FICHE TECHNIQUE

Vivobook 15 S513 (11th gen intel)

S513EP-BQ272T

90NB0SJ3-M03540



PROCESSEUR
Intel® Core™ i7-1165G7 Processor 2.8 GHz

MÉMOIRE
DDR4 8GB

STOCKAGE
1TB SATA 5400RPM 2.5" HDD

GRAPHIQUE
Intel® UHD Graphics

PROCESSEUR

Processeur	Intel® Core™ i7-1165G7 Processor 2.8 GHz (12M Cache, up to 4.7 GHz, 4 cores)

GRAPHIQUE

Type de circuit graphique	Discrete
Circuit graphique intégré	Intel® UHD Graphics
Graphics	NVIDIA® GeForce® MX330
Mémoire graphique	2GB GDDR5

MÉMOIRE

Mémoire soudée	8GB DDR4 on board
Mémoire totale	DDR4 8GB
Disclaimer for memory	*Dual-channel memory support requires at least one SO-DIMM module.
How to upgrade memory	Upgradable; Need to remove bottom/top case

STOCKAGE

Stockage	• 1TB SATA 5400RPM 2.5" HDD • 256GB M.2 NVMe™ PCIe® SSD

ÉCRAN

Écran tactile	Non-touch screen
Diagonale	15.6-inch
Résolution	FHD (1920 x 1080) 16:9 aspect ratio
Rétroéclairage	LED Backlit
Type de dalle	IPS-level Panel
Taux de rafraîchissement	60Hz
Luminosité	250nits

ÉCRAN (SUITE)

Gamut de couleurs	45% NTSC color gamut
Traitement de surface	Anti-glare(AG) display
Ratio écran/châssis	85%

CONNECTIQUE ET RÉSEAU

Emplacements d'extension	• 1x DDR4 SO-DIMM slot • 1x M.2 2280 PCIe 3.0x2 • 1x STD 2.5” SATA HDD
Sans fil	Wi-Fi 5(802.11ac) (Dual band) 1*1 + Bluetooth® 5.1 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
Connectique	• 2x USB 2.0 Type-A (data speed up to 480Mbps) • 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A (data speed up to 5Gbps) • 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C (data speed up to 5Gbps) • 1x HDMI 1.4 • 1x Headphone out • Micro SD card reader

AUDIO ET CAMÉRA

Caméra frontale	720p HD camera
Audio	• Audio by ICEpower® • Built-in speaker • Built-in microphone • harman/kardon (Mainstream)

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS

Matériau du capot	Aluminum
Couleur du capot	Hearty Gold
Matériau du dessus	Plastic
Couleur du dessus	Spangle Silver
Couleur du clavier	Silver
Matériau du dessous	Plastic
Couleur du dessous	Spangle Silver
Type de clavier	Backlit Chiclet Keyboard with Num-key
Pavé tactile	Touchpad

ALIMENTATION ET AUTONOMIE

Chargeur fourni	Included
Alimentation	ø4.0, 65W AC Adapter, Output: 19V DC, 3.42A, 65W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal
Batterie	42WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion
Batterie remplaçable	No

DIMENSIONS ET POIDS

Poids (avec batterie)	1.80 kg (3.97 lbs)
Poids (sans batterie)	1.60 kg (3.53 lbs)
Dimensions (L × H × P)	35.90 x 23.50 x 1.79 ~ 1.79 cm (14.13" x 9.25" x 0.70" ~ 0.70")

SÉCURITÉ

Lecteur d'empreinte	FingerPrint
Antivirus	McAfee® LiveSafe™ 30 days free trial
Sécurité	• McAfee® • Fingerprint sensor • BIOS Booting User Password Protection • Trusted Platform Module (Firmware TPM)

SYSTÈME ET LOGICIELS

Système d'exploitation	Windows 10 Home - ASUS recommends Windows 10 Pro for business
Commande vocale	with Cortana support
Applications préinstallées	MyASUS
Fonctions MyASUS	• AppDeals • System diagnosis • Battery health charging • Splendid • Tru2Life • Function key lock • WiFi SmartConnect
Suite bureautique	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

DEEE (kg)	1.43
Écolabels et conformité	Energy star
Indice de réparabilité (France)	6.7

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Disclaimer for Intel Iris Xe	*Intel Iris Xᵉ Graphics is only available in models with Intel® Core™ i5/i7/i9 processors with up to 80 graphics execution units (EUs) and dual-channel memory.