

Корпоративный планшетный компьютер

Один корпоративный планшетный компьютер. Широкий выбор аксессуаров. Множество приложений.

С точки зрения функциональности планшетные ПК потребительского класса не отвечают всем требованиям вашего бизнеса, а общая стоимость их владения слишком высока. С другой стороны, дорогостоящие сверхпрочные планшетные ПК имеют слишком много ненужных функций, но зачастую не обладают привлекательными эстетическими характеристиками устройств потребительского класса. Планшетные ПК ET50/ET55 отвечают всем вашим запросам. Вы можете выбрать именно ту модель, которая вам нужна, и именно те функции, которые необходимы для повышения производительности труда, удовлетворив при этом требования своих сотрудников к дизайну устройства.

Невероятно широкий ассортимент аксессуаров для планшетных ПК ET50/ET55 включает в себя все необходимые продукты и решения для увеличения времени работы от батареи, повышения прочности устройства, расширения возможностей сканирования и использования дополнительных вариантов ношения. Кроме того, вы можете выбрать операционную систему и размер дисплея с учетом ваших потребностей. Какой бы вариант вы ни выбрали, вы получите стильное устройство корпоративного класса для работы внутри помещения и на открытых территориях, от складских хозяйств до торговых залов.



Спроектирован для каждодневного использования

Начните со связи

Выбирайте оборудование с учетом потребностей ваших сотрудников к связи и возможностям подключения. Поддержка моделью ET50 стандартов 802.11 a/b/g/n (Windows) и стандартов 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i (Android) гарантирует совместимость с имеющимися в помещении сетями WLAN. Модель ET55 поддерживает 4G LTE, поэтому у сотрудников всегда есть надежная и быстрая беспроводная мобильная связь в любой точке земного шара.

Выберите устройство с дисплеем оптимального размера

Выберите размер дисплея, на котором будет достаточно места для работы с вашими бизнес-приложениями: 8,3 дюйма или 10,1 дюйма.

Выберите операционную систему, наиболее подходящую для ваших условий работы

Выберите операционную систему (ОС), отвечающую всем требованиям вашего бизнеса: 6.0 (Marshmallow) или Windows 10. Каждый планшетный компьютер ET50/ET55 поставляется с расширениями Mobility Extensions (Mx). Использование расширений Mx сокращает временные затраты на ИТ-поддержку, увеличивая при этом производительность труда и время бесперебойной работы устройств на базе Android благодаря более эффективному управлению мобильными устройствами, доступу к приложениям, эффективности и безопасности сети Wi-Fi.

Выполняйте еще больше задач благодаря безошибочному сбору данных

Планшетные ПК ET50/ET55 оснащены по-настоящему надежными функциями сбора данных корпоративного класса. Вы можете в любой момент установить дополнительный усовершенствованный модуль сканирования для считывания любых одномерных и двумерных штрихкодов, напечатанных на бумажных носителях или отображаемых на экране мобильного устройства, в том числе поврежденных, поцарапанных или плохо пропечатанных. Встроенная 8-мегапиксельная камера на задней панели устройства отлично подходит для эпизодической фотосъемки, а 2-мегапиксельная камера на передней панели — для видеовызовов.

Достаточно высокая прочность для эксплуатации в условиях вашего предприятия

Планшетные ПК ET50/ET55 созданы для выполнения каждодневных бизнес-задач.

Один корпоративный планшетный компьютер. Широкий выбор аксессуаров. Множество приложений.

Для получения дополнительной информации о корпоративном планшетном компьютере ET50/ET55 посетите веб-сайт www.zebra.com/et5x

Сотрудники по достоинству оценят надежность устройства, которое продолжает стабильно работать даже после падения, попадания на него жидкости, в дождь, в снег или в чрезвычайно запыленном месте. Стекло Corning® Gorilla® Glass 3 с технологией Native Damage Resistance™ обеспечивает надежную защиту экрана от разных неприятностей, которые в иных случаях приводят к его повреждению. Класс герметичности IP65 не допускает проникновения пыли; этому устройству не страшна направленная струя воды. Планшетный ПК изначально выдерживает падения с высоты 3,2 фута/1 м, а благодаря защитной рамке он выдержит падения с вдвое большей высоты.

