



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

Zīmols : MSI

Preču ģimene: Cyborg

Preces kods: CYBORG 15
B13WGKG-813NL



Modeļa nosaukums : Cyborg
15 B13WGKG-813NL

MSI Cyborg 15 B13WGKG-813NL. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel® Core™ i7, Procesora modelis: i7-13620H. Displeja diagonāle: 39,6 cm (15.6"), HD veids: Full HD, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1080 pikseli. Iekšējā atmiņa: 16 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel® UHD Graphics, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA GeForce RTX 5070. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Home. Produkta krāsa: Melns



Dizains		Kamera	
Krāsas nosaukums	Translucent Black	Priekšējā kameras izšķirtspēja	1280 x 720 pikseli
Produkta veids *	Portatīvais dators	Priekšējās kameras HD veids	HD
Produkta krāsa *	Melns	Video tveršanas ātrums	30 fps
Formas faktors *	Gliemežvāks	Privātuma kamera	✓
Apvalka materiāls	Metāls, Plastmasa	Privātuma veids	Privātuma aizvars
Tirgus pozicionēšana	Spēļu	Tīklošana	
Orģinālais zīmola nosaukums	MSI	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Displejs		Wi-Fi standartu	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Displeja diagonāle *	39,6 cm (15.6")	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1080 pikseli	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
HD veids	Full HD	Ethernet/LAN savienojums	✓
Paneļa veids	IPS-Level	Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s
Projektora formātu attiecība	16:9	Bluetooth	✓
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Bluetooth versija	5.3
Ekrāna spilgtums	250 cd/m²	Savienojamība	
Maksimālais atjauninājuma ātrums	144 Hz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	2
Procesors		USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits	1
Procesora ražotājs *	Intel	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora tips *	Intel® Core™ i7	HDMI versija	2.1
Procesora paaudze	13th gen Intel® Core™ i7	Kopējā pieslēgvietu skaits austiņām/mikrofonam	✓
Procesora modelis *	i7-13620H	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Multikodola tips	10	USB Sleep-and-Charge	✓
Procesora stieples	16		
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,9 GHz		
Veiktspējas kodoli	6		
Efektīvie kodoli	4		

Procesors		Darbības rādītāji	
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	4,9 GHz	Mātes plates chipset	Intel® SoC
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	3,6 GHz	Remontējamības indekss	7.9
Procesora kešatmiņa	24 MB	Tastatūra	
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Rādītājiērice	Skārienpaliknis
Procesora bāzes jauda	45 W	Cipartastatūra *	✓
Maksimālā turbo jauda	115 W	Tastatūras apgaismojums	✓
Atmiņa		Tastatūras aizmugurgaismojuma krāsa	RGB
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Tastatūras izgaismojuma zona	4-zone RGB
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Copilot taustiņš	✓
Atmiņas taktātrums	5200 MHz	Programmatūra	
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Home
Maksimālā iekšējā atmiņa *	96 GB	Iekļautā programmatūra	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
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Baterija	
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Baterijas šūnu skaits	4
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Baterijas performance	3570 mAh
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	Akumulatora jauda *	55,2 vatstunda
Skaitis uzstādīto SSD	1	Energijas pārvaldība	
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	AC adaptera jaudas izkliedēšana	120 W
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	DC ieejas ligzda	✓
NVMe	✓	USB Type-C uzlādes ports *	✓
SSD formas standarts	M.2	USB barošanas padeve	✓
Optiskās diskierīces tips *	✗	Drošība	
Grafika		Kabeļa saslēga slots	✓
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA GeForce RTX 5070	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	8 GB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR7	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Svars&dimensijas	
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Platums	359,3 mm
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Dziļums	245,2 mm
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel® UHD Graphics	Augstums (priekšas)	2,21 cm
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel® UHD Graphics	Augstums (aizmugures)	2,31 cm
Audio		Svars *	2,1 kg
Audio sistēma	DTS Audio Processing	Iepakojuma saturs	
Iebūvēto skaļruņu skaits	2	AC adapteris komplektā *	✓
Skaļruņa jauda	2 W	Papildus informācija	
Kamera		Garantijas periods	2 gads(i)
Priekšējā kamera	✓		



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.