

Numéro de pièce	**90NR0NL1-M004Z0**
Nom du modèle de vente	**TUF808UP-ISCS9094W**
Code EAN	**4,71164E+12**
Code CUP	**1,99291E+11**
UNITÉ DE BASE	**VSNR0NL1-BU1100**
Nom commercial	**ASUS TUF Gaming A18**
Système opérateur	**Windows 11 Accueil**
Bureau	**Essai d'un mois pour les nouveaux clients Microsoft 365. Carte de crédit requise.**
Couleur	**Jaeger Gris**
Dimension (L x P x H)	**39,9 x 28,3 x 1,89 ~ 2,67 cm (15,71" x 11,14" x 0,74" ~ 1,05")**
Poids	**2,60 kg (5,73 livres)**
Processeur	**Processeur AMD Ryzen™ 7 260 3,8 GHz (24 Mo de cache, jusqu'à 5,1 GHz, 8 cœurs, 16 threads) ; NPU AMD XDNA™ jusqu'à 16TOPS**
Jeu de puces	**N / A**
GPU intégré	**Carte graphique AMD Radeon™ 780M**
Discret/meilleur	**Commutateur MUX + NVIDIA® Advanced Optimus**
Graphique	**GPU pour ordinateur portable NVIDIA® GeForce RTX™ 5070**
Puissance graphique	**1 595 MHz* à 115 W (horloge Boost 1 545 MHz + OC 50 MHz, 100 W + 15 W Dynamic Boost)**
Mémoire graphique	**8 Go GDDR7**
Processeur neuronal	**NPU AMD XDNA™ jusqu'à 16TOPS**
Taille du panneau	**18 pouces**
Résolution	**2,5K (2 560 x 1 600, WQXGA), rapport hauteur/largeur 16:10**
Taux de rafraîchissement	**240Hz**
Temps de réponse (G2G)	**3 ms**
Angle de vision	**85/85/85/85**
Technologie des panneaux	**Niveau IPS**
Luminosité	**500 lentes**
Rapport de contraste	**1000:01:00**
DCI-P3 %	**100%**
Texture de la surface de l'écran	**Écran antireflet (AG)**
Technologie Adaptive-Sync	**G-Sync**
Pantone	**N / A**
Prise en charge du Dolby Vision HDR	**N / A**
Mémoire embarquée	**N / A**
Mémoire DIMM	**16 Go DDR5-5600 SO-DIMM, la vitesse de la mémoire des systèmes varie selon les spécifications du processeur *2**

Mémoire système totale	**DDR5 32 Go**
Emplacement mémoire	**2x emplacements SO-DIMM**
Mémoire Max.	**64 Go**
Comment mettre à niveau la mémoire	**Évolutif**
Stockage	**Disque SSD PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 de 1 To**
Les emplacements M.2 prennent en charge SATA ou NVMe	**2**
Liste de prise en charge des SSD M.2	**M.2 PCIe 512 Go** **M.2 PCIe 1 To** **M.2 PCIe 2 To**
Emplacement d'extension (comprend utilisé)	**2 emplacements SO-DIMM DDR5** **2x M.2 PCIe**
Réseau local	**10/100/1 000 Mbit/s**
Sans fil	**Wi-Fi 6E (802.11ax) (triple bande) 2*2 + carte sans fil Bluetooth® 5.4 (*La version Bluetooth® peut changer en fonction de la version du système d'exploitation.)**
Ports E/S	**1x port LAN RJ45** **1x USB 4 Type-C avec prise en charge de DisplayPort™ (vitesse de données jusqu'à 40 Gbit/s)** **1x USB 2.0 Type-A (vitesse de données jusqu'à 480 Mbps)** **1x USB 3.2 Gen 2 Type-C avec prise en charge de DisplayPort™ / alimentation / G-SYNC (vitesse de données jusqu'à 10 Gbit/s)** **2x USB 3.2 Gen 2 Type-A (vitesse de données jusqu'à 10 Gbit/s)**
Sortie d'affichage	**1x HDMI 2.1 FRL**
Caméra	**Caméra IR FHD 1080P pour Windows Hello**
Micro	**Microphone matriciel intégré**
Type de clavier	**Clavier Chiclet rétroéclairé 1 zone RVB** **Avec clé Copilote** ***Copilot sous Windows (en avant-première) est déployé progressivement dans la dernière mise à jour de Windows 11 sur certains marchés mondiaux. Le moment de disponibilité varie selon l'appareil et le marché. En savoir plus : https://www.microsoft.com/en-us/windows/copilot-ai-features?r=1#faq**
Synchronisation de l'aura	**Oui**
Pavé tactile	**Pavé tactile** **N/D**
Haut-parleurs	**Système à 2 haut-parleurs**
Audio	**1x prise audio combinée 3,5 mm** **Microphone matriciel intégré**
Technologie audio	**Technologie de suppression du bruit IA** **Dolby Atmos** **Certification Hi-Res (pour casque)** **Prise en charge du champ proche/champ lointain de Microsoft Cortana (service Microsoft suspendu au printemps 2023.)**
Sécurité	**Protection par mot de passe administrateur du BIOS et mot de passe utilisateur** **Processeur de sécurité Pluton** **PC à noyau sécurisé (niveau 3)**
Antivirus	**Essai gratuit de McAfee® pendant 30 jours**
Batterie	**90 Wh, 4S1P, 4 cellules Li-ion**
Fast charging	**Recharge from 0-50% in 30 minutes**
Power	**Rectangle Conn, 240W AC Adapter, Output: 20V DC, 12A, 240W, Input: 100~240C AC 50/60Hz universal**
Required charging power	**Min: 45W** **Max: 100W** ***The indicated wattage is for demonstrating the system's support capability as required by EU regulations. For optimal system performance, please use the standard-wattage adapter or higher.**
Xbox Game Pass	**Xbox Game Pass Premium_2 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Premium. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)**
Ecolabels & Compliances	**ENERGY STAR®** **EPEAT Silver**
Reparability Index (for France)	**9.9**