Возможность настройки с учетом всех потребностей вашего предприятия

В стандартную конфигурацию входят службы Google для мобильных устройств (GMS). GMS представляет собой набор таких встроенных приложений Google, как Gmail, карты Google, магазин Google Play. Для обеспечения безопасности системы профессиональная конфигурация поставляется без Google GMS, что устраняет все служебные соединения с сохранением полезных функций Zebra. Обе конфигурации созданы на основе Android Open Source (AOSP).

Лучший в своей отрасли дисплей из доступных на рынке

Сотрудники могут выбрать предпочтительный для них режим ввода данных: пальцем (в перчатках или без них); или активный стилус для считывания подписей, добавления комментариев к фотографиям или электронным документам, а также создания набросков, заметок и другого. Планшетные ПК ET50/ET55 меняют представление о сенсорном управлении. Даже при попадании влаги на емкостный дисплей устройства все режимы ввода работают стабильно.

Бесперебойная работа планшетного ПК для максимальной производительности

При подключении к планшетному ПК дополнительной батарее с помощью блока расширения вам больше не придется отключать устройство для замены батареи, поскольку дополнительная батарея будет выполнять подзарядку внутренней батареи ET50/ET55. В отличие от внутренней батареи, для замены дополнительной батареи не нужно выключать устройство, поэтому в случае низкого уровня заряда пользователи могут просто подключить новую батарею прямо во время работы с планшетным ПК. Каков результат? Благодаря батарее емкостью до 15 500 мАч (версия с 10-дюймовым дисплеем) и блоку расширения планшетный ПК работает без перебоев в течение всего дня. Это позволяет вам максимально эффективно использовать устройства, в которые вы инвестировали.

Новый уровень производительности благодаря блоку расширения с возможностью добавления аксессуаров для переноски устройств

Наш универсальный чехол позволяет сотрудникам носить устройство так, как им удобно, и использовать для этого разные аксессуары. Блок расширения поставляется с вращающимся наладонным ремешком или ремешком для ношения на руке, при использовании которого сотрудникам не придется все время держать устройство в руке. Просто установите вместо крышки отсека основной батареи планшетного ПК блок расширения и получите устройство корпоративного класса для сбора данных. Блок расширения крепится с помощью винтов и может быть оснащен одним из двух самых современных модулей сканирования на выбор: SE4750 и SE4710. Оба варианта доступны для планшетных ПК, представленных моделями двух размеров. С помощью двух удобных кнопок для сканирования, расположенных на каждой из сторон модуля сканирования, пользователь может выполнять считывание одной рукой, как правой, так и левой. Отверстия под винты на защитной рамке позволяют крепить к устройству дополнительные аксессуары для расширения возможностей планшетного ПК с учетом потребностей вашего предприятия. Кроме того, любой блок расширения подходит для использования дополнительной батареи.

Возможности зарядки для непрерывной работы

Для обеспечения бесперебойной работы устройства дополнительную батарею можно заряжать непосредственно в транспортном средстве через разъем USB или в подсобном помещении с помощью подключаемой базовой станции с четырьмя гнездами. Кроме того, вы можете использовать нашу уникальную базовую станцию ShareCradle для зарядки как ET50/ET55, так и других мобильных устройств Zebra, что позволит вам снизить расходы на аксессуары. На выбор доступны базовая станция ShareCradle только для зарядки с несколькими гнездами и базовая станция с несколькими гнездами и портом Ethernet. Обе модели не занимают много места, что позволит вам максимально эффективно использовать пространство в подсобном помещении. Пользователи могут заряжать свои планшетные ПК с помощью стандартного зарядного USB-кабеля или зарядного кабеля повышенной прочности, который отсоединяется от устройства при выдергивании, что защищает планшетный ПК от повреждений и продлевает тем самым срок его эксплуатации. Также доступны подставки/держатели для установки на транспортное средство, вилочный погрузчик или рабочий стол и для крепления на стене. Предприятия розничной торговли по достоинству оценят док-станции, которые подходят для установки в поддерживаемые киоски или для настенного монтажа с соблюдением всех требований. Ассортимент док-станций с одним гнездом включает модели только для зарядки, а также док-станции с тремя портами USB 3.0, портом Ethernet и портом HDMI для подключения различных периферийных устройств. Мы предлагаем два типа док-станций — стандартную и повышенной прочности, которая отлично подходит для зарядки планшетных ПК с установленной защитной рамкой.

