



ASUS TUF GAMING A16-TUF607PI-N3061W



L'endurance mécanisée pour briller sur le champ de bataille



165Hz
3x bords fins



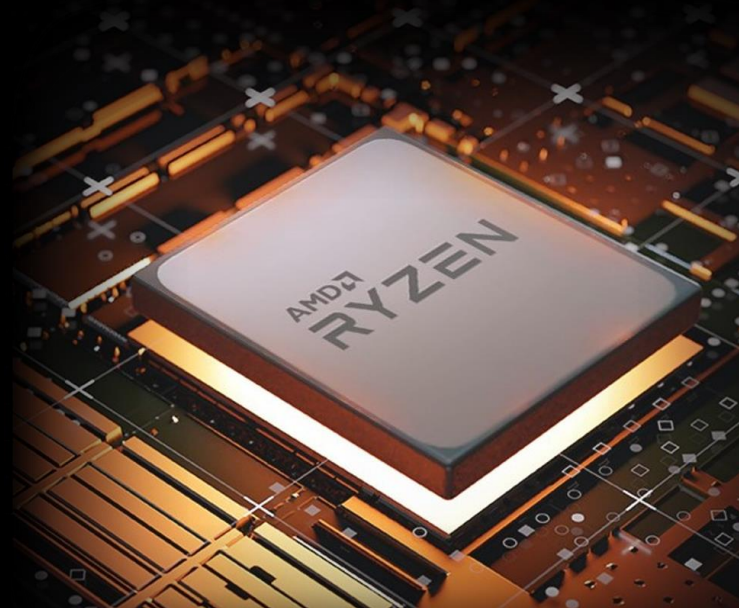


PARÉ À TOUTE EVENTUALITÉ

Plongez au cœur de l'action avec le TUF Gaming A16. Streaming et multitâche riment avec simplicité grâce à son processeur 12 cœurs et 24 threads Dragon-Range de la série Ryzen 7000, et jusqu'à 32 Go de RAM DDR5 à 5200 MHz sous Windows 11. Exploitez toutes les performances gaming du GPU jusqu'à la GeForce RTX 4070 TGP 140W pour ordinateur portable avec un Switch MUX dédié. Vous ne manquerez jamais d'espace pour votre bibliothèque de jeux : un slot SSD NVMe M.2 vide permet de mettre à niveau la capacité de stockage en un clin d'œil.

UN TOUT NOUVEAU DESIGN

Découvrez la puissance redéfinie avec notre toute dernière machine de jeu, propulsée par le révolutionnaire processeur AMD Dragon Range. Économique en énergie tout en offrant une série Ryzen® 12 cœurs 24 threads, cette bête de performance délivre une expérience de jeu et de streaming sans compromis. Avec une consommation énergétique maîtrisée, ce processeur atteint une puissance soutenue allant jusqu'à 90 W, et une puissance de pointe maximale de 80 W, vous assurant une performance exceptionnelle dans toutes les situations. Prêt à relever tous les défis, ce processeur à 8 cœurs surpasse les attentes, gérant aisément les tâches les plus exigeantes. Bienvenue dans une ère de jeu et de productivité sans limites.



UNE CHARGE RAPIDE

Cette machine de jeu au design épuré, mais conforme à la norme MIL-STD-810H, est alimentée par une batterie robuste et une alimentation USB-C avec charge rapide jusqu'à 90Wh.

DES GRAPHISMES FASCINANTS

Restez constamment plongé dans l'action grâce à un écran immersif de 16 pouces doté de bordures étroites et d'un remarquable rapport écran/corps de 90 %. Même dans des jeux aux scénarios palpitants, les taux de rafraîchissement QHD+ de 165 Hz et FHD de 165 Hz ainsi que NVIDIA G-Sync vous permettront de suivre le rythme des professionnels. Ces écrans QHD+ et FHD assurent une couverture à 100 % de la plage sRGB, reproduisant les couleurs de manière précise selon la vision originale du créateur.



STOCKAGE ET RAM EXTENSIBLE

Les jeux et applications se chargent plus rapidement que jamais sur le SSD NVM Express® (NVMe®). Les temps de chargements pour tous vos programmes sont beaucoup plus vifs : passez moins de temps à attendre et plus de temps à jouer ! Emportez vos jeux incontournables partout avec vous grâce au disque PCIe® d'une capacité maximale de 1 To, ou ajoutez un deuxième disque via le slot SSD M.2 pour gagner de plusieurs téraoctets et ainsi agrandir votre collection.



