

ASUS

Asus Vivobook 15 S1607KA-DRMB120W





Caractéristiques techniques

Part No	90NB15F2-M007W0
Sales Model Name	S1607KA-DRMB120W
EAN Code	4711387963401
UPC Code	197105963405
BASE UNIT	VSNB15F2-BU1106
Marketing Name	ASUS Vivobook 16
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	Plastic
LCD cover-color	Cool Silver
Top case-material	Plastic
Top case-color	Cool Silver
Keyboard color	Black
Bottom case-material	Plastic
Bottom case-color	Light Gray
Military grade	N/A
Touch Panel	Non-touch screen
Panel Size	16.0-inch
Resolution	WUXGA (1920 x 1200) 16:10 aspect ratio
LED Backlit Unit	LED Backlit
IPS-level	IPS-level Panel
Refresh rate	60Hz refresh rate
Brightness	300nits
Color gamut	45% NTSC color gamut
Glare	Anti-glare display
Screen-to-body ratio	89%
Processor	AMD Ryzen™ AI 7 350 Processor 2.0GHz (24MB Cache, up to 5.0GHz, 8 cores, 16 Threads); AMD XDNA™ NPU up to 50TOPS
Chipset	N/A
Discrete/Share	Share
Intergrated GPU	AMD Radeon™ Graphics
Neural Processor	AMD XDNA™ NPU up to 50TOPS
Expansion Slot(includes used)	1x DDR5 SO-DIMM slot 1x M.2 2280 PCIe 4.0x4
On board memory	16GB DDR5 on board
Total System Memory	DDR5 16GB
Storage	1TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD
Front-facing camera	FHD camera with IR function to support Windows Hello ; With privacy shutter
Wireless	Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
Keyboard type	Backlit Chiclet Keyboard with Num-key
Touchpad	Precision touchpad
FingerPrint	N/A
I/O ports	2x USB 3.2 Gen 1 Type-A (data speed up to 5Gbps) 2x USB 3.2 Gen 1 Type-C with support for display / power delivery (data speed up to 5Gbps) 1x HDMI 2.1 TMDS 1x 3.5mm Combo Audio Jack
Audio	SonicMaster Built-in speaker Built-in array microphone
Voice control	N/A
Power	TYPE-C, 65W AC Adapter, Output: 20V DC, 3.25A, 65W, Input: 100-240V AC 50/60Hz universal
Battery	42WHrs, 351P, 3-cell Li-ion
Replaceable Battery	No
Dimension (W x H x D)	35.70 x 25.06 x 1.79 ~ 1.99 cm (14.06" x 9.87" x 0.70" ~ 0.78")
Weight (with Battery)	1.88 kg (4.14 lbs)
Weight (without Battery)	1.70 kg (3.75 lbs)
Antivirus	McAfee® 30 days free trial
Security	IR webcam with Windows Hello support McAfee® BIOS Booting User Password Protection Microsoft Pluton security processor 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 AI Noise Canceling
Built-in Apps	MyASUS ScreenXpert Glidex
Adobe Creative Cloud Hard Bundle	One-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual.
Ecolabels & Compliances	The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2025. RoHS REACH
Reparability Index (for France)	9.2

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.

The ASUS logo is located in the bottom right corner of the page. It consists of the word "ASUS" in a bold, white, sans-serif font. The letters are slightly italicized and have a subtle glow or shadow effect against the dark background. The background of the entire page is a dark, atmospheric image of a planet's horizon with a bright sun or starburst effect on the right side, creating a sense of depth and exploration.