

シリーズ名	ASUS TUF Gaming シリーズ		
製品名	ASUS TUF Gaming F15 FX507ZM	ASUS TUF Gaming F15 FX507ZE	
型番	FX507ZM-I7R3060	FX507ZE-I7R3050T	
本体カラー	メカグレー		
OS ※1	Windows 11 Home 64ビット		
CPU	CPU名	インテル® Core™ i7-12700H プロセッサー	
	動作周波数(標準/最大)	2.3GHz/4.7GHz	
	キャッシュメモリ	インテル® スマート・キャッシュ 24MB	
チップセット	-		
メインメモリ	標準 ※2	16GB	
	仕様	DDR5-4800	
表示機能	ディスプレイ	15.6型ワイドTFTカラー液晶	
	表面仕様	ノングレア	
	解像度	1,920 × 1,080ドット (フルHD) (144Hz)	
	タッチパネル	非搭載	
	グラフィックス機能	NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 Laptop GPU (NVIDIA® Optimus™ Technology対応)	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti Laptop GPU (NVIDIA® Optimus™ Technology対応)
	ビデオメモリ ※3	6GB	4GB
	外部ディスプレイ出力 ※4	最大7,680x4,320ドット	
記憶装置	SSD ※5	512GB (PCI Express 3.0 x4接続)	
光学ドライブ	ドライブの種類	-	
	読み出し速度	-	
	書き込み速度	-	
サウンド機能	スピーカー	ステレオスピーカー内蔵 (2W × 2)	
	マイク	アレイマイク内蔵	
Webカメラ	92万画素Webカメラ内蔵		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (RJ45)	
	無線LAN ※6	IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax	
	Bluetooth®機能	Bluetooth® 5.1	
入力機能	キーボード	106キー日本語キーボード (RGB イルミネートキーボード)	
	ポインティングデバイス	マルチタッチ・タッチパッド	
インターフェース	外部ディスプレイ出力	HDMI × 1	
	USBポート	Thunderbolt 4 (Type-C) ※7 × 1、USB3.2 (Type-C/Gen2) ※7 × 1、USB3.2 (Type-A/Gen1) × 2	
	カードリーダー	-	
	オーディオ	マイクロホン/ヘッドホン・コンボジャック × 1	
セキュリティスロット	搭載		
電源	ACアダプターまたはリチウムポリマーバッテリー (4セル)		
バッテリー駆動時間 ※8	約9.3時間	約6.8時間	
バッテリー充電時間	約1.9時間	約1.8時間	
消費電力	最大約240W	最大約200W	
エネルギー消費効率 ※9	12区分 43.2kWh/年 (55%) 🟡	12区分 39.1kWh/年 (60%) 🟢	
サイズ (突起部除く)	幅354.9mm × 奥行き251.9mm × 高さ22.45~24.95mm		
質量	約2.2kg		
保証期間	本体: 購入日より12ヵ月間の国際保証 + 購入日より12ヵ月間のASUSのあんしん保証 (日本国内保証・要登録) ※10 バッテリーおよびACアダプター: 購入日より12ヵ月間の日本国内保証		
ビジネス統合アプリ	-		
主な付属品	ACアダプター、製品マニュアル、製品保証書		
JANコード	0195553609135	0195553609128	

※1. プリインストールされているOS以外はサポート対象外となります。  
※2. 増設や交換はサポートしていません。予めご了承ください。  
※3. 専用ビデオメモリです。  
※4. 外部ディスプレイの仕様によっては表示できない場合があります。  
※5. リカバリーイメージなどに使用されるシステム領域が存在するので、上記の容量すべてがユーザー使用可能領域とはなりません。  
※6. 5GHz帯をサポートしています。電波法により5.2/5.3GHz帯は屋内使用に限ります(5.2GHz帯高出力データ通信システムの基地局又は陸上移動中継局と通信する場合を除く)。  
※7. データ転送と映像出力をサポートしています。すべてのデバイスの動作を保証するものではありません。本機への給電はサポートしていません。  
※8. バッテリー駆動時間は、JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver2.0)に基づいたものです。また、使用状況や設定などにより変動します。  
※9. エネルギー消費効率とは、JIS C62623 (2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量です。達成率の表示は2022年度目標に対し、Aは達成率100%以上110%未満、AAは達成率110%以上140%未満、AAAは達成率140%以上を示します。また達成率が100%未満の場合は、達成率をそのまま%で表示しています。  
※10. 破損原因を問わない無料の日本国内保証で、ご利用には製品購入後30日以内にMyASUSで製品登録を実施いただく必要があります。詳しくはASUSのあんしん保証サイト(<https://asus-event.com/anshin/>)をご確認ください。