

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Pc Desktop intel core i5 8 gb 512 gb windows 11<br/>MSI PRO DP21 13M-488EU 00-B0A421-488</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  <div> <div> <b>Front:</b><br/> 4x USB 2.0 Type A<br/> 1x Mic-in<br/> 1x Headphone-out </div> <div> <b>Rear:</b><br/> 1x USB 3.2 Gen 2 Type C<br/> 1x USB 3.2 Gen 2 Type A<br/> 2x USB 3.2 Gen 1 Type A<br/> 1x RJ45 </div> <div> <b>Rear:</b><br/> 1x HDMI out (2.0)<br/> 1x DisplayPort (1.4)<br/> 1x COM port<br/> 1x Mic-in<br/> 1x Line-out </div> </div> |
| Codice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CK336956                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| EAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Marca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Part number                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 00-B0A421-488                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Storage unit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Unità di vendita                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Confezione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Imballaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Peso (kg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2.824                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Volume (cm <sup>3</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13234.375                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p><b>PRO DP21 13M-488EU</b></p> <p>Ci concentriamo sempre su come migliorare l'efficienza, la stabilità e la flessibilità per gli utenti in qualsiasi tipo di situazione.</p> <p><b>Piccolo ma potente</b><br/> Fai un enorme balzo in avanti nelle prestazioni e sperimenta un rendering potenziato e più veloce per le applicazioni in questo piccolo ma potente business center su cui lavori tutti i giorni.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**Migliore Opportunità al mondo per Il tuo E-Commerce/M-Commerce**

È indispensabile disporre di una piattaforma stabile di dati e informazioni per il tuo E-commerce/M-commerce in crescita.

**SPECIFICHE**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Marca             | MSI           |
| RAM Installata    | 8 gb          |
| Sistema Operativo | windows 11    |
| Processore        | intel core i5 |
| Memoria di massa  | 512 gb        |

**DIMENSIONI E PESO**

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Altezza Pc         | 54,8 mm |
| Larghezza Pc       | 204 mm  |
| Peso senza imballo | 0 kg    |
| Profondità Pc      | 208 mm  |

**GENERALE**

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Altoparlanti             | Si                 |
| Bluetooth                | Si                 |
| Form Factor              | Micro Tower        |
| Mouse                    | Non presente       |
| Tastiera                 | Non Presente       |
| Wireless (standard)      | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Colore Primario          | Nero               |
| Raffreddamento a liquido | No                 |
| Tipo di prodotto         | Mini PC            |

**CONNETTORI/PORTE**

|                          |                                                                                                                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altri Connettori / Porte | Front:<br>4x USB 2.0 Type A<br>1x Mic-in<br>1xHeadphone-out<br><br>Rear:<br>1x USB 3.2 Gen 2 Type C<br>1x USB 3.2 Gen 2 Type A<br>2x USB 3.2 Gen 1 Type A |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                         |                                                                                              |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         | 1xRJ45<br>1xHDMI out(2.0)<br>1x DisplayPort (1.4)<br>1x COM port<br>1x Mic-in<br>1x Line-out |
| Audio - frontali                        | 1                                                                                            |
| Audio - posteriori                      | 1                                                                                            |
| PCI                                     | 0                                                                                            |
| PCI-Express 16x                         | 0                                                                                            |
| PCI-Express 1x                          | 0                                                                                            |
| Porte Seriali                           | 0                                                                                            |
| Ps/2                                    | 0                                                                                            |
| USB frontali                            | 4                                                                                            |
| USB posteriori                          | 4                                                                                            |
| Porte USB 3.1                           | 0                                                                                            |
| N° porte HDMI                           | 1                                                                                            |
| N° porte Display Port                   | 1                                                                                            |
| N° totale porte USB                     | 8                                                                                            |
| <b>RAM</b>                              |                                                                                              |
| Banchi RAM Liberi                       | 0                                                                                            |
| Banchi RAM Totali                       | 2                                                                                            |
| Frequenza                               | 2666 MHz                                                                                     |
| RAM Massima                             | 64 GB                                                                                        |
| Tecnologia                              | DDR4                                                                                         |
| Tipologia                               | SO-DIMM                                                                                      |
| RAM                                     | 8 GB                                                                                         |
| <b>PROCESSORE</b>                       |                                                                                              |
| Modello del processore                  | i5-13400                                                                                     |
| Tecnologia                              | Intel Core i5                                                                                |
| Velocità di clock                       | 2,5 GHz                                                                                      |
| Processore                              | Intel                                                                                        |
| <b>SISTEMA OPERATIVO &amp; SOFTWARE</b> |                                                                                              |
| S.o.                                    | Windows 11 Pro                                                                               |
| Versione S.O.                           | Professional                                                                                 |
| Durata antivirus incluso                | 0 months                                                                                     |

|                                                        |              |
|--------------------------------------------------------|--------------|
| Immagine Precaricata di Office<br>(attivabile con PKC) | Nessuna      |
| <b>UNITÀ OTTICHE</b>                                   |              |
| Tipologia unità installata                             | non presente |
| <b>GRAFICA</b>                                         |              |
| Memoria Dedicata                                       | 0 MB         |
| Produttore                                             | Intel        |
| Risoluzione Massima (Altezza)                          | 0 px         |
| Risoluzione Massima (Larghezza)                        | 0 px         |
| Modello scheda grafica                                 | UHD Graphics |
| Integrata                                              | Si           |
| <b>LETTORI MEMORY/SMART CARD</b>                       |              |
| Card reader                                            | Non Presente |
| <b>MEMORIA DI MASSA</b>                                |              |
| Storage 1                                              | 512 GB       |
| Interfaccia Supporto 1                                 | M.2          |
| Numero Supporti                                        | 1            |
| Tipo Supporto 1                                        | SSD          |
| Dimensione Dischi                                      | 512 GB       |
| <b>CONTROLLER</b>                                      |              |
| LAN (velocità)                                         | 10/100/1000  |
| Raid                                                   | No           |
| <b>ALIMENTATORE</b>                                    |              |
| Potenza                                                | 120 W        |
| <b>SOLUZIONI</b>                                       |              |
| Scuola Digitale                                        | Generico     |
| PC Gaming                                              | No           |