

MSI Cyborg 15 B13WGKG-813NL Intel® Core™ i7 i7-13620H Nešiojamas kompiuteris 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 Juoda

Gamintojas: MSI · Modelis: CYBORG 15 B13WGKG-813NL · EAN: 4711377409681 · Prekės kodas: 556278



1 686,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: 1 394,13 €

Neturime



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Žaidimams Nešiojamas kompiuteris Knyga Juoda
- ✓ Intel® Core™ i7 i7-13620H Procesoriaus branduoliai: 10
- ✓ 39,6 cm (15.6") „Full HD“ 1920 x 1080 pikseliai IPS-Level 16:9
- ✓ 16 GB DDR5-SDRAM 5200 MHz
- ✓ 1 TB SSD
- ✓ NVIDIA GeForce RTX 5070 8 GB Intel® UHD Graphics
- ✓ Wi-Fi 6E (802.11ax) Ethernet LAN jungtis 10,100,1000 Mbit/ai Bluetooth 5.3
- ✓ 55,2 Wh 120 W
- ✓ Windows 11 Home



Aprašymas

Step into the future of gaming where cyberpunk aesthetics meet sci-fi style. Gear up with cutting-edge technology that puts you ahead of the competition. The Cyborg 15 B13W with its futuristic, mech-inspired design, redefines the look and feel of a next-gen gaming laptop.

Bio-Mechanical Awakening

From the heart-shaped hole of the last generation breathes new life.

Exoskeletons, neurons, and membranes intertwine, fusing metal with flesh. The Cyborg is no longer just a machine—it's a living being, crossing the line between technology and vitality on a path of true evolution.

Into the Next Generation

Up to Intel® Core™ i7 processor 13620H

The 13th Gen. Intel® Core™ i7 processor is here. With improved hybrid core architecture consisting of 6 Performance-cores and 4 Efficient-cores, for better multitasking works and running demanding games.

GeForce RTX™ 50 Series Laptops

Game Changer

Powered by NVIDIA Blackwell, GeForce RTX™ 50 Series Laptop GPUs bring game-changing capabilities to gamers and creators. Equipped with a massive level of AI horsepower, the RTX 50 Series enables new experiences and next-level graphics fidelity. Multiply performance with NVIDIA DLSS 4, generate images at unprecedented speed, and unleash your creativity with NVIDIA Studio. All in the thinnest and longest lasting RTX laptops, optimized by Max-Q.

Supreme Speed. Superior Visuals.

DLSS 4 massively increases performance and improves image quality for top games using the power of AI.

Game-Winning Responsiveness

NVIDIA Reflex gives you the ultimate responsiveness, enhancing target acquisition, reaction time, and aim precision.

True-to-Life Graphics

Experience cinematic quality visuals at unprecedented speed with ray tracing and breakthrough neural rendering technologies.

Now Even Smarter

Experience smarter productivity with Copilot and MSI AI Engine for seamless multitasking. These advanced AI tools adapt to your needs, optimizing performance and effortlessly streamlining workflows.

Revolutionary Cooling

for Next-Gen Gaming

The new CPU-GPU shared-pipe design enables real-time heat dissipation balancing between the CPU & GPU for improved efficiency. This, in conjunction with MSI's exclusive thermal grease, ensures maximum performance during extreme gaming.

Light up with Gaming Style

The Cyborg Series is equipped with a 4-Zone RGB Keyboard with the lightened WASD and specially-designed keycaps. Enjoy the colorful light that shines like pulse energy giving you an immersive gaming experience with style!

At The Leading Edge of Speed

Faster memory read/write speed on DDR5 memory leads to accelerated performance in all aspects.

Accelerate The Game

Delivering up to 7.88 GB/s bandwidth, the PCIe Gen.4 SSD makes loading heavy tasks a breeze, from large games to robust projects.

Extraordinary Wireless Experience

The latest Wi-Fi 6E delivers stunning speed while keeps the network smooth and stable, even when sharing with multiple users.

Audio Euphoria

DTS delivers immersive, accurate audio placement for gamers, giving you the competitive edge.

Get All the Buffs

The exclusive MSI Center helps you control and customize your MSI laptop the way you want.

Seamless Gaming Experience

Developed under an exclusive partnership with BlueStacks, the MSI APP Player provides a seamless gaming experience between mobile and PC.

DISCOVER YOUR NEXT FAVORITE GAME

Enjoy hundreds of high-quality PC games with your new MSI devices and one month of Xbox Game Pass- including EA play. With new games added all the time, there's always something new to play. Redeem Xbox Game Pass through your purchased MSI laptop via Microsoft Store APP.

