



**MSI Modern AM242TP 1M-1245IT Intel Core 5 120U 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Touch screen PC All-in-one 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Bianco**

**Marchio :** MSI

**Famiglia del prodotto:**  
Modern

**Codice prodotto:** MODERN  
AM242TP 1M-1245IT

**Nome del prodotto :** Modern  
AM242TP 1M-1245IT

MSI Modern AM242TP 1M-1245IT. Tipo di prodotto: PC All-in-one. Dimensioni diagonale schermo: 60,5 cm (23.8"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Touch screen, Tipo di pannello: IPS. Famiglia processore: Intel Core 5. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics. Fotocamera integrata. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Bianco



| Display                                                 |                       | Grafica                                                 |                      |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------|----------------------|
| Dimensioni diagonale schermo *                          | 60,5 cm (23.8")       | Adattatore di scheda grafica separato *                 | ✗                    |
| Risoluzione del display *                               | 1920 x 1080 Pixel     | Scheda grafica dedicata *                               | Non disponibile      |
| Touch screen *                                          | ✓                     | Scheda grafica integrata *                              | ✓                    |
| Tipologia HD *                                          | Full HD               | Produttore di GPU integrato                             | Intel                |
| Rapporto d'aspetto nativo                               | 16:9                  | Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Intel Graphics       |
| Luminosità schermo                                      | 250 cd/m²             | Modello scheda grafica integrata *                      | Intel Graphics       |
| Tipo di pannello                                        | IPS                   |                                                         |                      |
| Dot Pitch                                               | 0,2745 x 0,2745 mm    |                                                         |                      |
| Schermo antiriflesso                                    | ✓                     |                                                         |                      |
| Inclinazione regolabile                                 | ✓                     |                                                         |                      |
| Inclinazione                                            | -5 - 20°              |                                                         |                      |
| Processore                                              |                       | Audio                                                   |                      |
| Produttore processore *                                 | Intel                 | Altoparlanti incorporati *                              | ✓                    |
| Famiglia processore *                                   | Intel Core 5          | Numero di altoparlanti                                  | 2                    |
| Generazione del processore                              | Intel Core (Series 1) | Potenza in uscita (RMS)                                 | 5 W                  |
| Modello del processore *                                | 120U                  | Chip audio                                              | Realtek ALC256       |
| Numero di core del processore                           | 10                    | Sistema audio                                           | HD                   |
| Numero di threads del processore                        | 12                    |                                                         |                      |
| Frequenza del processore turbo massima                  | 5 GHz                 |                                                         |                      |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core | 5 GHz                 |                                                         |                      |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core   | 3,8 GHz               |                                                         |                      |
| Frequenza di base del core delle prestazioni            | 1,4 GHz               |                                                         |                      |
| Frequenza base core efficiente                          | 0,9 GHz               |                                                         |                      |
| Cache processore                                        | 12 MB                 |                                                         |                      |
| Tipo di cache del processore                            | Cache intelligente    |                                                         |                      |
| Potenza di base del processore                          | 15 W                  |                                                         |                      |
| Massima potenza turbo                                   | 55 W                  |                                                         |                      |
| Memoria                                                 |                       | Macchina fotografica                                    |                      |
| RAM installata *                                        | 16 GB                 | Fotocamera integrata *                                  | ✓                    |
|                                                         |                       |                                                         |                      |
|                                                         |                       | Collegamento in rete                                    |                      |
|                                                         |                       | Wi-Fi *                                                 | ✓                    |
|                                                         |                       | Wi-Fi standard *                                        | Wi-Fi 6E (802.11ax)  |
|                                                         |                       | Standard Wi-Fi                                          | Wi-Fi 6E (802.11ax)  |
|                                                         |                       | Produttore del controller WLAN                          | Intel                |
|                                                         |                       | Modello di dispositivo di controllo WLAN                | Intel Wi-Fi 6E AX211 |
|                                                         |                       | Collegamento ethernet LAN *                             | ✓                    |
|                                                         |                       | Velocità trasferimento Ethernet LAN                     | 10,100,1000 Mbit/s   |
|                                                         |                       | Bluetooth *                                             | ✓                    |
|                                                         |                       | Versione Bluetooth                                      | 5.3                  |
|                                                         |                       | Connettività                                            |                      |
|                                                         |                       | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                     | 1                    |
|                                                         |                       | Quantità porte USB 2.0 *                                | 2                    |

| Memoria                             |                   | Connettività                                            |                |
|-------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------|----------------|
| Tipo di RAM                         | DDR5-SDRAM        | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A * | 2              |
| RAM massima supportata *            | 64 GB             | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C * | 2              |
| Slot memoria                        | 2                 | Quantità porte HDMI *                                   | 2              |
| tipo di slot di memoria             | SO-DIMM           | Jack combinato per microfono/auricolare                 | ✓              |
| Velocità memoria                    | 5600 MHz          |                                                         |                |
| Struttura memoria                   | 2 x 8 GB          |                                                         |                |
| Fattore di forma memoria            | DIMM/SO-DIMM      |                                                         |                |
| Archiviazione                       |                   | Design                                                  |                |
| Capacità totale di archiviazione *  | 512 GB            | Colore del prodotto *                                   | Bianco         |
| Supporto di memoria *               | SSD               | Blocco cavo                                             | ✓              |
| Capacità SSD totale                 | 512 GB            | Tipologia slot blocco cavo                              | Kensington     |
| Numero di SSD installati            | 1                 | Montaggio standard VESA                                 | ✓              |
| Capacità SSD                        | 512 GB            | Panel mounting interface 24/5000                        | 75 x 75 mm     |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD) | PCI Express 4.0   | Interfaccia per montaggio a pannello                    |                |
| NVMe                                | ✓                 | Prestazione                                             |                |
| Dimensione SSD                      | M.2               | Tipo di prodotto *                                      | PC All-in-one  |
| Dimensioni dell'unità SSD M.2       | 2280 (22 x 80 mm) | Posizionamento di mercato                               | Business       |
| Tipo drive ottico *                 | ✗                 | Chipset scheda madre                                    | Intel SoC      |
| Lettore di schede integrato         | ✗                 | Software                                                |                |
|                                     |                   | Sistema operativo incluso *                             | Windows 11 Pro |
|                                     |                   | Gestione energetica                                     |                |
|                                     |                   | Adattatore dissipazione di potenza AC                   | 120 W          |
|                                     |                   | Dimensioni e peso                                       |                |
|                                     |                   | Larghezza imballo                                       | 652 mm         |
|                                     |                   | Profondità imballo                                      | 222 mm         |
|                                     |                   | Altezza imballo                                         | 455 mm         |



4711377233729

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.