

FICHE TECHNIQUE

2021 ASUS TUF Gaming F17

TUF706HE-HX186W

90NR0714-M006M0

PROCESSEUR

Intel® Core™ i7-11800H Processor
2.3 GHz

MÉMOIRE

DDR4 16GB

STOCKAGE

512GB PCIe® 3.0 NVMe™ M.2 SSD

GRAPHIQUE

NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti
Laptop GPU



PROCESSEUR

Processeur	Intel® Core™ i7-11800H Processor 2.3 GHz (24M Cache, up to 4.6 GHz, 8 Cores)
Chipset	Mobile Intel® HM570 Express Chipsets

GRAPHIQUE

Circuit graphique intégré	Intel® UHD Graphics
Commutation graphique	Optimus
Carte graphique	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti Laptop GPU
Puissance graphique	Up to 1585MHz at 60W (75W with Dynamic Boost)
Mémoire graphique	4GB GDDR6
Sortie vidéo	1x HDMI 2.0b

MÉMOIRE

Mémoire installée	8GB DDR4-3200 SO-DIMM *2
Mémoire totale	DDR4 16GB
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM slots
Mémoire maximale	32GB
How to upgrade memory	Upgradable

STOCKAGE

Stockage	512GB PCIe® 3.0 NVMe™ M.2 SSD
Emplacements M.2 (SATA ou NVMe)	2
SSD M.2 compatibles	• M.2 512GB G3x4 PCIe SSD • M.2 1TB G3x4 PCIe SSD

ÉCRAN

Diagonale	17.3-inch
Résolution	FHD (1920 x 1080) 16:9
Taux de rafraîchissement	144Hz
Angles de vision	85/85/85/85
Technologie de dalle	Value IPS-level
Luminosité	250nits
Contraste	800: 1
Couverture NTSC	45%
Couverture sRGB	62.5%
Traitement de surface	Anti-glare(AG) display
Synchronisation adaptative	Adaptive-Sync

CONNECTIQUE ET RÉSEAU

Emplacements d'extension	• 2x DDR4 SO-DIMM slots • 2x M.2 PCIe
Réseau filaire	10/100/1000 Mbps
Sans fil	Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
Connectique	• 3x USB 3.2 Gen 1 Type-A (data speed up to 5Gbps) • 1x RJ45 LAN port • 1x Thunderbolt™ 4 with support for DisplayPort™

AUDIO ET CAMÉRA

Caméra	720P HD camera
Microphone	Built-in array microphone
Haut-parleurs	2-speaker system
Audio	1x 3.5mm Combo Audio Jack - Built-in array microphone
Technologies audio	- DTS:X Ultra - AI noise-canceling technology

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS

Coloris	Graphite Black
Type de clavier	Backlit Chiclet Keyboard 1-Zone RGB
Pavé tactile	- Touchpad - N/A

ALIMENTATION ET AUTONOMIE

Batterie	90WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Chargeur fourni	Included
Alimentation	ø6.0, 180W AC Adapter, Output: 20V DC, 9A, 180W, Input: 100~240V AC, 50/60Hz universal

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (L × P × H)	39.9 x 26.9 x 2.33 ~ 2.48 cm (15.71" x 10.59" x 0.92" ~ 0.98")
Poids	2.60 Kg (5.73 lbs)

SÉCURITÉ

Sécurité	- Trusted Platform Module (Firmware TPM) - Kensington Security Slot™ - BIOS Administrator Password and User Password Protection
----------	---

SYSTÈME ET LOGICIELS

Système d'exploitation	Windows 11 Home
Suite bureautique	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Xbox Game Pass	XBOX Game Pass Ultimate_1 month (*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.)

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

DEEE (kg)	2.936
Indice de réparabilité (France)	6.9

CONTENU DE LA BOÎTE

Contenu de la boîte	Marketing Giveaway (TUF Sticker)
---------------------	----------------------------------

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Adobe %	47.34%
---------	--------