

## ASUS ProArt StudioBook 16 3D OLED H7604JI-MY044X Intel® Core™ i9 i9-13980HX Computer portatile 40,6 cm (16") 3.2K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nero

**Marchio :** ASUS

**Famiglia del prodotto:** ProArt StudioBook

**Codice prodotto:** 90NB0ZD2-M001U0

**Nome del prodotto :** H7604JI-MY044X



- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i9-13980HX (36MB Cache)
- 40.6 cm (16") 3200 x 2000 OLED, NVIDIA GeForce RTX 4070 (8GB GDDR6)
- 32GB DDR5-SDRAM & 1000GB SSD

Intel Core i9-13980HX (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") 3200 x 2000 OLED, Intel UHD Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4070 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

ASUS ProArt StudioBook 16 3D OLED H7604JI-MY044X. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i9, Modello del processore: i9-13980HX. Dimensioni schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: 3.2K, Risoluzione del display: 3200 x 2000 Pixel. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® UHD Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 4070. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero



| Design                                 |                                    | Macchina fotografica                                   |                                  |
|--|------------------------------------|--|----------------------------------|
| Nome del colore                        | Mineral Black                      | Fotocamera per vita privata                            | ✓                                |
| Tipo di prodotto *                     | Computer portatile                 | Tipo di privacy  | Otturatore di protezione privacy |
| Colore del prodotto *                  | Nero                               | <b>Collegamento in rete</b>                            |                                  |
| Fattore di forma *                     | Clamshell                          | Wi-Fi standard *                                       | Wi-Fi 6E (802.11ax)              |
| <b>Display</b>                         |                                    | Standard Wi-Fi   | Wi-Fi 6E (802.11ax)              |
| Dimensioni schermo *                   | 40,6 cm (16")                      | Connessione di rete mobile *                           | ✗                                |
| Risoluzione del display *              | 3200 x 2000 Pixel                  | Tipo di antenna  | 2x2                              |
| Touch screen *                         | ✗                                  | Collegamento ethernet LAN                              | ✓                                |
| Tipologia HD                           | 3.2K                               | Bluetooth  | ✓                                |
| Tipo di pannello                       | OLED                               | Versione Bluetooth                                     | 5.0                              |
| Rapporto d'aspetto nativo              | 16:10                              | <b>Connettività</b>                                    |                                  |
| RGB spazio colore                      | DCI-P3                             | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A  | 2                                |
| Gamma di colori                        | 100%                               | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                    | 1                                |
| Tempo massimo di refresh               | 120 Hz                             | Quantità porte HDMI *                                  | 1                                |
| Rapporto di contrasto                  | 100000:1                           | Versione HDMI  | 2.1                              |
| <b>Processore</b>                      |                                    | Quantità di porte Thunderbolt 4                        | 2                                |
| Produttore processore *                | Intel                              | Intel® Thunderbolt 4                                   | ✓                                |
| Famiglia processore *                  | Intel® Core™ i9                    | Jack combinato per microfono/auricolare                | ✓                                |
| Generazione del processore             | Intel® Core™ i9 di 13a generazione | Tipo di porta di ricarica                              | Jack DC-ingresso                 |
| Modello del processore *               | i9-13980HX                         | Connettore cilindrico dell'adattatore di alimentazione | 6.0 mm                           |
| Numero di core del processore          | 24                                 | Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C         | ✓                                |
| Frequenza del processore turbo massima | 5,6 GHz                            | Alimentazione USB                                      | ✓                                |
| Cache processore                       | 36 MB                              | <b>Tastiera</b>  |                                  |
| <b>Memoria</b>                         |                                    | Dispositivo di puntatura                               | Touchpad                         |
| RAM installata *                       | 32 GB                              | Tastiera numerica *                                    | ✓                                |
| Tipo di RAM                            | DDR5-SDRAM                         |  |                                  |
| Fattore di forma memoria               | SO-DIMM                            |  |                                  |

|   |                         |  |                   |
|---|-------------------------|--|-------------------|
| <b>Memoria</b>                          |                         | <b>Tastiera</b>                        |                   |
| Slot memoria                            | 2x SO-DIMM              | tastiera retroilluminata               | ✓                 |
| RAM massima supportata *                | 64 GB                   | <b>Software</b>                        |                   |
| <b>Archiviazione</b>                    |                         | Architettura sistema operativo         | 64-bit            |
| Capacità totale di archiviazione *      | 1 TB                    | Sistema operativo incluso *            | Windows 11 Pro    |
| Supporto di memoria *                   | SSD                     | <b>Batteria</b>                        |                   |
| Capacità SSD totale                     | 1 TB                    | Tecnologia batteria                    | Ioni di Litio     |
| Numero di SSD installati                | 1                       | Numero di celle della batteria         | 4                 |
| Capacità SSD                            | 1 TB                    | Capacità della batteria *              | 90 Wh             |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD)     | PCI Express 4.0         | <b>Gestione energetica</b>             |                   |
| NVMe                                    | ✓                       | Adattatore dissipazione di potenza AC  | 240 W             |
| Dimensione SSD                          | M.2                     | Adattatore di frequenza AC             | 50 - 60 Hz        |
| Tipo drive ottico *                     | ✗                       | Adattatore di voltaggio input AC       | 100 - 240 V       |
| Letto di schede integrato               | ✓                       | Adattatore di corrente output AC       | 12 A              |
| Tipi schede di memoria                  | SD                      | Adattatore di voltaggio output AC      | 20 V              |
| <b>Grafica</b>                          |                         | <b>Sicurezza</b>                       |                   |
| Produttore discreto GPU                 | NVIDIA                  | Blocco cavo                            | ✓                 |
| Scheda grafica dedicata *               | NVIDIA GeForce RTX 4070 | Windows Hello                          | ✓                 |
| Memoria Grafica Dedicata                | 8 GB                    | Modulo della piattaforma fidata (TPM)  | ✓                 |
| Tipo di memoria della scheda grafica    | GDDR6                   | versione Trusted Platform Module (TPM) | 2.0               |
| Scheda grafica integrata *              | ✓                       | Protezione della password              | ✓                 |
| Adattatore di scheda grafica separato * | ✓                       | Protezione password                    | BIOS, HDD, Utente |
| Modello scheda grafica integrata *      | Intel® UHD Graphics     | <b>Dimensioni e peso</b>               |                   |
| <b>Audio</b>                            |                         | Larghezza                              | 356 mm            |
| Sistema audio                           | Smart Amp               | Profondità                             | 271 mm            |
| Marca degli altoparlanti                | Harman Kardon           | Altezza (anteriore)                    | 2,09 cm           |
| Microfono incorporato                   | ✓                       | Altezza (posteriore)                   | 2,39 cm           |
| <b>Macchina fotografica</b>             |                         | Peso *                                 | 2,4 kg            |
| Fotocamera frontale                     | ✓                       |  |                   |
| Tipo HD della fotocamera anteriore      | Full HD                 |  |                   |
| Videocamera a infrarossi (IR)           | ✓                       |  |                   |



4711387041109

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.

Publication date: 24-APR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date