

# OMEN by HP 40L Desktop GT21-0000jp

Directplusモデル

シリーズ名		OMEN by HP 40L Desktop GT21-0000jp シリーズ			
オペレーティングシステム		Windows 11 Pro			
モデル		OMEN by HP 40L Desktop GT21-0770jp ハイパフォーマンスモデル	OMEN by HP 40L Desktop GT21-0775jp ハイパフォーマンスプラスモデル	OMEN by HP 40L Desktop GT21-0780jp ハイパフォーマンスエクストラモデル	
プロセッサ※1 (クロック周波数, キャッシュ, コア数/スレッド数)		インテル® Core™ i7-12700K プロセッサ (最大 5.00GHz, インテル®スマートキャッシュ 25MB, 12コア/20スレッド) インテル® ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0			
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		インテル® Z690チップセット			
プロセッサ冷却方式		Cooler Master® 水冷クーラー RGB 120mm			
メモリ※2		HyperX 16GB (8GB×2) DDR4-3733MHz Intel® XMP対応 RGB (最大64GB)	HyperX 32GB (16GB×2) DDR4-3733MHz Intel® XMP対応 RGB (最大64GB)		
メモリスロット		4スロット (DIMM)			
ストレージ※3		Western Digital® WD_Black™ 1TB M.2 SSD (PCIe Gen 4x4 NVMe)			
オプティカルドライブ		-			
サウンド※4		OMEN Audio Control Support DTS:X Ultra, Realtek ALC3866-CG (HighDefinition Audio 準拠、チップセット内蔵)、5.1 チャンネルオーディオ対応			
グラフィックス	コントローラー※5	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 Ti	NVIDIA® GeForce RTX™ 3080	
	GPUアーキテクチャ	Ampere	Ampere	Ampere	
	ビデオメモリ	8GB (GDDR6)	8GB (GDDR6X)	10GB (GDDR6X)	
拡張スロット※6		PCI Express Gen5 x16 × 1スロット (空0)、 PCI Express Gen3 x4 × 1スロット (空1)、 M.2 × 3スロット (空1)			
ドライブベイ		2.5インチ/3.5インチ兼用×2 (空2)、2.5インチ×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	10/100/1000 Mbps オンボードネットワークコネクション			
	内蔵無線LAN※7	IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)、Bluetooth 5.0			
	USB※8	天面	USB 2.0 Type-A ×2、SuperSpeed USB Type-A 5Gbps ×2 (バッテリーチャージ機能対応)		
		背面	USB 2.0 Type-A ×2、SuperSpeed USB Type-A 5Gbps ×1、SuperSpeed USB Type-A 10Gbps ×1、 SuperSpeed USB Type-C® 5Gbps ×1、SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps ×1		
	モニター※9	コントローラー	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 with LHR	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 Ti	NVIDIA® GeForce RTX™ 3080 with LHR
		接続端子	HDMI2.1 ×1 DisplayPort1.4a ×3	HDMI2.1 ×1 DisplayPort1.4a ×3	HDMI2.1 ×1 DisplayPort1.4a ×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、マイク入力ポート×1		
背面		ライン出力×1、ライン入力×1、マイク入力×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 × 467 mm			
質量		約 18.7 kg			
使用環境		温度 : 5~35℃(動作時)、-30~65℃(非動作時) 動作保証温度 : 15~80%(26℃の場合)			
電源		Cooler Master 内蔵800W ATX電源、80PLUS Gold			
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	マカフィー® リブセーフ (1年版)			
	オフィス※10	なし / Office Home & Business 2021			
オプション	リカバリメディア※11	-			
消費電力 (最大時)※12		最大 800W			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※13		18区分 145.0kWh/年 (AAA)			
付属品※14		マニュアル一式、電源コード (3ピン)、保証書 等			
標準保証※15※16		1年間 (引き取り修理サービス、パーツ保証)			
使い方サポート※17		1年間			

