

Надёжный планшетный ПК Zebra XSLATE R12

Планшетный ПК, который адаптируется для выполнения поставленных задач.
Новый взгляд на характеристики прочности.

Вам одновременно нужен настольный ПК, ноутбук и надёжно защищённый планшет для работы в офисе, автомобиле и на выезде? В действительности вам нужен всего лишь один компьютер. Это превосходно защищённый планшетный ПК XSLATE® R12, отличающийся уникальной гибкостью применения. Трансформируемый планшет предлагает вам оптимальные характеристики производительности и необходимую функциональность в масштабе единого решения.



Всегда в нужной для вас форме. Более чем гибкое применение.

XSLATE R12 – это планшет следующего поколения. Единственный компьютер, который вам необходим. Это один из самых мощных и хорошо защищённых планшетных ПК на современном рынке: решение „2 в 1“ предусматривает подключение на магнитной основе клавиатуры, которая всегда будет под рукой, но не будет мешать вам в пути. Вам предлагается самый яркий в отрасли дисплей размером 31,7 см, удобный и простой ввод данных при помощи сенсорной панели, с использованием ручки, голоса или камеры.

С таким обширным выбором опций ошибки исключены

XSLATE R12 предлагает такой мощный набор передовых решений и функций, которые не способен предоставить ни один планшетный ПК этого класса. Вы можете выбрать сочетание процессоров Intel® 7-го поколения и операционной системы Windows® Professional. Подключите устройство с последовательным интерфейсом RJ45 + RS232 True Serial или воспользуйтесь модулем SlateMate™, и тогда вы получите автоматически работающий считыватель штрихкодов и меток HF RFID, с помощью которого вы сможете без труда считывать нужную информацию, проводя обслуживание на выезде. Если вам приходится выполнять несколько видов рабочих заданий, а вам необходима согласованность в работе и доступ к разным опциям, этот планшет предоставит всё, что вам требуется.

Новый взгляд на характеристики прочности. Комплексное мобильное решение.

С этим надёжным планшетным ПК вы сможете обеспечить быструю окупаемость вложенных средств и добиться низкой стоимости владения мобильным решением. Это устройство готово для работы на выезде и в офисе, в патрульном автомобиле и в производственном цехе, сегодня и в будущем. По мере возрастания требований, предъявляемых вашему компьютеру, вы сможете использовать твердотельный накопитель большей ёмкости и нарастить память устройства. Превосходные технологии подключения гарантируют вам уверенную связь с сотрудниками, с другим оборудованием и будущими системами вашего предприятия. В любое время вам будет доступна оперативная информация о рабочих процессах и услугах, предоставляемых вашим клиентам.

Планшет, который справится с любым заданием.

Вам требуется мобильное решение на единой платформе, которое можно адаптировать для нужд каждого сотрудника и рабочих процессов на вашем предприятии? Нет проблем. XSLATE R12 готов для выполнения разных задач, работая в самых сложных условиях эксплуатации. Возможность ввода информации при помощи ручки и сенсорной панели, присоединяемая на магнитах клавиатура, адаптируемый для конкретных нужд форм-фактор и выбор требуемых креплений позволят вашему персоналу быстро и удобно выполнять любые рабочие задания, при этом планшет будет выполнять функции как ноутбука, так и настольного ПК.

Привлекательное решение для вашего персонала

Трансформируемый прочный планшетный ПК готов для выполнения любых задач.

- Контроль качества
- Проведение инспекций
- Учёт товаров
- Проверка соблюдения мер безопасности и отчётность о соответствии
- Мониторинг и контроль ресурсов
- Планирование и выполнение обслуживания и ремонта
- Рассмотрение претензий
- Управление проектами в области инжиниринга и строительных работ
- Отчётность о происшествиях
- Диспетчерское управление и формирование маршрутов (GPS)
- Определение местонахождения/составление карт
- Расследования
- Ситуативное информирование
- Документирование улик
- Штрафы/электронная выписка штрафов
- Электронные истории болезни (ePCR)/электронные медицинские карты (EHR)
- Планирование и управление ликвидацией аварийных ситуаций



НА ВЫЕЗДЕ



В АВТОМОБИЛЕ



В ОФИСЕ



Выберите нужные аксессуары для максимально выгодного использования мобильных компьютеров



Подключаемая клавиатура



Док-станция



Защищённая мобильная док-станция
(для автомобиля или настольного применения)



Дополнительная батарея



Мобильный модуль считывания данных SlateMate
(считыватель штрихкодов и RFID-меток)



Универсальный комплект аксессуаров
(сумка, наплечный ремень, рукоятка, защита экрана)



