

製品名	ROG Zephyrus Duo GX650PY	
型番	GX650PY-R9R4090	
本体カラー	ブラック	
OS ※1	Windows 11 Home 64ビット	
CPU	CPU名	AMD Ryzen™ 9 7945HX 16コア/32スレッド・プロセッサー + Radeon™ グラフィックス
	動作周波数	2.5GHz/5.4GHz
	キャッシュメモリ	3次キャッシュ 64MB
チップセット	-	
メインメモリ	標準/最大 ※2	32GB/64GB
	仕様	DDR5-4800
	スロット	SODIMMスロット×2 (空き×0)
表示機能	メインディスプレイ	16型ワイドTFTカラー液晶
	メインディスプレイ表面仕様	ノングレア
	メインディスプレイ解像度	2,560×1,600ドット (240Hz) (mini LED)
	メインディスプレイタッチパネル	非搭載
	セカンドディスプレイ	14型ワイドTFTカラー液晶
	セカンドディスプレイ表面仕様	ノングレア
	セカンドディスプレイ解像度	3,840×1,100ドット (60Hz)
	セカンドディスプレイタッチパネル	搭載
	グラフィックス機能	NVIDIA® GeForce RTX™ 4090 Laptop GPU (NVIDIA® Optimus™ Technology対応)
	ビデオメモリ ※3	16GB
外部ディスプレイ出力 ※4	最大7,680×4,320ドット	
記憶装置	SSD ※5	2TB (PCI Express 4.0 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	6スピーカー内蔵 (2W×6)
	マイク	3D アレイマイク内蔵
Webカメラ	207万画素赤外線(IR)カメラ内蔵 ※6	
通信機能	LAN	2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (RJ45)
	無線LAN ※7	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	82キー 英語キーボード (オールキー 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 (NumberPad)
インターフェース	外部ディスプレイ出力	HDMI×1
	USBポート	USB3.2 (Type-C/Gen2) ※8 ×1、USB3.2 (Type-C/Gen2) ※9 ×1、USB3.2 (Type-A/Gen2) ×2
	カードリーダー	microSDXCメモリーカード、microSDHCメモリーカード、microSDメモリーカード
	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 ※10	約4.5時間	
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 88.5kWh/年 (32%) 🌱	
サイズ (突起部除く)	幅355mm×奥行き265.9mm×高さ30mm	
質量	約2.69kg	
保証期間	本体: 購入日より12か月間の国際保証+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) ※12 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※13、製品マニュアル、製品保証書、パームレスト	

※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. 赤外線(IR)カメラにより、Windows Hello をサポートしています。実際の推奨動作距離は、ご利用するアプリなどにより異なります。

※7. 5/6GHz帯をサポートしています。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)。

※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. 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。

※10. 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)に基付いたものです。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. 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。