Techninė specifikacija

Konstrukcija	
Gaminio tipas	Nešiojamas kompiuteris
Produkto spalva	Juoda
Forma	Knyga
Spalva:	Translucent Black
Korpuso medžiaga	Metalas, Plastikas
Pozicija rinkoje	Žaidimams
Originalus prekės ženklo pavadinimas	MSI
Ekranas	
Ekrano įstrižainė	39,6 cm (15.6")
Ekrano rezoliucija	1920 x 1080 pikseliai
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	„Full HD“
Skydo tipas	IPS-Level
Natūralus kraštinių santykis	16:9
Neblizgantis ekranas	Taip
Ekrano ryškumas	250 cd/m²
Maksimalus atnaujinimo dažnis	144 Hz
Procesorius	
Procesoriaus šeima	Intel® Core™ i7
Procesoriaus gamintojas	Intel
Procesoriaus modelis	i7-13620H
Procesoriaus karta	13 kartos „Intel® Core™ i7“

Procesoriaus branduoliai	10
Temų skaičius	16
Procesoriaus padidintas dažnis	4,9 GHz
Dideli branduoliai	6
Maži branduoliai	4
Našumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	4,9 GHz
Efektyvumo branduolio didžiausias padidintas dažnis	3,6 GHz
Procesoriaus podėlis	24 MB
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“
Procesoriaus bazinė galia	45 W
Didžiausias galingumas paspartintu režimu	115 W

Atmintis

Vidinė atmintis	16 GB
Maksimali vidinė atmintis	96 GB
Vidinės atminties tipas	DDR5-SDRAM
Atminties laikrodžio greitis	5200 MHz
Atminties lizdai	2x SO-DIMM

Laikmenos

Iš viso talpa	1 TB
Laikmena	SSD
Optinio įrenginio tipas	Ne
Bendra SSD geba	1 TB
SSD įdiegtų skaičius	1
SSD disko talpa	1 TB
SSD Drive sąsajos	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
SSD formos koeficientas	M.2

Grafika

Integruotas grafikos adapteris	Taip
Diskretusis grafikos adapteris	Taip
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis	NVIDIA GeForce RTX 5070
Integruoto grafikos adapterio modelis	Intel® UHD Graphics
Diskrečiųjų GPU gamintojas	NVIDIA
Diskrečiojo grafikos adapterio atmintis	8 GB
Diskrečiosios grafikos atminties tipas	GDDR7

Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel
„On-board“ grafikos adapteris	Intel® UHD Graphics
Garsas	
Audio sistema	DTS Audio Processing
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
Garsiakalbio galingumas	2 W
Fotoaparatas	
Priekinė kamera	Taip
Priekinės kameros raiška	1280 x 720 pikseliai
Priekinė HD tipo kamera	HD
Video gavimo greitis	30 fps
Privatumo kamera	Taip
Privatumo tipas	Privatumo užraktas
Tinklas	
Mobiliojo tinklo ryšys	Ne
„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi standartai	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN valdiklio modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
WLAN valdiklių gamintojas	Intel
Ethernet LAN jungtis	Taip
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Taip
Bluetooth versija	5.3
Ryšys	
USB 2.0 portų kiekis	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
HDMI portų kiekis	1
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) A tipo prievadų skaičius	2
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) C tipo prievadų skaičius	1
HDMI versija	2.1
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	Taip
„USB Type C DisplayPort Alternate Mode“	Taip
USB „Sleep-and-Charge“	Taip

Veikimo charakteristikos

Pagrindinės plokštės lustas	Intel® SoC
Remontuojamumo indeksas	7.9

Klaviatūra

Skaitinė klaviatūra	Taip
Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
Klaviatūros apšvietimas	Taip
Klaviatūros apšvietimo spalva	RGB
Klaviatūros apšvietimo zona	4-zone RGB
„Copilot“ klavišas	Taip

Programinė įranga

Numatyta operacinė sistema	Windows 11 Home
Siejama programinė įranga	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

Baterija

Baterijos talpa	55,2 Wh
Baterijų elementų skaičius	4
Baterijos talpa	3570 mAh

Energijos valdymas

USB „Type-C“ įkrovimo lizdas	Taip
AC adapterio galios sklaida	120 W
DC įėjimo lizdas	Taip
„USB Power Delivery“	Taip

Saugumas

Kabelio spynos lizdas	Taip
Laido spynos lizdo tipas	Kensington
Pirštų antspaudų skaitytuvas	Taip
Patikimos platformos modulis (TPM)	Taip
Patikimos platformos modulinė (TPM) versija	2.0

Svoris ir matmenys

Svoris	2,1 kg
Plotis	359,3 mm
Ilgis	245,2 mm
Aukštis (priekis)	2,21 cm

Aukštis (galas)	2,31 cm
Pakuotės turinys	
Kintamosios srovės adapteris	Taip
Kitos savybės	
Garantinis laikotarpis	2 metai
Matmenys ir svoris	
Matmenys (l × p × A)	46,00cm × 9,00cm × 31,00cm