



**ASUS TUF GAMING F17-TUF707ZC4-HX028W**



**L'endurance mécanisée pour briller sur le champ de bataille**



**144Hz**  
*3x bords fins*





## PARÉ À TOUTE EVENTUALITÉ

Plongez au cœur de l'action avec le TUF Gaming F17. Streaming et multitâche riment avec simplicité grâce à son processeur jusqu'au Intel® Core™ i7-12700H et jusqu'à 32 Go de RAM DDR4 à 3200 MHz sous Windows 11. Exploitez toutes les performances gaming du GPU jusqu'à la GeForce RTX 3070 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

Le châssis TUF Gaming a été repensé pour 2022 est 4,5 % plus petit que celui des modèles de l'année dernière. Malgré cette réduction de taille, le tout nouveau TUF Gaming F17 2022 abrite toujours un grand pavé tactile aux accents inspirés de l'animation et des indicateurs à quatre directions.



→ Jaeger Gray



## UN PAVÉ TACTILE COLOSSAL

Le pavé tactile, plus grand de 26 % arbore le logo TUF.

## DES DÉTAILS SUBTILS

En relief ou sculpté au laser, faites savoir au monde que vous appartenez à l'univers TUF.

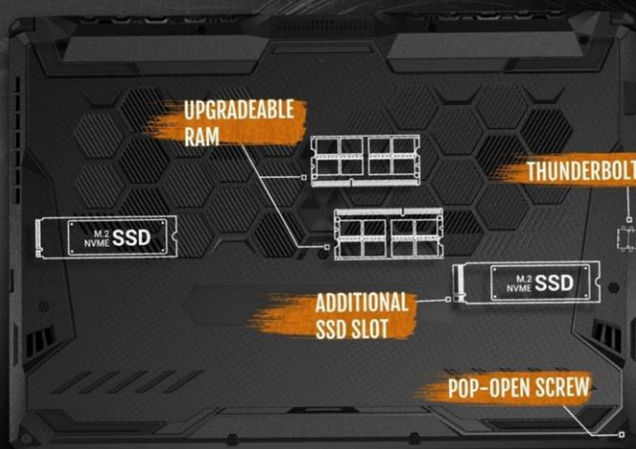
## DES GRAPHISMES FASCINANTS

Les graphismes du gameplay sont incroyablement fluides grâce au dernier GPU GeForce RTX™ 3050 pour ordinateur portable, qui offre de manière fiable des taux d'images élevés dans de nombreux jeux modernes. Grâce à une technologie alimentée par l'IA comme le DLSS, les titres pris en charge fonctionneront à des taux d'images par seconde encore plus élevés pour des mouvements ultra-fluides.



## STOCKAGE EXTENSIBLE

Les jeux et applications se chargent plus rapidement que jamais sur le SSD NVMe 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 F17 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 TECHNIQUES

Part No	90NR0GX2-M003L0
Model Name	F17-TUF707ZC4-HX028W
EAN Code	4711387374955
UPC Code	197105374959
Marketing Name	ASUS TUF Gaming F17
Color	Jaeger Gray
Dimension (W x D x H)	39.5 x 26.4 x 2.29 ~ 2.54 cm (15.55" x 10.39" x 0.90" ~ 1.00")
Weight	2.60 Kg ( lbs)
Processor	12th Gen Intel® Core™ i5-12500H Processor 2.5 GHz (18M Cache, up to 4.5 GHz, 12 cores: 4 P-cores and 8 E-cores)
Chipset	N/A
Discrete/Optimus	MUX Switch + Optimus
Graphic	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU
Graphic Wattage	1790MHz* at 95W (1740MHz Boost Clock+50MHz OC, 80W+15W Dynamic Boost)
Graphic Memory	4GB GDDR6
IGPU	Intel® Iris X® Graphics
Panel Size	17.3-inch
Resolution	FHD (1920 x 1080) 16:9
Refresh Rate	144Hz
Viewing Angle	85/85/85/85
Panel Tech	Value IPS-level
Brightness	250nits
Contrast	960:1
NTSC %	45%
SRGB %	62.50%
Adobe %	47.34%
Anti glare	Anti-glare display
Adaptive-Sync technology	Adaptive-Sync
Pantone	N/A
Support Dolby Vision HDR	N/A
On board memory	N/A
DIMM Memory	8GB DDR4-3200 SO-DIMM *2
Total System Memory	DDR4 16GB
Memory Slot	2x SO-DIMM slots
Memory Max.	32GB
Multi-channel memory technology	Support dual channel memory
How to upgrade memory	Upgradable; dedicate Memory door on Bottom side
System Storage Installed	512GB PCIe® 3.0 NVMe™ M.2 SSD
M.2 slots support either SATA or NVMe	2
M.2 SSD Support List	M.2 PCIe 512GB
	M.2 PCIe 1TB
Expansion Slot (includes used)	2x DDR4 SO-DIMM slots
LAN	10/100/1000 Mbps
Wi-Fi/Bluetooth	Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.2 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
I/O Ports	1x RJ45 LAN port 1x Thunderbolt™ 4 support DisplayPort™ 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C support DisplayPort™ / G-SYNC 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A
Display output	1x HDMI 2.0b
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
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	56WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Fast charging	Recharge from 0-50% in 30 minutes
Power	ø6.0, 200W AC Adapter, Output: 20V DC, 10A, 200W, Input: 100-240V AC, 50/60Hz universal

# 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.*