

INFERIT Mercury

**Запись в реестре
Минпромторга РФ: 10648086**

Экран:
15.6" (16:9), IPS, 1920x1080 Full HD

Процессор:
Intel Raptor Lake-U, i5-1334U

Батарея:
**Литий-полимерный аккумулятор
11.55Вт/6000 мАч, 69.3Втч, ≤8 часов работы**

INFERIT Mercury - ноутбук, оснащенный 15,6-дюймовым экраном Full HD с разрешением 1920x1080 и процессором Intel i5-1334U серии Raptor Lake-U с 10 ядрами и 12 потоками. Базовая частота процессора составляет 1,3 ГГц и может увеличиваться до 4,6 ГГц в режиме Turbo. Корпус ноутбука выполнен из алюминия на лицевой, боковой и задней панелях, рама дисплея — из пластика. Устройство оснащено 8 ГБ оперативной памяти DDR4 с возможностью



расширения до 32 ГБ, что делает его оптимальным для многозадачной работы. Быстрый SSD объемом 512 ГБ обеспечивает оперативный доступ к данным и приложениям, а через слот SD возможно использование внешних накопителей. INFERIT Mercury предлагает разнообразные порты: 2 USB 3.2 и 1 USB 2.0 типа A, 1 USB 3.2 типа C с поддержкой Thunderbolt 4, HDMI 2.1 для подключения внешних дисплеев, аудиовход и 6-в-1 разъем SD.

Контрастность	1200:1
Время отклика	5мс
Покрытие	матовое
Тип подсветки	LED
Материалы изготовления	Сторона A/C/D алюминий, B пластик
Угол открытия	175°±5°
Кенсингтонский замок	есть
Вес, нетто	<1.7кг
Размеры, нетто	359*237*18.5 мм
Размеры и вес, брутто	415*75*335мм, 2.5 кг
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	Ø3.5мм Комбинированный
Cardreader	1* 6-in-1 SD
Подсветка клавиатуры	есть
Русская раскладка	есть
Цифровой блок на клавиатуре	есть
Caps Lock LED	есть
Цветовая индикация	Красный цвет - заряжается, Голубой цвет - полностью заряжен
Web-камера	2М
Шторна	есть
Отпечаток пальца	нет
Базовая частота процессора	1.3 ГГц
Максимальная тактовая частота в режиме Turbo	4,6 ГГц
Число ядер процессора	10
Число потоков процессора	12
Литография (техпроцесс)	10 нм
Кэш-память	12 МБ Intel® Smart Cache
Базовая мощность процессора	15 Вт
Графический процессор	Intel® Iris® Xe Graphics (80EU)
Оперативная память	2*DDR4 3200MHz SO-DIMM (в базовой конфигурации 16ГБ одной планной с возможность расширения до 32ГБ)
SSD	512GB x 1*M.2 2280 PCIe 4.0x4, 1*M.22280 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
Версия Bluetooth	5.2
4G LTE	нет
RJ-45	есть, 10/100/1000 мб/с
Modern Standby	Есть
Операционная система	Windows 11/ Linux
Адаптер питания вход	AC 100~240В
Адаптер питания выход	19 В*3.42А, 65 Вт DC
Длина кабеля блока питания	350 см