


|  |  |
|--|--|
| <p><b>Notebook 16" intel core i9 16 gb<br/>         1.024 gb windows 11 ASUS Asus<br/>         Notebook M/P K3605VU-MB231W</b></p> |  |
|--|--|

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Codice                    | CK316072      |
| EAN                       | 4711387407912 |
| Marca                     | ASUS          |
| Part number               | 9647023       |
| Storage unit              |               |
| Unità di vendita          | Cadauno       |
| Confezione                | 1             |
| Imballaggio               | 1             |
| Peso (kg)                 | 3.33          |
| Volume (cm <sup>3</sup> ) | 9319.275      |

**ASUS Vivobook 16X Libera la tua immaginazione**

Libera la tua immaginazione con il potente Vivobook 16X, il laptop ricco di funzionalità dal display brillante. Vivobook 16X semplifica le cose da fare, ovunque: tutto è stato migliorato, dal potente processore Intel® di 12a generazione alla cerniera piatta a 180°, ai colori moderni e all'elegante design. Riparti alla grande con Vivobook 16X!

Il display NanoEdge su tre lati con frequenza di aggiornamento di 120Hz di Vivobook 16X è un vero piacere per gli occhi. Offre ampi angoli di visione ed è certificato TÜV Rheinland per i bassi livelli di luce blu, riducendo il rischio di affaticamento degli occhi durante le sessioni di visualizzazione. Lasciate che Vivobook 16X guidi il vostro viaggio creativo, con una nuova esperienza visiva.

Vivobook 16X è il vostro accattivante compagno di tutti i giorni, sempre pronto a svolgere con leggerezza tutti gli incarichi, che si tratti di lavoro d'ufficio o vita privata, di presentazioni o di giochi. Il recente processore Intel® Core di 12a generazione, unito ai 16 GB di memoria veloce e fino a 1 TB di archiviazione SSD, garantiscono un'ampia potenza quando il gioco si fa duro.

Vivobook 16X offre prestazioni di altissimo livello grazie al processore Intel® Core i7-12650H di 12a generazione per semplificare ogni attività, che si tratti di streaming, navigazione, editing, video chat o semplicemente occuparsi della vita quotidiana. In grado di essere potenziato fino a un TDP di 45 watt, è la generazione più performante fino ad oggi!

Vivobook 16X è dotato di una cerniera piatta e progettata con precisione che consente di condividere facilmente i contenuti con gli altri o di collaborare con un gruppo di persone intorno a un tavolo.

La tecnologia ASUS 3D Noise Reduction (3DNR) e i nuovi effetti della webcam in MyASUS portano la vostra esperienza di videochiamata a un livello superiore. La tecnologia 3DNR migliora in modo significativo la nitidezza dell'immagine della webcam, grazie a un algoritmo unico che rende più nitide le immagini ed esegue il de-noising in tempo reale per garantire che tutto risulti nitido e chiaro durante le videochiamate. Gli effetti webcam di MyASUS aggiungono diverse utili funzioni di elaborazione delle immagini, tra cui la sfocatura dello sfondo per una maggiore privacy, l'ottimizzazione dell'illuminazione per mantenere i volti in ombra, il tracciamento del movimento per mantenere sempre l'inquadratura centrale e il tracciamento degli occhi per ridurre l'effetto degli occhi che si allontanano dalla telecamera. Rispetto a una webcam senza algoritmo 3DNR, una webcam con algoritmo 3DNR offre immagini più nitide.

Vivobook 16X vi tiene completamente connessi grazie alle sue porte I/O complete. C'è una porta Thunderbolt 417 ultraveloce con supporto Power Delivery, DisplayPort, due porte USB 3.2 Gen 1 Type-A, una porta HDMI® 2.1 per collegare monitor esterni, un lettore di schede SD standard e un jack audio combinato: in questo modo è facile collegare tutte le periferiche, gli schermi e i proiettori esistenti.

## SPECIFICHE

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Marca              | ASUS          |
| Capacità hard disk | 1.024 gb      |
| Dimensione Schermo | 16"           |
| RAM Installata     | 16 gb         |
| Sistema Operativo  | windows 11    |
| Tipo Processore    | intel core i9 |

