

製品名	ROG Strix SCAR 18 G834JYR		G834JZR	
型番	G834JYR-I94R4090	G834JYR-I9R409032G	G834JZR-I94R4080	
本体カラー	オフブラック			
OS ※1	Windows 11 Home 64ビット			
CPU	CPU名	インテル® Core™ i9-14900HX プロセッサー		
	動作周波数	P-core 2.2GHz/5.8GHz (8コア) / E-core 1.6GHz/4.1GHz (16コア)		
	キャッシュメモリ	インテル® スマート・キャッシュ 36MB		
チップセット	モバイル インテル® HM770			
メインメモリ	標準/最大 ※2	64GB/64GB	32GB/64GB	
	仕様	DDR5-5200	DDR5-5600	
	スロット	SODIMMスロット×2 (空き×0)		
表示機能	ディスプレイ	18.0型ワイドTFTカラー液晶		
	表面仕様	ノングレア		
	解像度	2,560×1,600ドット (240Hz) (mini LED)		
	視野角	水平170° / 垂直170°		
	タッチパネル	非搭載		
	グラフィックス機能	NVIDIA® GeForce RTX™ 4090 Laptop GPU (NVIDIA® Optimus™ Technology対応) (最大175W)	NVIDIA® GeForce RTX™ 4080 Laptop GPU (NVIDIA® Optimus™ Technology対応) (最大175W)	
	ビデオメモリ ※3	GDDR6 16GB	GDDR6 12GB	
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	2TB RAID0 (1TB×2) (PCI Express 4.0 x4接続 NVMe/M.2)		
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	クアッドスピーカー内蔵 (2W×2、1W×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			
Windows Hello	-			
通信機能	LAN	2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (RJ45)		
	無線LAN ※6	IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)		
	Bluetooth®機能	Bluetooth® 5.1		
入力機能	キーボード	108キー日本語キーボード (オールキー RGB イルミネートキーボード) (JIS配列)		
	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	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) ※8×1、USB3.2 (Type-A/Gen2) ×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	非搭載			
電源	Φ6.0/330W ACアダプター (20V/16.5A) またはリチウムポリマーバッテリー (4セル/90Wh)			
バッテリー駆動時間 (JEITA測定法2.0) ※9	約8.3時間			
バッテリー駆動時間 (JEITA測定法3.0) ※10	約6.6時間 (動画再生時) / 約9.4時間 (アイドル時)			
バッテリー充電時間	約1.8時間			
消費電力	最大約330W			
エネルギー消費効率 ※11	12区分 39.0kWh/年 (95%) 	12区分 39.0kWh/年 (80%) 	12区分 39.0kWh/年 (95%) 	
サイズ (突起部除く)	幅399mm×奥行き294mm×高さ23.1~31.1mm			
質量	約3.1kg			
保証期間	本体: 購入日より12ヶ月間の国際保証+購入日より12ヶ月間のASUSのあんしん保証 (日本国内保証・要登録) ※12 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	-			
Xbox Game Pass	Xbox Game Pass Ultimate (3ヶ月利用権) ※13			
主な付属品	ACアダプター ※14、製品マニュアル、製品保証書、Armorキャップ			

※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、表示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. 電波法により5.2/5.3/6GHz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など法令により許可された場合を除く)。

※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. データ転送と映像出力、本機への給電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。

※9. 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。

※10. バッテリー駆動時間は、JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver3.0) 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。

※11. 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。

※12. 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。

※13. Windowsの初期設定後、180日以内に有効化が必要です。使用開始には支払い情報の入力が必要です。18歳以上の方のみご利用いただけます。無料で利用期間終了後も継続して使用される場合は、月額料の支払いが必要になります。詳細はマイクロソフト社のXbox Game Pass Ultimateに関するサイトをご確認ください。

※14. 電源ジャックからの給電に対応したACアダプターです。Type-C 経由での給電はサポートしていません。