

# Носимый компьютер WT6000

## ПРОМЫШЛЕННЫЙ НОСИМЫЙ КОМПЬЮТЕР СЛЕДУЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ НЕПРЕВЗОЙДЁННОЕ УДОБСТВО И СВОБОДУ ДЕЙСТВИЙ

Носимые компьютеры дают сотрудникам свободу действий, позволяющую вывести производительность на новый уровень. Однако сотрудники считают носимые компьютеры неудобными. Мы изменим это представление. Предлагаем WT6000, новый носимый компьютер на операционной системе Android, который установит новые стандарты носимых устройств корпоративного класса. Он меньше и легче других доступных на рынке носимых устройств. Превосходная новая система крепления позволяет каждому сотруднику удобно закрепить компьютер WT6000 на руке любого размера. Сенсорный экран увеличенного размера удобен для отображения интуитивно понятных графических приложений Android. Встроенная технология NFC позволяет сотрудникам мгновенно синхронизировать с носимым компьютером сканер-кольцо Bluetooth, гарнитуру Bluetooth, принтеры Bluetooth компании Zebra одним касанием в начале каждой смены, что максимально упрощает развёртывание комплексного портативного решения с управлением голосом. Надёжная конструкция промышленного класса обеспечивает максимально возможное время безотказной работы в самых сложных рабочих условиях. Каков результат? Максимальный комфорт. Максимальная надёжность. Максимальная производительность труда. WT6000 — носимый компьютер промышленного класса.



### Компактность: на 27% легче и на 36% меньше

Передовая эргономичная конструкция имеет меньший размер по сравнению с носимыми устройствами Zebra предыдущего поколения, что позволило создать устройство промышленного класса с непревзойдённым удобством использования.

### Надёжность и готовность к работе в сложнейших условиях

Носимый компьютер WT6000 защищён от пыли и брызг, работает при минусовых температурах, например в морозильной камере, а также выдерживает 1000 опрокидываний. Экран, который является самой уязвимой частью любого носимого компьютера, надёжно защищён лучшим в классе новым защитным стеклом Corning® Gorilla® Glass 3.

### Дисплей увеличенного размера с ёмкостным мультисенсорным экраном

Максимальное повышение производительности сотрудников возможно благодаря увеличенному пространству для отображения информации, поддержке ввода в перчатках, работе во влажных условиях, наличию таких знакомых по другим современным устройствам Android жестов, как щипок для масштабирования и проведение пальцем.

### Решения Mobility DNA обеспечивают превосходную рентабельность

Ведущие в отрасли средства Mobility DNA делают WT6000 наиболее удобным, защищённым и простым в управлении носимым мобильным компьютером Android корпоративного класса сразу после распаковки.

### Преобразование устаревших приложений эмуляции терминала в экраны All-Touch

Устройство поставляется с предварительно загруженным и лицензированным приложением Zebra All-Touch TE, что позволяет автоматически добавлять интуитивно понятный сенсорный интерфейс для имеющихся приложений эмуляции терминала сразу после распаковки носимого компьютера.

### Программируемые функциональные кнопки упрощают самые сложные операции

Самые сложные процессы с несколькими этапами теперь можно выполнять нажатием одной функциональной кнопки. Наша передовая тактильная технология повышает точность использования клавиатуры сотрудниками. Можно настроить разные режимы вибрации, что выводит удобство ввода с сенсорного экрана на новый уровень.

### Комплексные носимые решения Zebra повышают производительность сотрудников на 15%

Zebra предлагает все компоненты, необходимые для создания мощного портативного решения для комплектования заказов, позволяющего сотрудникам ежедневно выполнять больше заказов с повышенной точностью. Начните с создания комплексного носимого решения: синхронизируйте сканер-кольцо Bluetooth RS6000 и гарнитуру Bluetooth HS3100 с носимым компьютером WT6000 простым касанием. Воспользуйтесь широкими возможностями решения Zebra TekSpeech Pro 4, чтобы просто и быстро создать многофункциональное приложение для комплектования заказов с голосовым управлением, в котором функции управления голосом будут сочетаться со всеми возможностями считывания данных комплексного носимого решения. Сотрудники смогут слышать и отвечать на голосовые подсказки, просматривать информацию на дисплее носимого компьютера WT6000, сканировать штрихкоды и фотографии сканером-кольцом, печатать этикетки и задействовать другие функции в пределах единого рабочего процесса. Каков результат? По сравнению с обычными решениями только с голосовым управлением производительность сотрудников повышается на 15%, а число ошибок сокращается на 39%.\*

### Превосходная новая система крепления обеспечивает комфорт, безопасность и гигиену

Мы заменили стандартное крепление с застёжкой-липучкой на лучшую в классе систему фиксации, используемую более чем в 25 миллионах изделий во всем мире. Возможность точной регулировки позволяет сотрудникам за считанные секунды найти комфортное положение устройства с учётом особенностей их рук, просто поворачивая регулятор. Это устраняет точки давления на руку и обеспечивает надёжную фиксацию устройства на руке с возможностью быстрого снятия. Новая воздухопроницаемая манжета из вулканизированного силикона комфортна в ношении даже на голую кожу. Непоглощающий влагу материал легко очищать, протирая его в начале и конце каждой смены.

