



ZEBRA

# ET50/55 – планшетный компьютер корпоративного класса

## ПЛАНШЕТНЫЙ ПК КОРПОРАТИВНОГО КЛАССА. СОЗДАН ДЛЯ БИЗНЕСА.

ET50/ET55 объединил в себе лучшее: стильность планшета потребительского уровня и функциональность компьютера корпоративного класса. В результате такое решение способно повысить производительность персонала и обеспечить параметры рентабельности, характерные для оборудования бизнес-класса. Ваши служащие получат элегантный, стильный планшет, а компания всегда будет уверена в надёжной работе компьютера, который прослужит многие годы. ET50/ET55 исключительно эффективно расходует заряд батареи, обеспечивает быстрое считывание данных по принципу «с первого раза каждый раз», включая одномерные и двухмерные штрихкоды, фотографии и NFC-метки, а также обеспечивает защиту корпоративного уровня для всех Ваших данных и может быть интегрирован в единую систему предприятия для централизованного управления. Независимо от того, где будут работать Ваши служащие – внутри или вне помещений, широкий выбор аксессуаров позволит адаптировать планшетный ПК для выполнения любых работ и особых задач.



### Android™ или Windows – выбор за Вами

Выберите операционную систему, которая оптимально подходит для решения поставленных задач – Android 5.1 (Lollipop) или Windows 10. Каждый планшет Android ET50/ET55 поставляется с расширениями Mx, благодаря которым Android из ОС потребительского уровня преобразуется в ОС корпоративного класса с соответствующим уровнем защиты, средствами управления, возможностями считывания данных и многими другими полезными функциями.

### Прочное и надёжное решение для работы внутри и вне помещений

ET50/55 создан для выполнения каждодневных бизнес-задач. Этот планшетный ПК выдержит удары и падения, на него можно пролить жидкость, и ему не страшно оказаться под дождём или снегом – Ваши служащие по достоинству оценят безотказную работу устройства. Защитное стекло Corning® Gorilla® Glass 3 с технологией Native Damage Resistance™ обеспечивает надёжную защиту экрана от разных неприятностей, которые в иных случаях приводят к порче экрана. Герметичная защита уровня IP65 не допускает проникновения пыли – этому устройству не страшна направленная струя сжатого воздуха. Планшет изначально выдерживает падение на бетонное покрытие с высоты 1 метра, а благодаря прочной внешней рамке он выдержит падение с вдвое большей высоты.

### Считывание практически любых типов данных – с первого раза каждый раз

ET50/55 гарантирует уверенное считывание данных, соответствующая требованиям, предъявляемым устройствам корпоративного класса. В любое время можно дополнить планшетный ПК передовыми технологиями считывания, и тогда Ваши служащие смогут успешно и быстро считывать одномерные или двухмерные штрихкоды, причём не имеет значения, выведено изображение на экран мобильного телефона, распечатано на бумаге, повреждено, плохо распечатано, или на изображении имеются царапины. Встроенная задняя камера 8 Мп рассчитана на нерегулярное считывание штрихкодов и изображений, а фронтальная камера 2 Мп идеально подходит для сеансов видеосвязи.

### Лидирующая в отрасли сенсорная панель с двумя режимами ввода – уникальная гибкость применения

Пользователи могут выбрать предпочтительный метод ввода данных: просто пальцем, в перчатке или без неё, или при помощи активного стилиуса, который позволит считывать подписи, вводить надписи к фотографиям или электронным документам, составлять эскизы, вести записи и многое другое. Также можно воспользоваться пассивным стилиусом для выполнения типичных команд. В ET50/55 используется ёмкостной сенсорный экран нового поколения – такой экран готов к работе в любых условиях, даже если на него попала вода.

### Поддержка Wi-Fi и 4G LTE

ET50 поддерживает стандарт 802.11 a/b/g/n (Windows) и 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i (Android), поэтому внутри помещений устройство гарантирует надёжное подключение к беспроводной сети. В ET55 интегрирована поддержка 4G LTE, поэтому Ваши служащие в любой точке мира смогут использовать подключение к самым высокоскоростным сотовым сетям.

### Выберите подходящий размер

Вам предлагается выбор размера дисплея в полном соответствии с будущим использованием устройства – 21 см или 25.6 см.

