



Apple MacBook Pro 14" Chip M5 10-core CPU 10-core GPU, 16GB, 1TB SSD Nero Siderale

Marchio : Apple

Famiglia del prodotto: MacBook Pro

Codice prodotto: MDE14T/A



Nome del prodotto : MacBook Pro 14" Chip M5 10-core CPU 10-core GPU, 16GB, 1TB SSD Nero Siderale

14.2" MacBook Pro, Liquid Retina XDR, 3024 x 1964px, Apple M5 chip 10-core CPU, 10-core GPU, 16GB unified memory, 1000GB SSD, SDXC, HDMI, 3.5 mm, MagSafe 3, 3 x Thunderbolt 4, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, macOS

Apple MacBook Pro 14" Chip M5 10-core CPU 10-core GPU, 16GB, 1TB SSD Nero Siderale. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Apple M, Modello del processore: M5. Dimensioni diagonale schermo: 36,1 cm (14.2"), Risoluzione del display: 3024 x 1964 Pixel. Memoria Interna: 16 GB. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Apple GPU. Sistema operativo incluso: macOS Tahoe. Colore del prodotto: Nero. Peso: 1,55 kg

| Design                                        |                                                                                                                                       | Macchina fotografica                           |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------|
| Nome del colore                               | Nero siderale                                                                                                                         | Risoluzione fotocamera frontale                | 1920 x 1080 Pixel   |
| Tipo di prodotto *                            | Computer portatile                                                                                                                    | Tipo HD della fotocamera anteriore             | Full HD             |
| Colore del prodotto *                         | Nero                                                                                                                                  | Collegamento in rete                           |                     |
| Fattore di forma *                            | Clamshell                                                                                                                             | Generazione di reti mobili                     | Non supportato      |
| Materiale della scocca                        | Alluminio                                                                                                                             | Wi-Fi standard *                               | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Posizionamento di mercato                     | Tutti i giorni                                                                                                                        | Standard Wi-Fi                                 | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Anno di introduzione                          | 2025                                                                                                                                  | Connessione di rete mobile *                   | ✗                   |
| Mese di introduzione                          | Ottobre                                                                                                                               | Collegamento ethernet LAN                      | ✗                   |
| Display                                       |                                                                                                                                       | Bluetooth                                      | ✓                   |
| Dimensioni diagonale schermo *                | 36,1 cm (14.2")                                                                                                                       | Versione Bluetooth                             | 5.3                 |
| Risoluzione del display *                     | 3024 x 1964 Pixel                                                                                                                     | Bluetooth Low Energy (BLE)                     | ✓                   |
| Touch screen *                                | ✗                                                                                                                                     | Connettività                                   |                     |
| Tipo di pannello                              | Mini LED                                                                                                                              | Quantità porte HDMI *                          | 1                   |
| Nome commerciale della tecnologia del display | Retina liquida XDR                                                                                                                    | Quantità di porte Thunderbolt 4                | 3                   |
| Colori del display                            | 1,073 miliardi di colori                                                                                                              | Intel® Thunderbolt 4                           | ✓                   |
| Tipo di vetro del display                     | Bicchieri standard                                                                                                                    | Uscite per cuffie                              | 1                   |
| Luminosità schermo                            | 1000 cd/m²                                                                                                                            | Connettore docking                             | ✓                   |
| Massima luminosità del display (HDR)          | 1600 cd/m²                                                                                                                            | Tipo di porta di ricarica                      | MagSafe 3           |
| Luminosità Standard Dynamic Range (SDR)       | 1000 cd/m²                                                                                                                            | Connessione cuffia                             | 3,5 mm              |
| Densità di Pixel                              | 254 ppi (punti per pollice)                                                                                                           | Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C | ✓                   |
| Tecnologia True Tone                          | ✓                                                                                                                                     | Prestazione                                    |                     |
| Tempo massimo di refresh                      | 120 Hz                                                                                                                                | Sensore luce ambientale                        | ✓                   |
| Rapporto di contrasto                         | 1000000:1                                                                                                                             | Controllo vocale                               | ✓                   |
| High Dynamic Range (HDR) supportato           | ✓                                                                                                                                     | Tastiera                                       |                     |
| Tecnologia High Dynamic Range (HDR)           | Dolby Vision, Extreme Dynamic Range (XDR), High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG) | Dispositivo di puntatura                       | Trackpad            |
|                                               |                                                                                                                                       | Tastiera numerica *                            | ✗                   |
| Tecnologia ProMotion                          | ✓                                                                                                                                     | tastiera retroilluminata                       | ✓                   |
| Numero di display esterni supportati          | 2                                                                                                                                     | Trackpad con rilevamento della pressione       | ✓                   |
| Processore                                    |                                                                                                                                       | Software                                       |                     |
| Produttore processore *                       | Apple                                                                                                                                 | Intelligenza Apple                             | ✓                   |
| Famiglia processore *                         | Apple M                                                                                                                               |                                                |                     |

