

CyberBook T51R, T71R *

защищенный планшет

* - соответствие моделей указано в разделе процессор спецификации



Процессоры Intel®
12-го поколения



Windows 10/11



WiFi 6 • BT V5.2 • ГЛОНАСС
4G LTE • RFID NFC



IP66

Устойчив к падению с высоты
1.2 м. Защита от влаги и пыли



Рабочая температура
от -20°C до + 60°C



До 15 часов работы с
батареями повышенной ёмкости



11.6" • 1920x1080 • до 1000 кд/м²



RJ45 • Thunderbolt 4 • USB 3.2



Дополнительные
модули расширения

Защищенный планшет с фактором защиты от влаги и пыли IP66 сочетает надежность высокого уровня, функциональность при работе в полевых условиях, производительность вычислений и длительное время автономной работы. Конструктивные особенности делают его пригодным для использования во взрывоопасных средах, в местах, где дождь или пыль могут быть обычным явлением.



применение

- общественная безопасность, МЧС
- промышленность, энергетика, строительство
- добыча нефти/газа, сельское хозяйство
- транспорт и логистика, торговля, сфера обслуживания, коммунальные службы

Класс защиты

- Соответствует требованиям MIL-STD-810H: устойчив к падению с высоты 1.2м, ударам, вибрации, перепаду высот, замораживанию и оттаиванию, температурному шоку, высоким и низким температурам, перепадам влажности
- Соответствует требованиям MIL-STD-461F по уровню электромагнитного излучения и восприимчивости к электромагнитному излучению
- Опционально: ANSI/UL 121201, Class I, Division 2
- IP 66
- Шасси из алюминиево-магниевого сплава
- Герметичные заглушки портов
- Опционально: дисплей повышенной яркости

Операционная система

Windows® 10/11 Pro 64-разрядная

Установленные процессоры

- **T51R** - процессор Intel® Core™ i5-1235U (12-е поколение) с vPro™ (кеш-память 12 МБ, до 4,4 ГГц, 2 физ. + 8 эмул. ядер)
- **T71R** - процессор Intel® Core™ i7-1255U (12-е поколение) с vPro™ (кеш-память 12 МБ, до 4,7 ГГц, 2 физ. + 8 эмул. ядер)

Графика

Intel® Iris® Xe Graphics

Оперативная память

1 слот под память объемом от 8 Гб до 32 Гб (4800 МГц, DDR5)

Хранение данных

- SSD-накопитель на 256 Гб, NVMe, PCIe
- Опционально SSD-накопитель на 512 Гб / 1 Тб PCIe

Дисплей

- 11,6 дюйма ЖК (FHD 1920 x 1080)
- Опционально: Экран с возможностью работы при ярком солнечном свете, дисплей с яркостью до 1000 Кд/м² с емкостным мультитач экраном
- Выбираемый пользователем режим сенсора для программируемых функций «Палец/вода», «Перчатка» или «Стилус»

Аудио

- Встроенный микрофон
- Совместимость с Intel® High Definition Audio
- Встроенный динамик x 1

Камера

- Встроенная передняя камера 2,0 МП
- Опционально задняя камера 8,0 МП с автофокусом и вспышкой

Кнопки

- 6 кнопок (2 кнопки с определяемыми пользовательскими функциями)

Сетевые интерфейсы

- Intel® Wi-Fi 6E AX211 (802.11 ax)
- Bluetooth® V5.2
- Опционально мобильный широкополосный доступ с несколькими операторами GPS и 4G LTE¹
- Опционально антенна RF для GPS и WWAN¹

Безопасность

- Технология Intel® vPro™ (в зависимости от процессора)
- TPM 2.0
- Совместимость с NIST BIOS
- Режим «Stealth»
- Опционально Режим ночного видения⁴
- Замок Kensington
- Опционально: считыватель смарт-карт²
- Опционально: считыватель RFID-меток в HF - диапазоне (NFC)²

Порты ввода/вывода

- Thunderbolt 4 x 1
- USB 3.2 2-го поколения (тип A) x 1
- Аудиовход/-выход (комбинированный разъем) x 1
- Карта microSD (microSDXC) x 1
- Разъем для док-станции (35-контактный, Pogo) x 1
- Nano SIM-карта x 1
- Разъем питания DC-In x 1
- Порт Micro HDMI x 1
- Опционально: 10/100/1000 Ethernet (RJ45) x 1²
- Опционально: устройство чтения смарт-карт x 1²
- Опционально: считыватель 1D-/2D-штрих-кодов x 1²
- Опционально: выходы на внешние антенны для GPS, WWAN¹

Расширенный функционал

- Опционально RJ45 x 1 или HF-RFID (NFC) или устройство чтения смарт-карт или MSR+устройство считывания смарт-карт или RJ-45/RS-232/устройство чтения смарт-карт²

Питание

- Адаптер переменного тока: 100–240 В, 50–60 Гц, 65 Вт
- Основная литий-ионная аккумуляторная батарея, 11.1 В, 3950 мА·ч, 8,5 ч³
- Опционально: литий-ионная аккумуляторная батарея повышенной ёмкости 11,1 В, 6900 мА·ч, 15 ч³

Условия эксплуатации

- Рабочая температура : - 20°C ~ 60°C
- Температура хранения : - 40°C ~ 71°C
- Влажность : 5% ~ 95%

Габариты & Вес

- 299 мм (Д) x 192 мм (Ш) x 20 мм (В)
- 1,2 кг

Гарантия

Стандартная трехлетняя ограниченная гарантия

1. GPS/WWAN и специализированная GPS являются взаимоисключающими системами.
2. Взаимоисключающие опции.
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. Ночной режим доступен только для дисплея, читаемого при солнечном свете.

CyberBook T51R, T71R

аксессуары и доп оборудование



Модуль расширения MSR
+устройство считывания смарт-карт



Модуль расширения - RJ-45



Модуль расширения - RJ-45_RS-232
и устройство чтения смарт-карт



Модуль расширения -
считыватель RFID (NFC)



Устройство чтения смарт-карт



Запасной основной аккумулятор



Запасной аккумулятор
повышенной емкости



Стилус на привязи



Зарядное устройство
для батарей - 2 отсека



Защитная пленка для экрана



X-образный ремень на ладонь



Кистевой ремень с шарниром



Плечевой ремень



Ремешок на руку



Плечевой ремень (4х точечный)



Настольная подставка



Чехол-книжка



Офисная док-станция



Облегченная док-станция
для автомобилей с модулем RF Pass-through



Съемная клавиатура с подсветкой
iKEY



Автомобильный адаптер
(11-27 В пост. тока)



Сетевой адаптер 65 Вт со шнуром



Док-станция USB 3.0