

# Комплект «Всё включено» Honeywell ScanPal 5100

## терминал сбора данных

Honeywell ScanPal 5100 — это легкий и надежный мобильный компьютер, обеспечивающий многофункциональный сбор данных и обмен ими при выполнении работ внутри помещений, включая получение и контроль данных, складской учет, обслуживание покупателей и подготовку товара к продаже.

Разработанная с учетом требований эргономики, модель ScanPal 5100 подходит для работы одной рукой. Кроме того, считывающий элемент — лазерный сканер или фотосканер — на этом устройстве карманного размера расположен под углом, что позволяет видеть экран во время сканирования штрихкода.

ScanPal 5100 представляет собой универсальное устройство, которое можно настраивать в соответствии с конкретными потребностями конечных пользователей. Он может быть оснащен считывающим элементом, позволяющим считывать практически все линейные и двумерные штрихкоды, что дает предприятиям возможность повысить производительность и улучшить качество обслуживания клиентов.

Рассчитанный на жесткую эксплуатацию, мобильный компьютер ScanPal 5100 имеет класс защиты IP54: устройство защищено от проникновения пыли, грязи и водяных брызг, а также выдерживает случайные падения с высоты 1,2 м.

Драйвер терминала сбора данных для «1С:Предприятия» на основе Mobile SMARTS (MS-1C-DRIVER), входящий в комплект, позволяет использовать ScanPal 5100 с операционной системой Windows для инвентаризации, приемки и отгрузки штрихкодированного товара с системами «1С:Предприятие 7.7» и с «1С:Предприятие 8».

В поставку программы включен комплект обработок обслуживания для всех поддерживаемых конфигураций.



## Особенности

- **Эргономичная конструкция:** малый вес устройства и тонкий корпус обеспечивают простоту ввода данных и удобство работы одной рукой
- **Увеличенный цветной экран:** 2,4-дюймовый QVGA-экран делает комфортнее работу с графическими приложениями
- **ОС Microsoft® Windows CE 5.0 и микропроцессор PXA300:** новый, лучший в своем классе микропроцессор и мощная, знакомая и удобная в использовании платформа
- **Многофункциональный сбор данных:** возможность декодирования и линейных, и двумерных штрихкодов для удовлетворения различных потребностей заказчиков

# Технические характеристики модели ScanPal 5100

## Механические характеристики и условия эксплуатации

Размеры	157 мм x 57 мм x 41 мм
Вес	<231 г (включая стандартный блок аккумуляторов)
Температура эксплуатации	-10 °С ... 50 °С
Температура хранения	-20 °С ... 70 °С
Влажность	5 ... 95 %, без конденсации
Высота падения	1,2 м
Класс защиты	IP54
Электростатический разряд	±8 кВ контактно

## Архитектура системы

Процессор	PXA300, 624 МГц
Операционная система	Microsoft® Windows CE 5.0 Core
Память	ОЗУ 64 Мбайт и флэш-память 128 Мбайт
Флэш-память	Флэш-память 128 Мбайт
Дисплей	2,4" (240 x 320 пикселей), QVGA
Клавиатура	28-клавишная цифровая (с буквами, переключением регистра, функциональными и навигационными клавишами)
Звук	Встроенный динамик
Порты ввода-вывода	Полноскоростной интерфейс USB 1.1 через подставку (или кабель ввода/вывода); RS232 (115 кбит/с) через подставку
Среда разработки	Mobile SMARTS
Прикладное программное обеспечение	Драйвер терминала сбора данных для «1С:Предприятия» на основе Mobile SMARTS, MS-1C-DRIVER
Расширение памяти	Карта Micro SD объемом 2 Гбайт
Аккумулятор	Литий-ионный, 2200 мА·ч (стандартный)
Ожидаемое время работы	Не менее 8 часов (при сканировании и непрерывной передаче данных)
Ожидаемое время зарядки	Менее 4 часов (0–40 °С)
Фотосканер/сканер	Лазерный Honeywell
Возможности декодирования	Считывание стандартных линейных кодов
Гарантия	1 год заводской гарантии

