

Планшетный компьютер ET51 (Windows)

Невероятно прочный и компактный корпоративный планшетный компьютер со встроенным сканером и решением для оплаты

При выборе планшетного ПК для вашего бизнеса обычно ваши сотрудники обращают внимание на элегантный стиль устройства, в то время как вам нужен планшет корпоративного класса с различными аксессуарами, обеспечивающий надежность, а также быстрый и точный сбор данных,— идеальное решение для вашего учреждения, сотрудников и приложений. Всем этим требованиям отвечает корпоративный планшетный компьютер ET51. Самая тонкая и легкая из всей линейки прочных планшетных ПК от Zebra, модель ET51 со встроенным сканером соответствует требованиям ваших сотрудников к стилю. Вы получаете планшетный ПК, спроектированный для ежедневного круглосуточного использования в помещении и за его стенами. Этот компактный 8,4-дюймовый планшетный ПК оснащен ярким дисплеем, которые виден при дневном освещении, а также функциями, облегчающими сбор данных. Широкой ассортимент аксессуаров позволяет повысить уровень надежности, упростить процесс зарядки и продлить срок службы батареи, а также обеспечить дополнительную портативность планшетного ПК в том числе благодаря встроенному модулю сканирования. Корпоративные планшетные компьютеры ET51 оснащены функциями, необходимыми вашему бизнесу, а также отличаются привлекательным внешним видом, который понравится вашим сотрудникам.



Спроектирован для каждодневного использования

Прочное и готовое к использованию в помещениях и за его пределами устройство

Практически ничто не сможет повлиять на работу этих планшетных ПК — они выдерживают падение на бетон, им не страшны дождь, снег, пыль, экстремально высокие и низкие температуры, попадание жидкости и направленная струя воды. Для модели ET51 также предусмотрена специальная рамка эргономичной конструкции, защищающая устройство от падения на бетон с высоты 1,2 метра/4 фута. Стекло Corning® Gorilla® Glass обеспечивает максимальную защиту от царапин и трещин одного из наиболее уязвимых компонентов любого планшетного ПК — дисплея.

Лучшие в своем классе яркость и размер экрана

Эта компактная, небольшая и легкая 8,4-дюймовая модель идеально подходит для тех случаев, когда в приоритете размер и вес. Благодаря лучшей в своем классе яркости дисплея модель ET51 со встроенным сканером является самым удобным для чтения планшетным ПК практически в любых условиях освещения, даже при ярком солнечном свете.

Усовершенствованная технология сенсорного экрана

Сотрудники могут выбрать предпочтительный для них режим ввода данных: пальцем (в перчатках или без них) или емкостным стилусом для большей точности. И даже если дисплей мокрый, все режимы ввода работают стабильно.

Самое быстрое беспроводное подключение внутри и вне помещений

Благодаря поддержке стандарта 802.11 модель ET51 работает практически в любой сети Wi-Fi. Каков же результат? Постоянная связь, необходимая вашим сотрудникам для повышения производительности и качества обслуживания клиентов.

Никаких перебоев в питании устройства

В модели ET51 используется съемная батарея, поэтому устройство не нужно уносить с рабочего места для зарядки — вы можете просто вставить полностью заряженную батарею в любое время. Для использования устройства без подзарядки во время самых длительных смен просто установите вторую батарею, заменяемую в горячем режиме, с помощью инновационного блока расширения, что позволит увеличить время бесперебойной работы от батареи более чем в два раза.

ET51 — тонкий, легкий, но невероятно прочный планшетный ПК.
Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.zebra.com/et5x

Мощность для запуска самых требовательных приложений
Быстрый процессор с ультранизким потреблением мощности в сочетании с большим объемом памяти позволяет сотрудникам запускать несколько приложений одновременно. Также процессор минимизирует энергопотребление, продлевая срок службы батареи.

Расширенный сбор данных

Сканирование профессионального уровня с расширенными возможностями

Благодаря встроенному модулю сканирования SE4710 корпоративного класса от Zebra планшетный ПК ET51 можно использовать для считывания одномерных и двумерных штрихкодов в самых разных рабочих условиях, например, на предприятии розничной торговли или производстве. Левая и правая кнопки позволяют пользователю управлять устройством любой рукой, а наладонный ремешок — удобно и надежно его удерживать. Если сканирование требуется выполнять только периодически, то для этой задачи подойдет встроенная цветная 8-мегапиксельная камера на задней панели устройства.* Наши сканеры оснащены интеллектуальной технологией обработки изображений PRZM и знаменитыми расширенными алгоритмами, разработанными компанией Zebra. Эти решения позволяют выполнять быстрое считывание практически любых одно- и двумерных штрихкодов в любом состоянии с первой попытки, в т.ч. поврежденных, загрязненных или плохо пропечатанных.