### Передовая многофункциональная базовая станция дополняет решение

Использование носимых решений было всегда затруднительным и дорогостоящим. Каждому носимому компьютеру и сканеру-кольцу требовались разные базовые станции и источники питания. Не имеющая аналогов система ShareCradle компании Zebra обеспечивает новый уровень простоты управления устройствами. Теперь вы сможете заряжать носимый компьютер WT6000 и кольцо-сканер RS6000 в одной модульной базовой станции, не извлекая батареи из устройств. В устройствах WT6000 и RS6000 используется батарея одного типа, что значительно упрощает управление батареями.


## WT6000: ПРЕВОСХОДНЫЙ НОСИМЫЙ КОМПЬЮТЕР КОРПОРАТИВНОГО КЛАССА.


С более подробной информацией о носимом компьютере WT6000, который способен повысить уровень производительности на вашем предприятии, вы можете ознакомиться на веб-сайте

[www.zebra.com/wt6000](http://www.zebra.com/wt6000) или ознакомьтесь с нашим глобальным сайтом [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact),

где приведена полная контактная информация.

## Технические характеристики WT6000

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размеры	4,7 дюйма (Д) x 3,5 дюйма (Ш) x 0,7 дюйма (Г) и 1,3 дюйма (Г) у батареи 121 мм (Д) x 89 мм (Ш) x 20 мм (Г) и 34 мм (Г) у батареи
Масса	245 г (8,7 унции) (с батареей)
Дисплей	WVGA (800 x 480 пикселей), диагональ 3,2 дюйма, трансрефлективный ЖК-дисплей с технологией IPS, поддержка 16,7 миллиона (24 бита) цветов, яркость 400+ нит
Сенсорная панель	Стекло Corning Gorilla Glass 3, проекционно-ёмкостный мультисенсорный экран, ввод рукой (в перчатке или без перчаток), поддержка проводящего стилуса
Варианты клавиатуры	Экранная клавиатура, три программируемых функциональных кнопки
Подсветка	Настраиваемая светодиодная подсветка
Питание	 Литий-ионная батарея PowerPrecision+ ёмкостью 3350 мАч; резервное питание — технология SuperCap
Уведомление	Вибрация, звуковые оповещения, многоцветный светодиод
Синхронизация	<b>Метка NFC:</b> синхронизация касанием; используется для упрощения синхронизации. <b>Bluetooth:</b> сканирование для синхронизации; отображение штрихкода на экране и периферийном устройстве позволяет выполнять подключение сканированием штрихкода на экране










РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Процессор	Четырёхъядерный процессор 1 ГГц
Операционная система	 Android Lollipop 5.1 с расширениями Mobility Extensions (Mx)
Память	Флеш-память 4 Гб (SLC), ОЗУ 1 Гб
Параметры сбора данных	* SE965: механизм сканирования одномерных штрихкодов в стандартном диапазоне, периферийный модуль RS4000 * SE4750-SR или MR: механизм многоплоскостного сканирования одно и -двухмерных штрихкодов в стандартном и среднем диапазонах, периферийный модуль RS6000 * SE4500-SR или DL: механизм многоплоскостного сканирования одно и -двухмерных штрихкодов в стандартном диапазоне и водительских удостоверений, периферийный модуль RS507
Подключение	USB (хост и клиент)

БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	
Bluetooth	Bluetooth 4.1 (технология Bluetooth Smart); класс 1 и 2
NFC	Многopротокольный NFC-считыватель
Беспроводная ЛВС	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Скорость передачи данных	5 ГГц: 802.11a/n — до 135 Мбит/с; 802.11ac — однопоточное и двухпоточное решение со скоростью передачи данных до 433,3 и 866,7 Мбит/с; 2,4 ГГц: 802.11b/g/n — до 72,2 Мбит/с (один поток), 144,4 Мбит/с (два потока)
Рабочие каналы	Каналы 36–165 (5180–5835 МГц); каналы 1–13 (2412–2472 МГц) (фактические рабочие каналы/частоты определяются нормативными правилами и полученными лицензиями)
Безопасность и шифрование	WEP, WPA-TKIP, WPA2-TKIP, WPA2-AES EAP-TTLS/PAP, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, TTLSMSCHAP, EAP-TLS, EAP-FAST (MSCHAPv2 и GTC), функциональность LEAP VPN (L2TP, PPPT и IPsec)
Мультимедиа	Wi-Fi Multimedia™ (WMM)
Сертификаты	802.11n, 802.11ac, CCXv4
Быстрый роуминг	Кэширование PMKID, Cisco CCKM, OKC, 802.11r