### Гибкая архитектура батареи гарантирует уверенное питание 24x7x365

Помимо встроенной съёмной батареи Вы можете воспользоваться удобной опцией – дополнительная батарея крепится к внешней расширительной панели и обеспечивает ряд полезных функций. Использование двух батарей обеспечивает максимальное питание для устройства такого класса. Дополнительную батарею можно менять в любое время, а это значит, что питание устройства будет постоянным, и Вам не придётся отключать его для зарядки или замены батареи.

### Функциональность типичного смартфона – подключение в режиме ожидания

Подобно обычным смартфонам современные планшетные ПК на базе Windows получают сообщения по электронной почте, текстовые сообщения и выполняют другие функции, находясь в режиме ожидания. Включение устройства происходит мгновенно без каких-либо задержек.

### Стандартная и профессиональная конфигурации соответствуют различным бизнес-требованиям

Стандартная конфигурация устройств включает Google Mobile Services (GMS) и Android for Work (AFW). Услуги GMS включают встроенные приложения Google, например Gmail, Google Maps и Google Play Store, а сервис AFW наделяет устройство расширенной функциональностью корпоративного класса, включая Mobile Application Management (MAM). В профессиональной конфигурации устройства поставляются без услуг GMS и AFW, обеспечивая более высокий уровень защиты информации, одновременно предлагая выгодные функции и сервисы Zebra. Оба варианта конфигурации базируются на Android Open Source (AOSP)

**ET50/55 – СТИЛЬНЫЙ ПЛАНШЕТНЫЙ ПК. ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ КОРПОРАТИВНОГО КЛАССА.**

Если вы хотите узнать подробнее о планшетном ПК ET50/55, посетите наш сайт [www.zebra.com/et5x](http://www.zebra.com/et5x) или ознакомьтесь с нашим глобальным сайтом [www.zebra.com/contactET55](http://www.zebra.com/contactET55), где приведена полная контактная информация

# Непревзойдённый выбор аксессуаров

## ... ПОЗВОЛИТ АДАПТИРОВАТЬ ПЛАНШЕТНЫЙ ПК ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЛЮБЫХ ЗАДАЧ

Планшетные ПК потребительского уровня не созданы для коммерческого применения. Они не предусматривают широкий выбор аксессуаров, которые могли бы наделить Ваших сотрудников необходимыми для работы средствами, а устройства можно было бы удобно обслуживать и заряжать в подсобных помещениях компании. Для планшетных ПК корпоративного класса ET50/ET55 предлагается обширная линейка аксессуаров, благодаря которым Вы сможете адаптировать эти компьютеры для считывания данных разных типов, обеспечить надёжную защиту устройств, оснастить их дополнительными батареями, при этом обслуживание портативных компьютеров будет удобно осуществляться в подходящих для этого подсобных помещениях компании.

### Прочные рамки позволят повысить защиту устройства от ударов

Если добавить наши специальные защитные рамки для ET50 или ET55 размером 21 или 25,6 см соответственно, характеристики ударопрочности увеличиваются практически вдвое – это идеальное решение для водителей, обслуживающих технику и других разъездных служащих, а также для рабочих на складе, в магазинах “Сделай сам” или садовых центрах. Стандартный уровень защиты – устойчивость к падению на бетонное покрытие с высоты до 1 м. С защитной рамкой переносной компьютер выдержит падения с высоты до 1,8 м.

### Инновационная задняя расширительная панель обеспечивает непревзойдённые параметры сканирования, увеличивает ресурсы питания и позволяет добавлять периферийные устройства

Встроенная камера 8 Мп позволяет использовать ET50/ET55 для нерегулярного считывания штрихкода, документов и фотографий. Но если необходимо более интенсивное использование компьютера для считывания разных видов данных, можно воспользоваться дополнительными возможностями, которые предлагает расширительная задняя панель. Просто замените крышку батареи, поставив вместо неё расширительную заднюю панель, и тогда Вы сможете наделить Ваш планшетный ПК решением считывания данных корпоративного класса. Расширительная панель легко прикручивается, и Вы можете заказать этот аксессуар с двумя наиболее востребованными на рынке решениями для сканирования – SE4750 и SE4710. Также рекомендуется заказать кистевой ремень с вращающейся насадкой или просто кистевой ремень. Обе опции предлагаются для компьютеров обоих размеров. Два удобных триггерных устройства с обеих сторон сканера позволяют осуществлять сканирование любой рукой. Отверстия для винтов в рамке позволяют прикреплять аксессуары, которые необходимы для адаптации компьютера для выполнения конкретных задач – от мобильного POS-модуля до наплечного ремня. К любой задней расширительной панели можно прикрепить дополнительную батарею.

