

OMEN MAX 45L Gaming Desktop GT23-0000jp

シリーズ名	OMEN MAX 45L Gaming Desktop GT23-0000jp シリーズ		
オペレーティングシステム	Windows 11 Pro		
モデル	OMEN MAX 45L Gaming Desktop GT23-0000jp プリエミネント モデル		
プロセッサ (クロック周波数, キャッシュ, コア数/スレッド数)	AMD Ryzen™ 7 9800X3D プロセッサ ※6 ※7 (8コア/16スレッド、96MB L3 キャッシュ、最大ブースト 5.2 GHz)		
カラー	シャドウブラック		
筐体	ミニタワー型 (縦置き)		
	左サイドパネル (シースルー)		
チップセット	AMD B850		
プロセッサ冷却方式	360mm 水冷クーラー (2.1インチ480×480液晶ディスプレイ) 第7世代Asetekポンプ		
メモリ	Kingston FURY 64GB (32GB ×2) DDR5-5600MT/s ※10 AMD EXPO™対応 RGB (最大128GB)		
メモリスロット	4スロット (DIMM)		
ストレージ	4TB PCIe® Gen5×4 NVMe™ M.2 SSD		
サウンド	OMEN Audio Control、DTS:X Ultra 対応 ※2		
グラフィックス	コントローラー	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080	
	GPUアーキテクチャ	Blackwell	
	ビデオメモリ	16GB (GDDR7)	
拡張スロット※11	PCI Express Gen5 x16 × 1スロット (空0)、PCI Express Gen4 x4 × 1スロット (空1) M.2スロット: SSD用 Gen5×1 (空0)、Gen4×1 (空1)、WLAN用 ×1 (空0)		
ドライブベイ	3.5インチ/2.5インチ兼用×2 (空2)		
外部インターフェイス	ネットワークコントローラー	Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500M GbE イーサネットコントローラー	
	内蔵無線LAN	MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2×2)、Bluetooth® 5.4	
	USB	天面	USB Type-C® 10Gbps (HP Sleep and Charge) ×1 ※19 ※52 USB Type-A 5Gbps (HP Sleep and Charge) ×2 ※19 ※52
		背面	USB Type-C® 10Gbps (DisplayPort™ 1.4) ×1、USB Type-C® 10Gbps ×1 USB Type-A 5Gbps×2、USB 2.0 Type-A×4
	モニター	コントローラー	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080
		接続端子	HDMI2.1b ×1、 DisplayPort2.1b ×3
	その他I/O	天面	ヘッドフォン出力/マイク入力コンボポート×1
		背面	ライン出力×1、ライン入力×1、マイク入力×1、RJ-45 ×1
キーボード & マウス	-		
スピーカー	-		
サイズ(幅×奥行き×高さ)	縦置き : 約 204 × 470 × 555 mm		
質量	約 22.6 kg		
使用環境	温度 : 5~35℃(動作時)、-30~65℃(非動作時) 動作保証湿度 : 15~80%(26℃の場合)		
電源	フルモジュラー方式、1000W、ATX3.1準拠、12V-2×6コネクタ Cybenetics ETA認証:Platinum、Cybenetics LAMBDA認証:A+ 105℃耐熱日本製電解コンデンサ、Zero RPM 保護機能 : OVP (過電圧保護)、UVP (低電圧保護)、OPP (過負荷保護) OTP (過熱保護)、SCP (短絡保護)、サージ/突入電流保護		
ソフトウェア	プリインストール	HP OMEN Gaming Hub、HP Support Assistant、その他	
	セキュリティ	McAfee™+ プレミアム (1年版)	
	オフィス	なし / Microsoft 365 Basic 12ヶ月試用版+ Office Home & Business 2024 (デジタルアタッチ版)	
オプション	リカバリメディア	-	
消費電力 (最大時)※20	最大 1000W		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	18区分 79.1 kWh/年 (AA)		
EPEAT®	-		
付属品	電源コード等		
標準保証	1年間 (引き取り修理サービス、パーツ保証)		

本書に記載の内容は予告なく変更となる場合があります。

- ※2 オーディオ機器を長時間にわたり最大音量で使用した場合、聴覚に障害を生じるおそれがあります。聴覚への影響を低減するため、音量を下げるるとともに、最大音量での使用時間を短くしてください。
- ※6 マルチコアは、特定のソフトウェア製品の性能向上を目的として設計されています。すべてのユーザーまたはソフトウェアアプリケーションが本技術の恩恵を受けるとは限りません。性能およびクロック周波数は、アプリケーションのワークロードならびにハードウェアおよびソフトウェア構成によって異なります。AMDのナンバリングはクロック速度を示す指標ではありません。
- ※7 最大ブースト時の動作周波数は、ハードウェア、ソフトウェア、およびシステム構成により変動します。
- ※10 ※搭載メモリモジュールの仕様は6000MT/sですが、AMD Ryzen 9000シリーズ使用時にはAMDが規定する標準のメモリ動作仕様に準拠して5600MT/sで動作します。BIOS設定によるメモリのオーバークロック動作は最大6000MT/sまで対応します。
- ※11 拡張スロットに空きがある場合であっても、装着済みのグラフィックカードやヒートシンク、ファン、コンデンサー、ケーブル類などの内部コンポーネントが物理的に干渉することで周辺機器を装着出来ない場合があります。装着や増設を検討される周辺機器については、事前に当該機器の実寸（奥行き・高さ・突起物の有無など）と本体内部に確保されている実装スペースの双方を実機にてご確認ください。また、拡張スロット用の周辺機器に限らず、全ての内部コンポーネントの交換・増設に起因する不具合や故障については無償保証期間内であっても有償にて修理を承る場合があります。
- ※19 「HP Sleep and Charge」機能を最適に使用するには、USB充電プロトコル標準に準拠したケーブル、または外部デバイス用のケーブルアダプターをご使用ください。
- ※20 最大消費電力は負荷の高い現実的なアプリケーションを実行する際に必要とする電力の理論上の最大値です。消費電力はアプリケーションなどで大きく異なります。
- ※52 「HP Sleep and Charge」機能を有効にするには、BIOS設定で USB Charging モードが有効になっていることを確認してください。

HP_CPC_GT23-0000jp_A_20260116_01D