Дополнительный стилус для цифрового ввода данных



Зарядное устройство для батареи

Планшетный ПК XSLATE R12 – технические характеристики

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ	
Ударопрочность	MIL-STD-810G - Выдерживает падения с высоты 1,2 м на фанерное покрытие поверх бетонного основания
Опасная среда	Класс 1 Раздел 2 для применения в опасной среде ¹
Герметичная защита	IP54
Внутренняя структура	Внутренняя рама из магниевого сплава
Внешняя защита корпуса	Прорезиненный корпус
СИСТЕМНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Операционная система	<ul style="list-style-type: none"> Windows® 10 Pro 64-разрядная Windows® 8.1 Pro 64-разрядная** Windows® 7 Professional 64-разрядная** * доступно для загрузки через обновление Windows 10 * доступно только для i5-6200U
Процессор	<ul style="list-style-type: none"> Intel® Core™ i7 vPro - 7600U - 2,8 ГГц с функцией разгона до 3,9 ГГц, 4 МБ SmartCache, 2 ядра (4 потока) Intel® Core™ i7-7500U - 2,7 ГГц с функцией разгона до 3,5 ГГц, 4 МБ SmartCache, 2 ядра (4 потока) Intel® Core™ i5-6200U - 2,3 ГГц с функцией разгона до 2,8 ГГц, 3 МБ SmartCache, 2 ядра (4 потока) Intel® Celeron® 3865U - 1,8 ГГц, 2 МБ SmartCache, 2 ядра (4 потока)
Память	<ul style="list-style-type: none"> 4 ГБ (только для Celeron® 3865U) 8 ГБ
Модули хранения	<ul style="list-style-type: none"> 64 ГБ SSD** (только M.2 SATA) 128 ГБ SSD (M.2 SATA или PCIe) 256 ГБ SSD (M.2 SATA или PCIe) 512 ГБ SSD (M.2 SATA или PCIe) 1 ТБ SSD*** (только M.2 PCIe) ** SSD-накопитель 64 ГБ M.2 SATA поставляется только в конфигурации с процессором 3865U *** PCIe-накопители поставляются только в конфигурации с процессорами 7500U и 7600U
Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> 32,7 см с широким углом обзора Разрешение Full-HD (1920 x 1080) Яркость дисплея 1000 нит Грязеотталкивающий и антибликовый дисплей View Anywhere® Стекло Corning® Gorilla® Glass 3 Ёмкостной сенсорный 10-точечный Ввод данных с помощью цифровой ручки Wacom Стандартный антибликовый экран с возможностью замены пользователем
Видеокарты	<ul style="list-style-type: none"> Intel HD Graphics 620 для i7-7500U, i7-7600U Intel HD Graphics 610 для Celeron® 3865U Intel HD Graphics 520 для i5-6200U
Камера	<ul style="list-style-type: none"> Задняя камера 8 Мпк Фронтальная камера 2 Мпк
Встроенные интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 Wi-Fi plus Bluetooth® 4.2 Внутренний беспроводной модуль, опция (1 расширительный слот) - Sierra Wireless EM7455 (Северная Америка и ЕС) 4G LTE с GNSS (GPS + ГЛОНАСС + Beidou) или - Sierra Wireless EM7430 (APAC) 4G LTE с GNSS (GPS + ГЛОНАСС + Beidou) или - Navisys Technology (u-blox) GPS с SBAS (WAAS, EGNOS и MSAS) Транзитная антенна для WWAN, WLAN и GPS
Порты	<ul style="list-style-type: none"> Разъём для док-станции Порт USB 3.0 Порт HDMI Аудиовыход 3,5 мм (стерео выход, моно вход) Разъём для карты Micro-SIM (3FF) Порт Micro-SDHC
Встроенные опции	<ul style="list-style-type: none"> Считыватель одно- и двухмерных штрихкодов через SlateMate® (опция) 13,56 МГц HF RFID с функцией считывания/записи через SlateMate® (опция) RS232 True Serial через подключаемый модуль (опция) RJ45 Gigabit Ethernet через подключаемый модуль (опция) Встроенный считыватель смарт-карт/CAC-карт (опция)
Батарея (время работы, мощность)	<ul style="list-style-type: none"> Работа от батареи – Стандартная батарея: до 9 часов¹ Время зарядки батареи – Стандартная батарея: 2,75 ч при выключенной системе² Замена стандартной батареи (замена в течение 1 минуты) – Функция быстрой замены батареи без отключения устройства в стандарте Входное напряжение: 19 В с адаптером переменного тока
Размеры/вес	<ul style="list-style-type: none"> 328,5 мм x 207,5 мм x 19 мм 1,34 кг³
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> Встроенное устройство считывания отпечатков пальцев Встроенный модуль TPM 2.0 Считыватель CAC-карт/смарт-карт (опция)
Аудио	<ul style="list-style-type: none"> Intel® High Definition Audio Realtek® HD Codec Технология шумоподавления RealTek Всенаправленный микрофонный массив – 3 микрофона (2 микрофона на фронтальной панели и 1 на задней панели) 2 встроенных динамика
Индикаторы состояния	<ul style="list-style-type: none"> Питание/состояние батареи Камера включена Работает SSD-накопитель

