



## ПРОЧНОСТЬ

Сверхпрочный корпус устойчив к падениям на бетон, в воду и грязь.

## ЭРГОНОМИКА

Благодаря превосходной эргономике новый PDA сочетает беспрецедентные характеристики с компактной формой и удобством применения одной рукой. Акселерометр помогает избежать искорёженного изображения данных на дисплее, а уникальный стилус в виде медиатора обеспечивает интуитивную навигацию с сенсорным дисплеем.

## СКОРОСТЬ

Никогда не было так легко и быстро проводить работу как с процессором на 624 МГц и RAM на 256 МБ. Микро-слот для платы SD, поддерживающий SDHC-карты, предусматривает фактически неограниченное место для хранения фотографий, снятых при помощи встроенной камеры ZMP.

## СБОР ДАННЫХ

Как лазерный сканер 1D, так и imager 2D считывают множество штрих кодов, применяемых на различных предприятиях. Оба сканера имеют встроенную технологию Green Spot улучшающую эффективность и точность сканирования.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Новый PDA обеспечивает четыре беспроводных технологии в одном устройстве: Bluetooth® EDR для быстрой передачи данных, 802.11 a/b/g с Cisco Certified security, UMTS HSDPA для коммуникации в режиме реального времени вне предприятия и Assisted GPS (A-GPS) с системой локального позиционирования Skyhook для применения и указаний в зависимости от местоположения.

## ПРОСТОТА ПРИМЕНЕНИЯ, БЫСТРЫЙ ЗАПУСК, ПРЯМАЯ СВЯЗЬ

PDA имеет новейшую платформу Windows Embedded Handheld 6.5 или CE 6.0, а также Datalogic SDK и инструменты для интеграции аудио, видео и фотографий для создания или улучшения уже существующих решений мобильного ПО. Инструменты ПО Wavelink® способствуют простоте и применения и тех обслуживания терминала Elf™.

## ОСОБЕННОСТИ

- Эргономичен, компактен и надёжен
- Windows Embedded Handheld 6.5 или CE 6.0
- Assisted GPS (A-GPS) с системой локального гибридного позиционирования Skyhook для применения и указаний в зависимости от местоположения (WENN 6.5)
- Мобильное радио UMTS HSDPA для голосовой коммуникации и передачи данных (WENN 6.5)
- Встроенный Wi-Fi (Summit) для мобильной связи корпоративного класса с патентом CCX V4
- Bluetooth® wireless Communications 2.0 EDR для одновременных подсоединений при низком расходе энергии
- Высоко-эффективный лазер или 2D imager с большим углом захвата и запатентованным устройством подтверждения правильного сканирования Green Spot
- Встроенный акселерометр для ротации дисплея (WENN 6.5)
- Фотокамера 3 мегапикселя с автоматическим фокусированием и вспышкой (WENN 6.5)
- 256 MB RAM / Флэш-память 256 MB
- Процессор XScale™ PXA 310 @ 624 MHz
- Доступный пользователю слот для памяти SD (SDHC)
- Выдерживает падение с высоты 1,5 м и обладает классом защиты IP64
- Wavelink Avalanche®
- Лицензированная библиотека с основными приложениями

## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Автоматизация торговли, сервиса и курьерских услуг
- Workforce Management (Управление рабочей силой)
- Подтверждение доставки
- Автоматизированная система мониторинга и управления транспортом
- Контроль доступа
- Инвентарь
- Контроль заказов
- Поиск заказов и цен
- Мобильная CRM система
- 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 и заказами
- Ассистированная торговля



## БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

СЕТЬ (WAN)	900 1800 1900 МГц для голосовой коммуникации и передачи данных Слот для SIM карты под батареей
ЛОКАЛЬНАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (LAN)	Summit IEEE 802.11b/g Частота: в зависимости от страны, обычно 2,4 - 2,5 GHz CCX v4 Security
ПЕРСОНАЛЬНАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (PAN)	Беспроводная технология Bluetooth®, IEEE 802.15 класс 2 с EDR
ГЛОБАЛЬНАЯ НАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ СИСТЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ (GPS)	Встроенный навигатор Assisted-GPS (A-GPS) с системой локального гибридного позиционирования Skyhook

## РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

1D / ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХКОДЫ	Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™.
2D ДВУМЕРНЫЕ ШТРИХКОДЫ	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, UPU FICS, USPS 4CB
ПОЧТОВЫЕ ШК	Почта Австралии, Японская почта, KIX Code, PLANET, POSTNET, Код Royal Mail (RM4SCC)
ШК В СТЕКЕ	MicroPDF417, PDF417

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

БЛОК ПИТАНИЯ	Съёмный блок с заряжаемыми батареями Li-on; 3.7 V 1100/2000 А.ч. (4.07/7.40 Вт.ч.)
--------------	--

## УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

УДАРОПРОЧНОСТЬ	Выдерживает падение на бетон с высоты 1,5 м (5 футов)
КЛАСС ЗАЩИТЫ	Стандартный IP64, защита от воды и пыли
ТЕМПЕРАТУРА	Рабочий: от -10 до 50 °C / от 14 до 122 °F Хранение/Транспортировка: от -20 до 70 °C / от -4 до 158 °F

## ИНТЕРФЕЙСЫ

ИНТЕРФЕЙСЫ	Основной разъем с USB 1.1 Host, USB 1.1 Client, RS-232 до 115,2 Кб/сек Ethernet: с помощью одного слота или нескольких слотов доки (внешние модули)
------------	--

## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗМЕРЫ	15,7 x 8,1 x 4,2 см / 6,18 x 3,18 x 1,65 дюймов
ВЕС	От 415 до 440 г. (от 14,6 до 15,5 унций) в зависимости от модели (включая батарею).
ДИСПЛЕЙ	Цветной дисплей TFT, легко считываемый в дневное время, 320 x 240 пиксель и 640 x 480, 8,9 см / 3,5 дюйма в диагонали, 65 К цвета, задняя подсветка, сенсорный экран
КЛАВИАТУРА	Цифровая, 27 клавиш или стандартная QWERTY с подсветкой, 46 клавиш. Боковые кнопки сканирования, push-to-talk и регулятор громкости

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

ФОТОКАМЕРЫ (WENN ONLY)	Разрешение: 3 мегапикселя; ИЛЛЮМИНАЦИЯ: Регулируемая вспышка; ОБЪЕКТИВ: Авто-фокус
IMAGER-СКАНЕРА	СКОРОСТЬ СКАНИРОВАНИЯ: Максимум 60 кадров в сек. МИНИМАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ: Линейные коды - 3 мил, коды 2D - 5 мил РАЗРЕШЕНИЕ: Wide VGA (752 H x 480 V пиксель), 256 по шкале серого цвета; ФОРМАТ ИЗОБРАЖЕНИЯ: BMP, JPEG
ЛАЗЕРНОГО СКАНЕРА	СКОРОСТЬ СКАНИРОВАНИЯ: 104 +/- 12 скан. в сек. МИНИМАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ: 0,10 мм./4 мила ГЛУБИНА ПОЛЯ СКАНИРОВАНИЯ: от 5 до 64 см. (от 2 до 25 дюймов), в зависимости от интенсивности кода
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Вибратор, LED и Green Spot

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

ОФИЦИАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ	Краткое руководство пользователя для данного продукта содержит полный перечень сертификатов. Продукт отвечает необходимым требованиям безопасности и правилам и нормам при использовании его по н.
СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	Соответствует нормам RoHS Китая; Соответствует нормам RoHS стран ЕС
КЛАСС ЛАЗЕРА	VLD - Класс 2/II EN 60825-1/CDHR; CDRH/IEC Класс II
КЛАСС LED	IEC Класс 1M

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ПРИКЛАДНЫЕ ПРОГРАММЫ	Vo-CE™ (распознавание голосовых команд); Wavelink SreakEasy (распознавание голосовых команд); Лицензированная библиотека с основными приложениями
КОНФИГУРАЦИЯ И ТЕХ. ОБСЛУЖИВАНИЕ	Wavelink Avalanche® precicensed; Avalanche Remote Control™; Datalogic Firmware Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); Datalogic Configuration Utility (DCU)
РАЗВИТИЕ	Windows SDK™; Datalogic SDK (C/C++, .Net, Java); Wavelink Studio; MCL-Collection™; Java Virtual Machine Wavelink Terminal Emulation™; Wavelink Industrial Browser; Wavelink ConnectPro™
ЭМУЛЯЦИЯ ТЕРМИНАЛА	

## СИСТЕМА

ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows CE 6.0 или Windows Mobile® 6.5, включая мобильные инструменты: Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile и Internet Explorer Mobile 6.0
МИКРОПРОЦЕССОР	XScale™ PXA310 @ 624 MHz
СОПРОЦЕССОР	ARM-7 32 бит 72 МГц
РАМ ПАМЯТЬ	256 MB
ФЛЭШ ПАМЯТЬ	256 MB (включая каталог Backup для хранения основных программ и данных)
СЛОТЫ РАСШИРЕНИЯ	Доступный пользователю слот для микро-карты SD совместимый с картами SDHC
ЧАСЫ	Печать времени и даты под контролем ПО



Внимание: лазерная радиация - не смотреть на луч длительное время

## АКСЕССУАРЫ

### Доки / Зарядные устройства

- 94A151124 Док с одним слотом и слотом для запасной батареи (Опт. Ethernet or Modem Connection)
- 94A151134 Док с четырьмя слотами (На выбор Ethernet)
- 94A151130 Переносная зарядная станция



### Miscellaneous

- 94ACC1378 Быстро устанавливаемая рукоятка

