

Be Your Window To The World



Picture and logos

SELLING POINTS

- System operacyjny Windows 11 Home – do zastosowań biznesowych MSI rekomenduje Windows 11 Pro
- 21,5-calowy, podświetlany diodami LED ciekłokrystaliczny panel IPS (Full HD 1920x 1080 pikseli)
- Aż do modelu procesora Intel® Core™ i7-13700 Raptor Lake z obsługą pamięci DDR4
- Technologie MSI Anti-Flicker i Less Blue Light chroniące wzrok użytkownika.
- Wbudowana kamera internetowa z obsługą funkcji Windows Hello, która pomaga użytkownikom zwiększyć ich bezpieczeństwo i produktywność
- 10-punktowa technologia dotykowa In-cell zapewnia najbardziej intuicyjną naukę z domu lub pracę w biurze
- Konstrukcja komputera zgodna z koncepcją MSI Storage Rapid Upgrade pozwala na szybką modernizację i rozbudowę pamięci masowej 2,5"
- Aplikacja MSI Cloud Center udostępni Ci prywatną chmurę i pomoże w tworzeniu kopii zapasowych plików z Twoich urządzeń mobilnych (Android i iOS)
- Ciesz się o 75% krótszym czasem opóźnień dzięki technologii WiFi 6E (opcja)
- Komputer typu All-in-One, który dzięki technologii MSI Instant Display może stać się też monitorem
- Sprzętowa technologia TPM zabezpiecza poufne dane za pomocą kluczy szyfrujących
- Podwójna karta sieciowa LAN: najlepszy sposób na tworzenie backupu plików i zabezpieczanie danych oraz na zapobieganie hakerskim atakom (z wyjątkowym BIOS-em MSI)
- Zanurz si ...



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



K O M P U T E R Y A L L - I N - O N E

PRO AP222T 13M

PRO AP222T 13M-224EU

SPECIFICATION

Operating Systems	Systemy operacyjne	Windows 11 Pro
	Operating Systems	Windows 11 Pro
Processor	CPU Number	Intel Core i5-13400
	CPU Clock	2.5GHz
	CPU Cores	10
	TDP	65W
	Cache	20 MB Intel® Smart Cache
	Threads	16
	Max Turbo Frequency	up to 4.60 GHz
Model	Part No	9S6-AC0112-224
	MKT Name	PRO AP222T 13M
	MKT Spec	PRO AP222T 13M-224EU
	Color	ID1/White-White-White
	Model	AC01
Chipset	Chipsets	H610
Memory	Memory Size	16GB(8GB*2)
	Memory Type	DDR4 SDRAM
	Memory Speed	1600(3200)MHz
	Module Type	SO-DIMM
	Memory Slot(Total)	2
	Memory Slot(Free)	0
	Max Capacity	Max 64GB
	Memory Slot (Total/Free)	2/0
Graphics	GPU1 VRAM Size	N/A
	GPU1 VRAM Type	N/A
	GPU1 Vendor	N/A
	GPU1 MKT Name	N/A
	GPU1 Number	UMA
Display	View Angles	178°(H)/178°(V)
	Touch Screen	10 Points Projected Capacitive Touch Screen
	Screen Size	21.5" (55 cm)
	Panel Type	IPS
	Resolution	1920x1080 (FHD)
	Brightness (nits)	250
	Contrast Ratio	1000:1
	Refresh Rate	N/A
	Response Time (GTG)	14ms (Typ)
	Active Display Area (mm)	476.064(H) x 267.786(V)
	Curvature	Flat
	Display Colors	16.7M
Storage	SSD Interface	PCIe GEN4x4
	SSD Form Factor	M.2-2280 M-KEY
	SSD Config	512GB*1
	SSD Size	512GB
	HDD1 Interface	N/A
	HDD1 Form Factor	N/A
	HDD1 Size	N/A
	HDD1 RPM	N/A
	ODD(Type)	N/A
	ODD Height	N/A
	ODD Type	N/A
	M.2 slots (Total/Free)	1/0
	2.5" Drive Bays (Total/Free)	1/1
	3.5" Drive Bays (Total/Free)	0/
	mSATA slots(Free)	0
	M.2 slots(Total)	1
	M.2 slots(Free)	0
	2.5" Drive Bays(Total)	1
	2.5" Drive Bays (Free)	1
	3.5" Drive Bays(Free)	0



K O M P U T E R Y A L L - I N - O N E

PRO AP222T 13M

P R O A P 2 2 2 T 1 3 M - 2 2 4 E U

Audio	Audio Chipset	Realtek ALC897
	Audio Type	4 Channel HD Audio
Communications	LAN	Realtek RTL8111H
	WLAN Version	802.11ac 1x1+BT
	BT Version	5
	WLAN	INTEL/9462.NGWG.NV
I/O Ports (Front)	USB 3.2 Gen 1 Type A	1
	USB 3.2 Gen 1 Type C	1
	Card Reader	1
Input Device	Webcam	internal webcam
	Webcam Resolution	1.0MP (720P)
	Webcam supports Windows Hello or not	No
	WebCam	internal webcam
I/O Ports (Rear)	USB 3.2 Gen 2 Type A (R)	2
	USB 2.0 Type A (R)	2
	RJ45	2
	HDMI out	1x (v2.1)
	COM Port	1
	HDMI in	1
	Lock type	Kensington
	USB 3.2 Gen 2 (10G) Type A (R)	2
I/O Ports (Side)	Card Reader	1
	USB 3.2 Gen 1 (5G) Type C	1
	USB 3.2 Gen 1 (5G) Type A	1
Power	AC Adapter Output	120W
	Battery	N/A
	Battery Whrs	N/A
Design	Adjustment (Tilt)	-5°~15°
Warranty	Warranty	N/A
Dimension&Weight	Product Dimension with Holder (WxDxH) (mm)	N/A
	Product Dimension with Holder (WxDxH) (inch)	N/A
	Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	499.25 x 209.37 x 372.96
	Product Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	19.66 x 8.24 x 14.68
	Outer Carton Dimension with Holder (WxDxH) (mm)	N/A
	Outer Carton Dimension with Holder (WxDxH) (inch)	N/A
	Outer Carton Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	N/A
	Outer Carton Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	N/A
	Weight (Net kg)	N/A
	Weight (Net lbs)	13.01
	Weight (Gross kg)	N/A
	Weight (Gross lbs)	19.89
	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)	582 x 237 x 499
	Inside Carton Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	22.91 x 9.33 x 19.65
STAND	Adjustment (Tilt)	-5°~15°
Product Dimension with Stand (WxDxH)	Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	499.25 x 209.37 x 372.96
	Product Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	19.66 x 8.24 x 14.68
VESA	VESA size	100 x 100 mm
Mechanical and Environmental	Regulatory Compliance	FCC(Class B), CB/CE, UL(CUL), BSMI, VCCI, RCM(C-Tick)
	Operating, Storage Temperature	0° C ~ 35° C ; -20° C ~ 60° C
	Operating, Storage Humidity	0% ~ 85%;0% ~ 90%



K O M P U T E R Y A L L - I N - O N E

PRO AP222T 13M

P R O A P 2 2 2 T 1 3 M - 2 2 4 E U

Accessories	AC Adaptor	1
	Power Cord	1
	Warranty Card	1
	Quick Guide	2
	User Manual	N/A
	VESA Mount kit	N/A
	Keyboard	RF1430W
	Keyboard Interface	WIRELESS
	Mouse	MA04W
	Mouse Interface	WIRELESS
Barcode Info	EAN	4711377190695