** SSD-накопитель 64 ГБ M.2 SATA поставляется только в конфигурации с процессором 3865U

*** PCIe-накопители поставляются только в конфигурации с процессорами 7500U и 7600U

Продолжение на стр. 4

Планшетный ПК XSLATE R12 – технические характеристики (продолжение)

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ		НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	
Программное обеспечение	<ul style="list-style-type: none">• Приложение Know Your Tablet (Windows 10, 8.1, 7)• Настройка BIOS пером и касанием• xCapture Pro™ – приложение для камеры• Панель управления Xplore (Windows 7)• Центр управления Xplore (Windows 10, 8.1)• Образец считывания RFID-меток (SlateMate™)• Считыватель штрихкодов (SlateMate™)	Безопасность продукта	<ul style="list-style-type: none">• UL/CSA 60950-1, 2 изд.• IEC/EN 60950-1• AS/NZS 60950-1, 2 изд.• Директива о низковольтном оборудовании 2014/35/EU• NOM 019• ANSI/ISA 12.12.01-2013 (опасные зоны)
ГАРАНТИЯ		Удельная мощность поглощения	<ul style="list-style-type: none">• FCC OET 65, дополнение C• CAN/CSA RSS-102 изд. 5, правила безопасности 6• EN 62311, EN 62209-2
Информация о гарантии	<ul style="list-style-type: none">• Включено стандартное покрытие на 3 года• Доступна расширенная гарантия и программа xDefend.	Электромагнитная совместимость	<ul style="list-style-type: none">• FCC часть 15 В, класс В• CAN/CSA ICES-003, класс В• EN55032, класс В• EN 301-489-1• EN 301-489-17• EN 301-489-24• EN 61000-3-2• EN 61000-3-3
РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ И СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ		Защита окружающей среды	<ul style="list-style-type: none">• Законопроект 65 штата Калифорния• Системы зарядки батарей• Директива ЕС по ограничению использования опасных веществ 2011/65/EU• Директива ЕС об утилизации электрического и электронного оборудования 2012/19/EU• Директива об утилизации батарей 2013/56/EU• EN 62623:2013 (ErP Lot 3/Lot 26)• NMX -1122-NYCE-2006 (потребление энергии в Мексике)• Соответствие стандарту Energy Star
Соответствие стандартам	<ul style="list-style-type: none">• Совместимость с ACPI 5.0• UEFI BIOS• Сертификация для клиентских версий Microsoft Windows 10, версия 1607, x64• Сертификация Microsoft Azure для IoT		
Испытания IEC на герметичность	<ul style="list-style-type: none">• Испытания IEC (60529) на соответствие уровню герметичной защиты IP54		
Характеристики защиты принтера	<ul style="list-style-type: none">• Испытания на соответствие требованиям стандарта MIL-STD-810G• Рабочая температура: от -20°C до 60°C• Температура хранения: от -30°C до 70°C• Устойчивость к падениям: 1,22 м при падении на фанерное покрытие поверх бетонного основания при работающей системе, 26 падений• Вибрация: минимальная целостность, комплексные испытания на магистралях США и грузовом транспорте при работающей системе• Ударопрочность: 20G в рабочем состоянии, 40G в нерабочем• Влажность: от 23°C до 60°C, 95% без конденсации, 10 дней• Водонепроницаемость: тест 506.5, 140 л/ч, на кв. м, 15 минут• Динамическое воздействие песка: 20 м/с, соотношение 1,1 г/м³ (+/-0,3 г) при высокой температуре 60°C• Динамическое воздействие пыли: скорость 8,9 м/с, концентрация пыли 3,9 г/м³ при температуре в 60°C• Тепловой удар: от -30°C до 70°C в течение 5 минут• Воздействие жидких загрязнителей: раствор воды и отбеливателя 50/50, раствор воды и перекиси водорода 50/50, дизельное топливо, масло на минеральной основе, дезинфицирующий раствор лизоль, денатурированный спирт, изопропиловый спирт• Испытания на высоте: в рабочем состоянии на высоте 12192 м, в нерабочем состоянии на высоте 15240 м		

¹ Характеристики производительности батареи зависят от конфигурации системы. Работа батареи и циклы перезарядки будут зависеть от системных настроек, приложений, интегрированных опций, условий внешней среды, состояния батареи и предпочтений пользователей. MobileMark 2014 – программное обеспечение для проверки характеристик производительности на Intel Core i7.

² Приблизительное время зарядки. Зарядка с 5% до 90% с включенной или выключенной системой.

³ Приблизительный вес при замерах с батареями 45 Вт-ч. Действительный вес может зависеть от конфигурации, компонентов и сборки.

⁴ Система GNSS не будет доступна при использовании внешнего монитора.

Zebra приобрела Xplore Technologies и все продукты этой компании в 2018 году.



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

Главный офис в Азиатско-Тихоокеанском регионе
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Главный офис в регионе EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

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