Видеозвонки для оперативной помощи

Встроенная 2-мегапиксельная фронтальная камера позволяет вашим сотрудникам осуществлять видеозвонки по сети Wi-Fi для незамедлительного получения помощи удаленного специалиста, коллеги или руководителя.

Непревзойденный выбор аксессуаров для кастомизации планшетных ПК

Самый широкий выбор вариантов решений для зарядки

Зарядные устройства для крепления на стенах или установки на рабочих столах позволяют выполнять зарядку в любом месте на вашем предприятии. Экономичная в использовании базовая станция ShareCradle имеет уникальную конструкцию и компактные размеры для размещения даже в небольших служебных помещениях и зарядки любых мобильных компьютеров и планшетов Zebra — просто вставьте соответствующие подставки для ваших устройств в зарядные отсеки. Док-станция для зарядки автономного планшетного ПК или планшетного ПК с защитной рамкой оснащена тремя портами USB, Ethernet и HDMI и обеспечивает все возможности подключения, необходимые для использования ET51 в качестве настольного устройства и решения других задач.

Инновационный блок расширения для добавления новых возможностей

Просто замените стандартный блок батареи на совместимый блок расширения с разъемами для крепления вращающегося наладонного ремешка и установки дополнительной батареи. В любой блок расширения можно установить дополнительную батарею без отключения устройства для обеспечения его бесперебойного питания.

Блок расширения Zebra с поддержкой подключения устройств для принятия платежей в мобильных торговых точках (mPOS)

Новый 8-дюймовый планшетный ПК ET51 со встроенным сканером можно использовать совместно с доступными у МТI блоками расширения с устройствами по приему платежей сторонних производителей для организации полноценной системы мобильной оплаты в точках продажи (mPOS). К устройству можно подключать платежные терминалы Ingenico, Verifone, PAX и Miura, а также считыватель магнитных карт (MSR) и смарт-карт.

Просто снимите крышку отсека батареи с устройства ET51 и установите блок расширения Zebra, чтобы использовать ET51 для приема мобильных платежей. Все эти продукты соответствуют требованиям МТI.

Непревзойденное обслуживание

Исключительное обслуживание на все случаи жизни

Zebra OneCare® устанавливает отраслевой стандарт для услуг по ремонту, поддерживая планшетный ПК ET51 в рабочем состоянии на максимальном уровне производительности и в отличном состоянии. Вы можете самостоятельно выбрать уровень услуг в соответствии с вашими требованиями и бюджетом. И независимо от выбранного уровня, вы получите полную гарантию, которая включает все возможные случаи, например, естественный износ и случайные повреждения. А поскольку мы знаем свою продукцию лучше, чем кто бы то ни было, вы получаете доступ к уникальным экспертным знаниям непосредственно от производителя.

Технические характеристики ET51

Физические характеристики

Размеры	Планшетный ПК 8,4 дюйма: ШxВxГ 9,7 x6,5 x1,1 дюйма ШxВxГ 246x164x27 мм
Вес	740 г/1,6 фунта
Дисплей	8,4 дюйма: 21,3 см; 720 нит Поддержка до 2560 x 1600; Стекло Corning Gorilla Glass; с возможностью просмотра при дневном свете
Сенсорная панель	Емкостный 10-точечный сенсорный экран
Доступные клавиатуры	Виртуальная; Bluetooth®
Расширение	Встроенный разъем для удобного добавления аксессуаров
Возможности подключения	Прочный разъем для использования с док-станцией повышенной прочности Интерфейсы
Уведомление	Мигание светодиода; декодирование штрихкода;** светодиодный индикатор камеры
Аудио	Стереодинамики и двойные фронтальные микрофоны

Рабочие характеристики

ЦП	Четырехъядерный процессор Intel Atom E3940 1,6 ГГц (частота в режиме Turbo = 1,8 ГГц) с поддержкой 64-разрядной ОС
Операционная система	Windows 10 IoT Enterprise
Память	Конфигурация стандартной памяти: ОЗУ 4 ГБ LPDDR4; флеш-память eMMC 64 ГБ; доступный пользователю слот для карты microSDXC (стандартная поддержка до 200 ГБ) Конфигурация дополнительной памяти ОЗУ 8 ГБ LPDDR4; флеш-память eMMC 128 ГБ

Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -4°F до 122°F/от -20°C до 50°C
Температура хранения	от -4°F до 140°F/от -20°C до 60°C
Устойчивость к падениям	Выдерживает падения на бетон с высоты 4 фута/1,2, а также на фанерное покрытие с высоты 5 футов/1,5 м
Герметичность	IP65
Вибрация	Случайная: 0,02 ² /Гц, от 20 Гц до 2 кГц, 4g RMS, продолжительность по каждой оси 1 час
Влажность	от 10% до 90% без конденсации

