



Codice: H7606WP-SR230X

EAN: 4711636321921

Model number: 90NB15K1-M00KU0

ASUS ProArt P16 H7606WP-SR230X Copilot+ PC AMD Ryzen AI 9 HX 370 Computer portatile 40,6 cm (16") Touch screen 3K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero

Creatività senza pari, ovunque

Ti presentiamo ProArt P16, il tuo compagno creativo per eccellenza, sia in studio che in viaggio. Il suo touchscreen OLED garantisce un'accurata precisione dei colori per prove di stampa impeccabili, mentre le versatili porte di I/O collegano senza problemi tutte le tue periferiche. Questo laptop NVIDIA® Studio-validated integra una GPU Laptop GeForce RTX™ 50 Series, che offre una grafica potente e prestazioni AI 321 TOPS. Inoltre, è dotato di AMD Ryzen™ AI 9 HX 370 processor da 50 TOPS, per offrire una potenza di elaborazione eccezionale. Grazie alle funzioni creative potenziate dall'AI, alla resistenza di livello militare e alla batteria di lunga durata, ProArt P16 trasforma qualsiasi ambiente nel tuo studio.

- Windows 11 Pro 64-bit
- AMD Ryzen AI 9 HX 370 (2GHz)
- 16" 3K 2880 x 1800 OLED Touch, NVIDIA GeForce RTX 5070 (8GB GDDR7)
- 32GB LPDDR5x-SDRAM & 2000GB SSD

Specifiche

Design

Nome del colore	Nano Black
Tipo di prodotto	Computer portatile
Colore del prodotto	Nero
Fattore di forma	Clamshell
Materiale della scocca	Alluminio
Materiale retro display	Alluminio
Posizionamento di mercato	Performance
Anno di introduzione	2025

Display

Dimensioni diagonale schermo	40,6
Risoluzione del display	2880 x 1800
Touch screen	Sì
Tipologia HD	3K
Tipo di pannello	OLED
Colori del display	1,07 miliardi di colori
Rapporto d'aspetto nativo	16:10
Superficie display	Lucida
Massima luminosità del display (HDR)	1000
RGB spazio colore	DCI-P3
Gamma di colori	100
Tecnologia Low Blue Light	Sì

Risposta di visualizzazione in aumento/riduzione	0,2
Rapporto di contrasto	1000000:1
High Dynamic Range (HDR) supportato	Sì
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR True Black 500
Processore	
Produttore processore	AMD
Famiglia processore	AMD Ryzen AI 9 HX
Generazione del processore	AMD Ryzen AI 300 Series
Modello del processore	370
Numero di core del processore	12
Numero di threads del processore	24
Frequenza del processore turbo massima	5,1
Frequenza del processore	2
Tipo di cache del processore	L2 & L3
L3 cache	24
L2 cache	12
Unità di elaborazione neurale (NPU)	
Copilot+ PC	Sì
Unità di elaborazione neurale (NPU)	AMD Ryzen AI
Prestazioni totali del processore fino a	80
Prestazioni della NPU fino a	50
Memoria	
Memoria Interna	32
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM
Fattore di forma memoria	On-board
RAM massima supportata	32
Archiviazione	
Capacità totale di archiviazione	2
Supporto di memoria	SSD
Capacità SSD totale	2
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	2
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Sì
Dimensione SSD	M.2
Tipo drive ottico	No
Lettore di schede integrato	Sì
Tipi schede di memoria	SD
Grafica	
Produttore discreto GPU	NVIDIA
Scheda grafica dedicata	NVIDIA GeForce RTX 5070
Memoria Grafica Dedicata	8
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR7
Scheda grafica integrata	Sì
Produttore di GPU integrato	AMD
Adattatore di scheda grafica separato	Sì
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	AMD Radeon
Modello scheda grafica integrata	AMD Radeon 890M
Audio	
Sistema audio	Smart Amp
Microfono incorporato	Sì
Macchina fotografica	
Fotocamera frontale	Sì
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080
Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Videocamera a infrarossi (IR)	Sì
Collegamento in rete	
Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Connessione di rete mobile	No
Tipo di antenna	2x2
Collegamento ethernet LAN	No
Bluetooth	Sì
Versione Bluetooth	5.4

Connettività

Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Quantità porte USB4 Gen 3x2	1
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	2.1
Jack combinato per microfono/auricolare	Sì
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	Sì

Tastiera

Dispositivo di puntatura	Touchpad + DialPad
Tastiera numerica	No
tastiera retroilluminata	Sì
Tasto Copilot+	Sì

Software

Architettura sistema operativo	64-bit
Microsoft Copilot	Sì
Sistema operativo incluso	Windows 11 Pro

Batteria

Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Numero di celle della batteria	4
Capacità della batteria	90
Batteria rimovibile	No

Gestione energetica

Adattatore dissipazione di potenza AC	200
Adattatore di frequenza AC	50 - 60
Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240
Adattatore di corrente output AC	10
Adattatore di voltaggio output AC	20
Jack DC-in	Sì
Porta di ricarica USB Type-C	Sì
Alimentazione USB	Sì

Sicurezza

Riconoscimento del volto	Sì
Windows Hello	Sì
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	Sì
Protezione della password	Sì

Certificati di sicurezza

Certificati di conformità	REACH
---------------------------	-------

Sostenibilità

Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
------------------------------	-------------

Dimensioni e peso

Larghezza	354,9
Profondità	246,9
Altezza (anteriore)	1,49
Altezza (posteriore)	1,73
Peso	1,85

Contenuto dell'imballo

Adattatore AC/DC	Sì
------------------	----

Prezzo: ~~2.951,06 €~~ 2.847,78 €