Безошибочное считывание любых элементов с первого раза

Вы можете подключать к планшетному ПК ET50/ET55 все доступные сканеры с поддержкой Bluetooth, а также два дополнительных модуля сканирования корпоративного класса. Автономный беспроводной Bluetooth-сканер CS4070 карманного формата отличается непревзойденной производительностью считывания любых электронных или напечатанных штрихкодов на любой поверхности. Уникальный и легкий сканер-кольцо RS507 позволяет выполнять сканирование в режиме управления без использования рук. Это идеальный вариант для сотрудников предприятий розничной торговли или водителей служб доставки, которым требуется проводить инвентаризацию.

Технические характеристики

Физические характеристики

Размеры	Планшетный ПК 8,3 дюйма: ШхВхГ 9 x 5,9 дюйма x 0,5 дюйма ШхВхГ 228x150x12,5 мм Планшетный ПК 10,1 дюйма: ШхВхГ 10,6 x 7,1 дюйма x 0,5 дюйма ШхВхГ 269x181x12,5 мм
Вес	8,3 дюйма: 1,2 фунта/555 г; 10,1 дюйма: 1,55 фунта/750 г
Дисплей	8,3 дюйма: 21 см и 10,1 дюйма: 25,6 см; 1920x1200; Стекло Corning Gorilla Glass; активный цифровой преобразователь (только для моделей 10,1 дюйма); отличная видимость при работе вне помещений
Сенсорная панель	Емкостный 10-точечный сенсорный экран
Подсветка	Датчик внешнего освещения
Доступные клавиатуры	Виртуальная; Bluetooth®; USB
Расширение	Встроенный разъем для удобного добавления аксессуаров
Возможности подключения	Разъем для док-станции USB 3.0, HDMI, зарядка; прочный разъем для использования с док-станцией повышенной прочности Интерфейсы: полноразмерный разъем USB 2.0, аудиоразъем 3,5 мм, μ USB (для зарядки)
Уведомление	Мигание светодиода; декодирование штрихкода; светодиодный индикатор камеры
Аудио	Стереодинамики и двойной микрофон (на передней и задней панелях)

Рабочие характеристики

Процессор	Windows: Четырехъядерный процессор Intel 1,59 ГГц (частота в режиме Turbo = 2,39 ГГц) с поддержкой 64-разрядной ОС Android: Четырехъядерный процессор Intel 1,33 ГГц (частота в режиме Turbo = 1,86 ГГц)
Операционная система	Windows 10; Android 10; возможность обновления до A11/R¹
Память	Windows: ОЗУ 4 Гб LPDDR3; флеш-память 64 Гб eMMC; доступный пользователю слот для карты micro SDXC (стандартная поддержка до 2 Тб) Android: ОЗУ 2 Гб LPDDR3; флеш-память 32 Гб eMMC; доступный пользователю слот для карты microSDXC (стандартная поддержка до 2 Тб)

Условия эксплуатации

Рабочая температура	От 32 до 122°F/от 0 до 50°C
Температура хранения	От -4 до 140°F/от -20 до 60°C
Устойчивость к падениям	Стандартная: выдерживает падения на бетонную поверхность с высоты 3,28 фута/1 м без защитной рамки С дополнительной защитной рамкой: выдерживает падения на бетонную поверхность с высоты 5,9 фута/1,8 м согласно MIL-STD-810G
Герметичность	IP65
Защита от вибрации	Рабочая: нерегулярная вибрация 10–1000 Гц, 1,9 g (среднеквадр. значение), в течение 1 часа для каждой оси. Нерабочая: нерегулярная вибрация 10–1000 Гц, 4,1 g (среднеквадр. значение)
Влажность	Относительная влажность от 10% до 90% (без конденсации)

Питание

Пользовательский профиль батареи	Запас мощности на целую смену; бесперебойная работа при использовании дополнительной батареи
Батарея	8,3 дюйма: 5900 мАч, перезаряжаемая литий-полимерная; заменяемая пользователем 10,1 дюйма: 8700 мАч, перезаряжаемая литий-полимерная; заменяемая пользователем Для 8,3-дюймовой модели и 10,1-дюймовой модели доступна дополнительная батарея 3,6 В при 6800 мАч (24,4 Вт/ч) с возможностью замены без выключения устройства ET50/ET55

