

ASUS

Vivobook S 16 Flip OLED TP3604VA-MY185W





Caractéristiques techniques

Part No	90NB1052-M00740
Model Name	TP3604VA-MY18SW
EAN Code	4711387430736
UPC Code	197105430730
BASE UNIT	VSNB1052-BU1101
Marketing Name	ASUS Vivobook S 16 Flip OLED
Operating System	Windows 11 Home - ASUS recommends Windows 11 Pro for business
LCD cover-material	Aluminum
LCD cover-color	Cool Silver
Top case-material	Plastic
Top case-color	Cool Silver
Keyboard color	Black
Bottom case-material	Plastic
Bottom case-color	Cool Silver
Military grade	US MIL-STD 810H military-grade standard
Touch Panel	Touch screen
Panel Size	16.0-inch
Resolution	3.2K (3200 x 2000) OLED 16:10 aspect ratio
Response time	0.2ms response time
Refresh rate	120Hz refresh rate
Brightness	400nits
Peak Brightness	500nits HDR peak brightness
Color gamut	100% DCI-P3 color gamut
Contrast ratio	1,000,000:1
VESA CERTIFIED Display HDR	VESA CERTIFIED Display HDR True Black 500
Color depth	1.07 billion colors
Pantone	PANTONE Validated
Glare	Glossy display
Low blue light	70% less harmful blue light
T?V Rheinland-certified	TÜV Rheinland-certified
SGS Eye Care Display	SGS Eye Care Display
Screen-to-body ratio	85 %
Processor	Intel® Core™ i9-13900H Processor 2.6 GHz (24MB Cache, up to 5.4 GHz, 14 cores, 20 Threads)
Chipset	N/A
Discrete/Share	Share
Integrated GPU	Intel® HD 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.
VRAM	N/A
Expansion Slot(includes used)	1x DDR4 SO-DIMM slot 1x M.2 2280 PCIe 3.0x4
On board memory	8GB DDR4 on board
DIMM Memory	8GB DDR4 SO-DIMM
Total System Memory	DDR4 16GB
Disclaimer for memory	*Dual-channel memory support requires at least one SO-DIMM module.
Storage	1TB M.2 NVMe™ PCIe® 3.0 SSD
Front-facing camera	1080p FHD camera
Wireless	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 1*1 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
Touchpad	Touchpad
FingerPrint	N/A
I/O ports	1x USB 2.0 Type-A 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C support display / power delivery 1x HDMI 2.1 TMDS 1x 3.5mm Combo Audio Jack
Audio	Smart Amp Technology Built-in array microphone harman/kardon (Mainstream)
Voice control	with Cortana voice-recognition support
AC Adapter	ø4.5, 90W AC Adapter, Output: 19V DC, 4.74A, 90W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal
Battery	70Whrs, 351P, 3-cell Li-ion
Replaceable Battery	No
Keyboard type	Backlit Chiclet Keyboard
Dimension (WxD)	35.52 x 25.24 x 1.96 ~ 1.97 cm (13.98" x 9.94" x 0.77" ~ 0.78")
Weight (with Battery)	1.90 kg (4.19 lbs)
Weight (without Battery)	1.70 kg (3.75 lbs)
Antivirus	McAfee® 30 days free trial
Security	McAfee® 30 days free trial McAfee® Trusted Platform Module (Firmware TPM)
MyASUS feature	System diagnosis Battery health charging Fan Profile Splendid Function key lock WiFi SmartConnect Link to MyASUS TaskFirst Live update ASUS OLED Care QC fastcharge AI Noise Canceling
Built-in Apps	MyASUS ScreenXpert GlideX
Adobe Creative Cloud Hard Bundle	One-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual.
Reparability Index (for France)	The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2024. 7.7

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.