

CYBERBOOK R1077M

защищенный ноутбук



Процессор Intel Core i7-10750H
(6 ядер, до 5ГГц, TDP 45Вт)



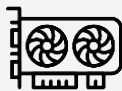
Совместимость ОС:
Astra Linux 1.5 / 1.7 / 1.8
Windows 10 / 11



Съемные модули: WiFi 6 • BT 5.2 • 4G
• ГЛОНАСС / GPS



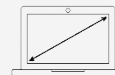
Пыле и влагозащита. Рабочая температура от -40°C до +60°C



Дискретная видеокарта (опция)
NVIDIA GeForce RTX4060



Экстренное уничтожение данных (опция)



17,3" • 1920x1080 • 800кд/м²



Быстросъемные накопители,
установка до 4х накопителей
SSD (опция)

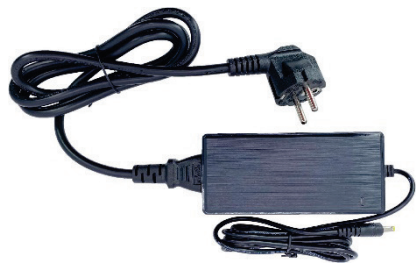


Горячая замена батареи

Защищенный ноутбук с фактором защиты от влаги и пыли IP65 сочетает надежность высокого уровня, функциональность при работе в полевых условиях, производительность вычислений и длительное время автономной работы. Конструктивные особенности делают его пригодным для использования в местах, где сильная вибрация, перепады температур, дождь или пыль могут быть обычным явлением.



Аксессуары



Блок питания сетевой, AC 100В ~
240В, 50 / 60Гц - DC 19В, 9.47А,
188Вт



Основная, съемная батарея
14.4В / 10800мАч = 155Втч



Основная, съемная батарея
14.4В / 12800мАч = 183.4Втч
(Низкотемпературная
от -40 ~ 60°С)

Спецификация CyberBook R1077M

Защищенность	<ul style="list-style-type: none"> • Выдерживает вибрацию, дождь, пыль, высокую/низкую температуру, влажность • ГОСТ 14254-2015 (IP65) • Соответствует MIL-STD-810G • Герметичные крышки портов • Сплав корпуса - магналиум • Дисплей 1920×1080, 800кд/м² • Возможность экстренного уничтожения данных (опция) • Разъем для заземления • Сканер отпечатка пальца (опция) 	Порты ввода-вывода	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 (Тип A) x4 • RS-232/422/485 x1 • RS-232 x1 • RJ45 x2 • HDMI x1 • Питание DC (Ø 5.5x2.5мм) x1 • Аудио 3,5 мм x1 • Заземление x1
Дисплей (открывается на 180°)	<ul style="list-style-type: none"> • 17,3" 16:9, 1920×1080, 800кд/м², IPS (-20 °С ~ 60 °С) • 17,3" 16:9, 1920×1080, 800кд/м², IPS, G+G, сенсорный, емкостной, 10ти точечный мультитач (-35 °С ~ 60 °С) (опция) 	Физические параметры	<ul style="list-style-type: none"> • 430x290x45.5мм (без защитных накладок) • 436x316x55мм (с защитными накладками) • 4.54кг • Сплав корпуса – магналиум • Космический серый
Аудио	<ul style="list-style-type: none"> • Динамик 3Вт x2 • Микрофон x1 	Адаптер питания	<ul style="list-style-type: none"> • Вход: AC 100В ~ 240В, 50 / 60Гц • Выход: DC 19В, 9.47А, 188Вт
Процессор	<ul style="list-style-type: none"> • Intel Core i7-10750H (12Мб кэш, 2.6~5.0ГГц, 6 ядер, TDP 45Вт) 	Условия эксплуатации	<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая температура: -20 °С ~ 60 °С • Температура хранения: -40 °С ~ 70 °С • Влажность: 95% без образования конденсата
Графика	<ul style="list-style-type: none"> • Intel UHD Graphics • NVIDIA GeForce RTX4060 8G (опция) 	Батарея аккумуляторная	<ul style="list-style-type: none"> • Встроенная, не съемная, 1300мАч, 11.1В (для осуществления горячей замены основной батареи) • Основная, съемная, 14.4В / 10800мАч = 155Вт·ч с защитой от неправильной установки (до 8 часов автономной работы)
Операционная система	<ul style="list-style-type: none"> • Astra Linux 1.5 / 1.7 / 1.8 (опция) • Windows 10/11 	Сетевые коммуникации (съемные модули)	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 6 (210AX 802.11ac/b/g/n/ax) • BT 5.2 (до 10м) • 3G/4G (M.2) LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20 LTE-TDD: B40 WCDMA: B1/5/8. GSM: 900/1800 • Навигация: ГЛОНАСС / GPS U-blox M10S M.2 (взаимоисключающая опция с накопителем SSD M.2 NVME PCIe)
Оперативная память	<ul style="list-style-type: none"> • 16Гб, DDR4, SODIMM x2 • 8 - 128Гб (опция) 		
Камера	<ul style="list-style-type: none"> • 2Мп с защитной шторкой, фронтальная 		
Хранилище	<ul style="list-style-type: none"> • Быстросъемный M.2 NVME PCIe SSD 1Тб. - 512GB/2TB PCIe SSD (опция) • Съемный SSD M.2 NVME PCIe 512Гб/1Тб/2Тб (взаимоисключающая опция с U-blox M10S GPS/ГЛОНАСС M.2 модулем) (опция) • Быстросъемный SSD 2,5" SATA 512Гб/1Тб/2Тб x2 (опция) 	Клавиатура	<ul style="list-style-type: none"> • Влагозащищенная с подсветкой клавиш • Программируемые клавиши x2 • Тачпад с двумя кнопками (левая и правая кнопка мыши) • Кнопка экстренного уничтожения данных x1 • Кнопка вкл/выкл питания x1
Дополнительные аксессуары	<ul style="list-style-type: none"> • Основная, съемная батарея 14.4В / 10800мАч = 155Втч • Основная, съемная батарея 14.4В / 12800мАч = 183.4Втч (Низкотемпературная от -40 ~ 60°С) 	Стандартные аксессуары	<ul style="list-style-type: none"> • Адаптер питания сетевой

Применение

- Добывающие отрасли
- ВПК / МЧС / МО