UN VENT DE CONQUÊTE

Les processeurs à nombre de cœurs élevé dégagent plus de chaleur à pleine charge. Le TUF Gaming A16 est équipé d'une paire de ventilateurs Arc Flow à 84 pales pour gérer son processeur haute puissance. Notre nouveau design à épaisseur variable a le double avantage d'augmenter la pression tout en réduisant les turbulences, améliorant ainsi les performances de refroidissement sans bruit supplémentaire.



*Caractéristiques génériques des TUF A16. Voir composants et caractéristiques spécifiques du modèle plus bas

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Part No	90NR0IV4-M00350
Model Name	A16-TUF607PI-N3061W
EAN Code	4711387475676
UPC Code	197105475670
BASE UNIT	VSNR0IV4-BU1100
Marketing Name	ASUS TUF Gaming A16
Color	Jaeger Gray
Dimension (W x D x H)	35.5 x 25.2 x 2.21 ~ 2.82 cm (13.98" x 9.92" x 0.87" ~ 1.11")
Weight	2.27 Kg (5.00 lbs)
Processor	AMD Ryzen™ 9 7845HX Mobile Processor (12-core/24-thread, 64MB L3 cache, up to 5.2 GHz max boost)
Chipset	N/A
Discrete/Optimus	MUX Switch + NVIDIA® Advanced Optimus
Graphic	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU
Graphic Memory	8GB GDDR6
IGPU	AMD Radeon™ Graphics
Panel Size	16-inch
Resolution	FHD+ 16:10 (1920 x 1200, WUXGA)
Refresh Rate	165Hz
Viewing Angle	85/85/85/85
Panel Tech	IPS-level
Brightness	400
Contrast	1000:1
NTSC %	72.00%
SRGB %	100.00%
Adobe %	75.35%
Anti glare	Anti-glare display
Adaptive-Sync technology	G-Sync
Pantone	N/A
Support Dolby Vision HDR	N/A
On board memory	N/A
DIMM Memory	16GB DDR5-5200 SO-DIMM *2
Total System Memory	DDR5 32GB
Memory Slot	2x SO-DIMM slots
Memory Max.	32GB
System Storage Installed	1TB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 SSD
M.2 slots support either SATA or NVMe	2
M.2 SSD Support List	M.2 512GB PCIe SSD M.2 1TB PCIe SSD M.2 2TB PCIe SSD
Expansion Slot (includes used)	2x DDR5 SO-DIMM slots
LAN	10/100/1000 Mbps
Wi-Fi/Bluetooth	Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
I/O Ports	1x RJ45 LAN port 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C support DisplayPort™ / G-SYNC 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C support DisplayPort™ / power delivery / G-SYNC 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A
Display output	1x HDMI 2.1 FRL
Audio	1x 3.5mm Combo Audio Jack
Webcam	720P HD camera
Mic	Built-in array microphone
Keyboard Type	Backlit Chiclet Keyboard 1-Zone RGB
NumberPad	N/A
Aura Sync	N/A
Speakers	2-speaker system
Audio Tech	AI noise-canceling technology Dolby Atmos Hi-Res certification Support Microsoft Cortana near field/Far field
Operating System	Windows 11 Home
Antivirus	McAfee® 30 days free trial
Xbox Game Pass	Xbox Game Pass Ultimate_3 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Ultimate. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)
Security	BIOS Administrator Password and User Password Protection Kensington Security Slot™ Trusted Platform Module (Firmware TPM)
Battery	90WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Power	ø6.0, 280W AC Adapter, Output: 20V DC, 14A, 280W, Input: 100~240C AC 50/60Hz universal
Ecolabels & Compliances	N/A

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Le nom ASUS vient des quatre dernières lettres du nom Pegasus (Pégase), le célèbre cheval ailé de la mythologie grecque. ASUS s'inspire de la force, de la pureté et de l'esprit aventureux de cette créature fantastique pour toujours relever de nouveaux défis en matière d'innovations et de produits.

ASUS est depuis longtemps à l'avant-garde de la croissance de l'industrie taïwanaise des technologies de l'information. Après avoir débuté en tant que fabricant de carte mère, elle est devenue l'une des sociétés taïwanaises les plus importantes qui emploie plus de 12 500 personnes à travers le monde.

Pour ASUS, la clé du succès réside dans sa capacité à sans cesse innover. Elle a entre autres inventé le premier netbook avec l'EeePC 701 en 2007. Grâce à une approche visionnaire, ASUS assure une constante évolution du design et des innovations de ses produits, pour toujours répondre aux demandes et besoins des utilisateurs.

ASUS propose tous les types de produits touchant aux technologies de l'information, allant des composants informatiques aux périphériques, en passant par les ordinateurs portables, les tablettes, les serveurs et les smartphones.