| Processore                                              |                                                | Software                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generazione del processore                              | Apple M 5th Gen                                | Software pre-installato                 | App Store, Books, Calendar, Contacts, FaceTime, Find My, Freeform, Games, GarageBand, Home, iMovie, iPhone Mirroring, Journal, Keynote, Mail, Maps, Messages, Music, News, Notes, Numbers, Pages, Passwords, Phone, Photo Booth, Photos, Podcasts, Preview, QuickTime Player, Reminders, Safari, Shortcuts, Stocks, Time Machine, Tips, TV, Voice Memos, Weather |
| Modello del processore *                                | M5                                             |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Numero di core del processore                           | 10                                             |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Core delle prestazioni                                  | 4                                              |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Cores efficienti                                        | 6                                              |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Unità di elaborazione neurale (NPU)                     |                                                |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Unità di elaborazione neurale (NPU)                     | Apple Neural Engine (ANE)                      |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Core dell'unità di elaborazione neurale (NPU)           | 16                                             |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Memoria                                                 |                                                | Sistema operativo incluso *             | macOS Tahoe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Memoria Interna *                                       | 16 GB                                          | Caratteristiche speciali del processore |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Fattore di forma memoria                                | On-board                                       | Motore di decodifica video              | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Archiviazione                                           |                                                | Motore di codifica video                | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Capacità totale di archiviazione *                      | 1 TB                                           | Caratteristiche speciali                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Supporto di memoria *                                   | SSD                                            | Tecnologie specifiche del marchio       | Spazio colore (P3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Capacità SSD totale                                     | 1 TB                                           |                                         | Sottotitolati, Increase Contrast, Reduce Motion, Siri and Dictation, Switch Control, Text to Speech, Controllo vocale, VoiceOver, Zoom                                                                                                                                                                                                                           |
| Numero di SSD installati                                | 1                                              | Caratteristiche di accessibilità        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Capacità SSD                                            | 1 TB                                           |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Modulo Intel® Optane™ Memory installato                 | ✗                                              | Batteria                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tipo drive ottico *                                     | ✗                                              | Tecnologia batteria                     | Polimeri di litio (LiPo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Lettore di schede integrato                             | ✓                                              | Capacità della batteria *               | 72,4 Wh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tipi schede di memoria                                  | SDXC                                           | Tempo di navigazione (Wi-Fi) (max)      | 16 h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Grafica                                                 |                                                | Riproduzione video continua (max)       | 24 h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Scheda grafica dedicata *                               | Non disponibile                                | Ricarica rapida                         | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Scheda grafica integrata *                              | ✓                                              | Gestione energetica                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Produttore di GPU integrato                             | Apple                                          | Adattatore dissipazione di potenza AC   | 70 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Adattatore di scheda grafica separato *                 | ✗                                              | Adattatore di frequenza AC              | 50 - 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Apple                                          | Adattatore di voltaggio input AC        | 100 - 240 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Modello scheda grafica integrata *                      | Apple GPU                                      | Porta di ricarica USB Type-C *          | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nuclei adattatori grafici integrati                     | 10                                             | Potenza di ricarica richiesta (min) *   | 60 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Supporto 4K per adattatore grafico a bordo              | ✓                                              | Potenza di ricarica richiesta (max) *   | 96 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Supporto per l'adattatore grafico 6K integrato          | ✓                                              | Alimentazione USB                       | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Accelerazione della tracciatura del fascio              | ✓                                              | Sicurezza                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Larghezza memoria della banda (massima)                 | 153 GB/s                                       | Lettore di impronte digitali            | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Audio                                                   |                                                | Condizioni ambientali                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Audio spaziale                                          | ✓                                              | Intervallo temperatura di funzionamento | 10 - 35 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Numero di altoparlanti incorporati                      | 6                                              | Intervallo di temperatura               | -25 - 45 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Microfono incorporato                                   | ✓                                              | Range di umidità di funzionamento       | 0 - 90%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Numero dei microfoni                                    | 3                                              | Altitudine di funzionamento             | 0 - 3000 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Formati audio supportati                                | AAC, ALAC, FLAC, MP3                           | Altitudine di non-funzionamento         | 4500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tecnologie Dolby                                        | Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus | Altitudine massima di invio             | 10500 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Macchina fotografica                                    |                                                | Sostenibilità                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Fotocamera frontale                                     | ✓                                              | Certificati di sostenibilità            | ENERGY STAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Risoluzione fotocamera frontale (numerico)              | 12 MP                                          | Dimensioni e peso                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                         |                                                | Larghezza                               | 312,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                         |                                                | Profondità                              | 221,2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                         |                                                | Altezza                                 | 15,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                         |                                                | Peso *                                  | 1,55 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                         |                                                | Dati su imballaggio                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                         |                                                | Larghezza imballo                       | 61,2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                         |                                                | Profondità imballo                      | 356,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                         |                                                | Altezza imballo                         | 263,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                         |                                                | Peso dell'imballo                       | 2,34 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| <b>Video</b>                  |                          |
| Formati video supportati      | AV1, H.264, HEVC, ProRes |
| <b>Contenuto dell'imballo</b> |                          |
| Adattatore AC/DC *            | ✗                        |
| Cavi inclusi                  | USB Type-C to MagSafe 3  |
| <b>Altre caratteristiche</b>  |                          |
| Durata della garanzia         | 1 anno/i                 |



195950489576

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.