



MSI Cyborg 17 B13WFKG-229NL Intel® Core™ i7 i7-13620H
Ноутбук 43,9 см (17.3") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB
Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Черный

Производитель : MSI

Семейство продуктов:
Cyborg

Код товара: CYBORG 17
B13WFKG-229NL

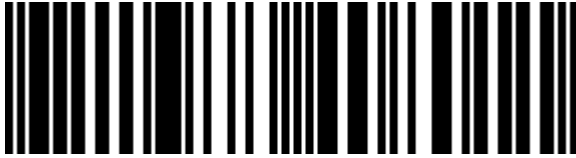
Модель : Cyborg 17
B13WFKG-229NL

MSI Cyborg 17 B13WFKG-229NL. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel® Core™ i7, Модель процессора: i7-13620H. Диагональ экрана: 43,9 см (17.3"), Тип HD: Full HD, Разрешение экрана: 1920 x 1080 пикселей. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® UHD Graphics, Модель дискретного графического адаптера: NVIDIA GeForce RTX 5060. Установленная операционная система: Windows 11 Home. Цвет товара: Черный



Дизайн		Графический адаптер	
Название цвета	Translucent Black	Модель встроенного графического адаптера *	Intel® UHD Graphics
Тип продукта *	Ноутбук		
Цвет товара *	Черный		
Формат *	Раскладной		
Материал корпуса	Металл, Пластик		
Позиционирование на рынке	Игровой		
Оригинальное название бренда	MSI		
Экран		Аудио	
Диагональ экрана *	43,9 см (17.3")	Аудиосистема	Nahimic 3
Разрешение экрана *	1920 x 1080 пикселей	Число встроенных динамиков	2
Сенсорный экран *	✗	Мощность динамика	2 W
Тип HD	Full HD		
Тип матрицы	IPS-Level		
Собственное форматное соотношение	16:9		
Антибликовый экран	✓		
Яркость дисплея	250 cd/m²		
Цветовое пространство RGB	NTSC		
Цветовая гамма	45%		
Максимальная частота обновления	144 Hz		
Процессор		Камера	
Производитель процессора *	Intel	Фронтальная камера	✓
Семейство процессоров *	Intel® Core™ i7	Разрешение передней камеры	1280 x 720 пикселей
Поколение процессора	Intel® Core™ i7 13-го поколения	Тип HD передней камеры	HD
Модель процессора *	i7-13620H	Скорость захвата видео	30 fps
Количество ядер процессора	10	Приватная камера	✓
Потоки процессора	16	Тип конфиденциальности	Защитная шторка
		Сеть	
		Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
		Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 6E (802.11ax)
		Подключение к мобильной сети *	✗
		Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 6E AX211
		Производитель WLAN контроллера	Intel
		Подключение Ethernet	✓
		Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с
		Bluetooth	✓
		Версия Bluetooth	5.3

Процессор		Порты и интерфейсы	
Повышенная частота процессора	4,9 GHz	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A	2
Performance cores	6	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	1
Efficient cores	4	Количество HDMI портов *	1
Performance-core Max Turbo Frequency	4,9 GHz	Версия HDMI	2.1
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,6 GHz	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Кеш-память процессора	24 MB	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Тип кэша процессора	Smart Cache	USB Sleep-and-Charge	✓
Processor base power	45 W		
Maximum turbo power	115 W		
Память		Производительность	
Оперативная память *	16 GB	Чипсет материнской платы	Intel® SoC
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM		
Тактовая частота памяти	5200 МГц		
Слоты памяти	2x SO-DIMM		
Максимальная внутренняя память *	96 GB		
Устройства хранения данных		Клавиатура	
Полный объем хранения *	512 GB	Манипулятор	Сенсорная панель
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Цифровая клавиатура *	✓
Общий объем твердотельных накопителей	512 GB	Подсветка клавиатуры	✓
Количество установленных накопителей SSD	1	Цвет подсветки клавиатуры	RGB
Объем SSD	512 GB	Зона подсветки клавиатуры	4-zone RGB
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Copilot key	✓
NVMe	✓		
форм-фактор тевродотельного диска	M.2		
Тип оптического привода *	✗		
Графический адаптер		программное обеспечение	
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	Установленная операционная система *	Windows 11 Home
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA GeForce RTX 5060		
Объём памяти дискретного графического адаптера	8 GB		
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR7		
Встроенный графический адаптер *	✓		
Производитель встроенного графического процессора	Intel		
Дискретный графическоо адаптер *	✓		
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® UHD Graphics		
		Батарея	
		Количество элементов аккумулятора	4
		Емкость батареи	3570 mAh
		Емкость батареи *	55,2 Wh
		Энергопитание	
		Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	120 W
		Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
		Порт зарядки USB Type-C *	✓
		USB Power Delivery	✓
		Безопасность	
		Слот кабельной блокировки	✓
		Тип слота кабельной блокировки	Kensington
		TPM модуль	✓
		Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
		Вес и размеры	
		Ширина	399,3 mm
		Глубина	258 mm
		Высота (спереди)	2,12 cm
		Высота (сзади)	2,22 cm
		Вес *	2,5 kg
		Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓
		Прочие свойства	
		Гарантийный срок	2 лет



4711377408011

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.