



**MSI Crosshair 16 HX AI D2XWGKG-087IT Intel Core Ultra 7 255HX
Computer portatile 40,6 cm (16") Quad HD+ 16 GB DDR5-SDRAM
512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 6E (802.11ax)
Windows 11 Home Grigio**

Marchio : MSI

Codice prodotto: CROSSHAIR 16 HX AI
D2XWGKG-087IT

Nome del prodotto : Crosshair 16 HX AI
D2XWGKG-087IT



- Windows 11 Home
- Intel Core Ultra 7 255HX (30MB Cache)
- 40.6 cm (16") Quad HD+ 2560 x 1600 IPS-Level, NVIDIA GeForce RTX 5070 (8GB GDDR7)
- 16GB (6400MHz) DDR5-SDRAM (2 x 8) & 512GB SSD
Intel Core Ultra 7 255HX (30MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 40.6 cm (16") Quad HD+ 2560 x 1600 IPS-Level, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5070 (8GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home
MSI Crosshair 16 HX AI D2XWGKG-087IT. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 255HX. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: Quad HD+, Risoluzione del display: 2560 x 1600 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 5070. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home. Colore del prodotto: Grigio

Design		Grafica	
Nome del colore	Cosmos Gray	Adattatore di scheda grafica separato *	✓
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Graphics
Colore del prodotto *	Grigio	Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics
Fattore di forma *	Clamshell		
Nome del marchio originale	MSI		
Display		Audio	
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Numero di altoparlanti incorporati	2
Risoluzione del display *	2560 x 1600 Pixel	Marca degli altoparlanti	Nahimic
Touch screen *	✗	Potenza altoparlante	2 W
Tipologia HD	Quad HD+	Macchina fotografica	
Tipo di pannello	IPS-Level	Fotocamera frontale	✓
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Risoluzione fotocamera frontale	1280 x 720 Pixel
RGB spazio colore	DCI-P3	Tipo HD della fotocamera anteriore	HD
Gamma di colori	100%	Fotocamera per vita privata	✓
Tempo massimo di refresh	240 Hz	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Processore		Collegamento in rete	
Produttore processore *	Intel	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Connessione di rete mobile *	✗
Modello del processore *	255HX	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Numero di core del processore	20	Produttore del controller WLAN	Intel
Numero di threads del processore	20	Collegamento ethernet LAN	✓
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Core delle prestazioni	8	Bluetooth	✓
Cores efficienti	12	Versione Bluetooth	5.3
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,2 GHz	Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,5 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	3
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,4 GHz	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
		Quantità porte HDMI *	1

Processore		Connettività	
Frequenza base core efficiente	1,8 GHz	Versione HDMI	2.1
Cache processore	30 MB	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Potenza di base del processore	55 W	Intel® Thunderbolt 4	✓
Massima potenza turbo	160 W	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Prestazione	
Supporto di Sparsity	✓	Chipset scheda madre	Intel HM870
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Indice di riparabilità	8
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Tastiera	
Prestazioni totali del processore fino a	33 TOPs	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Tastiera numerica *	✓
Prestazioni della GPU fino a	8 TOPs	tastiera retroilluminata	✓
Memoria		Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
RAM installata *	16 GB	Zona retroilluminata tastiera	24-zone RGB
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Tasto copilota	✓
Velocità memoria	6400 MHz	Software	
Struttura memoria	2 x 8 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Slot memoria	2x SO-DIMM	Batteria	
RAM massima supportata *	96 GB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Archiviazione		Numero di celle della batteria	4
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Capacità della batteria *	90 Wh
Supporto di memoria *	SSD	Gestione energetica	
Capacità SSD totale	512 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	240 W
Numero di SSD installati	1	Jack DC-in	✓
Capacità SSD	512 GB	Porta di ricarica USB Type-C *	✗
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Alimentazione USB	✓
NVMe	✓	Sicurezza	
Dimensione SSD	M.2	Blocco cavo	✓
Tipo drive ottico *	✗	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Lettore di schede integrato	✗	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Grafica		versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Dimensioni e peso	
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 5070	Larghezza	359 mm
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Profondità	266,4 mm
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR7	Altezza	27,9 mm
Scheda grafica integrata *	✓	Peso *	2,5 kg
Produttore di GPU integrato	Intel		



4711377358415

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.