

ASUS

ASUS Vivobook S 14 OLED S5406MA-DRPP224W





Caractéristiques techniques

Part No	90NB12H2-M00E70
Model Name	S5406MA-DRPP224W
EAN Code	4711387658888
UPC Code	197105658882
BASE UNIT	VSNB12H2-BU1100
Marketing Name	ASUS Vivobook S 14 OLED
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	Mist Blue
Top case-material	Aluminum
Top case-color	Blue
Keyboard color	Blue
Bottom case-material	Aluminum
Bottom case-color	Mist Blue
Military grade	US MIL-STD 810H military-grade standard
Touch Panel	Non-touch screen
Panel Size	14.0-inch
Resolution	3K (2880 x 1800) OLED 16:10 aspect ratio
Refresh rate	120Hz refresh rate
Brightness	400nits
Peak Brightness	600nits HDR peak brightness
Color gamut	100% DCI-P3 color gamut
Gamut mapping	Yes
Contrast ratio	1,000,000:1
VESA CERTIFIED Display HDR	VESA CERTIFIED Display HDR True Black 600
Color depth	1.07 billion colors
Glare	Glossy display
Low blue light	70% less harmful blue light
Screen-to-body ratio	87%
Intel Athena Program	Intel® Evo™ Platform
Processor	Intel® Core™ Ultra 9 Processor 185H 2.3 GHz (24MB Cache, up to 5.1 GHz, 16 cores, 22 Threads); Intel® AI Boost NPU
Chipset	N/A
Discrete/Share	Share
Integrated GPU	Intel® Arc™ Graphics
VRAM	N/A
Neural Processor	Intel® AI Boost NPU
Expansion Slot(includes used)	N/A
On board memory	16GB LPDDR5X on board
Total System Memory	LPDDR5X 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
on board Wireless	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
Touchpad	Precision touchpad
FingerPrint	N/A
I/O ports	2x USB 3.2 Gen 1 Type-A 2x Thunderbolt™ 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.1 TMDs 1x 3.5mm Combo Audio Jack Micro SD card reader
Audio	Smart Amp Technology Built-in speaker Built-in microphone Built-in array microphone harman/kardon (Mainstream)
Voice control	N/A
AC Adapter	TYPE-C, 90W AC Adapter, Output 20V DC, 4.5A, 90W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal
Battery	75Whrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Replaceable Battery	No
Keyboard type	Backlit Chiclet Keyboard 1-Zone RGB without Num-key With Copilot key
	*Copilot in Windows (in preview) is rolling out gradually within the latest update to Windows 11 in select global markets. Timing of availability varies by device and market. Learn more: https://www.microsoft.com/en-us/windows/copilot-ai-features?r=1#faq
Dimension (WxHxD)	31.05 x 22.19 x 1.39 ~ 1.59 cm (12.22" x 8.74" x 0.55" ~ 0.63")
Weight (with Battery)	1.30 kg (2.87 lbs)
Weight (without Battery)	1.05 kg (2.31 lbs)
Antivirus	McAfee® 30 days free trial
Security	McAfee® 30 days free trial IR webcam with Windows Hello support McAfee® BIOS setup user password 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 QC fastcharge AI Noise Canceling
Built-in Apps	MyASUS ScreenXpert GlidEX

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.