



MSI Prestige 16 AI STUDIO B1VGG-067IT Intel Core Ultra 9 185H Computer portatile 40,6 cm (16") WQUXGA 32 GB LPDDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grigio

Marchio : MSI

Famiglia del prodotto: Prestige

Codice prodotto: PRESTIGE 16 AI STUDIO B1VGG-067IT



Nome del prodotto : Prestige 16 AI STUDIO B1VGG-067IT



- Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 9 185H (24MB Cache)
- 40.6 cm (16") WQUXGA 3840 x 2400 OLED, NVIDIA GeForce RTX 4070 (8GB GDDR6)
- 32GB (6400MHz) LPDDR5-SDRAM & 1000GB SSD

Intel Core Ultra 9 185H (24MB Cache), 32GB LPDDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WQUXGA 3840 x 2400 OLED, Intel Arc Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4070 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro

MSI Prestige 16 AI STUDIO B1VGG-067IT. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 9, Modello del processore: 185H. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: WQUXGA, Risoluzione del display: 3840 x 2400 Pixel. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: LPDDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 4070. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Grigio



Design		Grafica	
Nome del colore	Stellar Gray	Memoria Grafica Dedicata	8 GB
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6
Colore del prodotto *	Grigio	Scheda grafica integrata *	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Produttore di GPU integrato	Intel
Nome del marchio originale	MSI	Adattatore di scheda grafica separato *	✓
Display		Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics
Risoluzione del display *	3840 x 2400 Pixel	Audio	
Touch screen *	✗	Numero di altoparlanti incorporati	2
Tipologia HD	WQUXGA	Potenza altoparlante	2 W
Tipo di pannello	OLED	Macchina fotografica	
Schermo antiriflesso	✓	Fotocamera frontale	✓
RGB spazio colore	DCI-P3	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Gamma di colori	100%	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Velocità acquisizione video	30 fps
Processore		Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Produttore processore *	Intel	Fotocamera per vita privata	✓
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 9	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 1)	Collegamento in rete	
Modello del processore *	185H	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Numero di core del processore	16	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Numero di threads del processore	22	Connessione di rete mobile *	✗
Frequenza del processore turbo massima	5,1 GHz	Collegamento ethernet LAN	✓
Core delle prestazioni	6	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Cores efficienti	8	Bluetooth	✓
Core a bassa efficienza energetica	2		
Frequenza del Processore Turbo	5,1 GHz		
Massima Performance-core			

Processore		Collegamento in rete	
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Versione Bluetooth	5.4
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	Connettività	
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,3 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Frequenza base core efficiente	1,8 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	1000 MHz	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Cache processore	24 MB	Quantità porte HDMI *	1
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Versione HDMI	2.1
Potenza di base del processore	45 W	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Massima potenza turbo	115 W	Intel® Thunderbolt 4	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	Tastiera	
Supporto di Sparsity	✓	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tastiera numerica *	✓
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	tastiera retroilluminata	✓
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Colore della retroilluminazione della tastiera	Bianco
Memoria		Software	
RAM installata *	32 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Tipo di RAM	LPDDR5-SDRAM	Batteria	
Velocità memoria	6400 MHz	Numero di celle della batteria	4
Fattore di forma memoria	On-board	Capacità della batteria *	99,9 Wh
RAM massima supportata *	32 GB	Gestione energetica	
Archiviazione		Adattatore dissipazione di potenza AC	140 W
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Sicurezza	
Supporto di memoria *	SSD	Blocco cavo	✓
Capacità SSD totale	1 TB	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Numero di SSD installati	1	Lettore di impronte digitali	✓
Capacità SSD	1 TB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
NVMe	✓	Dimensioni e peso	
Tipo drive ottico *	✗	Larghezza	358,4 mm
Lettore di schede integrato	✓	Profondità	254,4 mm
Tipi schede di memoria	SD	Altezza (anteriore)	1,69 cm
Grafica		Altezza (posteriore)	1,9 cm
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Peso *	1,6 kg
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4070		



4711377173780

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.