



ПРОЧНАЯ ЭРГОНОМИКА

Маленький, тонкий и легкий ТСД Мемор™ X3 имеет отличную эргономику для использования одной рукой, его прочная, герметичная конструкция выдерживает непреднамеренные падения, а также воздействие воды и пыли. Стекло сканера в лазерных моделях изготовлено из материала Corning® Gorilla® Glass 2, гарантирующего оптимальную производительность сканирования.

ЗАХВАТ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Для захвата изображения линейных штрих-кодов можно выбрать между лазерной и имиджевой технологией. Лазерная модель предлагает высокоскоростное считывание и большую глубину поля, имиджер – короткое время отклика при чтении плохо напечатанных и поврежденных кодов. Более того, имиджер можно также использовать и для чтения двухмерных, линейных кодов и кодов в стеке.

ОБРАБОТКА ДАННЫХ

ТСД Мемор X3 предлагает отраслевые стандартные операционные системы, более быстрый микропроцессор и большую оперативную память для приложений. Большой объем флеш-памяти позволяет делать резервную копию данных и управлять большими базами данных, а доступная пользователю SD-карта до 32 ГБ помогает дополнительно увеличить емкость запоминающего устройства.

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Доступны модели с batch-режимом (пакетное сканирование) или с поддержкой Wi-Fi, позволяющие осуществлять беспроводную передачу данных (стандарты USB, RS-232 или Ethernet через кредл) или посредством радио (полностью совместимое со стандартом Cisco 802.11 a/b/g/n). Поддерживаются протоколы безопасности WPA и WPA2.

ГОТОВНОСТЬ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Оснащенный блоком питания и полным комплектом инструментов программного обеспечения (включая Wavelink Avalanche™), ТСД Мемор X3 готов к использованию прямо из коробки!



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эргономичный, компактный и прочный
- Microsoft Windows CE 6.0 Core или CE 6.0 Pro
- Встроенное радио (Summit) IEEE 802.11 a/b/g/n с патентом CCX V4, гарантирующее безупречность и безопасность связи
- Беспроводная технология Bluetooth® Wireless Technology 2.1 с поддержкой EDR
- Запатентованная Datalogic технология подтверждения удачного считывания Green Spot
- Технологии считывания: лазерная, широкоформатный имиджер для считывания двухмерных кодов, сканер-имиджер линейных штрих-кодов
- Оперативная память: 256 MB в моделях на базе Windows CE Pro / 128 MB в моделях на базе Windows CE Core
- Флеш-память 512 MB
- Процессор XScale™ PXA 310 @ 806 MHz в моделях на базе Windows CE Pro / 624 MHz в моделях на базе Windows CE Core
- Доступный пользователю слот для памяти микро-SD
- Выдерживает падение с высоты 1,2 м, имеет класс защиты IP54
- Управление устройством – Wavelink Avalanche®
- Сервисная программа EASEOF CARE предлагает широкий спектр услуг для защиты Ваших инвестиций, обеспечивая максимальную производительность и рентабельность

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Ритейл – Массовые и обычные выставки продукции предприятий, потребительские клубы, “Сделай Сам” (DIY), фирменные товары, аптеки, бакалейно-гастрономические и “удобные” магазины
 - Управление магазином
 - Инвентарь
 - Пополнение полок в торговом зале
 - Управление ценами
 - Ввод заказов
 - Ассистированная торговля
 - Средство для сокращения очередей

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ**ЛОКАЛЬНАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (LAN)**

Summit IEEE 802.11 a/b/g/n
Частота: в зависимости от страны,
обычно 2,4 – 5,2 ГГц
CCX v4 сертифицированных

ПЕРСОНАЛЬНАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (PAN)

беспроводная технология Bluetooth
Wireless Technology 2.1 с поддержкой
EDR, Class 2

РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ**1D / Линейные штрихкоды**

Автоматически распознает все
стандартные 1D штрихкоды, включая
линейные коды семейства GS1 DataBar™.
Aztec Code, Data Matrix, Intelligent Mail,
Maxicode, QR Code, Micro QR Code, UPU
FICS, USPS 4CB

2D Двумерные штрихкоды**Почтовые ШК**

Australian Post, Japanese Post, KIX Post;
Planet Code, Postnet, Код Royal Mail
(RM4SCC)
MicroPDF417, PDF417

ШК в стекле**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ****БЛОК ПИТАНИЯ**

литий-полимерные/литий-ионные
аккумуляторы;
3.7 V 1430/2300 mAh (5.29/8.51 Watt
часов)

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**УСТОЙЧИВОСТЬ К ПАДЕНИЯМ**

выдерживает множественные падения с
1,2 м на бетон

**ПАДЕНИЕ
КЛАСС ЗАЩИТЫ
ТЕМПЕРАТУРА**

1.000 случайных падений с высоты 0,5 м
IP54
Рабочая температура: от -10 до 50 °C
хранения/транспортировки: от -20 до 70 °C

