



# MSI Cyborg 15 AI A1VFK-076XIT Intel Core Ultra 7 155H Computer portatile 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6E (802.11ax) FreeDOS Nero

**Marchio :** MSI

**Famiglia del prodotto:** Cyborg

**Codice prodotto:** CYBORG 15 AI A1VFK-076XIT

**Nome del prodotto :** Cyborg 15 AI A1VFK-076XIT

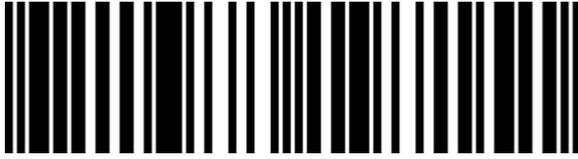


- FreeDOS  
- Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache)  
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6)  
- 16GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (2 x 8) & 1000GB SSD  
Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, Intel Arc Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, FreeDOS  
MSI Cyborg 15 AI A1VFK-076XIT. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell.  
Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 155H. Dimensioni diagonale schermo: 39,6 cm (15.6"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 4060. Sistema operativo incluso: FreeDOS. Colore del prodotto: Nero



Design		Grafica	
Nome del colore	Translucent Black	Produttore di GPU integrato	Intel
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Adattatore di scheda grafica separato *	✓
Colore del prodotto *	Nero	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics
Fattore di forma *	Clamshell	Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics
Posizionamento di mercato	Giocare		
Display		Audio	
Dimensioni diagonale schermo *	39,6 cm (15.6")	Sistema audio	DTS Audio Processing
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Numero di altoparlanti incorporati	2
Touch screen *	✗	Potenza altoparlante	2 W
Tipologia HD	Full HD	Microfono incorporato	✓
Retroilluminazione a LED	✓		
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Macchina fotografica	
RGB spazio colore	NTSC	Fotocamera frontale	✓
Gamma di colori	45%	Tipo HD della fotocamera anteriore	HD
Tempo massimo di refresh	144 Hz	Velocità acquisizione video	30 fps
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 1)	Connessione di rete mobile *	✗
Modello del processore *	155H	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Numero di core del processore	16	Produttore del controller WLAN	Intel
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz	Collegamento ethernet LAN	✓
Core delle prestazioni	6	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Cores efficienti	8	Bluetooth	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	Versione Bluetooth	5.3
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz		

<b>Processore</b>		<b>Connettività</b>	
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,4 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Frequenza base core efficiente	0,9 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Cache processore	24 MB	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Quantità porte HDMI *	1
Potenza di base del processore	28 W	Versione HDMI	2.1
Massima potenza turbo	115 W	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
<b>Unità di elaborazione neurale (NPU)</b>		Tipo di porta di ricarica	Jack DC-ingresso
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	<b>Prestazione</b>	
Supporto di Sparsity	✓	Chipset scheda madre	Intel SoC
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	<b>Tastiera</b>	
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Tastiera numerica *	✓
<b>Memoria</b>		tastiera retroilluminata	✓
RAM installata *	16 GB	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Zona retroilluminata tastiera	RGB a 4 zone
Velocità memoria	5600 MHz	Tastiera ad isola	✓
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	<b>Software</b>	
Struttura memoria	2 x 8 GB	Sistema operativo incluso *	FreeDOS
Slot memoria	2x SO-DIMM	<b>Batteria</b>	
RAM massima supportata *	96 GB	Numero di celle della batteria	3
<b>Archiviazione</b>		Capacità della batteria *	53,5 Wh
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	<b>Gestione energetica</b>	
Supporto di memoria *	SSD	Adattatore dissipazione di potenza AC	120 W
Capacità SSD totale	1 TB	<b>Sicurezza</b>	
Numero di SSD installati	1	Blocco cavo	✓
Capacità SSD	1 TB	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
NVMe	✓	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Dimensione SSD	M.2	<b>Dimensioni e peso</b>	
Tipo drive ottico *	✗	Larghezza	359,4 mm
<b>Grafica</b>		Profondità	250,3 mm
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Altezza (anteriore)	2,19 cm
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Altezza (posteriore)	2,29 cm
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Peso *	1,98 kg
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6		
Scheda grafica integrata *	✓		



4711377197151

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.

Publication date: 08-SEP-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date