## MEMORIA DI MASSA

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Dimensione Dischi | 1024 GB         |
| Tipo Supporto 1   | SSD PCI-Express |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Interfaccia Supporto 1           | SSD PCIe NVMe   |
| Dimensione Supporto 1            | 1024 GB   |
| Numero Dischi                    | 1   |
| <b>GRAFICA</b>                   |   |
| Grafica Integrata                | No  |
| Produttore della scheda grafica  | Nvidia  |
| Modello della scheda grafica     | GeForce RTX 4050  |
| Memoria Dedicata                 | 6000 MB   |
| <b>PROCESSORE</b>                |   |
| Tecnologia del processore        | Intel Core i9   |
| Modello del processore           | i9-13900H   |
| Produttore del processore        | Intel   |
| Velocità standard del processore | 2,3 GHz   |
| Velocità massima del processore  | 4,7 GHz   |
| <b>MONITOR</b>                   |   |
| Display                          | 16 "  |
| Touch screen                     | No  |
| Tecnologia del monitor           | IPS   |
| Risoluzione (Sigla)              | HD (1920x1200)  |
| Tipologia del monitor            | Opaco   |
| <b>DIMENSIONI E PESO</b>         |   |
| Peso senza imballaggio           | 1,8 kg  |
| Altezza                          | 1,89 cm   |
| Larghezza                        | 35,86 cm  |
| Profondità                       | 24,91 cm  |
| <b>GENERALE</b>                  |   |
| Colore Primario                  | Nero  |
| Trusted Platform Module (TPM)    | No  |
| Rilevamento Impronta Digitale    | Si  |
| Alimentatore                     | ø4.5, 120W AC Adapter, Output: 19V DC, 2.37A, 45W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal |

La confezione comprende

System diagnosis

Battery health charging

Fan Profile

Splendid

Tru2Life

Function key lock

WiFi SmartConnect

Link to MyASUS

TaskFirst

|                     |   |
|---------------------|---|
|                     | <p>Live update</p> <p>AI Noise Canceling</p>  |
| <b>CONNESSIONI</b>  |   |
| Modulo SIM          | Non Presente  |
| N° totale porte USB | 2   |
| Porte USB 3.0       | 2   |
| Ethernet            | Non Presente  |
| Porte VGA           | No  |
| Bluetooth           | Si  |
| Bluetooth Versione  | 5,3   |
| Porta Thunderbolt   | Si  |
| Porte HDMI          | Si  |
| HDMI micro          | No  |
| Wireless (standard) | Wi-Fi 6E (802.11ax)   |
| Altre Connessioni   | <p>2x USB 3.2 Gen 1 Type-A</p> <p>1x Thunderbolt 4 supports display / power delivery</p> <p>1x HDMI 2.1 TMDS</p> <p>1x 3.5mm Combo Audio Jack</p> |

|   |  |
|---|--|
|   | <p>1x DC-in</p> <p>SD 4.0 card reader</p> <p>Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 1*1 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card</p> |
| <b>RAM</b>                              |  |
| RAM                                     | 16 GB  |
| RAM Massima                             | 32 GB  |
| Banchi RAM Totali                       | 2  |
| Banchi RAM Liberi                       | 1  |
| Frequenza                               | 3200 MHz   |
| Tecnologia della RAM                    | DDR4   |
| <b>UNITÀ OTTICHE</b>                    |  |
| Tipologia unità installata              | N  |
| <b>TASTIERA E SISTEMA DI PUNTAMENTO</b> |  |
| Tasti speciali                          | 0  |
| Tastierino Numerico                     | Si   |
| Sistema di puntamento                   | Tastiera retroilluminata con tastierino numerico, Fingerprint  |
| Tastiera retroilluminata                | Si   |
| <b>AUDIO</b>                            |  |
| Microfono Integrato                     | Si   |
| Altoparlanti (Produttore)               | Sonic Master   |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>Altoparlanti integrati</p> <p>Microfono integrato</p> <p>Supporto per il riconoscimento vocale Cortana</p> |
| <b>BATTERIA</b>                         |   |
| Numero celle                            | 3   |
| Caratteristiche Specifiche              | 3 celle 70WHrs  |
| <b>WEBCAM</b>                           |   |
| Webcam integrata                        | Si  |
| Risoluzione Webcam                      | HD 720p   |
| Altro                                   | <p>720p HD camera</p> <p>Con otturatore protettivo</p>  |
| <b>SOLUZIONI</b>                        |   |
| Scuola Digitale                         | Generico  |
| PC Gaming                               | No  |
| <b>LETTORI MEMORY/SMART CARD</b>        |   |
| Transflash / Micro SD                   | Si  |
| <b>SISTEMA OPERATIVO &amp; SOFTWARE</b> |   |
| Versione S.O.                           | Home  |

|                       |   |
|-----------------------|---|
| S.O.                  | Windows 11  |
| Software Incluso      | Diagnosi del sistema<br>Ricarica per la salute della batteria<br>Profilo ventola<br>ASUS Splendid<br>Tru2Life<br>Blocco dei tasti funzione<br>WiFi SmartConnect<br>Link to MyASUS |
| <b>CERTIFICAZIONI</b> |   |
| Energy star           | Si  |
| Altre Certificazioni  | US MIL-STD 810H military-grade standard<br><br>EPEAT Silver<br>Energy star 8.0<br>RoHS<br>REACH   |