

CyberBook R1375M

защищенный ноутбук



Процессор Intel Core i7
13 поколение



Совместимость ОС:
Win 10 / 11 / Astra Linux



(опционально) WiFi 6 • BT 5.2 •
ГЛОНАСС • GPS • 4G • 5G



Пыле и влагозащита



Выдерживает падения с высоты
до 1,2м



Рабочая температура
от - 40°C до + 60°C



15.6" • 1920x1080
• 1000 кд/м² • мультитач



Горячая замена батареи



Дискретная видеокарта
(опция)
NVIDIA GeForce RTX4060 8Гб

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.



Применение

- Добывающие отрасли
- ВПК / МЧС / МО

Спецификация CyberBook R1375M

Защищенность <ul style="list-style-type: none"> • Выдерживает вибрацию, дождь, пыль, высокую/низкую температуру, влажность • ГОСТ 14254-2015 (IP65) • Соответствует стандарту MIL-STD-810G • Герметичные крышки портов • Дисплей с четким изображением при ярком солнечном свете 1920×1080, 1000 кд/м², опционально низкотемпературный • Корпус из сплава магний • Сканер отпечатков пальца (опция) • Модуль TPM 2.0 • Быстрое уничтожение данных (опция) 	Порты ввода-вывода <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 Type A x3 • Type-C x1 • HDMI Type-A x1 • SIM x1 • DB9 (RS232) x1 + VGA x1 • Опционально: 2-ой DB9 (RS232/RS485) вместо VGA • RJ45 (10/100/1000) x2 • Разъем для наушников Ø3.5мм x1 • Разъем питания DC19В 9.47А x1 • Заземление x1
Дисплей <ul style="list-style-type: none"> • 15,6" 16:9 1920×1080, 1000 кд/м², 10-точечный мультитач, G+G • Опционально: Низкотемпературный 15,6" 16:9 1920×1080, 1000 кд/м² 10-точечный мультитач, G+G 	Физические параметры <ul style="list-style-type: none"> • Размеры – смотри на странице №4 • Вес - 4,9кг. • Варианты цвета (опция): - GY-06 (хаки) - GUN (серый)
Аудио <ul style="list-style-type: none"> • Динамик 1Вт x2 • Микрофон x1 	Питание <ul style="list-style-type: none"> • DC 19В, 9,47А, 188Вт
Процессор <ul style="list-style-type: none"> • Intel Core i7-13700H (14 ядер, 20 потоков, 24Мб кэш, 2.4-5.0 ГГц, 35-45 Вт) 	Условия эксплуатации <ul style="list-style-type: none"> • Рабочая температура: -20 °С ~ 60 °С (-40 °С ~ 60 °С опционально), • Температура хранения: -50 °С ~ 70 °С • Влажность: 95% без образования конденсата
Графика <ul style="list-style-type: none"> • Intel Iris Xe Graphics (0,3-1,5 ГГц.) • Опционально: NVIDIA GeForce RTX4060 8Гб 	Батарея аккумуляторная <ul style="list-style-type: none"> • Встроенная – 5800мАч, 11.1В, 58.8 Втч До 0,5 ч, для осуществления горячей замены основной батареи • Съёмная – 10800мАч, 14.4В, 155 Втч До 6 часов автономной работы • Опционально: низкотемпературная, повышенной ёмкости 12800мАч, 14.4В, 184.3 Втч До 8 часов автономной работы
Камера <ul style="list-style-type: none"> • 5 МП фронтальная (опционально) 	
Операционная система <ul style="list-style-type: none"> • Astra Linux 1.6 / 1.7 - подробности совместимости с ОС по работе отдельных модулей уточнять у торгового представителя • Windows 10 / 11 	Сетевые коммуникации <ul style="list-style-type: none"> • WiFi: 6, 802.11a,b,d,e,g,h,i,k,n,r,u,v,w,ac,ax • Bluetooth: 5.2 дистанция до 10м. • 2G/3G/4G (опция, М.2) LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20 LTE-TDD: B40 WCDMA: B1/5/8 GSM: 900/1800 • 5G (опция, М.2) 5G NR : n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n28/n38/n40/n41/n48*/n66/n71/n77/n78/n79 LTE-FDD : B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12(B17)/B13/B14/B18/B19/B20/B25/B26/B28/B29/B30/B32/B66/B71 LTE-TDD : B34/B38/B39/B40/B41/B42/B43/B48 LAA : B46 (2 x 2 MIMO) WCDMA : B1/B2/B3/B4/B5/B6/B8/B19
Навигация <ul style="list-style-type: none"> • GPS/ГЛОНАСС U-blox M10S GPS: Чувствительность захвата: -160 dbm, время холодного старта: <50 секунд, время горячего старта: <28 секунд, частота: 0,25 Гц, 10 МГц (настраивается). 	
Кнопки / индикаторы <ul style="list-style-type: none"> • Питание вкл/выкл • P1 – настраиваемая • P2 – настраиваемая • Индикатор питания • Индикатор заряда батареи • Индикатор работы накопителя 	
Оперативная память <ul style="list-style-type: none"> • 16 Гб LPDDR5 • 32 / 48 / 64 Гб SODIMM DDR5 (опция) 	
Хранилище <ul style="list-style-type: none"> • SSD 1Тб М.2 (SATA или NVME) (512Гб, 2 Тб опционально) • Второй SSD 512Гб / 1Тб / 2Тб (mSATA) (взаимоисключающие с 4Г/5Г) 	Стандартные аксессуары <ul style="list-style-type: none"> • Адаптер питания сетевой Вход: AC 100В~240В, 50/60Гц Выход: DC 19В, 9.47А/188Вт Дополнительные аксессуары (опция) <ul style="list-style-type: none"> • Основная, съёмная батарея 10800мАч, 14.4В, 155 Втч (-20 °С ~ 60 °С) • Основная, низкотемпературная, съёмная батарея 12800мАч, 14.4В, 183.4 Втч (-40 °С ~ 60 °С)

CyberBook R1375M



