

OMEN by HP Desktop 880-160jp

Directplusモデル

シリーズ名		OMEN by HP Desktop 880 シリーズ		
オペレーティングシステム		Windows 10 Pro (64bit)		
モデル		OMEN by HP Desktop 880-168jp ハイパフォーマンスモデル	OMEN by HP Desktop 880-169jp ハイパフォーマンスプラスモデル	
		880-168jp	880-169jp	
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™ i7-9700K プロセッサ (3.60GHz-4.90GHz, インテル®スマートキャッシュ 12MB, 8コア/8スレッド) インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー2.0		
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® Z370 チップセット		
プロセッサ冷却方式		水冷クーラー		
メモリ※2		HyperX® FURY DDR4 メモリ 32GB(16GB×2) 2666MHz (最大32GB)		
メモリスロット		4スロット (DIMM)		
ストレージ※3		512GB M.2 SSD (PCIe NVMe)		
ストレージ (2nd)※3		3TB ハードドライブ (SATA, 7200回転)		
オプティカルドライブ※4		DVDライター		
サウンド※5		DTS Headphone:X、Realtek ALC3863-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※6		NVIDIA® GeForce RTX™ 2080	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 Ti
	GPUアーキテクチャ		Turing	Turing
	ブーストクロック		1515 MHz / 1710 MHz (ブースト時)	1350 MHz / 1545 MHz (ブースト時)
	ビデオメモリ		8GB (GDDR6)	11GB (GDDR6)
	最大解像度※7	デュアルリンク DVI	-	-
		USB Type-C™ (VirtualLink™)	対応	対応
		HDMI (2.0)	4096 x 2160 ドット (60Hz)	4096 x 2160 ドット (60Hz)
		DisplayPort (1.4)	7680 x 4320 ドット (60Hz)	7680 x 4320 ドット (60Hz)
発色数		最大1677万色	最大1677万色	
拡張スロット※8		PCI Express x16 × 2スロット(空1)、 M.2 × 2スロット(空0)		
ドライブベイ※9		ウルトラスリムベイx1(空0)、3.5インチx4 (空3)		
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※10		IEEE802.11a/b/g/n/ac、Bluetooth 4.2	
	USB※11	天面	USB3.1 × 2、USB Type-C™ 3.0 × 2	
		背面	USB3.0 × 4、USB2.0 × 2	
	モニター※12	コントローラー	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 Ti
		接続端子	HDMI ×1 DisplayPort×3 USB Type-C™ (VirtualLink™) × 1	HDMI ×1 DisplayPort×3 USB Type-C™ (VirtualLink™) × 1
	その他I/O	天面※13	メディアカードリーダー×1、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		デジタル音声出力端子(光)×1、ライン出力×1、ライン入力×1、マイク入力×1、セキュリティロックケーブル用ホール		
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190×482×457mm		
質量		約 13.95kg		
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		750W ATX電源、Active PFC搭載、80PLUS PLATINUM (89%電源変換効率)相当		
ソフトウェア	プリインストール	HP OMEN Command Center、OMEN Audio Control、HP Support assistant、リカバリマネージャー (リカバリメディア作成)、CyberLink (DVDムービー再生ソフト)、その他		
	セキュリティ	マカフィー® リブセーフ (1年版)		
オプション	リカバリメディア※15	-		
消費電力(標準時/最大時)※16		後日公開		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※17		省エネ法対象外		
付属品※18		速効! HPパソコンナビ特別版、マニュアル一式、電源コード、保証書 等		
標準保証※19※20		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※21		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・テクノロジー2.0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いません。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 ■DVDライター
<書込>DVD±R(2層式)・DVD-RW 最大6倍速、DVD±R・DVD+RW 最大8倍速、CD-RW 最大10倍速、CD-R 最大24倍速
<読込>DVD-ROM・DVD±R(1層式/2層式)・DVD±RW 最大8倍速、CD-ROM・CD-R・CD-RW 最大24倍速
メディアによっては、正常な再生ができない場合があります。すべてのソフトの再生を保証するものではありません。
- ※5 本製品にはスピーカーは内蔵されていません。
- ※6 本製品にはグラフィックスカードを支え、安定してお使いいただくための「グラフィックス サポート バー」が付きまます。
- ※7 解像度及び発色数は、使用するグラフィックスコントローラー、接続するモニターの表示能力及びサポートするオペレーティングシステムにより異なります。また、モニターを複数接続した際の最大解像度を保証するものではありません。
- ※8 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、高さに制限があります。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。
- ※9 880-168jp(水冷モデル)・880-169jp(水冷モデル)はドライブアクセスドアを経由してのアクセスとなります。
- ※10 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。
IEEE802.11ac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。
- ※11 本製品が搭載する全てのUSB 3.0 ポートおよびUSB Type-C™ 3.0 ポートはデータ転送のみ対応します。
- ※12 HDCPIに対応しております。 オンボードのディスプレイ端子は使用できません。
- ※13 メディアカードリーダーにて対応可能なメディアは、下記となります。 但し、全てのメディアの動作を保証するものではありません。
SDカード、SDHCカード、SDXCカード
- ※15 このコンピューターは、ハードドライブから、またはリカバリメディアから、システムを復元できます。
システム復元のためのリカバリメディアは標準添付されません。プリインストールソフト リカバリマネージャにてリカバリメディアの作成を強くお奨めします。
リカバリメディアを使用して再セットアップを行うと、ストレージ内に保存されているデータは全て消去されますのであらかじめ必要なデータ等のバックアップを行ってください。
リカバリメディアにはパーティション分割機能等はありません。工場出荷時の復元のみとなりますのでご了承ください。
なお、リカバリメディアの作成は、DVD-RW(2層式)、DVD+RW(2層式)、CD-RW、DVD+RW、DVD-RWディスク、DVD-RAM、全てのブルーレイディスクに対応していません。
製品ご購入後、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。 <http://www.hp.com/jp/recoverykit/>
- ※16 周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。
- ※17 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(ギガ演算単位)で除したものです。2011年度基準で表示しております。
達成率はA:100%以上200%未満 AA:200%以上500%未満 AAA:500%以上で示しており、100%未満の場合は%を記載しております。
- ※18 付属品、及び仕様は予告無く変更となる場合があります。
- ※19 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。(http://www.hp.com/jp/support/Desktop_End_of_Support)
- ※20 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。
- ※21 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 290 x 565 x 540 mm / 約 16kg

HP_CPC880-160jp_20181130_07D