**1x** ASUS ROG Zephyrus M16 GU603ZW-K8062W QWERTY 16" WQXGA IPS 165Hz I9-12900H 32GB 1TB SSD NVME RTX3070TI 8GB WIN11 (ASUS RENEW GAR 2A SHS)

# Aucune description disponible pour cet article

| Fiche technique | Description |
|---|---|
| Nom | 90NR0831-M003R0 |
| Titre | ASUS ROG Zephyrus M16 90NR0831-M003R0 laptop Intel® Core™ i9 i9-12900H Ordinateur portable 40,6 cm (16") Quad HD+ 16 Go DDR5-SDRAM 1 To SSD NVIDIA GeForce RTX 3070 Ti Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Néerlandais Noir |
| Type de produit | Ordinateur portable |
| Couleur du produit | Noir |
| Format | Clapet |
| Nom de la couleur | Off Black |
| Matériau du boîtier/corps | Aluminium, Plastique |
| position de marché | Gaming |
| Taille de l'écran | 40,6 cm (16") |
| Résolution de l'écran | 2560 x 1600 pixels |
| Écran tactile | Non |
| Type HD | Quad HD+ |
| Type de panneau | IPS |
| Format d'image | 16:10 |
| Surface d'affichage | Mat |
| Écran antireflet | Oui |
| Luminosité de l'écran | 500 cd/m² |
| Espace de couleur RGB | DCI-P3 |
| Palette de couleurs | 100% |
| Taux de d'actualisation maximal | 165 Hz |
| Famille de processeur | Intel® Core™ i9 |
| Fabricant de processeur | Intel |
| Modèle de processeur | i9-12900H |
| Fréquence du processeur | 2,5 GHz |
| Génération de processeurs | 12e génération de processeurs Intel® Core™ i9 |
| Nombre de coeurs de processeurs | 14 |
| Fréquence du processeur Turbo | 5 GHz |
| Mémoire cache du processeur | 24 Mo |
| TDP configurable vers le bas | 35 W |

| Fiche technique | Description |
|---|---|
| Mémoire interne | 16 Go |
| Mémoire interne maximale | 48 Go |
| Type de mémoire interne | DDR5-SDRAM |
| Support de mémoire | Intégré |
| Emplacements mémoire | 1x SO-DIMM |
| Capacité totale de stockage | 1 To |
| Supports de stockage | SSD |
| Lecteur optique | Non |
| Capacité SDD totale | 1 To |
| Nombre de SSD installés | 1 |
| Capacité du Solid State Drive (SSD) | 1 To |
| Interface du Solid State Drive (SSD) | M.2, PCI Express 4.0 |
| NVMe | Oui |
| Facteur de forme SSD | M.2 |
| Lecteur de cartes mémoires intégré | Oui |
| Cartes mémoire compatibles | MicroSD (TransFlash) |
| Carte graphique intégrée | Oui |
| Adaptateur de carte graphique distinct | Oui |
| Modèle d'adaptateur graphique distinct | NVIDIA GeForce RTX 3070 Ti |
| Modèle d'adaptateur graphique inclus | Intel® UHD Graphics 630 |
| Fabricant de carte graphique discrète | NVIDIA |
| Famille d'adaptateur graphique intégré | Intel® UHD Graphics |
| Nombre de haut-parleurs intégrés | 4 |
| Puissance de haut-parleur | 4 W |
| Microphone intégré | Oui |
| Nombre de microphones | 1 |
| Caméra avant | Oui |
| Résolution de la caméra avant (numerique) | 0,72 MP |
| Caméra avant de type HD | HD |
| Caméra infrarouge (IR) | Oui |
| Caméra pour la vie privée | Non |
| Connexion au réseau mobile | Non |
| Norme Wi-Fi | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Standards wifi | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Type d'antenne | 2x2 |
| Ethernet/LAN | Oui |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 2500 Mbit/s |
| Bluetooth | Oui |
| Modèle du Bluetooth | 5.2 |
| Quantité de Ports USB 2.0 | 0 |

| Fiche technique | Description |
|---|---|
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 0 |
| Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 0 |
| Quantité de ports HDMI | 1 |
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 1 |
| Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 2 |
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| Version HDMI | 2.1 |
| Quantité d'interface DisplayPorts | 1 |
| Quantité de ports Thunderbolt 4 | 1 |
| Intel® Thunderbolt 4 | Oui |
| Combo casque / microphone Port | Oui |
| réalité virtuelle prête | Non |
| Pavé numérique | Oui |
| Dispositif de pointage | Pavé tactile |
| Clavier backlight | Oui |
| Zone de rétro-éclairage du clavier | 1-zone RGB |
| Île-style clavier | Oui |
| Disposition des touches du clavier | QWERTY |
| Language du clavier | Néerlandais |
| Système d'exploitation installé | Windows 11 Home |
| Architecture du système d'exploitation | 64-bit |
| Langue du système d'exploitation | Néerlandais |
| Accès mémoire Intel® Flex | Oui |
| Technologie Trusted Execution d'Intel® | Oui |
| Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT) | Oui |
| Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) | Oui |
| Bit de verrouillage | Oui |
| Configuration CPU (max) | 1 |
| Les options intégrées disponibles | Non |
| Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d) | Oui |
| Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x) | Oui |
| Capacité de la batterie | 90 Wh |
| Technologie batterie | Lithium-Ion (Li-Ion) |
| Nombre de cellules de batterie | 4 |
| AC adaptateur puissance | 240 W |
| Fréquence de l'adaptateur secteur | 50 - 60 Hz |
| Tension d'entrée de l'adaptateur secteur | 100 - 240 V |
| Courant de sortie de l'adaptateur secteur | 12 A |
| Tension sortie de l'adaptateur secteur | 20 V |
| Port de câble antivol | Oui |

| Fiche technique | Description |
|---|---|
| Type d'emplacement de verrouillage de câble | Kensington |
| Lecteur d'empreintes digitales | Non |
| Lecteur de carte Smart | Oui |
| La reconnaissance faciale | Oui |
| Windows Hello | Oui |
| Puce TPM (Trusted Platform Module) | Oui |
| Version de la puce TPM (Trusted Platform Module) | 2.0 |
| Protection par mot de passe | Oui |
| Protection avec mot de passe | BIOS, Utilisateur |
| Poids | 2 kg |
| Largeur | 355 mm |
| Profondeur | 243 mm |
| Hauteur | 19,9 mm |
| Code EAN | 4711081697138 |

| Détail et montant | |
|---|---|
| Date de création de l'impression: | 09-12-2025 |
| Prix individuel (HTVA, en euro): | 825.62 € |
| Prix individuel (TVAC, en euro): | 999 € |
| Nombre d'exemplaires: | 1 |
| **Prix total (TVAC, en euro):** | **999 €** |