FICHE TECHNIQUE

ROG Strix G17

G713IE-HG018T

90NR05B2-M00390

PROCESSEUR
AMD Ryzen™ 7 4800H Mobile Processor

MÉMOIRE
DDR4 8GB

STOCKAGE
512GB PCIe® 3.0 NVMe™ M.2 SSD

GRAPHIQUE
NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti Laptop GPU



PROCESSEUR

Processeur	AMD Ryzen™ 7 4800H Mobile Processor (8-core/16-thread, 12MB Cache, 4.2 GHz max boost)

GRAPHIQUE

Circuit graphique intégré	AMD Radeon™ Graphics
Commutation graphique	Optimus
Carte graphique	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti Laptop GPU
Puissance graphique	With ROG Boost up to 1795MHz at 80W (95W with Dynamic Boost)
Mémoire graphique	4GB GDDR6
Sortie vidéo	1x HDMI 2.0b

MÉMOIRE

Mémoire installée	8GB DDR4-3200 SO-DIMM
Mémoire totale	DDR4 8GB
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM slots
Mémoire maximale	32GB

STOCKAGE

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

ÉCRAN

Diagonale	17.3-inch
Résolution	FHD (1920 x 1080) 16:9
Taux de rafraîchissement	300Hz
Temps de réponse	3ms
Angles de vision	170
Technologie de dalle	IPS-level
Luminosité	300nits
Contraste	1:1000
Couverture NTSC	72%
Couverture sRGB	100%
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® 5.2 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.) - RangeBoost
Connectique	• 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C with support for DisplayPort™ / power delivery / G-SYNC (data speed up to 10Gbps) • 1x RJ45 LAN port • 3x USB 3.2 Gen 1 Type-A (data speed up to 5Gbps)

AUDIO ET CAMÉRA

Microphone	Built-in array microphone
Haut-parleurs	2-speaker system
Audio	• 1x 3.5mm Combo Audio Jack • Built-in array microphone
Technologies audio	• AI noise-canceling technology • Dolby Atmos

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS

Coloris	Eclipse Gray
Type de clavier	Backlit Chiclet Keyboard 4-Zone RGB
Aura Sync	Yes
Pavé tactile	• Touchpad • N/A

ALIMENTATION ET AUTONOMIE

Batterie	56WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Chargeur fourni	Included
Alimentation	ø6.0, 200W AC Adapter, Output: 20V DC, 10A, 200W, Input: 100-240V AC, 50/60Hz universal

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (L × P × H)	39.5 x 28.2 x 2.14 ~ 2.46 cm (15.55" x 11.10" x 0.84" ~ 0.97")
Poids	2.40 Kg (5.29 lbs)

SÉCURITÉ

Sécurité	• Trusted Platform Module (Firmware TPM) • BIOS Administrator Password and User Password Protection

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)	3.265
Indice de réparabilité (France)	6.8

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Adobe %	75.35%