

ASUS ProArt StudioBook 16 OLED H7604JI-MY121X Intel® Core™ i9 i9-13980HX Computer portatile 40,6 cm (16") Touch screen 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-M00580

Nome del prodotto : H7604JI-MY121X

- Windows 11 Pro 64-bit
 - Intel Core i9-13980HX (36MB Cache)
 - 40.6 cm (16") 3.2K 3200 x 2000 OLED Touch, 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") 3.2K 3200 x 2000 OLED Touch, Intel UHD Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4070 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

ASUS ProArt StudioBook 16 OLED H7604JI-MY121X. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i9, Modello del processore: i9-13980HX. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: 3.2K, Risoluzione del display: 3200 x 2000 Pixel, Touch screen. 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. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero



Design		Audio	
Nome del colore	Mineral Black	Sistema audio	Smart Amp
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Numero di altoparlanti incorporati	2
Colore del prodotto *	Nero	Marca degli altoparlanti	Harman Kardon
Fattore di forma *	Clamshell	Microfono incorporato	✓
Posizionamento di mercato	Performance	Macchina fotografica	
Display		Fotocamera frontale	✓
Tipologia touch screen	Capacitivo	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Risoluzione del display *	3200 x 2000 Pixel	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Touch screen *	✓	Fotocamera per vita privata	✓
Tipologia HD	3.2K	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tipo di pannello	OLED	Collegamento in rete	
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Superficie display	Lucida	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Luminosità schermo	500 cd/m ²	Connessione di rete mobile *	✗
Massima luminosità del display (HDR)	550 cd/m ²	Tipo di antenna	2x2
RGB spazio colore	DCI-P3	Collegamento ethernet LAN	✓
Gamma di colori	100%	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Risposta di visualizzazione in aumento/riduzione	0,2 ms	Bluetooth	✓
Tempo massimo di refresh	120 Hz	Versione Bluetooth	5.3
Rapporto di contrasto	1000000:1	Connettività	
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	2
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	HDR True Black 500	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Processore		Quantità porte HDMI *	1
Produttore processore *	Intel	Versione HDMI	2.1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i9	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Generazione del processore	Intel® Core™ i9 di 13a generazione	Intel® Thunderbolt 4	✓
Modello del processore *	i9-13980HX	Uscite per cuffie	1
Numero di core del processore	24	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
		Tipo di porta di ricarica	Jack DC-ingresso

Processore		Connettività	
Frequenza del processore turbo massima	5,6 GHz	Connettore cilindrico dell'adattatore di alimentazione	6.0 mm
Core delle prestazioni	8	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Cores efficienti	16	Alimentazione USB	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,6 GHz	Tastiera	
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4 GHz	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Cache processore	36 MB	Tastiera numerica *	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Software	
Potenza di base del processore	55 W	Architettura sistema operativo	64-bit
Massima potenza turbo	157 W	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Memoria		Batteria	
RAM installata *	32 GB	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Numero di celle della batteria	4
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Capacità della batteria *	90 Wh
Slot memoria	2x SO-DIMM	Gestione energetica	
RAM massima supportata *	64 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	240 W
Archiviazione		Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Supporto di memoria *	SSD	Adattatore di corrente output AC	12 A
Capacità SSD totale	1 TB	Adattatore di voltaggio output AC	20 V
Numero di SSD installati	1	Sicurezza	
Capacità SSD	1 TB	Blocco cavo	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Riconoscimento del volto	✓
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Dimensione SSD	M.2	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo drive ottico *	✗	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Lettore di schede integrato	✓	Protezione della password	✓
Tipi schede di memoria	SD	Protezione password	BIOS, HDD, Utente
Grafica		Dimensioni e peso	
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Larghezza	356 mm
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Profondità	271 mm
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Altezza (anteriore)	2,09 cm
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Altezza (posteriore)	2,39 cm
Scheda grafica integrata *	✓	Peso *	2,4 kg
Produttore di GPU integrato	Intel		
Adattatore di scheda grafica separato *	✓		
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics		
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics		



4711387182154

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