



КОМПАКТНЫЙ И УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Терминал сбора данных Lynx™ сочетает в себе новейшие технологии, компактные размеры и прочность. Этот современный КПК оснащен процессором с RAM-памятью 806 МГц, 256 Мб и флэш-памятью 512 Мб. Он обладает одним из самых популярных эргономичных дизайнов, имеющихся на рынке. Кроме того, удобный светодиод терминала мгновенно сообщает о статусе зарядки аккумулятора, а также служит индикатором статуса клавиатуры и успешного считывания кода. Функция регулируемой вибрации терминала позволяет персонализировать сигналы предупреждения, а акселерометр обеспечивает автоматическую ориентацию изображения на дисплее.

НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ ВНУТРИ И ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ

революционный дизайн КПК Lynx вместе с его особой прочностью и устойчивостью к падениям делают этот терминал пригодным для применения как внутри помещения, так и на открытом воздухе.

СБОР ДАННЫХ

КПК Lynx выпускается в версии с лазерным сканирующим устройством для считывания линейных кодов или с имиджером для сканирования 2D-кодов. Для операций, требующих доказательства выполнения задачи, или в случае поврежденных документов фотокамера с автофокусом и вспышкой обеспечит решение сбора и документации данных посредством фотографий.

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

Беспроводная технология КПК Lynx включает в себя четыре радио с внутренней антенной: Bluetooth® EDR для быстрого подсоединения на близком расстоянии, 802.11 b/g/n Cisco CCX v4 сертифицированных для быстрого доступа к беспроводной сети, 3G/4G (HSPA+) для коммуникации в обширной зоне действия в режиме реального времени и Assisted GPS (A-GPS) с Qualcomm gpsOneXTRA Помощь технологий для применения и указаний в зависимости от местоположения.

ПРОСТОТА ПРИМЕНЕНИЯ, БЫСТРЫЙ ЗАПУСК, ПРЯМАЯ СВЯЗЬ

Терминал Lynx разработан на основе новейшей операционной системы Microsoft для мобильных устройств, Windows® Embedded Handheld 6.5. Программное обеспечение Wavelink Avalanche® обеспечивает быструю конфигурацию и установку устройства.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эргономичный, компактный, прочный
- ОС Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5
- Assisted GPS (A-GPS) с Qualcomm gpsOneXTRA Помощь технологий для применения и указаний в зависимости от местоположения
- Мобильное радио 3G/4G (HSPA+) для голосовой коммуникации и передачи данных
- Встроенное радио Summit 802.11 b/g/n Cisco CCX v4 сертифицированных для мобильной связи корпоративного класса
- Bluetooth® wireless technology Class 2 с EDR для одновременных подсоединений при более низком расходе энергии
- Лазер или 2D-имиджер с широким углом захвата
- Фотокамера 3 мегапикселя с автоматическим фокусированием и вспышкой
- RAM-память 256 Мб / Флэш-память 512 Мб
- Процессор XScale™ PXA 310 @ 806 МГц
- Доступный пользователю слот для памяти микро-SD (SDHC)
- Выдерживает падение с высоты 1,2 м и обладает классом защиты IP54
- ПО Wavelink Avalanche®
- Сервисная программа EASEOFCARE предлагает широкий спектр услуг для защиты Ваших инвестиций, обеспечивая максимальную производительность и рентабельность

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Розничная торговля: мерчандайзинг, контроль и управление ценами, складские операции, инвентаризация, ассистированная торговля и контроль подарочных списков.
- Транспорт и логистика: учет доставки материала, доставка, управление рабочей силой, курьерские услуги и контроль билетов
- Производство: электроника и компьютеры / мерчандайзинг продуктов питания и напитков
- Гостиничный бизнес/ индустрия развлечений: кинотеатры, театры, музеи, мероприятия, туристические агентства, проверка билетов
- Сфера услуг: коммерческие услуги, управление библиотекой

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

ЛОКАЛЬНАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (WLAN)	Summit IEEE 802,11 b/g/n Cisco CCX v4 сертифицированных; Частота: в зависимости от страны, обычно 2,4 ГГц
ПЕРСОНАЛЬНАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (WPAN)	Bluetooth® Wireless Technology IEEE 802.15 v2.0 с EDR
ГЛОБАЛЬНАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (WWAN)	3G/4G (HSPA+), 4G при использовании в сети AT&T с усовершенствованной связью: 800/850/900/1900/2100 МГц GSM/GPRS/EDGE: 850, 900, 1800, 1900 МГц для голосовой коммуникации и передачи данных. Слот для SIM карты под батареей.
ГЛОБАЛЬНАЯ НАВИГАЦИОННАЯ	Встроенный навигатор Assisted GPS (A-GPS) с Qualcomm gpsOneXTRA Помощь технологий для применения и указаний в зависимости от местоположения

РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

1D ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХКОДЫ	Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™
2D ДВУХМЕРНЫЕ ШТРИХКОДЫ	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, UPU FICS, USPS Intelligent Mail Почта Австралии, почта Японии, KIX Code, PLANET, POSTNET, Royal Mail Code (RM4SCC)
ПОЧТОВЫЕ ШТРИХКОДЫ	
ШТРИХКОДЫ В СТЕКЕ	Micro-PDF417, PDF417, GS1 составные коды DataBar, расширенные в стеке GS1 DataBar, коды в стеке GS1 DataBar, всенаправленные коды в стеке GS1 DataBar

