



R8-EX Tablet

Экстремально мощный, ультракомпактный.

- 8,0-дюймовый ЖК-дисплей DynaVue® с яркостью 800 нит, читаемым при солнечном свете
- Процессор Intel[®] Соге[™] 12-го поколения
- Сертификат ATEX Zone 2/22
- Intel[®] Wi-Fi 6E AX211 и Bluetooth[®] V5.3
- Автономная работа от аккумулятора до 17 часов
- Coolfinity[™] Пассивное охлаждение
- 10-точечная емкостная мультисенсорная панель с четырьмя сенсорными режимами















R8-EX Технические характеристики



Класс защиты	• Сертификат MIL-STD-810H (падение, удар, вибрация, дождь, пыль, высота, замерзание/оттепель, высокая/низкая температура, температурная нагрузка, влажность, взрывоопасная атмосфера, соляной туман) • Сертификат ATEX Zone 2/22 Ex II 3G Ex ic IIC T4 Gc Ex II 3D Ex ic IIIB T135°C Dc • Тест с 26 падениями с высоты 6 футов на все стороны • Сертификат IP 66 • Шасси из магниевого сплава • Герметичные заглушки портов • Опционально дисплей повышенной яркости • Технология съемного и сменного аккумулятора (опционально)
Операционная система	Windows [®] 11 Pro 64-разрядная
Установленные Процессоры	 процессор Intel[®] Core[™] i7-1250U (12-е поколение) с vPro[™] (кеш-память 12 МБ, до 4,7 ГГц, 2 физ. + 8 эмул. ядер) процессор Intel[®] Core[™] i5-1230U (12-е поколение) с vPro[™] (кеш-память 12 МБ, до 4,4 ГГц, 2 физ. + 8 эмул. ядер) процессор Intel[®] Pentium[®] Gold 8500 (кеш-память 8 МБ, до 4,4 ГГц, 1 физ. + 4 эмул. ядер)
Графика	Intel [®] UHD Graphics
Оперативная память	Встроенная память от 8 до 16 Гбайт (LPDDR4x)
Хранение данных	SSD-накопитель на 128 Гб, NVMe, PCIe • приобретаемый дополнительно SSD-накопитель на 256 Гб / 512 Гб / 1 Тб, PCIe
Дисплей	8,0 дюйма ЖК (1280 x 800) • Удобочитаемый при солнечном свете дисплей DynaVue® с яркостью 800 нит с емкостным мультисенсорным экраном • Опционально дигитайзером • Выбираемый пользователем сенсорный режим для программируемых функций «Палец/вода», «Перчатка» или «Стилус»
Аудио	 Встроенный микрофон Совместимость с Intel[®] High Definition Audio Встроенный динамик х 1
Камера	• Встроенная передняя камера 2,0 МП • Опционально задняя камера 11 МП с автофокусом и вспышкой
Кнопки	4 кнопок (1 кнопка с определяемыми пользовательскими функциями)
Сетевые интерфейсы	 Intel[®] Wi-Fi 6E AX211 (802.11 ax) Bluetooth[®] V5.3 Опционально дискретный GPS¹

• Опционально мобильный широкополосный

доступ с несколькими операторами GPS и 4G LTE¹

Безопасность

- Технология Intel[®] vPro™ (в зависимости от процессора)
- TPM 2.0
- Совместимость с NIST BIOS
- Режим «Stealth»
- Режим ночного видения

Порты ввода/ вывода

- Thunderbolt 4 x 1
- USB 3.2 Gen2 (тип C) x 1 (поддержка DP)
- Аудиовход/-выход (комбинированный разъем) х 1
- Kapтa microSD (microSDXC) x 1
- Разъём для док-станции (20-контактный, Pogo) x 1
- Nano-SIM-карта x 1
- Гнездо DC-In x 1
- Опционально разъем USB 3.2 Gen1 (тип A) x 1²
- Опционально считыватель 1D-/2D-штрих-кодов x 12

Питание

Адаптер переменного тока: 100-240 В, 50-60 Гц, 65 Вт Основная литий-ионная аккумуляторная батарея, 7,6 B, 3600 MA·4, 8,5 4³

- Опционально литий-ионная аккумуляторная батарея с длительным временем работы, 7,6 B, 7200 MA·4, 17 4³
- Опционально сменная батарея: время замены 5 минут4

Условия эксплуатации

- Рабочая температура: 20°C ~ 60°C Температура хранения : - 46°C ~ 71°C
- Влажность: 5% ~ 95%

- **Габариты & Вес** 227 мм (Д) x 150 мм (Ш) x 20,5 мм (В)
 - 0,88 кг

Гарантия

Стандартная трехлетняя ограниченная гарантия

- 1. GPS/WWAN и специализированная GPS являются взаимоисключающими системами.
- 2. Взаимоисключающие опций.
- 3. Протестировано с помощью теста производительности аккумулятора MobileMark 2014. Результаты могут отличаться в зависимости от различных ситуаций, включая конфигурацию оборудования, программное обеспечение, рабочие условия, настройки управления питанием и другие факторы.
- 4. Система продолжит работу (в течение 300 секунд в режиме ожидания), пока пользователь будет заменять аккумуляторную батарею.

DURABOOK Prepared for the Unexpected

www.durabook.com Sep. 2025_V5