



MSI Crosshair 16 HX AI D2XWFKG-090NL Intel Core Ultra 7 255HX Laptop 40,6 cm (16") Quad HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Šedá

Brand : MSI

Product code: CROSSHAIR 16 HX AI D2XWFKG-090NL

Názov produktu : Crosshair 16 HX AI D2XWFKG-090NL



MSI Crosshair 16 HX AI D2XWFKG-090NL. Typ produktu: Laptop, Formát: Vykľapací. Typ procesoru: Intel Core Ultra 7, Model procesoru: 255HX. Uhlopriečka displeja: 40,6 cm (16"), Typ HD rozlíšenia: Quad HD+, Rozlíšenie displeja: 2560 x 1600 px. Vnútorná pamäť: 16 GB, Typ vnútornej pamäte: DDR5-SDRAM. Celková kapacita úložiska: 1 TB, Ukladacie médium: SSD. Model integrovanej grafickej karty: Intel Graphics, Model diskretnej grafickej karty: NVIDIA GeForce RTX 5060. Poskytovaný OS: Windows 11 Home. Farba: Šedá



Dizajn		Grafika	
Farba názov	Cosmos Gray	Model integrovanej grafickej karty * Intel Graphics	
Typ produktu *	Laptop	Zvuk	
Farba *	Šedá	Zvukový systém	Nahimic 3
Formát *	Vykľapací	Počet zabudovaných reproduktorov	2
Základný materiál	Kov, Plast	Výrobca reproduktorov	Nahimic
Originálna značka	MSI	Výkon reproduktoru	2 W
Obrazovka		Fotoaparát	
Uhlopriečka displeja *	40,6 cm (16")	Predný fotoaparát	✓
Rozlíšenie displeja *	2560 x 1600 px	Rozlíšenie predného fotoaparátu	1280 x 720 px
Dotyková obrazovka *	✗	Predný typ HD fotoaparátu	HD
Typ HD rozlíšenia	Quad HD+	Kamera s ochranou súkromia	✓
Typ panelu	IPS-Level	Typ ochrany	Záslepka kamery
Natívny pomer strán	16:10	Sieť	
Antireflexná obrazovka	✓	Wi-Fi štandard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Jas displeja	500 cd/m ²	Wi-Fi štandardy	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Farebný priestor RGB	DCI-P3	Pripojenie k mobilnej sieti *	✗
Farebný gamut	100%	Model radiča WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Maximálna obnovovacia frekvencia	240 Hz	Výrobca WLAN radiča	Intel
Procesor		Ethernet / LAN pripojenie	✓
Výrobca procesoru *	Intel	Prenosová rýchlosť Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Typ procesoru *	Intel Core Ultra 7	Bluetooth	✓
Generácia procesora	Intel Core Ultra (Series 2)	Verzia Bluetooth	5.3
Model procesoru *	255HX	Možnosti pripojenia	
Počet jadier procesora	20	Počet portov typu USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	3
Počet vlákien procesora	20	Počet portov Ethernetu (RJ-45)	1
Boost frekvencia procesora	5,2 GHz	Počet HDMI portov *	1
Výkonné jadrá	8		
Efektívne jadrá	12		

Procesor		Možnosti pripojenia	
Maximálna turbo frekvencia výkonného jadra	5,2 GHz	Verzia HDMI	2.1
Maximálna turbo frekvencia úsporného jadra	4,5 GHz	Počet portov Thunderbolt 4	1
Základná frekvencia výkonných jadier	2,4 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Základná frekvencia efektívnych jadier	1,8 GHz	Kombinovaný portu pre slúchadlá/mikrofón	✓
Vyrovňavacia pamäť procesora	30 MB	Výkon	
Základný výkon procesora	55 W	Čip základnej dosky	Intel HM870
Maximálny výkon turbo režimu	160 W	Index opraviteľnosti	8
Neurónová procesorová jednotka (NPU)		Klávesnica	
Neurónová procesorová jednotka (NPU)	Intel AI Boost	Polohovacie zariadenia	Touchpad
Podpora sparsity	✓	Numerické klávesy *	✓
Podpora efektov Windows Studio	✓	Podsvietená klávesnica	✓
Podpora softvérových riešení AI na NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Farba podsvietenia klávesnice	RGB
Celkový výkon procesora až	33 TOPs	Zóna podsvietenia klávesnice	24-zone RGB
Výkon NPU až	13 TOPs	Tlačidlo Copilot	✓
Výkon GPU až	8 TOPs	Softvér	
Pamäť		Poskytovaný OS *	Windows 11 Home
Vnútoraná pamäť *	16 GB	Dodávaný softvér	Nvidia App, Nahimic 3, MSI App Player, Mystic Light, MSI Companion, MSI Center, Discrete Graphics Mode, MSI AI Engine, Nvidia Broadcast
Typ vnútornej pamäte	DDR5-SDRAM		
Frekvencia pamäti	5600 MHz		
Rozloženie pamäte	2 x 8 GB	Batérie	
Pamäťové sloty	2x SO-DIMM	Počet článkov batérie	4
Maximálna vnútoraná pamäť *	96 GB	Kapacita batérie	5815 mAh
Dátové úložisko		Kapacita batérie *	90 Wh
Celková kapacita úložiska *	1 TB	Sila	
Ukladacie médium *	SSD	Výkon adaptéru	240 W
Celková kapacita SSD	1 TB	DC-in konektor	✓
Počet inštalovaných SSD	1	Nabíjací port USB Type-C *	✓
Kapacita disku SSD	1 TB	USB Power Delivery (revízia 2.0)	✓
Rozhranie pre disky SSD	PCI Express 4.0	Bezpečnosť	
NVMe	✓	Slot pre zámok	✓
Formát SSD	M.2	Typ uchytenia kábla	Kensington
Typ optickej jednotky *	✗	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Grafika		Verzia Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Výrobca diskrétnej GPU	NVIDIA	Hmotnosť a rozmery	
Model diskrétnej grafickej karty *	NVIDIA GeForce RTX 5060	Šírka	359 mm
Pamäť diskrétného grafického adaptéra	8 GB	Hĺbka	266,4 mm
Typ pamäte diskrétnej grafickej karty	GDDR7	Výška (predné)	2,18 cm
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Výška (zadné)	2,79 cm
Výrobca integrovanej GPU	Intel	Hmotnosť *	2,5 kg
Samostatný grafický adaptér *	✓	Obsah balenia	
Modelová séria integrovaného grafického adaptéra	Intel Graphics	Pribalený AC adaptér *	✓
		Ďalšie vlastnosti	
		Záručná lehota	2 rok / roky



4711377360494

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.