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

БЛОК ПИТАНИЯ	Съёмный блок с заряжаемой литий-ионной батареей. Стандартная батарея: 3,7 В; 1800 mAh (6,7 Вт.ч.); Батарея большой ёмкости: 3,7 В; 3600 mAh (13,3 Вт.ч)
--------------	--

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

УДАРОПРОЧНОСТЬ	Выдерживает падение на бетон с высоты 1,2 м
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP54
ТЕМПЕРАТУРА	Рабочая температура: от 0 до 50 °C Температура хранения / транспортировки: от -20 до 70 °C

ИНТЕРФЕЙСЫ

ИНТЕРФЕЙСЫ	Разъём Micro-USB: USB 1.1 Client и разъём USB 1,1 Host Handylink: встроенный порт RS-232 до 115,2 Кб в сек., USB 1,1 Client, USB 1.1 Host Ethernet: через док (внешний модуль) или через базовые станции
------------	--

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ГАБАРИТЫ	В комплекте со стандартной батареей: 14,4 x 6,8 x 2,7 см В комплекте с батареей большой ёмкости: 14,4 x 6,8 x 3,3 см
ДИСПЛЕЙ	Цветной жидкокристаллический дисплей TFT, QVGA: 320 x 240 пиксель; 2,7 дюйма в диагонали; распознавание 262.144 цветов; подсветка; сенсорный экран Цифровая, 27 клавиш, или стандартная QWERTY с подсветкой, 46 клавиш. Боковые кнопки сканирования и регулирования громкости.
КЛАВИАТУРА	В комплекте со стандартной батареей: 270 г В комплекте с батареей большой ёмкости: 300 г

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

ФОТОКАМЕРА	Разрешение – 3 мегапикселя; подсветка с регулируемой вспышкой; объектив с авто-фокусом
ИМИДЖЕР	Оптическое разрешение: линейные коды – 4 мил, двухмерные коды – 5 мил Скорость сканирования: максимум 60 кадров в сек. Глубина поля сканирования: от 3,5 до 41.5 см, в зависимости от вида и плотности кода
ЛАЗЕР	Разрешение: VGA (752 H x 480 V пиксель), 256 (серый цвет); Форматы изображения: BMP, JPEG Скорость сканирования: 104 +/- 12 скан. в секунду; Оптическое разрешение: 0.10 мм / 4 мил; Глубина поля сканирования: от 3 до 62 см, в зависимости от плотности кода

БЕЗОПАСНОСТЬ И СООТВЕТСВИЕ НОРМАТИВАМ

ОФИЦИАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ	Краткое руководство пользователя для данного продукта содержит полный перечень сертификатов.
СООТВЕТСВИЕ НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	Соответствует нормам RoHS стран EC VLD – Class 2 IEC/EN60825-1; в соответствии с нормативами кодекса федерального регулирования электронных устройств США 21 CFR 1040.10 за исключением отклонений относительно нормативы по лазеру No. 50 от 24 июня, 2007 года.
КЛАСС ЛАЗЕРА	

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ПРИМЕНЕНИЕ	Pal™ Application Library Vo-CE™ (голосовые команды) Wavelink SpeakEasy (голосовые команды) Wavelink Industrial Browser™
ИНСТРУМЕНТЫ КОНФИГУРАЦИИ	Лицензированное ПО Wavelink Avalanche® Avalanche Remote Control™ Avalanche SecurePlus™ Datalogic Firmware Utility (DFU) Datalogic Desktop Utility (DDU) Datalogic Configuration Utility (DCU) Datalogic Locked Browser (WAL) Datalogic Windows SDK™ MCL-Collection™ Wavelink Studio™ Java Virtual Machine Wavelink Terminal Emulation™ Wavelink ConnectPro™
ИНСТРУМЕНТЫ РАЗРАБОТКИ	
ЭМУЛЯЦИЯ ТЕРМИНАЛА	

СИСТЕМА

СЛОТЫ РАСШИРЕНИЯ	Доступный пользователю слот для микро-карты SD совместимый с картами SDHC
ПАМЯТЬ	RAM-память: 256 MB Флэш-память: 512 MB XScale™ PXA310 @ 806 МГц
МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 с Mobile Tools: Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile и Internet Explorer Mobile 6.0 Печать времени и даты под контролем ПО
ЧАСЫ	

ГАРАНТИЯ

ГАРАНТИЯ	1 года
----------	--------



Внимание: лазерная радиация – не смотреть на луч!

АКСЕССУАРЫ

Доки / Зарядные устройства



■ 94A150036 Док на один терминал (SSD)



■ 94A150037 Зарядное устройство / док на 4 терминала
■ 94A150038 Док на 4 терминала с Ethernet



■ 94A150039 Зарядное устройство для 4 батарей



■ 94ACC1371 Модуль SSD Ethernet



■ 94ACC1372 Модуль SSD Modem



смешанный
■ 95ACC0002 Headset VXI VR12