

## ASUS ProArt StudioBook 16 OLED H7604JV-MY083X Computer portatile 40,6 cm (16") Touch screen 3.2K Intel® Core™ i9 i9-13980HX 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nero

**Marchio :** ASUS

**Famiglia del prodotto:** ProArt StudioBook

**Codice prodotto:** 90NB10C2-M00370

**Nome del prodotto :** H7604JV-MY083X

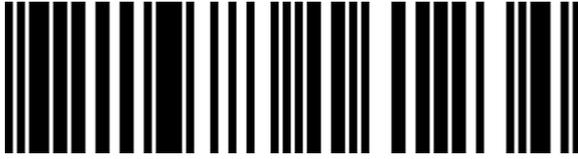


- Windows 11 Pro 64-bit  
 - Intel Core i9-13980HX (36MB Cache)  
 - 40.6 cm (16") 3.2K 3200 x 2000 OLED Touch, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6)  
 - 32GB DDR5-SDRAM (2 x 16) & 1000GB SSD  
 Intel Core i9-13980HX (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") 3.2K 3200 x 2000 OLED Touch, Intel UHD Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit  
 ASUS ProArt StudioBook 16 OLED H7604JV-MY083X. 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, 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	✓
Materiale della scocca	Alluminio, Magnesio	Macchina fotografica	
Posizionamento di mercato	Performance	Fotocamera frontale	✓
Anno di introduzione	2023	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Display		Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Dimensioni schermo *	40,6 cm (16")	Fotocamera per vita privata	✓
Risoluzione del display *	3200 x 2000 Pixel	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Touch screen *	✓	Collegamento in rete	
Tipologia HD	3.2K	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tipo di pannello	OLED	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Connessione di rete mobile *	✗
Luminosità schermo	500 cd/m <sup>2</sup>	Tipo di antenna	2x2
Massima luminosità del display (HDR)	550 cd/m <sup>2</sup>	Collegamento ethernet LAN	✓
RGB spazio colore	DCI-P3	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Gamma di colori	100%	Bluetooth	✓
Risposta di visualizzazione in aumento/riduzione	0,2 ms	Versione Bluetooth	5.3
Tempo massimo di refresh	120 Hz	Connettività	
Colori del display	1,073 miliardi di colori	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	2
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	HDR True Black 500	Quantità porte HDMI *	1
Processore		Versione HDMI	2.1
Produttore processore *	Intel	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
		Intel® Thunderbolt 4	✓
		Uscite per cuffie	1

Processore		Connettività	
Generazione del processore	Intel® Core™ i9 di 13a generazione	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Famiglia processore *	Intel® Core™ i9	Tipo di porta di ricarica	Jack DC-ingresso
Modello del processore *	i9-13980HX	Connettore cilindrico dell'adattatore di alimentazione	6.0 mm
Frequenza del processore turbo massima	5,6 GHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza boost core efficiente	4 GHz	Alimentazione USB	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4 GHz	<b>Tastiera</b>	
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,6 GHz	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Numero di core del processore	24	Tastiera numerica *	✓
Core delle prestazioni	8	tastiera retroilluminata	✓
Cores efficienti	16	<b>Software</b>	
Cache processore	36 MB	Architettura sistema operativo	64-bit
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Software di prova	1-month trial for new Microsoft 365 customers
Potenza di base del processore	55 W	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Massima potenza turbo	157 W	<b>Batteria</b>	
<b>Memoria</b>		Tecnologia batteria	Ioni di Litio
RAM installata *	32 GB	Numero di celle della batteria	4
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Capacità della batteria *	90 Wh
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	<b>Gestione energetica</b>	
Struttura memoria	2 x 16 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	240 W
Slot memoria	2x SO-DIMM	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
RAM massima supportata *	64 GB	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
<b>Archiviazione</b>		Adattatore di corrente output AC	12 A
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Adattatore di voltaggio output AC	19 V
Supporto di memoria *	SSD	<b>Sicurezza</b>	
Capacità SSD totale	1 TB	Blocco cavo	✓
Numero di SSD installati	1	Riconoscimento del volto	✓
Capacità SSD	1 TB	Windows Hello	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
NVMe	✓	Protezione della password	✓
Dimensione SSD	M.2	Protezione password	BIOS, HDD, Utente
Tipo drive ottico *	✗	<b>Sostenibilità</b>	
Lettore di schede integrato	✓	Conformità alla sostenibilità	✓
Tipi schede di memoria	SD	Certificati di sostenibilità	REACH, RoHS
<b>Grafica</b>		<b>Dimensioni e peso</b>	
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Larghezza	356 mm
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Profondità	271 mm
Scheda grafica integrata *	✓	Altezza (anteriore)	2,09 cm
Produttore di GPU integrato	Intel	Altezza (posteriore)	2,39 cm
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Peso *	2,4 kg
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics		
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics		
Memoria Grafica Dedicata	8 GB		
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6		



4711387161234

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