

ASUS

Vivobook Pro 16 N3605ZV-N1077W





Caractéristiques techniques

Part No	90NB11W1-M004Z0
Model Name	N3605ZV-N1077W
EAN Code	4711387257678
UPC Code	197105257672
Marketing Name	ASUS Vivobook 16X
Operating System	Windows 11 Home - ASUS recommends Windows 11 Pro for business
Office	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
LCD cover-material	Aluminum
LCD cover-color	Indie Black
Top case-material	Plastic
Top case-color	Indie Black
Keyboard color	Black
Bottom case-material	Plastic
Bottom case-color	Indie Black
Military grade	US MIL-STD 810H military-grade standard
Touch Panel	Non-touch screen
Panel Size	16.0-inch
Resolution	WUXGA (1920 x 1200) 16:10 aspect ratio
Backlit	LED Backlit
IPS-level	IPS-level Panel
Refresh rate	120Hz refresh rate
Brightness	300nits
Color gamut	100% sRGB color gamut
Glare	Anti-glare display
T?V Rheinland-certified	TÜV Rheinland-certified
Screen-to-body ratio	85 %
Processor	Intel®Core™ i7-12650H Processor 2.3 GHz (24M Cache, up to 4.7 GHz, 10 cores)
Chipset	N/A
Discrete/Share	Discrete
Integrated GPU	Intel® UHD Graphics
Disclaimer for Intel Iris Xe	*Intel Iris X? Graphics is only available in models with Intel® Core™ i5/i7/i9 processors and dual-channel memory.
Graphics	NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop GPU
VRAM	8GB GDDR6
Expansion Slot(includes used)	1x DDR4 SO-DIMM slot
On board memory	16GB DDR4 on board
Total System Memory	DDR4 16GB
Disclaimer for memory	*Dual-channel memory support requires at least one SO-DIMM module.
Storage	512GB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD
Front-facing camera	720p HD camera ; With privacy shutter
Wireless	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 1*1 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card
ScreenPad?	N/A
FingerPrint	FingerPrint
I/O ports	2x USB 3.2 Gen 1 Type-A 1x Thunderbolt™ 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.1 TMDs 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x DC-in SD 4.0 card reader
Audio	SonicMaster Built-in speaker Built-in array microphone
Voice control	with Cortana support
AC Adapter	ø4.5, 120W AC Adapter, Output: 20V DC, 6A, 120W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal
Battery	70Whrs, 3S1P, 3-cell Li-ion
Replaceable Battery	No
Keyboard type	Backlit Chiclet Keyboard with Num-key
Dimension (WxHxD)	35.86 x 24.91 x 1.89 ~ 1.89 cm (14.12" x 9.81" x 0.74" ~ 0.74")
Weight (with Battery)	1.80 kg (3.97 lbs)
Weight (without Battery)	1.67 kg (3.68 lbs)
Antivirus	McAfee® LiveSafe™ 30 days free trial
Security	McAfee® LiveSafe™ 30 days free trial Fingerprint sensor integrated with Touchpad McAfee® LiveSafe™ BIOS Booting User Password Protection Trusted Platform Module (Firmware TPM)
MyASUS feature	System diagnosis Battery health charging Fan Profile Splendid Tru2Life Function key lock WiFi SmartConnect Link to MyASUS TaskFirst Live update ASUS OLED Care AI Noise Canceling
Built-in Apps	MyASUS ProArt Creator Hub ScreenXpert GlideX
Adobe Creative Cloud Hard Bundle	Three-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual.
Reparability Index (for France)	The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2023. 8.4

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Le nom ASUS vient des quatre dernières lettres du nom Pegasus (Pégase), le célèbre cheval ailé de la mythologie grecque. ASUS s'inspire de la force, de la pureté et de l'esprit aventureux de cette créature fantastique pour toujours relever de nouveaux défis en matière d'innovations et de produits.

ASUS est depuis longtemps à l'avant-garde de la croissance de l'industrie taïwanaise des technologies de l'information. Après avoir débuté en tant que fabricant de carte mère, elle est devenue l'une des sociétés taïwanaises les plus importantes qui emploie plus de 12 500 personnes à travers le monde.

Pour ASUS, la clé du succès réside dans sa capacité à sans cesse innover. Elle a entre autres inventé le premier netbook avec l'EeePC 701 en 2007. Grâce à une approche visionnaire, ASUS assure une constante évolution du design et des innovations de ses produits, pour toujours répondre aux demandes et besoins des utilisateurs.

ASUS propose tous les types de produits touchant aux technologies de l'information, allant des composants informatiques aux périphériques, en passant par les ordinateurs portables, les tablettes, les serveurs et les smartphones.