### Вечный источник энергии благодаря дополнительной батарее

Если на задней расширительной панели установить дополнительную батарею, Вам не придётся оставлять компьютер в подсобном помещении для зарядки. Дополнительная батарея обеспечивает дополнительное питание, одновременно осуществляя зарядку внутренней батареи ET50/ET55. В отличие от внутренней батареи дополнительная батарея может быть заменена в любое время: достаточно поменять батарею и можно продолжать использовать мобильный компьютер. Дополнительная батарея ёмкостью 6800 мАч обеспечивает больше энергии, чем штатная батарея компьютера размером 21 см ёмкостью 5900 мАч, а это значит, что Вы сможете практически удвоить доступный

заряд батарей и цикл работы устройства. Дополнительную батарею можно заряжать в кабине автомобиля через USB разъём или в подсобном помещении в зарядных устройствах на 4 батареи. Результат? Ваши служащие могут использовать планшетные ПК корпоративного класса ET50/ET55 каждый час каждую неделю, что позволит обеспечить оптимальные параметры окупаемости вложенных средств.

### Расширенный выбор вариантов сканирования

К ET50/55 можно подключить любой сканер через Bluetooth. Более того, Zebra предлагает два дополнительных варианта сканеров корпоративного класса. Bluetooth CS4070 представляет собой отдельный беспроводный сканер портативного класса, который обеспечивает непревзойдённые параметры сканирования любого штрихкода на любой поверхности – это может быть штрихкод на дисплее электронного устройства или распечатанный на бумаге штрихкод. Уникальной конструкции лёгкий сканер кольцевого типа RS507 позволяет осуществлять сканирование в режиме “свободные руки” – это идеальное решение для продавцов в магазинах или для водителей развозных фургонов, которым необходимо производить инвентаризацию товаров.

### Устройства для облегчения ношения планшетных ПК

Мы предлагаем удачный выбор решений, облегчающих ношение устройства для выполнения любой работы: чехол на поясном ремне, наплечный ремень или ремень, идущий по диагонали через плечо.

### Станции и устройства для зарядки в подсобных помещениях

Мы предлагаем уникальное решение ShareCradle – использовать эту базу можно для зарядки ET50/ET55 и других мобильных устройств Zebra. База ShareCradle выполнена в рамках стратегии аксессуаров Zebra, которая позволяет нашим клиентам сократить расходы на аксессуары. ShareCradle предлагается в разных вариантах: на несколько устройств или на несколько устройств с Ethernet-подключением. База ShareCradle может быть удобно подключена и установлена в подсобном помещении компании. Пользователи могут заряжать свои планшетные ПК при помощи стандартного USB-кабеля или специального USB-кабеля, который отключается от USB-гнезда компьютера, если потянуть кабель – такое решение позволяет продлить срок службы мобильного компьютера. База, устанавливаемая в кабине автомобиля, идеально подойдёт специалистам по техническому обслуживанию, водителям развозных фургонов и агентам по продажам, которые большую часть рабочего времени проводят в пути. Крепление на вилочном погрузчике оптимально рассчитано на применение в складских хозяйствах. Также предлагаются док-станции на одно устройство, станции, включающие три порта USB 3.0, разъём Ethernet и HDMI-порт, за счёт чего обеспечивается максимальный выбор вариантов подключения. Предлагаются два вида док-станций – стандартные и док-станции, которые позволяют вставлять планшетные ПК в прочной рамке. (Обратите внимание: док-станции для установки в кабине автомобиля доступны только в усиленном исполнении).



