

# OMEN by HP 16-wf1000

Directplusモデル

シリーズ名	OMEN by HP 16-wf1000 シリーズ	
オペレーティングシステム	Windows 11 Home	
モデル	パフォーマンスモデル	スプリームモデル
	16-wf1002TX	16-wf1003TX
プロセッサ※1	インテル® Core™ i7-14700HX プロセッサ (最大 5.50GHz, インテル® スマート・キャッシュ 33MB) インテル® ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0	インテル® Core™ i9-14900HX プロセッサ (最大 5.80GHz, インテル® スマート・キャッシュ 36MB) インテル® ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0
カラー※2	シャドウブラック	
チップセット	インテル® HM770 チップセット	
メモリ※3	16GB (8GB×2) DDR5-5600MHz	32GB (16GB×2) DDR5-5600MHz
メモリスロット※3	2スロット (SO-DIMM)	
ストレージ※4	1TB SSD (PCIe Gen4x4 NVMe M.2)	
オプティカルドライブ	-	
Web カメラ	HP True Vision 1080p フルHD Webcam (約207万画素)	
ネットワークコントローラー	内蔵Gigabit LAN (10/100/1000)	
内蔵無線LAN※5	IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)、Bluetooth 5.3	
グラフィックスタイプ※6	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop グラフィックス	NVIDIA® GeForce RTX™ 4080 Laptop グラフィックス
ビデオメモリ	8GB (GDDR6)	12GB (GDDR6)
ディスプレイタイプ (リフレッシュレート/応答速度/液晶表示最大解像度/輝度/色域)※7	16.1インチワイド・QHD非光沢・IPSディスプレイ (240Hz / 3ms / 2560×1440 / 300nit / sRGB 100%) NVIDIA® G-Sync®対応 デュフ・ラインランド®Eyesafe認定ディスプレイ	
外部ディスプレイ※8	最大 3840×2160	
ポインティングデバイス	イメージパッド (タッチジェスチャー対応)	
メディアカードスロット	-	
キーボード※9	バックライトキーボード (日本語配列、テンキーレス、4ZONE RGBライティング、26キーローラーオーバー、アンチゴースト対応)	
インターフェイス※10	HDMI 2.1 出力端子 × 1、 Thunderbolt™ 4 with USB4™ Type-C® 40Gbps ×2 (Power Delivery、DisplayPort™ 1.4、電源オフUSB充電機能対応)、 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps ×2 (うち1ポートは電源オフUSB充電機能対応)、 ネットワークポート (RJ45) ×1、ヘッドフォン出力/マイク入力コンボポート×1	
オーディオ※11	HyperX オーディオコントロールデュアルスピーカー、DTS:X® Ultra対応、内蔵デュアルマイク	
セキュリティ	パワーオンパスワード、アドミニストレーターパスワード、TPM	
サイズ (幅×奥行き×高さ)	約 369 × 259.4 × 23.5 mm	
質量	約 2.44 kg	
ACアダプター	280W ACアダプター (動作電圧: 100-240VAC、動作周波数: 50-60Hz)	
消費電力 (※12 最大時)	最大 280W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率☆	12区分 32.8kWh/年 (83%)	
EPEAT®※13	Gold登録済み	
バッテリー※14	リチウムイオン バッテリー (6セル / バッテリーファスト充電機能対応)	
バッテリー駆動時間※15※16	最大 5時間	最大 4時間30分
セキュリティソフトウェア※17	マカフィー® リブセーフ (1年版)	
オフィスソフト※18	なし / Office Home & Business 2021	
主なソフトウェア※17	OMEN Gaming Hub、HP Support Assistant、その他	
主な添付品※19	ACアダプター、電源コード (3ピン)、保証書 等	HyperX Cloud II Core Wireless ゲーミングヘッドセット、 USBレシーバー、ACアダプター、電源コード (3ピン)、保証書 等
標準保証※20※21	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※22	1年間	

