

ASUS ExpertBook P5 G2 PM5606CGA-SH0158X Copilot+ PC AMD Ryzen AI 9 HX 470 Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grigio

Marchio : ASUS

Famiglia del prodotto: ExpertBook

Codice prodotto: 90NX0AB1-M005M0

Nome del prodotto : PM5606CGA-SH0158X Copilot+ PC

- Windows 11 Pro 64-bit
 - AMD Ryzen AI 9 HX 470 (2GHz)
 - 16" WUXGA 1920 x 1200 OLED
 - 16GB DDR5-SDRAM & 1000GB SSD
- AMD Ryzen AI 9 HX 470 (2GHz), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 16" WUXGA 1920 x 1200 OLED, AMD Radeon 890M, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

ASUS ExpertBook P5 G2 PM5606CGA-SH0158X Copilot+ PC AMD Ryzen AI 9 HX 470 Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grigio:

Efficienza dell'AI, precisione vivida

Ottimizza il tuo flusso di lavoro personale con ASUS ExpertBook P5 G2, il laptop definitivo per i professionisti che apprezzano le prestazioni e la portabilità. Il suo design ultraportatile ti consente di essere produttivo ovunque, mentre il sistema termico ExpertCool ottimizzato garantisce un raffreddamento costante ed efficiente. Il display OLED opzionale5 offre una straordinaria precisione dei colori e nitidezza per il lavoro e la creatività. Costruito con una resistenza di livello militare e la sicurezza avanzata ASUS ExpertGuardian, il tuo dispositivo e i tuoi dati rimangono protetti ovunque tu vada.

Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Misty Grey	Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Colore del prodotto *	Grigio	Fotocamera per vita privata	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Posizionamento di mercato	Lavoro	Collegamento in rete	
Ricondizionato certificato	✗	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Display		Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Connessione di rete mobile *	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Tipo di antenna	2x2
Touch screen *	✗	Collegamento ethernet LAN	✓
Tipologia HD	WUXGA	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Tipo di pannello	OLED	Bluetooth	✓
Formato schermo (aspect ratio)	16:10	Versione Bluetooth	5.4
Superficie display	Lucida	Connettività	
Luminosità schermo	300 cd/m²	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
RGB spazio colore	DCI-P3	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Gamma di colori	95%	Quantità porte USB4 Gen 3x2	1
Risposta di visualizzazione in aumento/riduzione	0,2 ms	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Quantità porte HDMI *	1
Processore		Versione HDMI	2.1
Produttore processore *	AMD	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Famiglia processore *	AMD Ryzen AI 9 HX	Tastiera	
Generazione del processore	AMD Ryzen AI 400 Series	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Modello del processore *	470	Tastiera numerica *	✓
Numero di core del processore	12	tastiera retroilluminata	✓
Numero di threads del processore	24		
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz		
Frequenza del processore *	2 GHz		



Processore		Tastiera	
Tipo di cache del processore	L2 & L3	Tasto Copilot+	✓
L3 cache	24 MB	Software	
L2 cache	12 MB	Architettura sistema operativo	64-bit
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Microsoft Copilot	✓
Copilot+ PC	✓	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Unità di elaborazione neurale (NPU)	AMD Ryzen AI	Batteria	
Prestazioni totali del processore fino a	86 TOPs	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Prestazioni della NPU fino a	55 TOPs	Numero di celle della batteria	4
Memoria		Capacità della batteria *	70 Wh
Memoria Interna *	16 GB	Gestione energetica	
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Adattatore dissipazione di potenza AC	90 W
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Slot memoria	2x SO-DIMM	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
RAM massima supportata *	64 GB	Adattatore di corrente output AC	4,5 A
Archiviazione		Adattatore di voltaggio output AC	20 V
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Supporto di memoria *	SSD	Potenza di ricarica richiesta (min) *	80 W
Capacità SSD totale	1 TB	Potenza di ricarica richiesta (max) *	90 W
Numero di SSD installati	1	Alimentazione USB	✓
Capacità SSD	1 TB	Sicurezza	
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Blocco cavo	✓
NVMe	✓	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Dimensione SSD	M.2	Lettore di impronte digitali	✓
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Riconoscimento del volto	✓
Tipo drive ottico *	✗	Windows Hello	✓
Lettore di schede integrato	✗	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Grafica		versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Protezione della password	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Certificati di sicurezza	
Produttore di GPU integrato	AMD	Certificati di conformità	REACH
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Certificazione	US MIL STD 810H military grade standard (24 procedures)
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	AMD Radeon	Sostenibilità	
Modello scheda grafica integrata *	AMD Radeon 890M	Certificati di sostenibilità	Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, TCO, EPEAT Climate +, ENERGY STAR
Audio		Dimensioni e peso	
Sistema audio	Dirac	Larghezza	358,4 mm
Numero di altoparlanti incorporati	2	Profondità	253,5 mm
Microfono incorporato	✓	Altezza (anteriore)	9,8 mm
Macchina fotografica		Altezza (posteriore)	1,8 cm
Fotocamera frontale	✓	Peso *	1,69 kg



4711636522496

Catalog Object Cloud



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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.