей. Теперь у пользователей есть широкие возможности для решения самых сложных задач.

Matrix 320 считывает самые сложные штрихкоды - и напечатанные на этикетках, и нанесённые прямо на изделие (коды прямой маркировки – DPM коды). Настроить сканеры очень просто, используя встроенную визуальную обратную связь и инструменты онлайн-диагностики. Устройства сопровождаются широким спектром аксессуаров, включая линзы, интеллектуально настраиваемое освещение, фильтры, крепления и кабели для всех возможных сценариев применения. Matrix 320 оснащён ультрасовременным CMOS-сенсором 16:9, который обеспечивает невероятную производительность 3MP по сравнению с 2MP-сенсором. Устройство обеспечивает широкое поле зрения, большую глубину резкости и более высокую скорость работы, что делает его непревзойдённым чемпионом на рынке стационарных промышленных сканеров.

Использование стационарного Matrix 320 вместо традиционного ручного сканера обеспечивает уникальные, принципиально новые преимущества: устраняет необходимость совместного

использования сканеров штрихкода; повышет гигиеничность и контроль загрязнения; даёт операторам возможность полностью сосредоточиться на своих задачах; обеспечивает более высокую эффективность конвейерной линии.

Как и все считыватели Matrix от Datalogic, Matrix 320 сочетает в себе широкий спектр промышленных функций и компактный форм-фактор и может устанавливаться в минимальном пространстве благодаря поворотному коннектору. Идеальное обновление до Matrix 300 и Matrix 410N позволяет легко решать самые сложные задачи в жёстких промышленных условиях эксплуатации.

Matrix 320 создан для работы на любых предприятиях, обеспечивает высочайшую производительность и гибкость, позволяющую удовлетворить потребности практически любого приложения. Лучшей альтернативы просто нет.