



ПРОСТАЯ 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 применения и техобслуживания терминала Elf™.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Новый PDA обеспечивает четыре беспроводных технологий в одном эргономичном 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.

СБОР ДАННЫХ

Благодаря использованию лазерного сканера 1D и 2D имиджера PDA Elf считывает множество различных штрих-кодов. Оба сканера имеют встроенную технологию Green Spot улучшающую эффективность и точность сканирования.

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 3MP.

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.

ПРОЧНОСТЬ

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



ОСОБЕННОСТИ

- Эргономичен, компактен и надёжен
- Windows Embedded Handheld 6.5 или CE 6.0
- Assisted GPS (A-GPS) с системой локального гибридного позиционирования Skyhook (WEHH 6.5)
- Мобильное радио UMTS HSDPA для голосовой коммуникации и передачи данных (WEHH 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
- Фотокамера 3 мегапикселя с автоматическим фокусированием и вспышкой (WEHH 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
- Сервисная программа EASEOFCARE предлагает широкий спектр услуг для защиты Ваших инвестиций, обеспечивая максимальную производительность и рентабельность

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 д заказов
 - Ассистированная торговля

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

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	Встроенный навигатор Assisted-GPS (A-GPS) с системой
СПУТНИКОВАЯ СИСТЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ (GPS)	локального гибридного позиционирования Skyhook

РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

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

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

БЛОК ПИТАНИЯ	Съёмный аккумулятор с подзаряжаемой литий-ионной батареей большой ёмкости в комплекте со всеми моделями; 3,7 В, 5000 мАч (18,50 Вт. часов); а так же модели 2820 мАч (10,43 Вт. часов)
--------------	--

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

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

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 8,1x 4,2 см
ВЕС	440 г., включая батарею большой ёмкости
ДИСПЛЕЙ	Цветной дисплей TFT, легко считываемый в дневное время, 320 x 240 пиксель и 640 x 480, 8,9 см, 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 СКОРОСТЬ СКАНИРОВАНИЯ: Максимум 60 кадров в сек. МИНИМАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ: Линейные коды – 3 мил, коды 2D – 5 мил
IMAGER-СКАНЕРА	РАЗРЕШЕНИЕ: Wide VGA (752 Н x 480 V пиксель), 256 по шкале серого цвета; ФОРМАТ ИЗОБРАЖЕНИЯ: BMP, JPEG СКОРОСТЬ СКАНИРОВАНИЯ: 104 +/- 12 скан. в сек. МИНИМАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ: 0,10 мм. ГЛУБИНА ПОЛЯ СКАНИРОВАНИЯ: от 5 до 64 см. (от 2 до 25 дюймов), в зависимости от интенсивности кода Вибратор, LED и Green Spot
ЛАЗЕРНОГО СКАНЕРА	
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	

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 ECU VLD – Класс 2/II EN 60825-1/CDNR; CDRH/IEC Класс II IEC Класс 1M
КЛАСС ЛАЗЕРА	
КЛАСС LED	

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ПРИКЛАДНЫЕ ПРОГРАММЫ	Vo-CE™ (распознавание голосовых команд); Wavelink SpeakEasy (распознавание голосовых команд); Лицензированная библиотека с основными приложениями
КОНФИГУРАЦИЯ И ТЕХ. ОБСЛУЖИВАНИЕ	Wavelink Avalanche® prelicensed; 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 XScale™ PXA310 @ 624 MHz ARM-7 32 бит 72 МГц 256 MB 256 MB (включая каталог Backup для хранения основных программ и данных) Доступный пользователю слот для микро-карты SD совместимый с картами SDHC Печать времени и даты под контролем ПО
МИКРОПРОЦЕССОР	
СОПРОЦЕССОР	
РАМ ПАМЯТЬ	
ФЛЭШ ПАМЯТЬ	
СЛОТЫ РАСШИРЕНИЯ	
ЧАСЫ	

ГАРАНТИЯ

ГАРАНТИЯ	1 год
----------	-------



Внимание: лазерная радиация – не смотреть на луч длительное время

АКСЕССУАРЫ

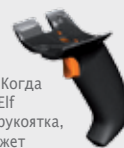
Доки / Зарядные устройства

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



Разное

- 94ACC1378 Быстро устанавливаемая рукоятка
- 95ACC0002 Headset VXI VR12



Примечание: Когда к терминалу Elf подключена рукоятка, камера не может использоваться