Питание

Пользовательский профиль батареи	Запас мощности на целую смену; бесперебойная работа при использовании дополнительной батареи
Батарея	3300 мАч, 7,6 В, перезаряжаемая литий-полимерная; заменяемая пользователем (25 Вт/ч) Дополнительная батарея, заменяемая в горячем режиме, 7,2 В при 3400 мАч (24,4 Вт/ч), дополнительная батарея (эквивалент 3,6 В при 6800 мАч)

Сбор данных

Сканирование	Встроенный модуль сканирования SE4710 стандартного диапазона для считывания одно- и двумерных штрихкодов
Камера на задней панели	Захват изображений: 8-мегапиксельная камера с автоматической фокусировкой и управляемой пользователем светодиодной вспышкой, подсветкой и прицеливанием; фотографии, видео, подписи и документы

Фронтальная камера	2-мегапиксельная камера Full HD с разрешением 1080p, оптимизирована для видеоконференций и работы в условиях низкого освещения
Видео	1080p (Full HD, 1920 x 1080), частота кадров = 30 кадров в секунду

Беспроводная связь

Wi-Fi (WLAN)	802.11 a/b/g/n/ac/r/k/v; двухдиапазонная технология MIMO 2x2 для отправки и получения данных
Bluetooth (WPAN)	Класс 1, Bluetooth v4.2 (Bluetooth LE)
GPS	GNSS поддерживает GPS, Galileo и Glonass с технологией LTO для Assisted-GPS без ущерба для автономной работы
NFC	P2P: ISO 18092; считывающее/записывающее устройство: ISO 14443 –A-B, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, типы меток NFC Forum от 1 до 4; эмуляция карт: ISO 14443 –A-B-B', MIFARE, FeliCa RF

Датчики

Гироскоп	Сохраняет ориентацию на основе принципов сохранения момента импульса
Датчик движения	3-осевой акселерометр, обеспечивающий работу приложений с использованием датчика движения для динамической ориентации экрана и управления питанием
Датчик внешнего освещения	Автоматическая регулировка яркости дисплея, подсветка клавиатуры и дисплея
Электронный компас	Независимый — не зависит от GNSS

Периферийные устройства и аксессуары

Аксессуары включают в себя: Базовая станция ShareCradles (4 гнезда); док-станции; базовая станция для зарядки с одним гнездом или базовая станция для зарядки/подключения; дополнительное зарядное устройство с 4 гнездами; блок расширения с аксессуарами, например, наладонным ремешком и дополнительным отсеком для батареи; емкостный стилус

Нормативные документы

Для просмотра нормативных документов посетите веб-сайт www.zebra.com/et5X

Гарантия

Согласно условиям гарантийных обязательств, действующих в отношении оборудования компании Zebra, гарантируется отсутствие в корпоративном планшетном компьютере ET51 дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение 1 (одного) года с момента отгрузки. С полным текстом гарантийного обязательства можно ознакомиться на веб-сайте: <http://www.zebra.com/warranty>

Рекомендуемые услуги

Услуги поддержки Zebra OneCare Select и Essential (www.zebra.com/zebraonecare) позволяют максимально повысить уровень готовности к работе и производительность ваших устройств. К дополнительным возможностям относится круглосуточная техническая поддержка, диагностика устройств, комплексное обслуживание, упреждающая замена и обновление программного обеспечения. Доступны дополнительные услуги по предоставлению оперативной информации.

Дополнительная информация

* Встроенная 8-мегапиксельная цветная камера на задней панели устройства не поддерживает PRZM, расширенные алгоритмы сканирования Zebra и функцию интеллектуального считывания документов. Эти опции доступны только на сканерах Zebra, которые устанавливаются на устройство с помощью блока расширения, и сканерах Zebra с Bluetooth, таких как сканер-кольцо RS6000, компактный подключаемый сканер CS4070 и портативные сканеры с поддержкой Bluetooth.

Рынки и области применения

Розничная торговля

- Управление запасами
- Сопровождение продаж
- Проверка цен
- Мобильная торговая точка
- Ускорение обслуживания покупателей
- Обработка платежей

Выездные продажи

- Учет маршрутов/прямая поставка в магазины (DSD)
- Работа с клиентами
- Предварительная продажа/управление заказами
- Продвижение товаров/проведение опроса
- Мобильные платежи

Складские помещения и зоны распределения

- Управление складскими площадями
- Обработка возвратов
- Транзакции EDI

Производство

- Управление запасами
- Пополнение линии снабжения
- Проверка безопасности
- Техническое обслуживание/ремонтные работы
- Проверка соответствия
- Приемка/размещение товаров на складе/доставка

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ
ПЛАНШЕТНЫЙ КОМПЬЮТЕР ET51 (WINDOWS)



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
contact.emea@zebra.com

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