

INFERIT TechBook C16F1W/R i3-1220P

**В ожидании внесения в реестр
Минпромторга РФ**

Экран:

16" (16:10) 1920x1080 Full HD, IPS

Батарея:

Литий-полимерный аккумулятор

11.61 В, 6460 мАч/75 Втч, ≤10 часов работы



INFERIT TechBook C16F1W/R — ноутбук для бизнеса и государственных заказчиков. Современные технологии, продуманная эргономика, безопасность и конфиденциальность на аппаратном уровне. Все — в надежном металлическом корпусе и с большим 16"-экраном.

- Большой 16"- дисплей и IPS-матрица. Много рабочего пространства, широкие углы обзора, точная цветопередача и комфортная работа с текстом и изображениями.
- Вес менее 1,7 кг. Производительность, которую легко взять с собой.
- Процессоры Intel Alder Lake и оперативная память DDR5. Гибридная процессорная микроархитектура с большими и малыми ядрами, 10-нм техпроцесс, экономичный расход энергии, высокие частоты и низкие задержки выполнения операций. Скорость и тишина в работе над любыми проектами.
- Много портов и разъемов: 2x USB 3.2 Gen2 Type-C (FF) для сверхбыстрой передачи данных, USB 3.2 Gen1 Type-C (Data) и USB Type-C, поддерживающий технологию Power Delivery (PD) для зарядки ноутбука и других устройств. Дополнительно 2x USB 3.2 Gen1 Type-A, HDMI 2.0 для вывода изображения на внешний монитор и картридер Micro SD для накопителей с емкостью до 2 ТБ. Полноценное рабочее место в компактном формате.
- Аккумулятор 75 Вт·ч и 65-Вт адаптер питания с кабелем Type-C. До 10 часов непрерывной работы. Мобильность без компромиссов и лишних проводов.

Предоставляется гарантия и сервисная поддержка в течение 1-го года с возможностью расширения до 3-х лет.

Технические характеристики



Экран	Контрастность	1200:1
	Время отклика	1мс
	Яркость	300 нд/м2
	Покрытие	матовое
Физические характеристики	Тип подсветки	LED
	Материалы изготовления	А металл, В/С/D пластик
	Угол открытия	180°
	Ненсингтонский замок	есть
	Вес, нетто	<1.7кг
	Размеры, нетто	358.7*247.5*18.4 мм
Порты ввода/вывода	USB Type-A	2*USB 3.2 Gen1
	USB Type-C	2*USB3.2 Gen2 (FF), 1*USB3.2 Gen1 (data), 1*PD
	HDMI	1*HDMI 2.0
	Аудиовход	Ø3.5мм Комбинированный
	Cardreader	1*Micro SD 3.0, до 2TB
Клавиатура	Подсветка	есть
	Русская раскладна	есть
Цифровой блок на клавиатуре	Наличие	есть
Caps Lock LED	Наличие	есть
Цветовая индикация	Оранжевый цвет - заряжается, Белый цвет - полностью заряжен	
Web-камера	2МП	2M, 1080P
Шторна	физическая	есть
Отпечаток пальца	Наличие	есть
Производитель процессора	Intel	
Процессор	Серия процессора	Intel Alder Lake-P
	Модель процессора	i3-1220P
	Базовая частота процессора	1.5 ГГц
	Максимальная тактовая частота в режиме Turbo	4.4 ГГц
	Число ядер процессора	10
	Число потоков процессора	12
	Литография (техпроцесс)	10 нм
	Кэш-память	12 MB Intel® Smart Cache
	Базовая мощность процессора	28 Вт
Память	Графический процессор	Intel UHD Graphics for 12th Gen Intel Processors (64)
	Оперативная память	2*DDR5 SO-DIMM
	SSD	1*M.2 PCIe Gen3 SSD до 1TB
	HDD	нет, не поддерживается
Аудио	Слот под внешнюю память	1*Micro SD 3.0 до 2TB
	Динамики	2*4Ω 2Вт
TPM	Микрофон	2*D-MIC встроены в модуль камеры
	Наличие	fTPM 2.0
Wi-Fi	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	Наличие	Есть
	Версия	5.2
LTE	4G LTE	нет
Порт-Ethernet	RJ-45	есть, 10/100/1000 мб/с
Modern Standby	наличие	Есть
Операционная система	Система	Windows 11
Адаптер питания	Вход	AC 100~240В
	Выход	65 Вт Type-C, кабель 2м