

## Be Your Window To The World

Der All-in-One-PC der Serie PRO AP222T mit augenschonendem Panel, starker Rechenleistung und integrierter FHD-Webcam bietet Ihnen ein optimales Arbeitserlebnis und schont Ihre Gesundheit. Dank des 21,5-Zoll-Bildschirms und des schlanken Designs findet die PRO AP222T-Serie überall Platz: sei es Zuhause, im Büro, am POS oder, mit Hilfe der Neigungsfunktion des Touch-Screens, auch als Kassensystem. Durch die Kompatibilität von Windows 11 mit Android Apps können nun auf einfachste Weise auch mobile Apps direkt mit der Hand am All-in-One Bildschirm bedient werden.



Picture and logos

## SELLING POINTS

- Windows 11 Home - MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
- 21.5" IPS Grade Panel LED Backlight (1920 x 1080 FHD)
- Bis zu Intel® Core™ i7-13700 Raptor Lake Prozessor mit DDR4 Arbeitsspeicher
- MSI Anti-Flicker- & Less-Blue-Light-Technologie schützen deine Augen
- Eingebaute Webcam mit Webcam Cover inklusive
- Das 10 Finger Multitouch-Display ermöglicht ein einfaches interagieren mit Inhalten und Programmen
- Das MSI Storage Rapid Upgrade Design macht spätere Upgrades und Wartungen von 2,5" Festplatten ganz einfach
- Die MSI Cloud Center App bietet eine persönliche Cloud und hilft dir dabei, Backups deiner Mobilgeräte hochzuladen (Android & iOS)
- 75% niedrigere Latenz mit WiFi 6E (optional)
- Durch die MSI Instant-Display-Technologie lässt sich das Gerät als Monitor verwenden, ohne dafür das System hochfahren zu müssen
- HW-TPM 2.0 Unterstützung
- Dual LAN: Schütze und sichere deine Daten und beuge Cyberangriffen vor (mit MSI exklusivem BIOS)
- Immersiver Sound mit DTS-Audio Prozessor
- Silent-PRO-Kühlsystem: Kühlmodule auf Serverniveau sichern einen leisen und stabilen Betrieb bei einer längeren Lebensdauer



1. 1x Kartenleser
2. 1x USB 3.2 Gen 1 Typ A
3. 1x USB 3.2 Gen 1 Typ C
4. 1x HDMI Ausgang
5. 1x HDMI Eingang
6. 1x COM Port
7. 2x USB 3.2 Gen 2 Typ A
8. 2x RJ45 LAN
9. 2x USB 2.0 Typ A
10. 1x Mikrofoneingang
11. 1x Kopfhörerausgang
12. 1x DC-in
13. 1x Kensingtonschloss
14. 1x 2.5" Rapid Upgrade Slot
15. 1x 5-Wege Navigation

## SPECIFICATION

|                        |                              |                                             |
|------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|
| Betriebssystem         | Betriebssystem               | Windows 11 Pro                              |
|                        | Operating Systems            | Windows 11 Pro                              |
| Prozessor              | CPU Number                   | Intel Pentium G7400                         |
|                        | CPU Clock                    | 3.7GHz                                      |
|                        | CPU Cores                    | 2                                           |
|                        | TDP                          | 46W                                         |
|                        | Cache                        | 6 MB Intel® Smart Cache                     |
|                        | Threads                      | 4                                           |
|                        | Max Turbo Frequency          | -                                           |
| Model                  | MKT Name                     | PRO AP222T 13M                              |
|                        | MKT Spec                     | PRO AP222T 13M-031DE                        |
|                        | Color                        | ID1/White-White-White                       |
|                        | SKU Number                   | 00AC0112-031                                |
|                        | Part No                      | 9S6-AC0112-031                              |
|                        | Model                        | AC01                                        |
|                        | Entity MKT Name              | PRO AP222T 13M-031DE                        |
| Chipsatz               | Chipsets                     | H610                                        |
| Arbeitsspeicher        | Memory Size                  | 4GB(4GB*1)                                  |
|                        | Memory Type                  | DDR4 SDRAM                                  |
|                        | Memory Speed                 | 1600(3200)MHz                               |
|                        | Module Type                  | SO-DIMM                                     |
|                        | Memory Slot(Total)           | 2                                           |
|                        | Memory Slot(Free)            | 1                                           |
|                        | Max Capacity                 | Max 64GB                                    |
|                        | Memory Slot (Total/Free)     | 2/1                                         |
| Grafik                 | 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                                      |
| Response Time (GTG)    | 14ms (Typ)                   |                                             |
| Speicher               | SSD Interface                | PCIe GEN3x4                                 |
|                        | SSD Form Factor              | M.2-2280 M-KEY                              |
|                        | SSD Config                   | 128GB*1                                     |
|                        | SSD Size                     | 128GB                                       |
|                        | 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/                                          |
|                        | 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                            |                                             |
| Audio                  | Audio Chipset                | Realtek ALC897                              |
|                        | Audio Type                   | 4 Channel HD Audio                          |

|                                                   |                                                    |                                                       |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Kommunikation                                     | LAN                                                | Realtek RTL8111H                                      |
|                                                   | WLAN Version                                       | 802.11ac 1x1+BT                                       |
|                                                   | BT Version                                         | 5                                                     |
|                                                   | WLAN                                               | INTEL/9462.NGWG.NV                                    |
| Schnittstellen (Vorne)                            | 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                                                    |
| Schnittstellen (Rückseite)                        | 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                                                     |
|                                                   | Line-out (R)                                       | N/A                                                   |
| Schnittstellen (Seite)                            | 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)                                  | N/A                                                   |
|                                                   | Adjustment (Swivel)                                | N/A                                                   |
|                                                   | Adjustment (Height)                                | N/A                                                   |
|                                                   | Adjustment (Pivot)                                 | N/A                                                   |
| Garantie                                          | Warranty                                           | 24M                                                   |
| Abmessungen & Gewicht                             | 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)    | N/A                                                   |
| Inside Carton Dimension with Stand (WxDxH) (inch) | N/A                                                |                                                       |
| STAND                                             | Adjustment (Tilt)                                  | -5°~15°                                               |
| Produktmaße mit Standfuß                          | Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)          | N/A                                                   |
|                                                   | Product Dimension with Stand (WxDxH) (inch)        | N/A                                                   |
| VESA                                              | VESA size                                          | 100 x 100 mm                                          |
| Lagerung & Zertifikationen                        | 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%                                     |



ALL-IN-ONE PCS  
**PRO AP222T 13M**  
PRO AP222T 13M-031DE

|              |                    |               |
|--------------|--------------------|---------------|
| Zubehör      | AC Adaptor         | 1             |
|              | Power Cord         | 1             |
|              | Warranty Card      | N/A           |
|              | Quick Guide        | 3             |
|              | User Manual        | N/A           |
|              | VESA Mount kit     | N/A           |
|              | Keyboard Interface | WIRELESS      |
|              | Mouse              | MA04W         |
|              | Mouse Interface    | WIRELESS      |
| Barcode Info | EAN                | 4711377071444 |
| Gewicht      | Weight (Net lbs)   | N/A           |
|              | Weight (Gross lbs) | N/A           |