

ASUS TUF Gaming F15 FX507ZI4-LP031W laptop Intel® Core™ i7 i7-12700H Computer portatile 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Nero, Grigio



Marchio : ASUS

Famiglia del prodotto: TUF Gaming

Codice prodotto: FX507ZI4-LP031W

Nome del prodotto :
FX507ZI4-LP031W

ASUS TUF Gaming F15 FX507ZI4-LP031W. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-12700H. Dimensioni diagonale schermo: 39,6 cm (15.6"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel. Memoria Interna: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Iris Xe Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 4070. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home. Colore del prodotto: Nero, Grigio

Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Mecha Gray	Risoluzione fotocamera frontale	1280 x 720 Pixel
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Tipo HD della fotocamera anteriore	HD
Colore del prodotto *	Nero, Grigio	Collegamento in rete	
Fattore di forma *	Clamshell	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Posizionamento di mercato	Gaming	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Display		Connessione di rete mobile *	✗
Dimensioni diagonale schermo *	39,6 cm (15.6")	Tipo di antenna	2x2
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Collegamento ethernet LAN	✓
Touch screen *	✗	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Tipologia HD	Full HD	Bluetooth	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Versione Bluetooth	5.2
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Connettività	
Schermo antiriflesso	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Luminosità schermo	250 cd/m²	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
RGB spazio colore	sRGB	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Gamma di colori	100%	Quantità porte HDMI *	1
Tempo massimo di refresh	144 Hz	Versione HDMI	2.1
Rapporto di contrasto	1000:1	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Processore		Intel® Thunderbolt 4	✓
Produttore processore *	Intel	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Connettore cilindrico dell'adattatore di alimentazione	6.0 mm
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 12a generazione	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Modello del processore *	i7-12700H	Tastiera	
Numero di core del processore	14	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Numero di threads del processore	20	Tastiera numerica *	✓
Frequenza del processore turbo massima	4,7 GHz	tastiera retroilluminata	✓
Core delle prestazioni	6	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Cores efficienti	8	Zona retroilluminata tastiera	RGB a 1 zona
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,7 GHz		
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,5 GHz		
Cache processore	24 MB		

Processore		Software	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Architettura sistema operativo	64-bit
Potenza di base del processore	45 W	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Massima potenza turbo	115 W		
Memoria		Batteria	
Memoria Interna *	16 GB	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Numero di celle della batteria	4
Velocità memoria	3200 MHz	Capacità della batteria *	90 Wh
Fattore di forma memoria	SO-DIMM		
Slot memoria	2x SO-DIMM		
RAM massima supportata *	32 GB		
Archiviazione		Gestione energetica	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	240 W
Supporto di memoria *	SSD	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Capacità SSD totale	512 GB	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Numero di SSD installati	1	Adattatore di corrente output AC	12 A
Capacità SSD	512 GB	Adattatore di voltaggio output AC	20 V
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
NVMe	✓	Potenza di ricarica richiesta (min) *	100 W
Dimensione SSD	M.2	Potenza di ricarica richiesta (max) *	100 W
Tipo drive ottico *	✗	Alimentazione USB	✓
Grafica		Sicurezza	
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Blocco cavo	✓
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Protezione della password	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Protezione password	BIOS, Utente
Produttore di GPU integrato	Intel		
Adattatore di scheda grafica separato *	✓		
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Iris Xe Graphics		
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics		
NVIDIA G-SYNC	✓		
Audio		Certificati di sicurezza	
Sistema audio	Dolby Atmos	Certificazione	ENERGY STAR,EPEAT Bronze
Numero di altoparlanti incorporati	2		
Microfono incorporato	✓		
Macchina fotografica		Sostenibilità	
Fotocamera frontale	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Bronze
		Dimensioni e peso	
		Larghezza	354 mm
		Profondità	251 mm
		Altezza (anteriore)	2,24 cm
		Altezza (posteriore)	2,49 cm
		Peso *	2,2 kg
		Contenuto dell'imballo	
		Adattatore AC/DC *	✓



4711387625613

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.