

| | | |
|--------------|--|---|
| 製品名 | ASUS TUF Gaming F15 FX507ZC4 | |
| 型番 | FX507ZC4-I5R3050 | |
| 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™ i5-12500H プロセッサー |
| | 動作周波数 (標準/最大) | P-core 2.5GHz/4.5GHz (4コア) / E-core 1.8GHz/3.3GHz (8コア) |
| | キャッシュメモリ | インテル® スマート・キャッシュ 18MB |
| チップセット | - | |
| メインメモリ | 標準/最大 ※2 | 16GB/32GB |
| | 仕様 | DDR4-3200 |
| | スロット | SODIMMスロット×2 (空き×0) |
| 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 (144Hz) |
| | タッチパネル | 非搭載 |
| | グラフィックス機能 | NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU (NVIDIA® Optimus™ Technology対応) |
| | ビデオメモリ ※3 | 4GB |
| | 外部ディスプレイ出力 ※4 | 最大3,840x2,160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 | サウンド規格 | ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 |
| | 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 | |
| センサ | - | |
| 通信機能 | LAN | 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (RJ45) |
| | 無線LAN ※6 | IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6) |
| | 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/56Wh) | |
| バッテリー駆動時間 ※8 | 計測中 | |
| バッテリー充電時間 | 計測中 | |
| 消費電力 | 最大約200W | |
| エネルギー消費効率 ※9 | 12区分 39.7kWh/年 (59%)  | |
| 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か月間のインターナショナル保証+購入日より12か月間の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か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 | |

※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. 他メーカー製メモリを増設した際の動作を保証するものではありません。増設の際は、各メモリーメーカーにご確認の上、お客様自身の責任において実施いただけますようお願いいたします。メモリ増設に伴う破損に対してもASUSのあんしん保証 (日本国内保証・要登録) がご利用いただけます。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。

※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。