

## ASUS Vivobook S 15 OLED M5506UA-MA008W AMD Ryzen™ 9 8945HS Computer portatile 39,6 cm (15.6") 3K 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Nero

**Marchio :** ASUS

**Famiglia del prodotto:**  
Vivobook

**Codice prodotto:** 90NB1472-M003H0

**Nome del prodotto :**  
M5506UA-MA008W



ASUS Vivobook S 15 OLED M5506UA-MA008W. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: AMD Ryzen™ 9, Modello del processore: 8945HS, Frequenza del processore: 4 GHz. Dimensioni diagonale schermo: 39,6 cm (15.6"), Tipologia HD: 3K, Risoluzione del display: 2880 x 1800 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: LPDDR5x-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: AMD Radeon 780M. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home. Colore del prodotto: Nero

Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Neutral Black	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Colore del prodotto *	Nero	Fotocamera per vita privata	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Materiale della scocca	Alluminio	Collegamento in rete	
Posizionamento di mercato	Casa	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Paese di origine	Cina	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Display		Connessione di rete mobile *	✗
Dimensioni diagonale schermo *	39,6 cm (15.6")	Tipo di antenna	2x2
Risoluzione del display *	2880 x 1800 Pixel	Collegamento ethernet LAN	✗
Touch screen *	✗	Bluetooth	✓
Tipologia HD	3K	Versione Bluetooth	5.3
Tipo di pannello	OLED	Connettività	
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Luminosità schermo	400 cd/m <sup>2</sup>	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Massima luminosità del display (HDR)	550 cd/m <sup>2</sup>	Quantità porte USB4 Gen 3x2	1
RGB spazio colore	DCI-P3	Quantità porte HDMI *	1
Gamma di colori	100%	Versione HDMI	2.1
Risposta di visualizzazione in aumento/riduzione	0,2 ms	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Tempo massimo di refresh	120 Hz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Rapporto di contrasto	1000000:1	Tastiera	
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	HDR True Black 500	Tastiera numerica *	✓
Processore		tastiera retroilluminata	✓
Produttore processore *	AMD		

<b>Processore</b>		<b>Tastiera</b>	
Famiglia processore *	AMD Ryzen™ 9	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Generazione del processore	AMD Ryzen 8000 Series	Zona retroilluminata tastiera	RGB a 1 zona
Modello del processore *	8945HS	<b>Software</b>	
Numero di core del processore	8	Architettura sistema operativo	64-bit
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz		1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required, McAfee 30 days, One-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual. The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2024.
Frequenza del processore *	4 GHz	Software di prova	
Cache processore	24 MB		
Tipo di cache del processore	L2 & L3	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
<b>Unità di elaborazione neurale (NPU)</b>		<b>Batteria</b>	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	AMD Ryzen AI	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Prestazioni totali del processore fino a	39 TOPs	Numero di celle della batteria	4
Prestazioni della NPU fino a	16 TOPs	Capacità della batteria *	75 Wh
<b>Memoria</b>		<b>Gestione energetica</b>	
RAM installata *	16 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	90 W
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Fattore di forma memoria	On-board	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
RAM massima supportata *	16 GB	Adattatore di corrente output AC	4,5 A
<b>Archiviazione</b>		Adattatore di voltaggio output AC	20 V
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Supporto di memoria *	SSD	Alimentazione USB	✓
Capacità SSD totale	1 TB	<b>Sicurezza</b>	
Numero di SSD installati	1	Riconoscimento del volto	✓
Capacità SSD	1 TB	Windows Hello	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
NVMe	✓	Protezione della password	✓
Dimensione SSD	M.2	Protezione password	BIOS, Utente
Tipo drive ottico *	✗	<b>Sostenibilità</b>	
Lettore di schede integrato	✓	Conformità alla sostenibilità	✓
Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash)	<b>Dimensioni e peso</b>	
<b>Grafica</b>		Larghezza	353,6 mm
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Profondità	246,9 mm
Scheda grafica integrata *	✓	Altezza (anteriore)	1,39 cm
Produttore di GPU integrato	AMD	Altezza (posteriore)	1,59 cm
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Peso *	1,5 kg
Modello scheda grafica integrata *	AMD Radeon 780M	<b>Dati su imballaggio</b>	
<b>Audio</b>		Larghezza imballo	65 mm
Sistema audio	Smart Amp	Profondità imballo	460 mm
Marca degli altoparlanti	Harman Kardon	Altezza imballo	290 mm
Microfono incorporato	✓	Peso dell'imballo	2,57 kg
<b>Macchina fotografica</b>		<b>Dati logistici</b>	
Fotocamera frontale	✓	Sistema di tracciamento automatico della classificazione delle merci (CCATS)	8471300000
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel		



4711387617571



0197105617575



197105617575

### 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.