

Part No	90NR0QS1-M00D90
Nom du modèle	F16-TUF610JH-TU199W
EAN	4711636726337
Code UPC	199291726338
BASE UNIT	VSNR0QS1-BU2100
Nom commercial	ASUS TUF Gaming 16
Système d'exploitation	Windows 11 Home
Bureau	1-mois d'essai pour les nouveaux clients Microsoft 365. carte bancaire requise.
Offres d'abonnement exclusives	3-mois Google AI Pro Subscription 6-mois Dropbox 500GB Subscription 1-Year ASUS Secure Auto-Backup 200GB Subscription *Disponible uniquement sur les marchés éligibles. L'éligibilité varie selon la région, Dispositif, et la periode. Les conditions générales s'appliquent. Consultez les pages de promotion pour plus de détails.
Couleur	Off Black
Matériau du chassis supérieur	IMR
Matériau du chassis	Plastique texturé
Matériau du châssis inférieur	Plastique texturé
Dimensions (L x P x H)	35.7 x 25.9 x 1.94 ~ 2.69 cm (14.06" x 10.20" x 0.76" ~ 1.06")
Poids	2.20 Kg (4.85 lbs)
Processeur	Intel® Core™ i5 Processeur 14450HX 2.4 GHz (20MB Cache, up to 4.8 GHz, 10 cores, 16 Threads)
Puce	Mobile Intel® HM770 Express Puces
GPU intégré	Intel® GPU
Dedié/Optimus	MSHybrid
GPU	NVIDIA® GeForce RTX™ 5050 Laptop GPU
TGP	85W(70+15)
VRAM	8GB GDDR7
Taille d'écran	16pouce
Résolution	FHD+ 16:10 (1920 x 1200, WUXGA)
Taux de rafraîchissement	144Hz
Angle de vue	85/85/85/85
Technologie de la dalle	Niveau IPS
Luminosité	300nits
Rapport de contraste	1200:01:00
SRGB %	100%
Traitement de la dalle	Affichage anti-reflet (AG)

Technologie Adaptive-Sync	N/A
Pantone	N/A
Support Dolby Vision HDR	N/A
Mémoire embarquée	N/A
Mémoire DIMM	8GB DDR5-5600 SO-DIMM *2 La vitesse mémoire des systèmes varie selon le SPEC du CPU
Mémoire totale du système	DDR5 16GB
Emplacement mémoire	2x SO-DIMM slots
Mémoire Max.	64GB
Technologie de mémoire multicanal	Prise en charge de la technologie de mémoire à double canal
Stockage	512GB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 SSD
Les emplacements M.2 prennent en charge SATA ou NVMe	2
M.2 SSD Support List	M.2 512GB PCIe SSD M.2 1TB PCIe SSD
Emplacement d'extension (inclus utilisé)	2x DDR5 SO-DIMM slots 2x M.2 PCIe
LAN	10/100/1000 Mbps
Sans fil	Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.4 carte sans fil (*La version Bluetooth® peut varier selon la version du système d'exploitation)
Ports d'E/S	1x RJ45 LAN port 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A (vitesse jusqu'à 5Gbps) 1x USB 2.0 Type-A (vitesse jusqu'à 480Mbps) 1x USB 3.2 Gen 2 TYPE-C Avec support DisplayPort™ / power delivery (vitesse jusqu'à 10Gbps)
Sortie écran	1x HDMI 2.1 FRL
Caméra	720P HD Caméra
Mic	Microphone à réseau intégré
clavier	Clavier rétroéclairé 1-Zone RGB Avec la touche Copilot *Copilot dans Windows (en préversion) est déployé progressivement dans le cadre de la dernière mise à jour de Windows 11 sur certains marchés mondiaux. La date de disponibilité varie selon l'appareil et le marché. En savoir plus : https://www.microsoft.com/en-us/windows/copilot-ai-Caractéristiques?r=1#faq
Aura Sync	Oui
Pavé tactile	Pavé tactile N/A
Haut-parleurs	2-speaker system
Audio	1x 3.5mm Combo Audio Jack Microphone à réseau intégré
Audio Tech	Certification Hi-Res (pour casque) Technologie de réduction de bruit par IA Support Microsoft Cortana near field/far field (Microsoft service suspended in spring of 2023.)
Sécurité	Mot de passe administrateur BIOS et protection par mot de passe utilisateur Module de plateforme sécurisée (Firmware TPM)
Antivirus	McAfee® 30 Jours d'essai gratuit
Batterie	63WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Chargeur inclus	Inclus
Puissance	Connecteur rectangulaire, 150W Adaptateur secteur, Production: 20V DC, 7.5A, 150W, Entrée: 100~240V AC, 50/60Hz universelle
Puissance de charge requise	Min: 45W Max: 100W *La puissance indiquée sert à démontrer la capacité de support du système telle qu'exigée par la réglementation européenne. Pour une performance optimale du système, Veuillez utiliser l'adaptateur à puissance standard ou supérieur.

Xbox Game Pass	**Xbox Game Pass Premium_2 moiss *(Des conditions et des exclusions s'appliquent. Offre valable uniquement dans les marchés éligibles pour le Xbox Game Pass Premium. Les marchés éligibles sont déterminés lors de l'activation. Le catalogue de jeux varie selon la région, l'appareil et la période.)**
Écolabels et conformités	**N/A**
Indice de réparabilité (pour la France)	**9,6**
Indice de réparabilité (pour BNL)	**9,8**