

## PATH TO THE FUTURE



Picture and logos

## SELLING POINTS

- System operacyjny Windows 11 Home/Windows 11 Pro
- Aż do modelu procesora Intel® Core™ Ultra 9 285K ze zintegrowaną jednostką NPU
- Karta graficzna z serii NVIDIA GeForce RTX 50
- Panel AI HMI – ekran dotykowy zapewnia intuicyjną obsługę i możliwość synchronizacji z aplikacjami AI firmy MSI, zapewniając rozszerzoną funkcjonalność sztucznej inteligencji
- Gamingowy Desktop AI – bazujące na sztucznej inteligencji ulepszenia systemu chłodzenia, ulepszenia związane z gamingiem i streamingiem gier
- System chłodzenia Silent Storm Cooling AI – z pomocą algorytmów AI optymalizuje przepływ powietrza poprzez odpowiednie dostosowanie prędkości obrotowej wentylatorów
- 360-milimetrowy system chłodzenia cieczą typu AIO – skutecznie odprowadza ciepło z najwydajniejszych procesorów
- Glacier Armor – rozbudowane radiatory na modułach pamięci, napędach SSD, mostku PCH i układzie VRM optymalizują zarządzanie odprowadzaniem ciepła
- Obsługa napędów SSD PCIe 5.0 – załaduj swoją grę w sekundę
- 8-pinowe złącze zasilania – dodatkowe złącze zasilania PCIe zapewnia stałą wydajność GPU w zadaniach obliczeniowych wykorzystujących sztuczną inteligencję
- Łatwa rozbudowa i modernizacja – konstrukcja komputera umożliwia łatwą wymianę i dodanie podzespołów
- Mystic Light RGB LED – podświetlenie, które pozwala spersonalizow ...



1. 2 x USB 5Gbps Type A
2. 1 x Mic in / 1 x Headphone out
3. 1 x USB 10Gbps Type C (Supports PD 15W)
4. 2 x Thunderbolt™ 4
5. 4 x USB 5Gbps Type A
6. 2 x USB 10Gbps Type A
7. 1 x USB 20Gbps Type C (Supports PD 15W) / 1 x USB 10Gbps Type A / 1 x RJ45 (5G LAN)
8. 2 x WiFi Antenna
9. 1 x S/PDIF / 2 x Audio Jack
10. 1 x Kensington lock



SPECIFICATION

|                   |                                  |                                   |
|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Operating Systems | Systemy operacyjne               | Windows 11 Home                   |
| Processor         | CPU Number                       | Intel Core Ultra 9 processor 285K |
|                   | CPU Clock                        | 3.7GHz                            |
|                   | CPU Cores                        | 24                                |
|                   | TDP                              | 125W                              |
|                   | Cache                            | 36 MB Intel® Smart Cache          |
|                   | Threads                          | 24                                |
|                   | Max Turbo Frequency              | up to 5.70 GHz                    |
|                   | CPU Cooler                       | Liquid cooling                    |
|                   | Platform TOPS                    | N/A                               |
|                   | NPU TOPS                         | N/A                               |
| Chipset           | Chipsets                         | Z890                              |
| Graphics          | GPU1 VRAM Size                   | 16G                               |
|                   | VGA I/O Port                     | HDMIx1, Display Portx3            |
|                   | GPU1 Vendor                      | NVIDIA                            |
|                   | GPU1 MKT Name                    | GeForce RTX 5080                  |
| Memory            | Memory Size                      | 32GB(16GB*2)                      |
|                   | Memory Type                      | DDR5 SDRAM                        |
|                   | Module Type                      | U-DIMM                            |
|                   | Memory Slot (Total/Free)         | 4/0                               |
|                   | Max Capacity                     | Max 128GB                         |
| Storage           | SSD Interface                    | PCIe GEN5x4 NVMe                  |
|                   | SSD Form Factor                  | M.2 2280 M-KEY                    |
|                   | SSD Config                       | 2000GB*1                          |
|                   | SSD Size                         | 2TB                               |
|                   | 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)           | 3/2                               |
|                   | 2.5" Drive Bays (Total/Free)     | 1/1                               |
|                   | 3.5" Drive Bays (Total/Free)     | 1/1                               |
| Audio             | Audio Chipset                    | Realtek ALC1220P                  |
|                   | Audio Type                       | 7.1 Channel HD Audio              |
|                   | D-MIC                            | 1                                 |
| Communications    | LAN                              | Intel Killer E5000                |
|                   | WLAN Version                     | Wi-Fi 7+BT                        |
|                   | BT Version                       | 5.4                               |
|                   | WLAN                             | INTEL/BE200.NGWG.NVX              |
| I/O Ports (Front) | Audio Mic-in                     | 1                                 |
|                   | Audio Headphone-out              | 1                                 |
|                   | USB 3.2 Gen 2 (10G) Type C       | 1                                 |
|                   | USB 3.2 Gen 1 (5G) Type A        | 2                                 |
|                   | Copilot Button                   | N/A                               |
| I/O Ports (Rear)  | Thunderbolt (R)                  | 2x (Thunderbolt 4)                |
|                   | RJ45                             | 1                                 |
|                   | WiFi Antenna                     | 2                                 |
|                   | Audio jack                       | 2                                 |
|                   | S/PDIF                           | 1                                 |
|                   | USB 3.2 Gen 2x2 (20G) Type C (R) | 1                                 |
|                   | USB 3.2 Gen 2 (10G) Type A (R)   | 3                                 |
|                   | USB 3.2 Gen 1 (5G) Type A (R)    | 4                                 |
| Power             | Lock type                        | Kensington Lock                   |
|                   | Power                            | 1200W                             |
|                   | Power Certification              | 80PLUS GOLD                       |
|                   | Formfactor                       | ATX                               |
|                   | Type                             | POWER SUPPLY                      |



