

## Be Your Window To The World



Picture and logos

### SELLING POINTS

- Windows 11 Home - MSI recomienda Windows 11 Pro para empresas
- Panel IPS de 21,5" con retroiluminación LED (1920 x 1080 FHD)
- Hasta procesadores Intel® Core™ i7-13700 Raptor Lake con memoria DDR4.
- Las tecnologías MSI Anti-Flicker y Less Blue Light protegen los ojos de los usuarios
- Cámara web integrada con tapa para proteger la privacidad de los usuarios
- La tecnología táctil de 10 puntos en la célula proporciona la experiencia de aprendizaje más intuitiva en casa o en la oficina
- El diseño de actualización rápida de almacenamiento de MSI le ayuda a actualizar o mantener rápidamente su almacenamiento de 2,5".
- La aplicación MSI Cloud Center te ofrece una red privada y te ayuda a realizar copias de seguridad de los archivos de tus dispositivos móviles (Android e iOS).
- Disfruta de un 75% menos de latencia con la tecnología WiFi 6E (opcional)
- Un todo en uno que también puede convertirse en monitor con la tecnología MSI Instant Display
- El diseño HW TPM protege tus datos confidenciales con claves de cifrado
- LAN dual: la mejor forma de hacer copias de seguridad de tus archivos/datos seguros y evitar al hacker (con BIOS exclusiva de MSI)
- Sumérgete en el sonido con el procesamiento de audio DTS
- Sistema de refrigeración PRO silencioso: El módulo térmico de grado servidor g ...



1. 1x Card reader
2. 1x USB 3.2 Gen 1 Type A
3. 1x USB 3.2 Gen 1 Type C
4. 1x HDMI-out
5. 1x HDMI-in
6. 1x COM Port
7. 2x USB 3.2 Gen 2 Type A
8. 2x RJ45
9. 2x USB 2.0 Type A
10. 1x Line-in
11. 1x Headphone-out
12. 1x DC-in
13. 1x Kensington Lock
14. 1x 2.5" Rapid Upgrade Slot
15. 1x 5-Way Navigator

## SPECIFICATION

Operating Systems	Operating Systems	Windows 11 Pro
Barcode Info	EAN	4711377038997
Model	Part No	9S6-AC0111-001
	MKT Name	PRO AP222T 13M
	MKT Spec	PRO AP222T 13M-001EU
	Color	ID1/Black-Black-Black
Display	Screen Size	21.5" (55 cm)
	Active Display Area (mm)	476.064(H) x 267.786(V)
	Curvature	Flat
	Panel Type	IPS
	Resolution	1920x1080 (FHD)
	Pixel pitch	0.2745(H)x0.2745(V)
	Brightness (nits)	250
	Contrast Ratio	1000:1
	Signal Frequency	64~83 KHz(H) / 50~75 Hz(V)
	Response Time (GTG)	14ms (Typ)
	View Angles	178°(H)/178°(V)
	Surface Treatment	Anti-Glare
	Touch Screen	10 Points Projected Capacitive Touch Screen
Display Colors	16.7M	
I/O Ports	Lock type	Kensington
Processor	CPU Number	Intel Core i5-13400
	CPU Clock	2.5GHz
	CPU Cores	10
	TDP	65W
	Cache	20 MB Intel® Smart Cache
	Threads	16
Chipset	Chipsets	H610
Discrete Graphics	GPU1 VRAM Size	Packing/120W power/pa
	GPU1 VRAM Type	Standard
Memory	Memory Size	8GB(8GB*1)
	Memory Type	DDR4 SDRAM
	Memory Speed	1600(3200)MHz
	Module Type	SO-DIMM
	Memory Slot (Total/Free)	2/1
	Max Capacity	Max 64GB
Storage	SSD Size	256GB
	HDD1 Size	N/A
	SSD Config	256GB*1
	SSD Interface	PCIe GEN3x4 w/o DRAM NVMe
	SSD Form Factor	M.2-2280 M-Key
	M.2 slots (Total/Free)	1/0
	HDD1 RPM	N/A
	HDD1 Form Factor	N/A
	HDD1 Interface	N/A
	3.5" Drive Bays (Total/Free)	0/
	2.5" Drive Bays (Total/Free)	1/1
	ODD(Type)	N/A
	ODD Height	N/A
ODD Type	N/A	
Communications	LAN	Realtek RTL8111H
	WLAN	INTEL/9462.NGWWG.NV
	WLAN Version	802.11ac 1x1+BT
	BT Version	5
Audio	Audio Chipset	Realtek ALC897
	Audio Type	4 Channel HD Audio
I/O Ports (Front)	USB 3.2 Gen 1 Type A	1
	USB 3.2 Gen 1 Type C	1

I/O Ports (Rear)	USB 3.2 Gen 2 Type A (R)	2
	USB 2.0 Type A (R)	2
	RJ45	2
	Card Reader	1
	HDMI™ out	1x (v2.0b)
	COM Port	1
	HDMI™ in	1
Power	AC Adapter Output	120W
	Battery	N/A
	Battery Whrs	N/A
In The Box	Keyboard Interface	N/A
	Mouse Interface	N/A
	Power Cord	1
	AC Adaptor	1
	Warranty Card	N/A
	Quick Guide	2
	User Manual	N/A
	VESA Mount kit	N/A
	Keyboard	N/A
	Mouse	N/A
Input Device	WebCam	internal webcam
Regulatory Compliance	Operating, Storage Temperature	0° C ~ 35° C ; -20° C ~ 60° C
	Operating, Storage Humidity	0% ~ 85%;0% ~ 90%
	Regulatory Compliance	FCC(Class B), CB/CE, UL(CUL), BSMI, VCCI, RCM(C-Tick)
Design	Adjustment (Tilt)	N/A
	Adjustment (Swivel)	N/A
	Adjustment (Height)	N/A
	Adjustment (Pivot)	N/A
Product Dimension with Stand (WxDxH)	Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	N/A
	Product Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	N/A
Dimension & Weight	Weight (Net kg)	N/A
	Weight (Gross kg)	N/A
	Product Dimension with Holder (WxDxH) (mm)	N/A
	Product Dimension with Holder (WxDxH) (inch)	N/A
	Inside Carton Dimension with Holder (WxDxH) (mm)	N/A
	Inside Carton Dimension with Holder (WxDxH) (inch)	N/A
	Inside Carton Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	N/A
	Inside Carton Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	N/A
	Outer Carton Dimension with Holder (WxDxH) (mm)	N/A
Warranty	Warranty	24months