



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| N° de pièce                          | Référence 90NB16T1-M005Z0  |
| Nom du modèle de vente               | M3607KA-PRO-OLED-SH5X  |
| EAN Code                             | 4711636214445  |
| UPC Code                             | 199291214446   |
| UNITÉ BASSE                          | VSNB16T1-BU3100  |
| Nom marketing                        | ASUS Vivobook S16  |
| Système d'exploitation               | Windows 11 Pro - ASUS recommande Windows 11 Pro pour les entreprises   |
| Bureau                               | 1 mois d'essai pour les nouveaux clients Microsoft 365. Carte de crédit requise.   |
| Matériau du couvercle de l'écran LCD | Aluminium  |
| Couvercle de l'écran LCD-couleur     | Gris mat   |
| Matériau du boîtier supérieur        | Plastique  |
| Couleur du boîtier supérieur         | Gris mat   |
| Couleur du clavier                   | Noir   |
| Matériau du boîtier inférieur        | Aluminium  |
| Couleur du boîtier inférieur         | Gris mat   |
| Qualité militaire                    | Norme de qualité militaire US MIL-STD 810H   |
| Écran tactile                        | Écran non tactile  |
| Taille du panneau                    | 16,0 pouces  |
| Résolution                           | FHD (1920 x 1200) OLED 16:10 format d'image  |
| Temps de réponse                     | Temps de réponse de 0,2 ms   |
| Taux de rafraîchissement             | Taux de rafraîchissement de 60 Hz  |
| Luminosité                           | 300 nits   |
| Luminosité maximale                  | Luminosité maximale HDR de 500 nits  |
| Gamme de couleurs                    | Gamme de couleurs DCI-P3 de 95 %   |
| Contraste                            | 1,000,000:1  |
| Profondeur de couleur                | 1,07 milliard de couleurs  |
| Éclat                                | Affichage brillant   |
| Faible lumière bleue                 | 70 % moins de lumière bleue nocive   |
| Certifié TÜV Rheinland               | Certifié TÜV Rheinland   |
| Rapport écran/corps                  | 89%  |
| Processeur                           | Processeur AMD Ryzen™ AI 7 350 2,0 GHz (24 Mo de mémoire cache, jusqu'à 5,0 GHz, 8 cœurs, 16 threads) ; NPU AMD XDNA™ jusqu'à 50TOPS |
| Chipset                              | N/A  |
| Discret/Partage                      | Partager   |
| GPU intégré                          | Carte graphique AMD Radeon™  |

|   |   |
|---|---|
| Processeur neuronal                           | NPU AMD XDNA™ jusqu'à 50TOPS  |
| Fente d'extension (comprend l'occasion)       | 1x emplacement DDR5 SO-DIMM<br>1 port M.2 2280 PCIe 4.0x4   |
| Mémoire embarquée                             | 16 Go de mémoire DDR5 à bord  |
| Mémoire DIMM                                  | 16 Go DDR5 SO-DIMM  |
| Mémoire système totale                        | DDR5 32GB   |
| Comment mettre à niveau la mémoire            | Évolutif ; Besoin de retirer le boîtier inférieur/supérieur   |
| Stockage                                      | Disque SSD M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 de 512 Go  |
| Caméra frontale                               | Caméra FHD avec fonction IR pour prendre en charge Windows Hello ; Avec obturateur d'intimité   |
| Sans fil                                      | Wi-Fi 6 (802.11ax) (double bande) 2*2 + carte sans fil Bluetooth® 5.3 (*La version Bluetooth® peut changer avec la version du système d'exploitation différente.)   |
| Type de clavier                               | Clavier chiclet rétroéclairé avec touche Num  |
| Pavé tactile                                  | Pavé tactile de précision   |
| Empreinte digitale                            | N/A   |
| Ports d'E/S                                   | 2 ports USB 3.2 Gen 1 Type-A (vitesse de données jusqu'à 5 Gbit/s)<br>2x USB 3.2 Gen 1 Type-C avec prise en charge de l'affichage / de l'alimentation (vitesse de données jusqu'à 5 Gbit/s)<br>1x HDMI 2.1 TMDS<br>1x prise audio combo 3,5 mm                      |
| Audio   | Haut-parleur intégré<br>Microphone matriciel intégré  |
| Commande vocale                               | N/A   |
| Pouvoir                                       | TYPE-C, adaptateur secteur 65 W, sortie : 20 V CC, 3,25 A, 65 W, entrée : 100-240 V CA 50/60 GHz universel  |
| Pile  | 70 Wh, 4S1P, Li-ion à 4 cellules  |
| Batterie remplaçable                          | Non   |
| Dimensions (L x H x P)                        | 35,70 x 25,06 x 1,59 ~ 1,79 cm (14,06 x 9,87 x 0,63 x 0,70 po)  |
| Poids (avec batterie)                         | 1,70 kg (3,75 livres)   |
| Poids (sans batterie)                         | 1,66 kg (3,66 livres)   |
| Antivirus                                     | McAfee® 30 jours d'essai gratuit  |
| Sécurité                                      | Webcam IR avec prise en charge de Windows Hello<br>Mcafee®<br>Protection par mot de passe utilisateur au démarrage du BIOS<br>Processeur de sécurité Microsoft Pluton<br>Module de plate-forme sécurisée (micrologiciel TPM)  |
| Fonctionnalité MyASUS                         | Diagnostic du système<br>Charge de l'état de la batterie<br>Profil de fan<br>Splendide<br>Verrouillage des touches de fonction<br>Wi-Fi SmartConnect<br>TaskFirst (en anglais seulement)<br>Mise à jour en direct<br>Entretien OLED ASUS<br>Suppression du bruit AI |
| Applications intégrées                        | MyASUS<br>ScreenXpert<br>GlideX   |
| Offre groupée matérielle Adobe Creative Cloud | Abonnement d'un mois à Adobe Creative Cloud Toutes les applications, individuel.<br>La durée de rachat est du 15 septembre 2021 au 31 août 2025.  |
| Écolabels et conformités                      | EPEAT Argent<br>Énergie star 8.0<br>RoHS<br>ATTEINDRE   |

