

Inferit Mercury

Экран:
15.6" (16:9) 1920x1080 Full HD

Батарея:
Литий-полимерный аккумулятор
11.55V/6000 mAh, 69.3Wh

Процессор:
Intel Core i7-1280P



INFERIT Mercury – ноутбук с 15.6-дюймовым экраном с разрешением 1920x1080 пикселей в формате Full HD. Яркость экрана достигает 250 нд/м², угол открытия экрана составляет до 175°. Ноутбук комплектуется 16 ГБ оперативной памяти DDR4, с возможностью расширения до 32 ГБ, а также SSD-накопителем объемом 512 ГБ. Внутри INFERIT Mercury установлен процессор Intel i7-1280P из серии Alder Lake-P с 14 ядрами и 20 потоками, работающий на базовой частоте 1.8 ГГц и способный разогнаться до 4.8 ГГц. Алюминиевый корпус защищает внутренние компоненты.

Предусмотрены все необходимые порты: 3 USB типа A (включая 1 USB 3.2 Gen2), 1 USB типа C и Thunderbolt 4, HDMI 2.1 для подключения внешних дисплеев, а также аудиовход и кардридер на 6-in-1 SD. Ноутбук оборудован литий-полимерной батареей емкостью 6000 мАч, что гарантирует долгую работу без подзарядки. Поддерживает Wi-Fi 802.11ax, Bluetooth 5.1, Ethernet RJ45. Ноутбук оборудован литий-полимерной батареей емкостью 6000 мАч, что гарантирует долгую работу без подзарядки.

Материалы изготовления	Сторона A/C/D алюминий, B пластик
Угол открытия	175° ±5°
Кенсингтонский замок	Есть
Вес	<1.7кг
Размеры	359*237*18.5 mm
USB Type A	1*USB 3.2 Gen1, 1*USB 3.2 Gen2, 1*USB 2.0
USB Type-C	1*Thunderbolt 4, 1*USB3.2 Gen2
HDMI	1*HDMI 2.1
Аудиовход	Ø3.5mm Номбинированный
Cardreader	1* 6-in-1 SD
Подсветка	Есть
Русская раскладка	Есть
Цифровой блок на клавиатуре	Есть
Caps Lock LED	Есть
Цветовая индикация	Красный цвет - заряжается, Голубой цвет - полностью заряжен
Web-камера	2 Мп
Шторна	Физическая
Отпечаток пальца	Нет
Производитель процессора	Intel
Серия процессора	Intel Alder Lake-P
Модель процессора	i7-1280P
Базовая частота процессора	1.8 ГГц
Максимальная тактовая частота в режиме Turbo	4,8 ГГц
Число ядер процессора	
Число потоков процессора	20
Литография (техпроцесс)	7 нм
Кэш-память	24 МБ Intel® Smart Cache
Базовая мощность процессора	28 Вт
Графический процессор	Интегрированный Intel® Xe or UHD Graphics
Оперативная память	
SSD	512GB x 1*M.2 2280 PCIe 4.0x4 1*M.2280 PCIe3.0x4/SATA
HDD	Нет, не поддерживается
Слот под внешнюю память	1*SD3.0 до 2 ТБ
Динамики	2*4Ω 2Вт
Микрофон	2*D-MIC встроены в модуль камеры
TPM	TPM 2.0
Модель Wi-Fi чипа	M.2 2230 PCIe и CNVi
Протоколы Wi-Fi	Поддерживает WiFi 802.11b/g/n/ac/ax
Частота Wi-Fi	2.4G/5G/6G
Bluetooth	Есть
Bluetooth версия	5.1
4G LTE	Нет
Порт-Ethernet RJ-45	Есть, 10/100/1000 мб/с
Modern Standby	Есть
Операционная система	Windows 11/Linux/Российские ОС
Адаптер питания Вход	AC 100~240В
Адаптер питания Выход	19 В*3.42А, 65 Вт DC