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Рабочая температура	От –30 до +50°C (от –22 до 122°F)
Температура хранения	От –40 до +70°C (от –40 до 158°F)
Влажность	5–95%, без конденсации
Тепловой шок	Быстрый переход от –40 до 70°C (от –40 до 158°F)
Устойчивость к падениям	Выдерживает несколько падений на бетон с высоты 4 фута в рабочем диапазоне температур
Устойчивость к испытанию в барабане	1000 падений с высоты 0,5 метра
Герметичность	IEC 60529: IP65
Виброустойчивость	Синусоидальная вибрация 5–2000 Гц, пиковое значение 4g, продолжительность по каждой оси 1 час; Случайная вибрация 20–2000 Гц, среднеквадр. значение 6g или 0,04 g2/Гц, продолжительность по каждой оси 1 час
Электростатический разряд (ESD)	Воздушный +/-20 кВ, прямой +/-10 кВ, непрямоy +/-10 кВ постоянного тока

ГОЛОСОВАЯ СВЯЗЬ И АУДИО	
Голосовая связь и аудио	Встроенный динамик; встроенный микрофон; проводные моногарнитуры с микрофоном и кнопкой передачи; поддержка беспроводной гарнитуры Bluetooth
Кнопка передачи	РТТ (включая клиента); поддержка проводной гарнитуры, режим рации с поддержкой гарнитуры и динамика
Голосовые команды для комплектации	Совместимость с TekSpeech Pro 4 и сторонними клиентами VDP

КОРПОРАТИВНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
Приложения	Клиент РТТ Express; эмуляция терминала All-Touch (TE)
Размещение/MDM	SOTI MobiScan; Airwatch; StageNow
Программные инструменты	App Gallery; Enterprise Browser; Enterprise Diagnostic (B2M)
Инструменты для разработчика	Комплект разработчика мобильных приложений для предприятий (EMDK) можно загрузить с центрального сайта технической поддержки Zebra (Support Central)
Сбор данных	DataWedge
Утилиты	Диагностика — RxLogger; Enterprise Home Screen

РЕШЕНИЯ MOBILITY DNA		
 Эмуляция терминала All-Touch	 AppGallery	 DataWedge
 EMDK	 Enterprise Browser	 Enterprise Home Screen
 StageNow	 TekSpeech Pro	 Workforce Connect PTT Express/PTT Pro

Решения Mobility DNA позволяют более эффективно использовать мобильные компьютеры, расширяя их функциональность и упрощая развёртывание и управление мобильными устройствами. Для получения дополнительной информации об этих функциях Zebra посетите веб-сайт по адресу: [www.zebra.com/mobilitydna](http://www.zebra.com/mobilitydna)

ГАРАНТИЯ	
Согласно условиям гарантийного обязательства, действующего в отношении оборудования компании Zebra, гарантируется отсутствие в устройстве WT6000 дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение 1 (одного) года с момента отгрузки. С полным текстом гарантийного обязательства можно ознакомиться на веб-сайте по адресу: <a href="http://www.zebra.com/warranty">http://www.zebra.com/warranty</a>	

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СЕРВИСНАЯ ПРОГРАММА	
Zebra OneCare	

\* Multi-modal Picking Usability Testing - E-Commerce; United States Ergonomics; July 31, 2015 (Тестирование многофункциональных устройств для комплектования заказов в электронной коммерции, United States Ergonomics, 31 июля 2015 г.).

### Рекомендуемое применение

- Складское хозяйство**
- Управление складом
  - Приёмка
  - Комплектование/размещение товара на складе
  - Управление складами площадями

### Розничная торговля

- Управление складами магазинов
- Проверка/изменение цен
- Приёмка
- Управление запасами
- Организация связи в магазине

### Сфера производства

- Управление запасами
- Пополнение запасов
- Отслеживание деталей

### Транспорт и логистика

- Управление складом



Главный офис в Северной Америке  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

Главный офис в странах Азиатско-Тихоокеанского региона  
+65 6858 0722  
contact.apac@zebra.com

Главный офис региона EMEA (Европа, Ближний Восток, Африка)  
zebra.com/locations  
mseurope@zebra.com

Главный офис в Латинской Америке  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com