



MSI Cyborg 15 B13WGKG-813NL Intel® Core™ i7 i7-13620H
Ноутбук 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB
Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Черный

Производитель : MSI

Семейство продуктов:
Cyborg

Код товара: CYBORG 15
B13WGKG-813NL

Модель : Cyborg 15
B13WGKG-813NL

MSI Cyborg 15 B13WGKG-813NL. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel® Core™ i7, Модель процессора: i7-13620H. Диагональ экрана: 39,6 см (15.6"), Тип HD: Full HD, Разрешение экрана: 1920 x 1080 пикселей. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® UHD Graphics, Модель дискретного графического адаптера: NVIDIA GeForce RTX 5070. Установленная операционная система: Windows 11 Home. Цвет товара: Черный



Дизайн		Аудио	
Название цвета	Translucent Black	Мощность динамика	2 W
Тип продукта *	Ноутбук	Камера	
Цвет товара *	Черный	Фронтальная камера	✓
Формат *	Раскладной	Разрешение передней камеры	1280 x 720 пикселей
Материал корпуса	Металл, Пластик	Тип HD передней камеры	HD
Позиционирование на рынке	Игровой	Скорость захвата видео	30 fps
Оригинальное название бренда	MSI	Приватная камера	✓
Экран		Тип конфиденциальности	Защитная шторка
Диагональ экрана *	39,6 cm (15.6")	Сеть	
Разрешение экрана *	1920 x 1080 пикселей	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Сенсорный экран *	✗	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Тип HD	Full HD	Подключение к мобильной сети *	✗
Тип матрицы	IPS-Level	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 6E AX211
Собственное форматное соотношение	16:9	Производитель WLAN контроллера	Intel
Антибликовый экран	✓	Подключение Ethernet	✓
Яркость дисплея	250 cd/m²	Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с
Максимальная частота обновления	144 Hz	Bluetooth	✓
Процессор		Версия Bluetooth	5.3
Производитель процессора *	Intel	Порты и интерфейсы	
Семейство процессоров *	Intel® Core™ i7	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A	2
Поколение процессора	Intel® Core™ i7 13-го поколения	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	1
Модель процессора *	i7-13620H	Количество HDMI портов *	1
Количество ядер процессора	10	Версия HDMI	2.1
Потоки процессора	16		
Повышенная частота процессора Performance cores	4,9 GHz		
	6		

Процессор		Порты и интерфейсы	
Efficient cores	4	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	4,9 GHz	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,6 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Кеш-память процессора	24 MB	Производительность	
Тип кэша процессора	Smart Cache	Чипсет материнской платы	Intel® SoC
Processor base power	45 W	Индекс ремонтпригодности	7.9
Maximum turbo power	115 W	Клавиатура	
Память		Манипулятор	Сенсорная панель
Оперативная память *	16 GB	Цифровая клавиатура *	✓
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Подсветка клавиатуры	✓
Тактовая частота памяти	5200 МГц	Цвет подсветки клавиатуры	RGB
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Зона подсветки клавиатуры	4-zone RGB
Максимальная внутренняя память *	96 GB	Copilot key	✓
Устройства хранения данных		программное обеспечение	
Полный объем хранения *	1 TB	Установленная операционная система *	Windows 11 Home
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Поставляемое ПО	Nvidia App, MSI App Player, Mystic Light, MSI Center, DTS Audio Processing, MSI AI Engine, MSI Enterprise Support Tool (EST) > optional, AI Noise Cancellation Pro
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB		
Количество установленных накопителей SSD	1		
Объем SSD	1 TB	Батарея	
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Количество элементов аккумулятора	4
NVMe	✓	Емкость батареи	3570 mAh
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Емкость батареи *	55,2 Wh
Тип оптического привода *	✗	Энергопитание	
Графический адаптер		Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	120 W
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA GeForce RTX 5070	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Объём памяти дискретного графического адаптера	8 GB	USB Power Delivery	✓
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR7	Безопасность	
Встроенный графический адаптер *	✓	Слот кабельной блокировки	✓
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Дискретный графическоо адаптер *	✓	Сканер отпечатков пальцев	✓
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® UHD Graphics	TPM модуль	✓
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® UHD Graphics	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
Аудио		Вес и размеры	
Аудиосистема	DTS Audio Processing	Ширина	359,3 mm
Число встроенных динамиков	2	Глубина	245,2 mm
		Высота (спереди)	2,21 cm
		Высота (сзади)	2,31 cm
		Вес *	2,1 kg
		Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓
		Прочие свойства	
		Гарантийный срок	2 лет



4711377409681

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.