

ASUS Vivobook 18 M1807HA-S8076X AMD Ryzen™ 7 260 Ordinateur portable 46,7 cm (18.4") WUXGA 32 Go DDR5-SDRAM 1 To SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Bleu

Marque : ASUS

Famille de produit: Vivobook

Code produit: 90NB15P1-M005R0



Nom du produit : M1807HA-S8076X

AMD Ryzen 7 260 (24Mo Cache, 3.8GHz), 32Go DDR5-SDRAM, 1000Go SSD, 46.7 cm (18.4") WUXGA 1920 x 1200 IPS-Level, AMD Radeon 780M, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

ASUS Vivobook 18 M1807HA-S8076X AMD Ryzen™ 7 260 Ordinateur portable 46,7 cm (18.4") WUXGA 32 Go DDR5-SDRAM 1 To SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Bleu:

Le Vivobook 18 d'ASUS est votre meilleur allié pour venir à bout de toutes les tâches avec facilité. Équipé d'un puissant processeur jusqu'au AMD Ryzen™ 7 260 et d'un Wi-Fi 6 ultra-rapide. Avec jusqu'à 32 Go de RAM et un SSD jusqu'à 1 To spacieux, vous profiterez de performances rapides comme l'éclair et d'un espace de stockage suffisant pour tout ce dont vous avez besoin.

Bénéficiez d'une amélioration significative des performances grâce à l'augmentation de la puissance du processeur, qui peut désormais atteindre 35 W. Une technologie de caloducs améliorée et un ventilateur plus haut amélioré le flux d'air, garantissant un fonctionnement plus froid et plus stable sous de lourdes charges.

Design		Caméra	
Nom de la couleur	Quiet Blue	Caméra avant	✓
Type de produit *	Ordinateur portable	Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Couleur du produit *	Bleu	Caméra avant de type HD	Full HD
Format *	Clapet	Caméra infrarouge (IR)	✓
Matériau du boîtier/corps	Plastique	Caméra pour la vie privée	✓
Écran		Type de confidentialité	Panneau vertical privé
Taille de l'écran *	46,7 cm (18.4")	Réseau	
Résolution de l'écran *	1920 x 1200 pixels	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Écran tactile *	✗	Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Type HD	WUXGA	Connexion au réseau mobile *	✗
Type de panneau	IPS-Level	Type d'antenne	2x2
Rétroéclairage à LED	✓	Ethernet/LAN	✗
Format d'image	16:10	Bluetooth	✓
Écran antireflet	✓	Modèle du Bluetooth	5.3
Luminosité de l'écran	300 cd/m ²	Connectivité	
Espace de couleur RGB	sRGB	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Palette de couleurs	100%	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Taux de d'actualisation maximal	144 Hz	Quantité de ports HDMI *	1
Processeur		Version HDMI	2.1
Fabricant de processeur *	AMD	Combo casque / microphone Port	✓
Famille de processeur *	AMD Ryzen™ 7	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Génération de processeurs	AMD Ryzen 200 Series	représentation / réalisation	
Modèle de processeur *	260	L'indice de réparabilité	8.0
Nombre de coeurs de processeurs	8	Clavier	
Nombre de threads du processeur	16	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Fréquence du processeur Turbo	5,1 GHz	Pavé numérique *	✓
Fréquence du processeur *	3,8 GHz	Clavier backlight	✓
Mémoire cache du processeur	24 Mo	Touche Copilot	✓
Type de cache de processeur	L2 & L3		
Unité de traitement neuronal (NPU)			
Unité de traitement neuronal (NPU)	AMD Ryzen AI		

Unité de traitement neuronal (NPU)		Logiciel	
Performance totale du processeur jusqu'à	38 TOPs	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Performances de la NPU jusqu'à	16 TOPs	Microsoft Copilot	✓
Mémoire		Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro
Mémoire interne *	32 Go	Batterie	
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Emplacements mémoire	1x SO-DIMM	Nombre de cellules de batterie	4
Mémoire interne maximale *	32 Go	Capacité de la batterie *	75 Wh
Support de stockage		Puissance	
Capacité totale de stockage *	1 To	AC adaptateur puissance	65 W
Supports de stockage *	SSD	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Capacité SDD totale	1 To	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Nombre de SSD installés	1	Courant de sortie de l'adaptateur secteur	3,25 A
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To	Tension sortie de l'adaptateur secteur	20 V
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Port de charge USB de type C *	✓
NVMe	✓	Capacité de puissance USB	✓
Facteur de forme SSD	M.2	Sécurité	
Lecteur optique *	✗	La reconnaissance faciale	✓
Lecteur de cartes mémoires intégré	✗	Windows Hello	✓
Graphique		Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Protection par mot de passe	✓
Carte graphique intégrée *	✓	Protection avec mot de passe	BIOS, Utilisateur
Fabricant de GPU intégré	AMD	Certificat	
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	Certificats de conformité	REACH
Famille d'adaptateur graphique intégré	AMD Radeon	Poids et dimensions	
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	AMD Radeon 780M	Largeur	402,5 mm
Audio		Profondeur	274,5 mm
Système audio	SonicMaster	Hauteur (avant)	1,86 cm
Microphone intégré	✓	Hauteur (arrière)	1,99 cm
		Poids *	2,4 kg
		Contenu de l'emballage	
		Adaptateur secteur fourni *	✓

