



## MSI Crosshair 16 HX AI D2XWFKG-244XES Intel Core Ultra 9 275HX Portátil 40,6 cm (16") Quad HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) FreeDOS Gris

Marca : MSI

Familia de productos:  
Crosshair

Código del producto:  
CROSSHAIR 16 HX AI  
D2XWFKG-244XES



### Nombre del producto :

Crosshair 16 HX AI  
D2XWFKG-244XES

- FreeDOS
  - Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache)
  - 40.6 cm (16") Quad HD+ 2560 x 1600 IPS-Level, NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB GDDR7)
  - 32GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (2 x 16) & 2000GB SSD
- Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 2000GB SSD, 40.6 cm (16") Quad HD+ 2560 x 1600 IPS-Level, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, FreeDOS
- MSI Crosshair 16 HX AI D2XWFKG-244XES. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 9, Modelo del procesador: 275HX. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: Quad HD+, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 2 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 5060. Sistema operativo instalado: FreeDOS. Color del producto: Gris



Diseño		Gráficos	
Nombre del color	Cosmos Gray	Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR7
Tipo de producto *	Portátil	Adaptador gráfico incorporado *	✓
Color del producto *	Gris	Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel
Factor de forma *	Concha	Adaptador de gráficos discreto *	✓
Material de la carcasa	Metal, Plástico	Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics
Nombre de marca original	MSI	Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics
Exhibición		Audio	
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Sistema de audio	Nahimic 3
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Píxeles	Número de altavoces incorporados	2
Pantalla táctil *	✗	Potencia de altavoz	2 W
Tipo HD	Quad HD+	Cámara fotográfica	
Tipo de pantalla	IPS-Level	Cámara frontal	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles
Pantalla antirreflejante	✓	Tipo de cámara frontal HD	HD
Brillo de pantalla	500 cd / m <sup>2</sup>	Cámara con configuración de privacidad	✓
Espacio de color RGB	DCI-P3	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Gama de colores	100%	Conexión	
Máxima velocidad de actualización	240 Hz	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Procesador		Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Fabricante de procesador *	Intel	Conexión a red móvil *	✗
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 9	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Modelo del procesador *	275HX	Ethernet	✓
Número de núcleos de procesador	24		
Número de hilos de ejecución	24		
Frecuencia del procesador turbo	5,4 GHz		
Núcleos de rendimiento	8		
Núcleos de eficiencia	16		

<b>Procesador</b>		<b>Conexión</b>	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,4 GHz	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000,2500 Mbit/s
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,6 GHz	Bluetooth	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,7 GHz	Versión de Bluetooth	5.3
Frecuencia base de núcleo eficiente	2,1 GHz	<b>Puertos e Interfaces</b>	
Caché del procesador	36 MB	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Potencia base del procesador	55 W	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Potencia turbo máxima	160 W	Número de puertos HDMI *	1
<b>Unidad de procesamiento neuronal (NPU)</b>		Versión HDMI	2.1
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Número de puertos Thunderbolt 4 Intel® Thunderbolt 4	1
Soporte de dispersión	✓	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	<b>Desempeño</b>	
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Chipset	Intel HM870
Rendimiento total del procesador de hasta	36 TOPs	<b>Teclado</b>	
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs	Dispositivo apuntador	Touchpad
Rendimiento de GPU máximo	8 TOPs	Teclado numérico *	✓
<b>Memoria</b>		Retroiluminación de teclado	✓
Memoria interna *	32 GB	Color de la retroiluminación del teclado	RGB
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Zona retroiluminada del teclado	24-zone RGB
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Teclado, cantidad de teclas	99
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Tecla Copilot	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	<b>Software</b>	
Memoria interna máxima *	96 GB	Sistema operativo instalado *	FreeDOS
<b>Medios de almacenamiento</b>		<b>Batería</b>	
Capacidad total de almacenaje *	2 TB	Número de celdas de batería	4
Unidad de almacenamiento *	SSD	Capacidad de batería	5815 mAh
Capacidad total de SSD	2 TB	Capacidad de batería *	90 Wh
Número de unidades SSD instalados	1	Peso de la batería	322 g
SDD, capacidad	2 TB	<b>Control de energía</b>	
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Potencia de adaptador AC	240 W
NVMe	✓	Voltaje de entrada de adaptador AC	90 - 265 V
Factor de forma de disco SSD	M.2	Enchufe de entrada de CC	✓
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Suministro de potencia USB	✓
<b>Gráficos</b>		<b>Peso y dimensiones</b>	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Ancho	359 mm
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 5060	Profundidad	266,4 mm
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Altura (frente)	2,18 cm
		Altura (posterior)	2,79 cm
		Peso *	2,5 kg
		<b>Contenido del embalaje</b>	
		Adaptador AC incluido *	✓
		<b>Otras características</b>	
		Periodo de garantía	3 año(s)



4711377394192

### 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.