Windows®のサポートはマイクロソフト社指定のソリューションプロバイダーにて有償で受けることが可能です。

なお弊社独自の有償サポートサービスもご利用いただけます。

※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 見る角度、明るさなどで色味は変化します。

※3 コンピューターのシステムソフトウェアにより最大1GBのメモリが占有されることがあります。  
これはHPが、製造および販売するコンピューターに特有の制限ではありません。

※4 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。パーティション構成を任意に変更することはできません。  
パーティション構成を変更するには、市販のパーティション管理ソフトウェアが必要です。パーティション構成が変更された環境での動作は保証されません。  
また、製品購入後のストレージの増設、換装の動作は保証されません。

※5 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 6E)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。

※6 HDCPは対応です。

※7 液晶ディスプレイは液晶の特性上、画面の一部に点灯しない、もしくは点灯し続ける画素（ドット）や、色や明るさのむらが見える場合があります。  
これらは液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。

※8 Thunderbolt™ 4 with USB4™ Type-C® 40GbpsまたはHDMI 2.1出力端子使用時。  
接続するディスプレイの解像度、リフレッシュレートに依存します。  
ディスプレイによっては表示できない解像度・リフレッシュレートがある場合があります。

※9 キーピッチ：約18.7×18.7 mm、キーストローク：約1.5 mm、JIS標準準拠[93キー]  
キーピッチは主要キーの中心から隣のキーの中心までの長さ。一部キーピッチが短くなっている部分があります。

※10 対応機器すべての動作を保証するものではありません。  
HDMI出力端子に接続した機器での著作権保護されたコンテンツの再生・表示にはHDCP規格に対応した機器が必要です。  
描画性能を上げるためにリフレッシュレートを60Hzに変更するか、解像度を低くする必要がある場合があります。

※11 ステレオ録音できない場合があります。

※12 最大消費電力は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。

※13 EPEAT®は、環境に与える影響を評価するために設けられた制度です。詳しくはこちら (<https://jp.ext.hp.com/business-solution/sustainable-impact/>)

※14 バッテリーパックは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリーパックは、火の中に入れてください。バッテリーパックに衝撃を与えないでください。  
バッテリーパックを分解、改造しないでください。端子ショート、水漏れ、高温環境での放置等は、故障の原因となりますので避けてください。  
バッテリーパックは、消耗品です。  
また本製品のバッテリーはユーザーが着脱できるタイプではありません。  
バッテリー交換の際には、お客様ご自身で取り外しや交換をせず、日本HPのサポート窓口にお問い合わせください。

※15 MobileMark® 25にて計測した数値です。

※16 バッテリー駆動時間は、製品の構成や動作環境、使用するアプリケーション、  
電源管理設定などのシステム設定により変動します。バッテリーの最大容量は、経年および使用により減少します。  
使用時間や使用状況により実際の駆動時間は、この数値より短くなる場合があります。

※17 保証およびサポートは、それぞれソフトウェアベンダーからの提供となります。

※18 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。

※19 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。  
別途リカバリメディアをお求めの際には、こちらをご覧ください。 <https://www.hp.com/jp/recoverykit/>

※20 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([https://www.hp.com/jp/support/Note\\_End\\_of\\_Support](https://www.hp.com/jp/support/Note_End_of_Support))

※21 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。

※22 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。  
また、サポート期間は標準保証期間に準じます。

※ 本製品にプリインストールされているオペレーティングシステム以外の、オペレーティングシステムを使用することはできません。

☆ 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。

※環境条件 動作時：温度5～35℃、相対湿度5～95%（ただし、結露しないこと）、非動作時：温度-20～85℃、相対湿度5～95%（ただし、結露しないこと）。

※使用状況により本体底面、パームレスト部、各種コネクタ・インターフェイス、液晶ディスプレイ周辺、キーボード、ファンの吹き出し口、ACアダプターの表面などが高温になる場合があります。  
長時間ひざ・腿の上で使用したり、高温部に触れていたり、通風孔からの風に当たるとは、低温やけどとなる恐れがあります。

※梱包サイズ 約 598 x 70 x 345 mm / 約 5.29 kg

HPCNB\_16-wf1000\_20240229\_02D