ИНТЕРФЕЙСЫ**Интерфейсы**

Электрические данные:
3-pin RS-232 до 115.2 Kbps
USB: встроенный micro-коннектор USB A,
Хост 1.1 и Client 2.0

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**ГАБАРИТЫ
ДИСПЛЕЙ**

15,6 x 5,7 x 4,0 см
светоотражающий цветной TFT дисплей
QVGA, 240 x 320 пикс., диагональ 2,4, 64
тыс. цветов, сенсорный экран

КЛАВИАТУРА

25 клавиш с подсветкой, 2
программируемые боковые клавиши

**ВЕС
СТЕКЛО СКАНЕРА**

233 г. включая стандартную батарею
Corning Gorilla Glass 2 (только лазерный
сканер)

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ**ИМИДЖЕР ДЛЯ СЧИТЫВАНИЯ
ДВУХМЕРНЫХ КОДОВ**

Глубина поля сканирования: от 4,3 до 35,0 см,
см в зависимости от плотности кода
Оптическое разрешение: линейные коды:
4 мил; 2D codes at 5 mils;
Скорость сканирования: максимум 60
кадров в сек; Подтверждение успешного
сканирования: запатентованная Datalogic
технология "Green Spot"

**ИМИДЖЕР ДЛЯ СЧИТЫВАНИЯ
ЛИНЕЙНЫХ КОДОВ**

Глубина поля сканирования: от 3,8 до
61,0см, см в зависимости от плотности
кода;
Оптическое разрешение: 0,127 мм / 4 мил;
Скорость сканирования: максимум 50
кадров в сек; Подтверждение успешного
сканирования: запатентованная Datalogic
технология "Green Spot"
Глубина поля сканирования: от 5,0 до
64,0 см, в зависимости от плотности кода;
Minimum Resolution: 0.100 mm / 4 mils;
Scan Rate: 104 +/- 12 scans/sec;
Подтверждение успешного
сканирования: запатентованная Datalogic
технология "Green Spot"

ЛАЗЕР**НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ****Официальное разрешение**

Продукт отвечает необходимым
требованиям безопасности и правилам и
нормам при использовании его по н.

Соответствие нормам
эксплуатации в окружающей
среде
Классификация лазерного
считывателя

Соответствует нормам RoHS стран ЕС

VLD – класс 2 IEC/EN60825-1; совместим
со стандартом 21 CFR 1040.10 за
исключением отклонений в соответствии
с уведомлением №50 от 24.06.2007
Exempt Risk Group IEC/EN62471

Светодиодная классификация**ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ****ПРИМЕНЕНИЕ**

Лицензированное ПО Pal™ Application
Library

ИНСТРУМЕНТЫ КОНФИГУРАЦИИ

Wavelink Avalanche™ precicensed,
Avalanche Remote Control, Avalanche
SecurePlus, Datalogic Firmware Utility
(DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU);
Datalogic Configuration Utility (DCU)
Datalogic SDK (C/C++, .NET, JAVA),
Wavelink Studio®, DL Mobility Developer
Assistant, MCL-Collection, Java Virtual
Machine

ИНСТРУМЕНТЫ РАЗРАБОТКИ

Защищенный веб-браузер Datalogic
Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate
Manager
Wavelink Terminal Emulation, Wavelink
ConnectPro

**ВЕБ-БРАУЗЕР
БЕЗОПАСНОСТЬ****ЭМУЛЯЦИЯ ТЕРМИНАЛА****СИСТЕМА****ЗВУК
СЛОТЫ РАСШИРЕНИЯ**

Динамик, встроенный микрофон
Доступный пользователю слот для микро-
карты SD совместимый с картами SDHC
System Flash: 512 MB (включая резервный
каталог для пользовательских данных и
программ постоянного хранения)
Оперативная память: 256 MB во всех
моделях на базе Windows CE 6.0 Pro; 128
MB во всех моделях на базе Windows CE Core
XScale™ PXA310 @ 806 MHz в моделях на
базе Windows CE 6.0; 624 MHz в моделях
на базе Windows CE 6.0 Core

МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ**ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА**

Microsoft Windows CE 6.0 Pro с Microsoft
WordPad и Internet Explorer 6.0;
Microsoft Windows CE 6.0 Core

ЧАСЫ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

Печать времени и даты контролируется ПО

ГАРАНТИЯ**Гарантия**

1 год

ДОК-СТАНЦИИ/ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

• 94A150058 однослотовый
кредл с возможностью
зарядки запасной батареи



• 94A150059 однослотовый кредл
Ethernet/USB со стандартом RS-232 и
возможностью зарядки запасной батареи



• 94A150060 Четырехслотовая док-станция,
только зарядка
• 94A150066 Базовая зарядная станция на 4
терминала с подключением Ethernet



• 94A151123 мультизарядное
устройство