## ET50/55 с ОС Windows – техническое описание

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
<b>Размеры</b>	Модель 21 см 228 мм (Ш) x 150 мм (В) x 12.5 мм (Г) Модель 25.6 см 269 мм (Ш) x 181 мм (В) x 12.5 мм (Г)
<b>Вес</b>	Модель 21 см: 555 г; модель 25.6 см: 750 г
<b>Дисплей</b>	Модель 21 см и 25.6 см: 1920x1200; Corning® Gorilla® Glass 3 1.3 мм; ламинированная сенсорная панель – более прочная, сокращает эффект отражения; активный преобразователь изображений; удобный экран для работы вне помещений
<b>Сенсорная панель</b>	Ёмкостная, технология Multi-touch, 10 точек
<b>Подсветка</b>	Датчик внешнего освещения
<b>Варианты клавиатуры</b>	Виртуальная; Bluetooth®; USB
<b>Панель расширения</b>	Встроенный разъём для лёгкого подключения аксессуаров
<b>Интерфейсы подключения</b>	Док-разъём: USB 3.0, HDMI, зарядка; прочный разъём для надёжного подключения Интерфейсы: полноразмерный разъём USB2.0, аудио 3.5 мм, µUSB (для зарядки)
<b>Средства уведомления</b>	Мигающий светодиод; декодирование штрихкодов; светодиодный индикатор камеры
<b>Аудиооборудование</b>	Стереодинамики и двоянный микрофон (один впереди, один на задней панели)
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
<b>ЦП</b>	Четырёхъядерный Intel 1,59 ГГц (повышенная частота = 2,39 ГГц), поддержка 64-разрядных ОС
<b>ОС</b>	Windows 10
<b>Память</b>	ОЗУ 4 Гб LPDDR3; 64 Гб eMMC флэш; слот для карты пользователя microSDXC (в стандарте поддержка до 2 Тб)
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
<b>Рабочая температура</b>	от 0° С до 50° С
<b>Температура хранения</b>	от -20° С до 60° С
<b>Ударопрочность</b>	Стандартная конфигурация: устойчивость к падениям с высоты 1 м на бетонное покрытие (без защитной рамки) С защитной рамкой: устойчивость к падениям с высоты 1.8 м на бетонное покрытие (соответствует стандарту MIL-STD-810G)
<b>Герметизация</b>	IP65
<b>Устойчивость к вибрации</b>	В рабочем состоянии: случайная вибрация 10-1000 Гц 1.9 g RMS, в течение 1 часа для каждой оси. В нерабочем состоянии: случайная вибрация 10-1000 Гц, 4.1 g RMS
<b>Влажность</b>	от 10% до 90% (без конденсации)
ПИТАНИЕ	
<b>Рабочие параметры батареи</b>	Заряда достаточно для работы в течение всей смены. Беспереывная работа благодаря дополнительной батарее
<b>Батарея</b>	Модель 21 см: 5900 мАч, перезаряжаемая, многофункциональная литий-ионная; заменяется пользователем Модель 25.6 см: 8700 мАч, перезаряжаемая, многофункциональная литий-ионная; устанавливаемая пользователем Дополнительная съёмная батарея ёмкостью 6800 мАч для ET50 (модель размером 21 см) или ET55 (25.6 см)

