

FICHE TECHNIQUE

Vivobook Pro 16X OLED (N7600, 11th Gen Intel)

N7600PC-KV035T

90NB0UI3-M01340

PROCESSEUR

Intel® Core™ i7-11370H Processor
3.3 GHz

MÉMOIRE

DDR4 16GB

STOCKAGE

512GB M.2 NVMe™ PCIe® 3.0 SSD

GRAPHIQUE

Intel® Iris Xe Graphics



PROCESSEUR

Processeur	Intel® Core™ i7-11370H Processor 3.3 GHz (12M Cache, up to 4.8 GHz, 4 cores)
------------	--

GRAPHIQUE

Type de circuit graphique	Discrete
Circuit graphique intégré	Intel® Iris Xe Graphics
Graphics	NVIDIA® GeForce® RTX™ 3050 Laptop GPU
Mémoire graphique	4GB GDDR6

MÉMOIRE

Mémoire soudée	16GB DDR4 on board
Mémoire totale	DDR4 16GB
How to upgrade memory	Not Available

STOCKAGE

Stockage	512GB M.2 NVMe™ PCIe® 3.0 SSD
----------	-------------------------------

ÉCRAN

Écran tactile	Non-touch screen
Diagonale	16.0-inch
Résolution	WQXGA (2560 x 1600) 16:10 aspect ratio
Rétroéclairage	LED Backlit
Type de dalle	IPS-level Panel
Taux de rafraîchissement	120Hz
Luminosité	500nits
Gamut de couleurs	100% DCI-P3 color gamut
Traitement de surface	Anti-glare(AG) display
Ratio écran/châssis	86%

CONNECTIQUE ET RÉSEAU

Sans fil	Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card
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 Thunderbolt™ 4 with support for display / power delivery (data speed up to 40Gbps) • 1x HDMI 1.4 • 1x 3.5mm Combo Audio Jack • 1x DC-in • Micro SD card reader

AUDIO ET CAMÉRA

Caméra frontale	720p HD camera ; With privacy shutter
Audio	• Built-in speaker • Built-in array microphone • harman/kardon (Mainstream)

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS

Matériau du capot	Aluminum
Couleur du capot	Cool Silver
Matériau du dessus	Aluminum
Couleur du dessus	Cool Silver
Matériau du dessous	Aluminum
Couleur du dessous	Cool Silver
Type de clavier	Backlit Chiclet Keyboard
Pavé tactile	• Touchpad • support DialPad

ALIMENTATION ET AUTONOMIE

Chargeur fourni	Included
Alimentation	ø4.5, 120W AC Adapter, Output: 20V DC, 6A, 120W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal
Batterie	96WHrs, 3S2P, 6-cell Li-ion
Batterie remplaçable	No

DIMENSIONS ET POIDS

Poids (avec batterie)	1.95 kg (4.30 lbs)
Poids (sans batterie)	1.30 kg (2.87 lbs)
Dimensions (L x H x P)	36.05 x 25.90 x 1.89 ~ 1.89 cm (14.19" x 10.20" x 0.74" ~ 0.74")

SÉCURITÉ

Lecteur d'empreinte	FingerPrint
Antivirus	McAfee® LiveSafe™ 30 days free trial
Sécurité	• Fingerprint sensor integrated with Power Key • McAfee® • 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 voice-recognition support
Applications préinstallées	• MyASUS • ProArt Creator Hub

SYSTÈME ET LOGICIELS (SUITE)

Fonctions MyASUS	• AppDeals • System diagnosis • Battery health charging • Fan Profile • Splendid • Tru2Life • Function key lock • WiFi SmartConnect
Abonnements inclus	• 3-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual. • The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2028.
Suite bureautique	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

DEEE (kg)	1
Écolabels et conformité	Energy star
Indice de réparabilité (France)	7.0

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.
------------------------------	---