

КОМПАНИЯ DATALOGIC ОБЪЯВЛЯЕТ О ДОСТУПНОСТИ ТСД FALCON X3+ - СВЕРХПРОЧНЫЙ ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ ДЛЯ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ, СКЛАДОВ И ПРОИЗВОДСТВА

Юджин, штат Орегон – 28 августа, 2014 г. – Компания Datalogic, мировой лидер на рынке автоматического сбора данных и индустриальной автоматизации, объявляет о доступности нового [ТСД Falcon™ X3+](#).

Повторяя форму своего предшественника, ТСД Falcon X3+ имеет много новых и интересных возможностей, включая считывание двумерных штрих-кодов на экстремальных дистанциях благодаря новому XLR 2D-сканеру, беспроводные коммуникации посредством двухдиапазонного WiFi радио 802.11n, полноценный VGA дисплей, более высокоскоростной процессор, большой объем памяти и высокая степень прочности – всё это позволяет использовать ТСД Falcon X3+ в различных сферах.

«Постоянное исследование современных рыночных тенденций и специфических потребностей наших клиентов – основа инновационного подхода компании Datalogic в разработке продукции, - рассказывает Франческо Монтанари, вице-президент и глава подразделения ТСД. – Благодаря своим улучшенным возможностям сфера применения терминала сбора данных Falcon X3+ расширяется – устройство может использоваться не только в розничной торговле, но и в таких секторах, как транспорт и логистика, склады и дистрибуционные центры».

ТСД Falcon X3+ максимально прочный: сканирующее окно из материала Corning® Gorilla® Glass 3, класс защиты IP65, прорезиненный корпус из поликарбоната, выдерживает падения на бетон с высоты 1,8 м и 1.500 случайных падений с высоты 1 м – все это обеспечивает защиту инвестиций в долгосрочной перспективе. ТСД Falcon X3+ имеет ту же форму, что и предшественник, поэтому может быть использован с полным набором его аксессуаров. Новшество - резиновый чехол для более надежной защиты при работе в суровых условиях. Система управления устройством Wavelink® Avalanche® и эмуляции терминала Wavelink® для поддержки предыдущих версий лицензированы и предустановлены на каждом устройстве Falcon X3+.

Новый 2D-имиджер сверхдальнего сканирования (2D XLR), способный считывать штрих-коды с расстояния до 9,5 м при ярком солнечном свете, высокопроизводительный лазер (HPL), лазер сверхдальнего действия (1D XLR) и стандартный 2D-имиджер – все имеют улучшенную глубину сканирования более, чем на 20% по сравнению с предшествующей моделью. Обе модели HPL и 2D SR имеют запатентованную Datalogic технологию подтверждения успешного считывания Green Spot.

Безопасный и прозрачный роуминг возможен благодаря беспроводным коммуникациям посредством радио Laird/Summit 802.11 a/b/g/n с сертификатом CCX v4. Мощная параллельная

компьютерная архитектура с дополнительным объемом флеш-памяти для локальной базы данных и асинхронных приложений. Возможны и проводные коммуникации благодаря полному набору стандартных интерфейсов – высокоскоростному USB 2.0, RS-232, модему и Ethernet. Кроме того, можно выбрать операционную систему Microsoft® Windows® - Windows Embedded Handheld 6.5 (WEHH) или Windows CE 6.0 Professional (WinCE).

ТСД Falcon X3+ оснащен аккумулятором для непрерывной работы в течение смены, сенсорным экраном 3,5 дюйма QVGA или VGA на выбор, встроенной во все конфигурации WEHH цветной фотокамерой 3.1 мегапикселя, которая может быть использована для документирования поврежденных товаров или фиксации места размещения грузов.

Оператору комфортно работать с устройством благодаря его эргономичности и удобной форме спускового крючка, облегченному весу (на 10% меньше по сравнению с терминалами конкурентов), трансфлективному экрану для работы при ярком дневном свете и удобным раскладкам клавиатуры с подсветкой. Внимание компании Datalogic к деталям действительно делает отличным ТСД Falcon X3+, а сам процесс сбора данных - быстрым, простым и эффективным.