СЧИТЫВАНИЕ ДАННЫХ	
<b>Сканирование</b>	Подсоединение при помощи задней расширительной панели: передовые сканеры SE4710 или SE4750 с аппаратным декодированием
<b>Задняя камера</b>	Сканирование штрихкодов и считывание изображений: камера 8 Мп с автофокусировкой, управляемый пользователем мигающий светодиод, функции подсветки и наведения; считывание одномерных и двумерных штрихкодов, фотографий, видео, подписей и документов
<b>Фронтальная камера</b>	2 Мп 1080 Full HD. Камера оптимизирована для видеосвязи и работы в условиях слабого освещения
<b>Видеооборудование</b>	1080 (Full HD, 1920 x 1080), кадровая частота = 30 кадров в секунду
БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
<b>WLAN</b>	802.11 a/b/g/n; двухполосный 2x2 MIMO для приёма и передачи
<b>WWAN</b>	Global LTE с HSPA+ В Северной Америке: поддержка устройств LTE разных поставщиков, Verizon (EVD0) и AT&T (HSPA+) с переходом на 3G
<b>WPAN</b>	2 класс, Bluetooth v4.0 (Bluetooth® Smart)
<b>GPS</b>	GNSS поддерживает GPS и Глонасс с технологией LTO с функцией A-GPS не нарушая автономную работу устройства
<b>NFC</b>	P2P: ISO 18092; устройство считывания/записи: ISO 14443 –A-B, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, NFC-метки типов 1-4; эмуляция карт: ISO 14443 –A-B-B', MIFARE, FeliCa RF; диапазон действия – до 3 см
ДАТЧИКИ	
<b>Гиросдатчик</b>	Контролирует положение устройства, используя метод сохранения момента количества движения
<b>Датчик движения</b>	3-осевой акселерометр, который обеспечивает работу приложений, реагирующих на движение для динамического выравнивания экрана и контроля питания
<b>Датчик внешнего освещения</b>	Автоматически регулирует яркость экрана, подсветку клавиатуры и дисплея
<b>Электронный компас</b>	Независимый компас – не зависит от системы GPS
ПЕРИФЕРИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И АКСЕССУАРЫ	
Аксессуары: базы ShareCradle (4 гнезда); док-станции; базы для крепления в кабине автомобиля; база для зарядки одного устройства; зарядное устройство для 4 батарей; прочные рамки; задняя расширительная панель для удобного подключения аксессуаров (сканер/кистевой ремешок и разъём для дополнительной батареи, или кистевой ремешок и разъём для дополнительной батареи); чехол; сменные батареи, пассивный и активный стилус, защитное покрытие экрана, кабели для зарядки и многое другое	
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
С нормативной информацией можно ознакомиться на сайте <a href="http://www.zebra.com/et5X">www.zebra.com/et5X</a>	
ГАРАНТИЯ	
Согласно гарантийным условиям, предоставляемым на продукцию Zebra, гарантируется отсутствие в ET50 и ET55 дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение 1 (одного) года с момента отгрузки. Более подробная информация о гарантийных обязательствах приведена на сайте: <a href="http://www.zebra.com/warranty">http://www.zebra.com/warranty</a>	
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ УСЛУГИ	
Услуги Zebra OneCare ( <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a> ) позволяют обеспечить максимальные параметры безотказной работы и производительности ваших устройств. Услуги включают техническую поддержку по схеме 24/7, диагностику устройств, комплексное покрытие, предварительную замену вышедших из строя устройств и обновление программного обеспечения. Предоставляются услуги Operational Visibility Services.	

### ПЛАНШЕТНЫЕ ПК ИДЕАЛЬНО ПОДХОДЯТ ДЛЯ СЛЕДУЮЩИХ ВИДОВ ПРИМЕНЕНИЯ:

#### Обслуживание на местах

- Предоставление мобильных услуг
- Управление заказами
- Учёт ресурсов
- Обслуживание/проверки
- Снятие показаний счётчиков

#### Продажи на местах

- Расчёт маршрута/прямые поставки в магазины
- Отношения с клиентами  
Предпродажная подготовка/ оформление заказов
- Мерчендайзинг/исследования рынка
- Мобильная оплата

#### Транспорт и логистика

- Подтверждение доставки/ подтверждение прямых поставок в магазины
- Управление складами и складскими площадками
- Формирование маршрутов/ графиков
- Учёт грузов/контейнеров
- Управление транспортным парком
- Управление активами

#### Розничная торговля

- Управление запасами
- Сопровождение продаж
- Проверка ценников
- Мобильные точки продаж
- Устранение очередей

#### Склады и центры дистрибуции

- Управление складами и складскими площадками
- Обработка возвратов
- Транзакции в системах EDI

#### Производство

- Учёт ресурсов
- Пополнение запасов
- Проверка систем безопасности
- Обслуживание/ремонт
- Обеспечение связи в рабочих цехах
- Соблюдение требований по обеспечению соответствия
- Приёмка/размещение/отгрузка

#### Государственные учреждения

- Обслуживание и ремонт (проверка систем безопасности и вооружений, обслуживание транспортных средств)
- Учёт и контроль местонахождения ресурсов (ИТ-активы, системы военных поставок, управление запасами)
- Проверки и аудит

