

## DATALOGIC ПРЕДСТАВЛЯЕТ ПЕРВЫЙ RFID UHF ПОРТАЛЬНЫЙ СЧИТЫВАТЕЛЬ

**Юджин, 24 октября 2017 года.** Datalogic, мировой лидер на рынках автоматического сбора данных и промышленной автоматизации, объявляет о выпуске портального RFID считывателя DLR-PR001. DLR-PR001 – интеллектуальное устройство, которое облегчает внедрение RFID технологии в розничных и складских приложениях. Во время разработки новых устройств Datalogic тесно сотрудничает с клиентами и технологическими лидерами отрасли, чтобы обеспечить решения, которые соответствуют их потребностям и даже превосходят их; DLR-PR001 – продукт глубоких исследований в полевых условиях и консультаций с клиентами, которые в результате позволили создать первое устройство, обеспечивающее высокую производительность в режиме реального времени.

Благодаря встроенному компьютеру, работающему под управлением операционной системы LINUX, этот портальный считыватель облегчает разработку специализированного программного обеспечения и решений. Встроенные вычислительные модули и коммуникационные возможности исключают необходимость подключения внешнего компьютера и наличие кабелей. Устройство может быть напрямую подключено к антеннам или мультиплексорам, что облегчает установку RFID системы любой конфигурации и подключение до шестнадцати антенн.

Ник Табет, руководитель продуктового маркетинга направления систем ручного и стационарного сканирования, отмечает: «Специальные запросы клиентов в сочетании с оценкой различных вариантов RFID инсталляций в полевых условиях стали основой для разработки RFID-считывателя DLR-PR001. Эти усилия дали возможность обеспечить высокую производительность управления основными запасами в режиме реального времени». Портальный считыватель DLR-PR001 стал великолепным дополнением семейства RFID продуктов Datalogic – карманного считывателя DLR-BT001 с поддержкой Bluetooth, термометрического считывателя DLR-TL001 и настольного/настенного считывателя DLR-DK001.

Портальный RFID считыватель DLR-PR001 идеально подходит для использования в складских приложениях, на автоматических воротах и для инвентаризации в магазине. Встроенный интеллект устройства позволяет собирать данные из нескольких источников, включая считыватели смарт-карт и сканеры штрихкодов. Дополненный GPRS модемом, DLR-PR001 становится идеальным решением для сбора и контроля данных на удалённых объектах. Основные характеристики этого устройства:

- Поддержка EPC Class 1 Gen 2 и ISO 18000-6C
- Мультирегиональность
- Встроенный промышленный компьютер с ОС Linux
- Порт Ethernet
- Высокоскоростной порт USB 2.0

- Встроенный слот MicroSD
- Опционно встраиваемый GPRS модем
- Простота развёртывания и масштабирования