



MSI Pulse 15 B13VFK-1061BE Intel® Core™ i9 i9-13900H
Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") Full HD 16 Go DDR5-SDRAM 1
To SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11
Home Gris

Marque : MSI

Famille de produit: Pulse

Code produit: PULSE 15
B13VFK-1061BE

Nom du produit : Pulse 15
B13VFK-1061BE

MSI Pulse 15 B13VFK-1061BE. Type de produit: Ordinateur portable, Elément de format: Boîte coquille. Famille de processeur: Intel® Core™ i9, Modèle de processeur: i9-13900H. Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1 To, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique à bord: Intel Iris Xe Graphics, Modèle d'adaptateur graphique discrète: NVIDIA GeForce RTX 4060. Système d'exploitation installé: Windows 11 Home. Couleur du produit: Gris



Design		Graphique	
Couleur nom	Titanium Gray	Modèle d'adaptateur graphique à bord *	Intel Iris Xe Graphics
Type de produit *	Ordinateur portable		
Couleur du produit *	Gris		
Elément de format *	Boîte coquille		
position de marché	Jouer		
Écran			
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")		
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels		
Écran tactile *	✗		
Type HD	Full HD		
Ratio de format d'image	16:9		
Luminosité de l'écran	250 cd/m²		
Espace de couleur RGB	sRGB		
Palette de couleurs	100%		
Taux de d'actualisation maximal	360 Hz		
Processeur			
Fabricant de processeur *	Intel		
Famille de processeur *	Intel® Core™ i9		
Génération de processeurs	13e génération de processeurs Intel® Core™ i9		
Modèle de processeur *	i9-13900H		
Nombre de cœurs de processeurs	14		
Fréquence du processeur Turbo	5,4 GHz		
Fréquence de suralimentation des cœurs efficaces	4,1 GHz		
Le cache du processeur	24 Mo		
Type de cache de processeur	Smart Cache		
TDP configurable vers le bas	35 W		
Puissance de base du processeur	45 W		
		Réseau	
		Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
		Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
		Connexion au réseau mobile *	✗
		Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
		Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
		Ethernet/LAN	✓
		LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
		Bluetooth	✓
		Version du Bluetooth	5.2
		Connectivité	
		Quantité de Ports USB 2.0 *	1
		Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
		Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1

Processeur		Connectivité	
Puissance maximum du turbo	115 W	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Mémoire		Quantité de ports HDMI *	1
Mémoire interne *	16 Go	Combo casque / microphone Port	✓
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Fréquence de la mémoire	5200 MHz	représentation / réalisation	
Element de la forme de mémoire	SO-DIMM	Carte mère chipset	Intel HM770
Disposition de la mémoire (fente x taille)	2 x 8 Go	Clavier	
Mémoire interne maximale *	64 Go	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Support de stockage		Pavé numérique *	✓
Capacité totale de stockage *	1 To	Clavier backlight	✓
Supports de stockage *	SSD	Couleur de rétroéclairage de clavier	RGB
Capacité SSD totale	1 To	Zone de rétro-éclairage du clavier	4-zone RGB
Nombre de SSD installés	1	Logiciel	
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To	Système d'exploitation installé *	Windows 11 Home
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Logiciels fournis	MSI System Control Manager MSI BurnRecovery MSI Remind Manager MSI Battery Calibration MSI Help Desk Norton Internet Security (trial 60days) Norton Studio (Metro) (permanent free) Nvidia GeForce Experience Microsoft Office 2016 (trial 30 days, 1 year per purchase) True Color 2.0 Nahimic 3 Dragon Center 2.0
NVMe	✓		
Type de lecteur optique *	✗	Caractéristiques spéciales du processeur	
Graphique		Configuration CPU (max)	1
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA	Batterie	
Modèle d'adaptateur graphique discret *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Nombre de cellules de batterie	4
Carte graphique distincte	8 Go	Capacité de la batterie *	90 Wh
Type de carte graphique	GDDR6	Puissance	
À bord adaptateur graphique *	✓	AC adaptateur puissance	240 W
Fabricant de GPU intégré	Intel	Poids et dimensions	
Adaptateur graphique *	✓	Largeur	359 mm
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Iris Xe Graphics	Profondeur	259 mm
		Hauteur	26,9 mm
		Poids *	2,3 kg



4711377102834

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