## ET50/55 с ОС Android – техническое описание

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
<b>Размеры</b>	Модель 21 см 228 мм (Ш) x 150 мм (В) x 12.5 мм (Г) Модель 25.6 см 269 мм (Ш) x 181 мм (В) x 12.5 мм (Г)
<b>Вес</b>	Модель 21 см: 555 г; модель 25.6 см: 750 г
<b>Дисплей</b>	Модель 21 см и 25.6 см: 1920x1200; Corning® Gorilla® Glass 3 1.3 мм; ламинированная сенсорная панель – более прочная, сокращает эффект отражения; активный преобразователь изображений; удобный экран для работы вне помещений
<b>Сенсорная панель</b>	Ёмкостная, технология Multi-touch, 10 точек
<b>Подсветка</b>	Датчик внешнего освещения
<b>Варианты клавиатуры</b>	Виртуальная; Bluetooth®; USB
<b>Панель расширения</b>	Встроенный разъём для лёгкого подключения аксессуаров
<b>Интерфейсы подключения</b>	Док-разъём: USB 3.0, HDMI, зарядка; прочный разъём для надёжного подключения Интерфейсы: полноразмерный разъём USB2.0, аудио 3.5 мм, µUSB (для зарядки/отладки)
<b>Средства уведомления</b>	Мигающий светодиод; декодирование штрихкодов; светодиодный индикатор камеры
<b>Аудиоборудование</b>	Стереодинамики и двоянный микрофон (один впереди, один на задней панели)
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
<b>ЦП</b>	Четырёхъядерный Intel 1.33 ГГц (повышенная частота = 1,86 ГГц), поддержка 64-разрядных ОС
<b>ОС</b>	 Android 5.1 (расширения Lollipop Mobility Extensions (Mx) – комплекс средств, преобразующий Android в ОС промышленного класса)
<b>Память</b>	ОЗУ 2 Гб LPDDR3; 32 Гб eMMC флэш; слот для карты пользователя microSDXC (в стандарте поддержка до 2 Тб)
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
<b>Рабочая температура</b>	от 0° С до 50° С
<b>Температура хранения</b>	от -20° С до 60° С
<b>Ударопрочность</b>	Стандартная конфигурация: устойчивость к падениям с высоты 1 м на бетонное покрытие (без защитной рамки) С защитной рамкой: устойчивость к падениям с высоты 1.8 м на бетонное покрытие (соответствует стандарту MIL-STD-810G)
<b>Герметизация</b>	IP65
<b>Устойчивость к вибрации</b>	В рабочем состоянии: случайная вибрация 10-1000 Гц 1.9 g RMS, в течение 1 часа для каждой оси. В нерабочем состоянии: случайная вибрация 10-1000 Гц, 4.1 g RMS
<b>Влажность</b>	от 10% до 90% (без конденсации)
<b>Средства разработки</b>	Ознакомьтесь с решениями Mobility DNA ниже. Zebra RhoElements для разработки межплатформенного ПО
ПИТАНИЕ	
<b>Рабочие параметры батареи</b>	Заряда достаточно для работы в течение всей смены. Беспрерывная работа благодаря дополнительной батарее
<b>Батарея</b>	Модель 21 см: 5900 мАч, перезаряжаемая, многофункциональная литий-ионная; заменяется пользователем Модель 25.6 см: 8700 мАч, перезаряжаемая, многофункциональная литий-ионная; устанавливаемая пользователем Дополнительная съёмная батарея ёмкостью 6800 мАч для ET50 (модель размером 21 см) или ET55 (25.6 см)
СЧИТЫВАНИЕ ДАННЫХ	
<b>Сканирование</b>	Подсоединение при помощи задней расширительной панели: передовые сканеры SE4710 или SE4750 с аппаратным декодированием

