



**MSI Prestige 16 AI+ EVO B2VMG-062IT laptop Intel Core Ultra 7 258V Computer portatile 40,6 cm (16") Quad HD+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Grigio**

**Marchio :** MSI

**Famiglia del prodotto:**  
Prestige

**Codice prodotto:** PRESTIGE 16  
AI+ EVO B2VMG-062IT

**Nome del prodotto :**  
PRESTIGE 16 AI+ EVO  
B2VMG-062IT



- Windows 11 Home  
- Intel Core Ultra 7 258V (12MB Cache)  
- 40.6 cm (16") Quad HD+ 2560 x 1600 OLED  
- 32GB (8533MHz) LPDDR5x-SDRAM & 1000GB SSD  
Intel Core Ultra 7 258V (12MB Cache), 32GB LPDDR5x-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") Quad HD+ 2560 x 1600 OLED, Intel Arc Graphics 140V, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home  
MSI Prestige 16 AI+ EVO B2VMG-062IT. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell.  
Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 258V. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: Quad HD+, Risoluzione del display: 2560 x 1600 Pixel. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: LPDDR5x-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD.  
Modello scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics 140V. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home.  
Colore del prodotto: Grigio. Peso: 1,5 kg

Design		Grafica	
Nome del colore	Stellar Gray	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics 140V
Colore del prodotto *	Grigio	<b>Audio</b>	
Fattore di forma *	Clamshell	Sistema audio	Nahimic 3
Posizionamento di mercato	Business	Numero di altoparlanti incorporati	2
Nome del marchio originale	HP	Potenza altoparlante	2 W
Display		Macchina fotografica	
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Fotocamera frontale	✓
Risoluzione del display *	2560 x 1600 Pixel	Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Touch screen *	✗	Velocità acquisizione video	30 fps
Tipologia HD	Quad HD+	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Tipo di pannello	OLED	Fotocamera per vita privata	✓
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Schermo antiriflesso	✓	Collegamento in rete	
RGB spazio colore	DCI-P3	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Gamma di colori	100%	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Processore		Connessione di rete mobile *	✗
Produttore processore *	Intel	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Killer Wi-Fi 7 BE1750
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Collegamento ethernet LAN	✓
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Modello del processore *	258V	Bluetooth	✓
Numero di core del processore	8	Versione Bluetooth	5.4
Numero di threads del processore	8		
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz		
Core delle prestazioni	4		
Core a bassa efficienza energetica	4		

Processore		Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	3,7 GHz	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,2 GHz	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	2200 MHz	Versione HDMI	2.1
Cache processore	12 MB	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Intel® Thunderbolt 4	✓
Potenza di base del processore	17 W	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Massima potenza turbo	37 W	Prestazione	
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Sensore luce ambientale	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Sensore di prossimità	✓
Supporto di Sparsity	✓	Tastiera	
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Tastiera numerica *	✓
Prestazioni totali del processore fino a	115 TOPs	tastiera retroilluminata	✓
Prestazioni della NPU fino a	47 TOPs	Colore della retroilluminazione della tastiera	Bianco
Prestazioni della GPU fino a	64 TOPs	Tasto copilota	✓
Memoria		Software	
RAM installata *	32 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Batteria	
Velocità memoria	8533 MHz	Numero di celle della batteria	4
RAM massima supportata *	32 GB	Capacità della batteria *	99,9 Wh
Archiviazione		Gestione energetica	
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Adattatore dissipazione di potenza AC	100 W
Supporto di memoria *	SSD	Alimentazione USB	✓
Capacità SSD totale	1 TB	Sicurezza	
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
Tipo drive ottico *	✗	Sostenibilità	
Lettore di schede integrato	✓	Certificati di sostenibilità	EPEAT Silver
Tipi schede di memoria	SD, SDHC, SDXC	Dimensioni e peso	
Grafica		Larghezza	358,4 mm
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Profondità	254,4 mm
Scheda grafica integrata *	✓	Altezza (anteriore)	1,69 cm
Produttore di GPU integrato	Intel	Altezza (posteriore)	1,9 cm
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Peso *	1,5 kg
Contenuto dell'imballo			
		Adattatore AC/DC *	✓
Altre caratteristiche			
		Durata della garanzia	2 anno/i



4711377317641

### 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.