



**Codice:** FA607PI-N3019W

**EAN:** 4711387436349

**Model number:** TUF

## **ASUS TUF Gaming A16 FA607PI-N3019W AMD Ryzen™ 9 7845HX Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Grigio**

**IMMERSIONE ESPANSIVA. PRESTAZIONI MECCANIZZATE.**

### **FAI TUTTO**

Guida la tua esperienza di gaming con Windows 11 grazie alla potenza di AMD Ryzen™ 9 7845HX

### **IMMAGINI STRAORDINARIE**

Fino a una GPU NVIDIA® fino a GeForce RTX™ 4070 Laptop e un display con risoluzione a 165Hz

### **RESPIRA FACILMENTE**

84 ventole Arc Flow Fans™, 5 heatpipes, filtri antipolvere e 4 bocchette di scarico

### **POSSIBILITÀ DI AGGIORNAMENTO TOTALE**

USB Tipo-C® 3.0, doppio slot PCIe Gen 4x4 per l'espansione e RAM DDR5-5200MHz

### **COMUNICAZIONI CRISTALLINE**

Il Dolby Atmos e la tecnologia di cancellazione del rumore AI a due vie assicurano comunicazioni chiare a tutti gli interlocutori

### **POTENZA COSTANTE**

Una batteria da 90Wh, l'alimentazione via USB-C e una tastiera e un touchpad più grandi in uno chassis robusto

### **DESIGN**

#### **STILE SOTTILE**

Il modello 2024 TUF Gaming A16 mantiene il classico stile TUF, con alcuni tocchi nuovi: la colorazione Mecha Grey presenta infatti un logo TUF in rilievo. Quattro piccoli triangoli incorniciano gli angoli del coperchio e sottili riferimenti a TUF compaiono sulla tastiera e sul trackpad.

- Windows 11 Home 64-bit
- AMD Ryzen 9 7845HX (64MB Cache, 3GHz)
- 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, NVIDIA GeForce RTX 4070 (8GB GDDR6)
- 16GB (5200MHz) DDR5-SDRAM (2 x 8) & 1000GB SSD

## **Specifiche**

### **Design**

Tipo di prodotto

Computer portatile

Colore del prodotto	Grigio
Fattore di forma	Clamshell
Posizionamento di mercato	Giocare
<b>Display</b>	
Dimensioni schermo	40,6
Risoluzione del display	1920 x 1200
Touch screen	No
Tipologia HD	WUXGA
Tipo di pannello	IPS
Rapporto d'aspetto nativo	16:10
Schermo antiriflesso	Sì
RGB spazio colore	sRGB
Gamma di colori	100
Tempo massimo di refresh	165
<b>Processore</b>	
Produttore processore	AMD
Famiglia processore	AMD Ryzen™ 9
Modello del processore	7845HX
Numero di core del processore	12
Frequenza del processore turbo massima	5,2
Frequenza del processore	3
Cache processore	64
Tipo di cache del processore	L3
<b>Memoria</b>	
RAM installata	16
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Velocità memoria	5200
Fattore di forma memoria	SO-DIMM
Struttura memoria	2 x 8
Slot memoria	2x SO-DIMM
RAM massima supportata	32
<b>Archiviazione</b>	
Capacità totale di archiviazione	1
Supporto di memoria	SSD
Capacità SSD totale	1
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	1
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Sì
Dimensione SSD	M.2
Tipo drive ottico	No
<b>Grafica</b>	
Scheda grafica dedicata	NVIDIA GeForce RTX 4070
Memoria Grafica Dedicata	8
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6
Scheda grafica integrata	Sì
Adattatore di scheda grafica separato	Sì
Modello scheda grafica integrata	AMD Radeon 610M
NVIDIA G-SYNC	Sì
<b>Audio</b>	
Sistema audio	Dolby Atmos
Numero di altoparlanti incorporati	2
Microfono incorporato	Sì
<b>Macchina fotografica</b>	
Fotocamera frontale	Sì
Tipo HD della fotocamera anteriore	HD
<b>Collegamento in rete</b>	
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Connessione di rete mobile	No
Tipo di antenna	2x2
Collegamento ethernet LAN	Sì
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000
Bluetooth	Sì

Versione Bluetooth	5.3
<b>Connettività</b>	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	2
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	2.1
Jack combinato per microfono/auricolare	Sì
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	Sì
Alimentazione USB	Sì
<b>Tastiera</b>	
Dispositivo di puntatura	Touchpad
Tastiera numerica	Sì
<b>Software</b>	
Architettura sistema operativo	64-bit
Sistema operativo incluso	Windows 11 Home
<b>Batteria</b>	
Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Numero di celle della batteria	4
Capacità della batteria	90
<b>Gestione energetica</b>	
Adattatore dissipazione di potenza AC	280
Adattatore di frequenza AC	50 - 60
Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240
Adattatore di corrente output AC	14
Adattatore di voltaggio output AC	20
<b>Sicurezza</b>	
Blocco cavo	Sì
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	Sì
Protezione della password	Sì
Protezione password	BIOS, Utente
<b>Dimensioni e peso</b>	
Larghezza	355
Profondità	252
Altezza (anteriore)	2,21
Altezza (posteriore)	2,82
Peso	2,27

**Prezzo: 2.005,99 €**