Сбор данных

Сканирование	Windows: Доступно при использовании дополнительного аксессуара — блока расширения: встроенный имидж-сканер SE4750 или SE4710 с аппаратным декодированием Android: Доступно при использовании дополнительного аксессуара — блока расширения: встроенные усовершенствованные имидж-сканеры SE4750 с аппаратным декодированием
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

Беспроводная локальная сеть (WLAN)	Windows: 802.11 a/b/g/n; двухдиапазонная технология MIMO 2x2 для передачи и получения данных Android: 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i; двухдиапазонная технология MIMO 2x2 для передачи и получения данных
WWAN	Global LTE с HSPA+ Северная Америка: AT&T LTE с AT&T (HSPA+) резервный интернет 3G; Verizon LTE и резервный EVDO
Беспроводная персональная сеть (WPAN)	Windows: Класс 2, Bluetooth v4.0 (Bluetooth Smart) Android: Класс 2, Bluetooth v4.1 (Bluetooth Smart)
GPS	GNSS поддерживает GPS, Galileo и Глонасс 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; на расстоянии до 3 см

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

Рынки и области применения

Выездное обслуживание

- Организация выездного обслуживания
- Управление заказами на выполнение работ
- Учет активов
- Обслуживание/проверка
- Считывание показаний

Выездные продажи

- Расчет маршрута/прямая поставка в магазины (DSD)
- Работа с клиентами
- Предварительные продажи/управление заказами
- Продвижение товаров/проведение опросов
- Мобильные платежи

Транспорт и логистика

- Утверждение доказательств доставки/прямой поставки в магазины
- Управление складскими площадями
- Маршрутизация/планирование
- Отслеживание грузов/контейнеров
- Управление парком транспортных средств
- Учет средств и продукции

Розничная торговля

- Управление запасами
- Помощь в совершении покупок
- Проверка цен
- Мобильные пункты продаж (MPOS)
- Ускорение обслуживания покупателей

Электронный компас	Независимый — не зависит от GPS
---------------------------	---------------------------------

Безопасность

FIPS TAA совместим с дополнительной функцией маркировки SKU (единицы складского учета)

Периферийные устройства и аксессуары

Аксессуары включают в себя: базовые станции ShareCradle (четыре гнезда); док-станции; подставка для установки в автомобиле; подставка для зарядки с одним гнездом; дополнительное зарядное устройство с четырьмя гнездами; защитные рамки; блок расширения для простого добавления аксессуаров (сканера/ремешка для ношения на руке и дополнительного отсека для батареи или ремешка для ношения на руке и дополнительного отсека для батареи); чехол; батареи для замены; активный стилус; средства защиты экрана; зарядные кабели и многое другое

Нормативные документы

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

Гарантия

Согласно условиям гарантийного обязательства, действующего в отношении оборудования компании Zebra, гарантируется отсутствие в устройствах ET50/ET55 дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение 1 (одного) года с момента отгрузки. С полным текстом гарантийного обязательства можно ознакомиться на сайте: <https://www.zebra.com/warranty>

Рекомендуемые услуги

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

Сноски

1. Поддержка последующих версий операционной системы Android, выпущенных после версий A11/R, осуществляется после проведения проверки этих версий компанией Qualcomm.

Mobility DNA для Android

Решения Mobility DNA позволяют более эффективно использовать мобильные компьютеры, расширяя их функциональные возможности и упрощая развертывание и управление мобильными устройствами. Для получения дополнительной информации об этих функциях Zebra посетите веб-сайт по адресу: www.zebra.com/mobilitydna

Решения Mobility DNA доступны только для системы Android. Функции зависят от модели. Возможно, потребуется заключить договор о предоставлении услуг технической поддержки. Чтобы узнать о поддерживаемых решениях, посетите веб-сайт: <https://developer.zebra.com/mobilitydna>



AppGallery



StageNow



Enterprise Browser



Mx Mobility Extensions



EMDK



All-touch TE



SwipeAssist



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