

FICHE TECHNIQUE

2021 ROG Zephyrus S17

GX703HS-K4008T

90NR06F1-M01330

PROCESSEUR

Intel® Core™ i9-11900H Processor
2.5 GHz

MÉMOIRE

DDR4 32GB

STOCKAGE

2TB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2
Performance SSD

GRAPHIQUE

NVIDIA® GeForce RTX™ 3080
Laptop GPU



PROCESSEUR

Processeur	Intel® Core™ i9-11900H Processor 2.5 GHz (24M Cache, up to 4.9 GHz, 8 Cores)
Chipset	Mobile Intel® HM570 Express Chipsets

GRAPHIQUE

Circuit graphique intégré	Intel® UHD Graphics
Commutation graphique	Optimus
Carte graphique	NVIDIA® GeForce RTX™ 3080 Laptop GPU
Puissance graphique	With ROG Boost up to 1645MHz at 125W (140W with Dynamic Boost)
Mémoire graphique	16GB GDDR6
Sortie vidéo	1x HDMI 2.0b

MÉMOIRE

Mémoire soudée	16GB DDR4 on board
Mémoire installée	16GB DDR4-3200 SO-DIMM
Mémoire totale	DDR4 32GB
Emplacements mémoire	1x SO-DIMM slot
Mémoire maximale	48GB

STOCKAGE

Stockage	2TB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 Performance SSD
Emplacements M.2 (SATA ou NVMe)	3
SSD M.2 compatibles	• M.2 1TB G4x4 PCIe SSD • M.2 2TB G4x4 PCIe SSD • M.2 1TB+1TB+1TB G4x4 PCIe SSD (RAID 0)

ÉCRAN

Diagonale	17.3-inch
Résolution	WQHD (2560 x 1440) 16:9
Taux de rafraîchissement	165Hz
Temps de réponse	3ms
Angles de vision	170/170
Technologie de dalle	IPS-level
Luminosité	300nits
Contraste	1000:1
Traitement de surface	Anti-glare(AG) display
Synchronisation adaptative	G-Sync / Adaptive-Sync
Certification Pantone	Pantone Validated

CONNECTIQUE ET RÉSEAU

Emplacements d'extension	• 1x DDR4 SO-DIMM slot • 1x M.2 PCIe/SATA • 2x M.2 PCIe
Réseau filaire	10/100/1000 Mbps
Sans fil	Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.2 (*Bluetooth® version may change with OS version different.) -RangeBoost

CONNECTIQUE ET RÉSEAU (SUITE)

Connectique	• 1x RJ45 LAN port • 2x USB 3.2 Gen 2 Type-A (data speed up to 10Gbps) • 1x Thunderbolt™ 4 with support for DisplayPort™ / power delivery (data speed up to 40Gbps) • 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A (data speed up to 10Gbps) • 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C with support for DisplayPort™ / power delivery (data speed up to 10Gbps) • 1x card reader (SD) (UHS-II, 312MB/s) • 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C with support for DisplayPort™ / power delivery / G-SYNC
-------------	--

AUDIO ET CAMÉRA

Caméra	720P HD camera
Microphone	Built-in array microphone
Haut-parleurs	• 2x 1W tweeter with Smart Amp Technology • 4x 1W woofer with Smart Amp Technology
Audio	• 1x 3.5mm Combo Audio Jack • Built-in array microphone
Technologies audio	• AI noise-canceling technology • Dolby Atmos • Smart Amp Technology

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS

Coloris	Off Black
Type de clavier	Optical Mech Keyboard Per-Key RGB
Aura Sync	Yes
Pavé tactile	• Touchpad • N/A

ALIMENTATION ET AUTONOMIE

Batterie	90WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Chargeur fourni	Included
Alimentation	ø6.0, 280W AC Adapter, Output: 20V DC, 14A, 280W, Input: 100~240C AC 50/60Hz universal

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (L x P x H)	39.4 x 26.4 x 1.99 ~ 2.39 cm (15.51" x 10.39" x 0.78" ~ 0.94")
Poids	2.60 Kg (5.73 lbs)

SÉCURITÉ

Lecteur d'empreinte	YES
Sécurité	• BIOS Administrator Password and User Password Protection • Trusted Platform Module (Firmware TPM)

SYSTÈME ET LOGICIELS

Système d'exploitation	Windows 10 Home - ASUS recommends Windows 11 Pro for business
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)	3.583
-----------	-------

Indice de réparabilité (France)	7.3
------------------------------------	-----

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

DCI-P3 %	100%
----------	------