Windows®のサポートはマイクロソフト認定パートナーにて有償で受けることが可能です。

Windows®を搭載した製品の電話による無償テクニカルサポート期間は、本体の保証期間(1年間)と同一になります。

※1 最大周波数はインテル® ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0稼働時。

マルチコアプロセッサは、特定のアプリケーションでのパフォーマンス向上を目的に設計されており、

全てのアプリケーションが必ずしもこのテクノロジーの使用によって恩恵を受けるとは限りません。

また、プロセッサのパフォーマンスと動作周波数は、動作させるアプリケーションの負荷、またはハードウェアとソフトウェアの構成によって異なります。

Intel®製品に於ける製品のブランド、名称、固有の番号は必ずしもパフォーマンスや性能を示すものではありません。

※2 HPでは、純正メモリのオプション販売はしておりません。お客様自身でご用意いただいたメモリを増設された場合の動作についてはサポート外となります。

なお、お客様自身でメモリを増設する場合は、製品の設計上、工場出荷時に装着済のグラフィックカードの脱着が必要となる場合がございます。

また、本グラフィックカードの脱着および再装着の具体的な方法や手順についてのお問い合わせは承れません。

※3 お客様がパーティション構成を変更された環境での動作は保証されません。

また、表記上のハードドライブ容量は、1GB = 1000MB換算であり、1GB = 1024MB換算の場合とは表記上同容量でも実際の容量は小さくなります。

※4 本製品にはスピーカーは内蔵されていません。

※5 特に記載のない限り、当社の製品に搭載するNVIDIA RTX 3000@シリーズは、ゲーミングパフォーマンスに影響を与えないハッシュレート制限機能を備えます。

※6 拡張スロット及びドライブベイに搭載できるカード及び周辺機器の奥行き、高さ制限があります。

カード面の冷却版、ファン、コンデンサー等の突起物が本体内部のケーブル、パネルと干渉するなどの理由で搭載できない場合があります。

※7 アンテナは本体に内蔵されます。M.2 スロットを1つ占有します。

本製品のアンテナ数は送信2、受信2です。

通信速度の規格値は、無線規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

実際のデータ転送速度は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電波状況、使用するソフトウェアなど、ご利用状況により変化します。

IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)の利用には、対応するワイヤレスLAN機器が必要になります。

※8 本製品が搭載する全てのSuperSpeed USB Type-A 5Gbpsポート、SuperSpeed USB Type-A 10Gbpsポート、

SuperSpeed USB Type-C® 5GbpsポートおよびSuperSpeed USB Type-C® 10Gbpsポートはデータ転送のみ対応します。

※9 HDCPIに対応しております。

※10 Officeをセットアップするには、インターネット接続と Microsoft アカウントが必要です。

製品にはプロダクトキーが印字されたカードが同梱されていますので、セットアップ完了後も大切に保管ください。

※11 添付品は、予告無く変更になる場合があります。システムリストアのためのリカバリメディアは、添付されません。

このコンピューターは、Windowsで作成した回復ドライブ、またはリカバリメディアから、システムを復元できます。コンピューターの初期セットアップの終了後、必ず回復ドライブを作成してください。

なお、回復ドライブの作成には、16GB以上のUSBドライブが必要です。

※12 周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。

※13 ☆ 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。

省エネルギー基準達成率は以下の表示語で表します。A：100%以上110%未満、AA：110%以上140%未満、AAA：140%以上。

但し、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。

※14 付属品、及び仕様は予告無く変更となる場合があります。

※15 引き取り修理サービスは、お客様のご希望の場所に引き取りに伺い、修理後返送するサービスです。本サービスは日本国内のみに適用されます。保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。

修理受付問い合わせは、電話またはメールにて受け付けます。なお、標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。本製品の補修用部品の最低保有期間は製造終了後3年間です。

製品の製造終了から3年間を経過いたしますと、電話及び、オンラインによるテクニカルサポート、製品の修理などの製品サポートを終了いたします。

サポート終了後は、弊社ホームページ上のサポート情報やドライバのみの提供となります。詳細はこちらのサイトをご覧ください。(https://www.hp.com/jp/support/desktop\_end\_of\_support)

※16 添付ソフトウェアのサポート期間は、それぞれのソフトの保証期間に準じます。添付ソフトウェアであっても、他社製ソフトウェアは他社によるサービスとなります。

※17 使い方サポートとはWindowsなどOSの使い方、インターネットへの接続方法など、HPパソコン・タブレットの基本的な利用方法を電話でサポートするサービスです。

ルーターなど、HPパソコン・タブレット以外の外部機器設定はサポートの対象外となります。

※梱包サイズ：約 592 x 328 x 582 mm / 約 19.28kg

HP\_CPC\_GT21-0000jp\_I\_20220224\_07D