

シリーズ名	ROGシリーズ		
製品名	ROG Strix G G531GW	ROG Strix G G531GV	ROG Strix G G531GU
型番	G531GW-I7R2070	G531GV-I7R2060	G531GU-I7G1660T
本体カラー	ブラック		
OS ※1	Windows 10 Home 64ビット		
CPU	CPU名	インテル® Core™ i7-9750H プロセッサー	
	動作周波数(標準/最大)	2.6GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー利用時は最大4.5GHz)	
	キャッシュメモリ	インテル® スマート・キャッシュ 12MB	
チップセット	モバイル インテル® HM370		
メインメモリ	標準 ※2	16GB	
	仕様	DDR4-2666	
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) (120Hz)	
	タッチパネル	非搭載	
	グラフィックス機能	NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 (NVIDIA® Optimus™ Technology対応)	NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 (NVIDIA® Optimus™ Technology対応)
	ビデオメモリ ※3	8GB	6GB
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 x2接続)	1TB (PCI Express 3.0 x2接続)
	HDD ※5	1TB (ハイブリッドHDD)	-
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 (1.5W×2)	
	マイク	アレイマイク内蔵	
Webカメラ	-		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (RJ45)	
	無線LAN ※6	IEEE802.11a/b/g/n/ac	
	Bluetooth®機能	Bluetooth® 4.1	
入力機能	キーボード	93キー日本語キーボード (4ゾーン RGB イルミネートキーボード)	93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	USB3.1 (Type-C/Gen2) ※7 ×1、USB3.0×3	
	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		
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4.7時間	約6.6時間	約6.1時間
バッテリー充電時間	約2.5時間		
消費電力	最大約230W		
エネルギー消費効率 (2011年度基準)	- ※9		
サイズ(突起部除く)	幅360mm×奥行き275mm×高さ25.8mm		
質量	約2.395kg		
保証期間	本体: 購入日より12ヶ月間のインターナショナル保証 バッテリーおよびACアダプター: 購入日より12ヶ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	0192876349984	0192876349991	0192876350003

※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. SSDおよびHDD搭載モデルでは、OSはSSDにインストールされています。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、W52/W53は屋内使用に限ります。

※7. データ転送と映像出力をサポートしています。データの転送や映像の出力をされる場合は、対応するデバイスを用意してください。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. 本製品は、CPUの複合理論性能が一秒につき20万メガ演算以上のため対象外となります。