DESKTOP Y

MEG Vision X AI 2nd

MEG VISION X AI 2NVV9-027EU

|                              |                                                |                                                       |
|------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Dimension&Weight             | Product Dimension (WxDxH) (mm)                 | 502.7 x 299.3 x 423.4                                 |
|                              | Product Dimension (WxDxH) (inch)               | 19.79 x 11.78 x 16.67                                 |
|                              | Inside Carton Dimension (WxDxH) (mm)           | N/A                                                   |
|                              | Inside Carton Dimension (WxDxH) (inch)         | N/A                                                   |
|                              | Outer Carton Dimension Standard (WxDxH) (mm)   | N/A                                                   |
|                              | Outer Carton Dimension Standard (WxDxH) (inch) | N/A                                                   |
|                              | Weight (Net kg)                                | 18.225                                                |
|                              | Net Weight (lbs)                               | 40.18                                                 |
|                              | Weight (Gross kg)                              | 23.189                                                |
|                              | Gross Weight (lbs)                             | 51.12                                                 |
|                              | Liter                                          | 42.6                                                  |
|                              | Pint                                           | 90.03                                                 |
| Mechanical and Environmental | 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) |
| Warranty                     | Warranty                                       | 24months                                              |
| Accessories                  | Keyboard Interface                             | N/A                                                   |
|                              | Mouse Interface                                | N/A                                                   |
|                              | Power Cord                                     | 1                                                     |
|                              | AC Adaptor                                     | N/A                                                   |
|                              | Warranty Card                                  | N/A                                                   |
|                              | Quick Guide                                    | 3                                                     |
|                              | User Manual                                    | N/A                                                   |
|                              | VESA Mount kit                                 | N/A                                                   |
|                              | Keyboard                                       | N/A                                                   |
|                              | Mouse                                          | N/A                                                   |
|                              | Power Switch                                   | N/A                                                   |
| Barcode Info                 | EAN                                            | 4711377300407                                         |
| Model                        | Part No                                        | 9S6-B921111-249                                       |
|                              | MKT Name                                       | MEG Vision X AI 2NVV9                                 |
|                              | MKT Spec                                       | MEG Vision X AI 2NVV9-027EU                           |
|                              | Color                                          | ID1/Black-Black-Black                                 |
|                              | Model                                          | B921                                                  |
|                              | Entity MKT Name                                | MEG Vision X AI 2NVV9-027EU                           |