



MSI Cyborg 15 B13WKGK-630XPL Intel® Core™ i7 i7-13620H
Ноутбук 39,6 см (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB
Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA® GeForce RTX™ 5070
Laptop GPU Wi-Fi 6E (802.11ax) Free DOS Черный

Производитель : MSI

Семейство продуктов:
Cyborg

Код товара: CYBORG 15
B13WKGK-630XPL

Модель : Cyborg 15
B13WKGK-630XPL

MSI Cyborg 15 B13WKGK-630XPL. 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 Laptop GPU. Установленная операционная система: Free DOS. 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		
Позиционирование на рынке	Игровой		
Оригинальное название бренда	MSI		
Экран		Аудио	
Диагональ экрана *	39,6 см (15.6")	Аудiosистема	DTS Audio Processing
Разрешение экрана *	1920 x 1080 пикселей	Число встроенных динамиков	2
Сенсорный экран *	✗	Мощность динамика	2 W
Тип HD	Full HD		
Тип матрицы	IPS-Level		
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
Повышенная частота процессора	4,9 GHz		
Performance cores	6		
Efficient cores	4		
Performance-core Max Turbo Frequency	4,9 GHz		
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,6 GHz		
Кеш-память процессора	24 MB		
Тип кэша процессора	Smart Cache		
Processor base power	45 W		
		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
		Bluetooth	✓
		Версия Bluetooth	5.3
		Порты и интерфейсы	
		Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A	2
		Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	1
		Количество HDMI портов *	1
		Версия HDMI	2.1
		Комбинированный порт наушников/микрофона	✓

Процессор		Порты и интерфейсы	
Maximum turbo power	115 W	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Память		Производительность	
Оперативная память *	16 GB	Чипсет материнской платы	Intel® SoC
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Клавиатура	
Тактовая частота памяти	5600 МГц	Манипулятор	Сенсорная панель
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	1 x 16 GB	Цифровая клавиатура *	✓
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Подсветка клавиатуры	✓
Максимальная внутренняя память *	96 GB	Цвет подсветки клавиатуры	RGB
Устройства хранения данных		Зона подсветки клавиатуры	4-zone RGB
Полный объем хранения *	1 TB	Copilot key	✓
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	программное обеспечение	
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	Установленная операционная система *	Free DOS
Количество установленных накопителей SSD	1	Батарея	
Объем SSD	1 TB	Количество элементов аккумулятора	4
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Емкость батареи	3570 mAh
NVMe	✓	Емкость батареи *	55,2 Wh
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Энергопитание	
Тип оптического привода *	✗	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	150 W
Графический адаптер		Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU	USB Power Delivery	✓
Объём памяти дискретного графического адаптера	8 GB	Безопасность	
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR7	Слот кабельной блокировки	✓
Встроенный графический адаптер *	✓	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Сканер отпечатков пальцев	✓
Дискретный графическоо адаптер *	✓	TPM модуль	✓
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® UHD Graphics	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
		Вес и размеры	
		Ширина	359,4 mm
		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



4711377400879

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.