

# ASUS

## Vivobook S17 S1704ZA-AU252W





# Caractéristiques techniques

<b>Part No</b>	90NB10F1-M00CK0
<b>Model Name</b>	S1704ZA-AU252W
<b>EAN Code</b>	4711387430965
<b>UPC Code</b>	197105430969
<b>BASE UNIT</b>	VSNB10F1-BU0200
<b>Marketing Name</b>	ASUS Vivobook 17
<b>Operating System</b>	Windows 11 Home - ASUS recommends Windows 11 Pro for business
<b>LCD cover-material</b>	Plastic
<b>LCD cover-color</b>	Cool Silver
<b>Top case-material</b>	Plastic
<b>Top case-color</b>	Cool Silver
<b>Keyboard color</b>	Silver
<b>Bottom case-material</b>	Plastic
<b>Bottom case-color</b>	Cool Silver
<b>Military grade</b>	US MIL-STD 810H military-grade standard
<b>Touch Panel</b>	Non-touch screen
<b>Panel Size</b>	17.3-inch
<b>Resolution</b>	FHD (1920 x 1080) 16:9 aspect ratio
<b>Backlit</b>	LED Backlit
<b>IPS-level</b>	IPS-level Panel
<b>Refresh rate</b>	60Hz refresh rate
<b>Brightness</b>	250nits
<b>Color gamut</b>	45% NTSC color gamut
<b>Glare</b>	Anti-glare display
<b>Screen-to-body ratio</b>	86 %
<b>Processor</b>	Intel®Core™ i7-1255U Processor 1.7 GHz (12M Cache, up to 4.7 GHz, 10 cores)
<b>Chipset</b>	N/A
<b>Discrete/Share</b>	Share
<b>Intergrated GPU</b>	Intel Iris X® Graphics
<b>Disclaimer for Intel Iris Xe</b>	*Intel Iris X® Graphics is only available in models with Intel® Core™ i5/i7/i9 processors and dual-channel memory.
<b>VRAM</b>	N/A
<b>How to upgrade memory</b>	Upgradable; Need to remove bottom/top case
<b>Expansion Slot(includes used)</b>	1x DDR4 SO-DIMM slot 1x M.2 2280 PCIe 4.0x4
<b>On board memory</b>	8GB DDR4 on board
<b>DIMM Memory</b>	8GB DDR4 SO-DIMM
<b>Total System Memory</b>	DDR4 16GB
<b>Disclaimer for memory</b>	*Dual-channel memory support requires at least one SO-DIMM module.
<b>Storage</b>	512GB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD
<b>Front-facing camera</b>	720p HD camera ; With privacy shutter
<b>Wireless</b>	Wi-Fi 5(802.11ac) (Dual band) 1*1 + Bluetooth® 5.1 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
<b>Touchpad</b>	Precision touchpad
<b>FingerPrint</b>	N/A
<b>I/O ports</b>	1x USB 2.0 Type-A 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A 1x HDMI 1.4 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x DC-in
<b>Audio</b>	SonicMaster Built-in speaker Built-in array microphone with Cortana voice-recognition support
<b>Voice control</b>	
<b>AC Adapter</b>	ø4.5, 45W AC Adapter, Output: 19V DC, 2.37A, 45W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal
<b>Battery</b>	50Whrs, 3S1P, 3-cell Li-ion
<b>Replaceable Battery</b>	No
<b>Keyboard type</b>	Chiclet Keyboard with Num-key
<b>Dimension (WxHxD)</b>	39.93 x 25.43 x 1.99 ~ 1.99 cm (15.72" x 10.01" x 0.78" ~ 0.78")
<b>Weight (with Battery)</b>	2.10 kg (4.63 lbs)
<b>Weight (without Battery)</b>	2.10 kg (4.63 lbs)
<b>Antivirus</b>	McAfee® 30 days free trial
<b>Security</b>	McAfee® 30 days free trial McAfee® BIOS Booting User Password Protection Trusted Platform Module (Firmware TPM)
<b>MyASUS feature</b>	System diagnosis Battery health charging Fan Profile Splendid Tru2Life Function key lock WiFi SmartConnect Link to MyASUS TaskFirst Live update AI Noise Canceling
<b>Built-in Apps</b>	MyASUS ScreenXpert GlideX
<b>Reparability Index (for France)</b>	7.8

# 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.*