<b>Задняя камера</b>	Сканирование штрихкодов и считывание изображений: камера 8 Мп с автофокусировкой, управляемый пользователем мигающий светодиод, функции подсветки и наведения; считывание одномерных и двумерных штрихкодов, фотографий, видео, подписей и документов
<b>Фронтальная камера</b>	2 Мп 1080 Full HD. Камера оптимизирована для видеосвязи и работы в условиях слабого освещения
<b>Видеоборудование</b>	1080 (Full HD, 1920 x 1080), кадровая частота = 30 кадров в секунду
БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
<b>WLAN</b>	802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i; двухполосный 2x2 MIMO для приёма и передачи
<b>WWAN</b>	Global LTE с HSPA+ В Северной Америке: поддержка устройств LTE разных поставщиков, Verizon (EVDO) и AT&T (HSPA+) с переходом на 3G
<b>WPAN</b>	2 класс, Bluetooth v4.0 (Bluetooth® Smart)
<b>GPS</b>	GNSS поддерживает GPS и Глонасс с технологией LTO с функцией A-GPS не нарушая автономную работу устройства
<b>NFC</b>	P2P: ISO 18092; устройство считывания/записи: ISO 14443 –A-B, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, NFC-метки типов 1 - 4; эмуляция карт: ISO 14443 –A-B-B', MIFARE, FeliCa RF; диапазон действия – до 3 см
ДАТЧИКИ	
<b>Гиродатчик</b>	Контролирует положение устройства, используя метод сохранения момента количества движения
<b>Датчик движения</b>	3-осевой акселерометр, который обеспечивает работу приложений, реагирующих на движение для динамического выравнивания экрана и контроля питанием
<b>Датчик внешнего освещения</b>	Автоматически регулирует яркость экрана, подсветку клавиатуры и дисплея
<b>Электронный компас</b>	Независимый компас – не зависит от системы GPS
РЕШЕНИЯ MOBILITY DNA	
	Решения Mobility DNA позволят оптимально использовать потенциал ваших мобильных компьютеров, наделив их расширенной функциональностью. С решениями Mobility DNA заметно упрощаются процессы интеграции и управления нашими мобильными устройствами. С более подробной информацией об этих уникальных функциях, доступных исключительно для устройств Zebra, можно ознакомиться на веб-сайте <a href="http://www.zebra.com/mobilitydna">www.zebra.com/mobilitydna</a>
	<b>AppGallery</b>
	<b>Enterprise Browser</b>
	<b>StageNow</b>
	<b>EMDK</b>
	<b>Эмуляция терминала All-touch TE</b>
	<b>SwipeAssist</b>
Доступные функции Mobility DNA могут различаться в зависимости от модели.	
ПЕРИФЕРИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И АКСЕССУАРЫ	
Аксессуары: базы ShareCradle (на 2 и 4 гнезда); док-станции; базы для крепления в кабине автомобиля; база для зарядки одного устройства; зарядное устройство для 4 батарей; прочные рамки; задняя расширительная панель для удобного подключения аксессуаров (сканер/кистевой ремень и разъём для дополнительной батареи, или кистевой ремень и разъём для дополнительной батареи); чехол; сменные батареи, пассивный и активный стилус, защитное покрытие экрана, кабели для зарядки и многое другое	
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
С нормативной информацией можно ознакомиться на сайте <a href="http://www.zebra.com/et5X">www.zebra.com/et5X</a>	
ГАРАНТИЯ	
Согласно гарантийным условиям, предоставляемым на продукцию Zebra, гарантируется отсутствие в ET50 и ET55 дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение 1 (одного) года с момента отгрузки. Более подробная информация о гарантийных обязательствах приведена на сайте: <a href="http://www.zebra.com/warranty">http://www.zebra.com/warranty</a>	
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ УСЛУГИ	
Услуги Zebra OneCare ( <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a> ) позволяют обеспечить максимальные параметры безотказной работы и производительности ваших устройств. Услуги включают техническую поддержку по схеме 24/7, диагностику устройств, комплексное покрытие, предварительную замену вышедших из строя устройств и обновление программного обеспечения. Предоставляются услуги Operational Visibility Services.	

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

ET50/55 – ПЛАНШЕТНЫЙ ПК КОРПОРАТИВНОГО КЛАССА



Центральный офис и офис по  
Северной Америке  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

Главный офис по Азиатско-  
Тихоокеанскому региону  
+65 6858 0722  
contact.apac@zebra.com

Главный офис по  
региону ЕМЕА  
zebra.com/locations  
mseurope@zebra.com

Главный офис по странам  
Латинской Америки  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com

Номер изделия: SS-ET5X 09/16. ©2016 ZIH Corp и/или её филиалы. Все права защищены. Zebra и стилизованное изображение Головы Зебры являются торговыми марками ZIH Corp., зарегистрированными во многих юрисдикциях мира. Все другие торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.