



MSI Cyborg 15 B13WFKG-804NL Intel® Core™ i7 i7-13620H
Portatīvais dators 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512
GB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11
Home Melns

Zīmols : MSI

Preču ģimene: Cyborg

Preces kods: CYBORG 15
B13WFKG-804NL

Modeļa nosaukums : Cyborg
15 B13WFKG-804NL

MSI Cyborg 15 B13WFKG-804NL. 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: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas
adaptera modelis: Intel® UHD Graphics, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA GeForce RTX
5060. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Home. Produkta krāsa: Melns



Dizains		Kamera	
Krāsas nosaukums	Translucent Black	Priekšējā kamera	✓
Produkta veids *	Portatīvais dators	Priekšējā kameras izšķirtspēja	1280 x 720 pikseli
Produkta krāsa *	Melns	Priekšējās kameras HD veids	HD
Formas faktors *	Gliemežvāks	Video tveršanas ātrums	30 fps
Apvalka materiāls	Metāls, Plastmasa	Privātuma kamera	✓
Tirgus pozicionēšana	Spēļu	Privātuma veids	Privātuma aizvars
Orģinālais zīmola nosaukums	MSI	Tīklošana	
Displejs		Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Displeja diagonāle *	39,6 cm (15.6")	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1080 pikseli	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
HD veids	Full HD	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Paneļa veids	IPS-Level	Ethernet/LAN savienojums	✓
Projektorā formātu attiecība	16:9	Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Bluetooth	✓
Ekrāna spilgtums	250 cd/m²	Bluetooth versija	5.3
RGB krāsu telpa	NTSC	Savienojamība	
Krāsu gamma	45%	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	2
Maksimālais atjauninājuma ātrums	144 Hz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits	1
Procesors		HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora ražotājs *	Intel	HDMI versija	2.1
Procesora tips *	Intel® Core™ i7	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Procesora paaudze	13th gen Intel® Core™ i7	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Procesora modelis *	i7-13620H		
Multikodola tips	10		
Procesora stieples	16		
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,9 GHz		

Procesors		Savienojamība	
Veiktspējas kodoli	6	USB Sleep-and-Charge	✓
Efektīvie kodoli	4	Darbības rādītāji	
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	4,9 GHz	Mātes plates chipset	Intel® SoC
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	3,6 GHz	Tastatūra	
Procesora kešatmiņa	24 MB	Rādītājierīce	Skārienpaliknis
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Cipartastatūra *	✓
Procesora bāzes jauda	45 W	Tastatūras apgaismojums	✓
Maksimālā turbo jauda	115 W	Tastatūras aizmugurgaismojuma krāsa	RGB
Atmiņa		Tastatūras izgaismojuma zona	4-zone RGB
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Copilot taustiņš	✓
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Programmatūra	
Atmiņas taktātrums	5200 MHz	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Home
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	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
Maksimālā iekšējā atmiņa *	96 GB		
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Baterija	
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	Baterijas šūnu skaits	4
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Baterijas performance	3570 mAh
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	Akumulatora jauda *	55,2 vatstunda
Skaitis uzstādīto SSD	1	Energijas pārvaldība	
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	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	✓
M.2 SSD izmērs	2280 (22 x 80 mm)	Drošība	
Optiskās diskierīces tips *	✗	Kabeļa saslēga slots	✓
Grafika		Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA GeForce RTX 5060	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	8 GB	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR7	Svars&dimensijas	
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Platums	359,3 mm
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Dziļums	245,2 mm
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Augstums (priekšas)	2,21 cm
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel® UHD Graphics	Augstums (aizmugures)	2,31 cm
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel® UHD Graphics	Svars *	2,1 kg
Audio		Iepakojuma saturs	
Audio sistēma	DTS Audio Processing	AC adaperis komplektā *	✓
Iebūvēto skaļruņu skaits	2	Papildus informācija	
Skaļruņa jauda	2 W	Garantijas periods	2 gads(i)



4711377407960

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.