

# OMEN by HP Obelisk Desktop 875-1090jp (インテル)

Directplusモデル

シリーズ名		OMEN by HP Obelisk Desktop 875-1090jp 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 Obelisk 875-1000jp ハイパフォーマンスモデル	OMEN by HP Obelisk 875-1000jp ハイパフォーマンスダッシュモデル	OMEN by HP Obelisk 875-1000jp ハイパフォーマンスプラスモデル	OMEN by HP Obelisk 875-1000jp エクストリームモデル		
	875-1095jp	875-1096jp	875-1097jp	875-1090jp		
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			インテル® Core™ i9-9900K プロセッサ (3.60GHz-5.00GHz, インテル®スマートキャッシュ 16MB, 8コア/16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	モニター型(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® Z390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 16GB (8GB×2) 2666MHz (最大128GB)	HyperX® FURY DDR4 メモリ 32GB (16GB×2) 2666MHz (最大128GB)				
メモリスロット	4スロット (DIMM)					
ストレージ※3	256GB M.2 SSD (PCIe NVMe)	512GB M.2 SSD (PCIe NVMe)				
ストレージ (2nd)※3	2TB ハードドライブ (SATA, 7200回転)	3TB ハードドライブ (SATA, 7200回転)				
オプティカルドライブ	-					
サウンド※4	DTS Headphone:X™、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™ 2060 Super	NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 Super	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 Super	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 Ti	
	GPUアーキテクチャ	Turing	Turing	Turing	Turing	
	ブーストクロック	1470 MHz / 1650 MHz (ブースト時)	1605 MHz / 1770 MHz (ブースト時)	1650 MHz / 1815 MHz (ブースト時)	1350 MHz / 1545 MHz (ブースト時)	
	ビデオメモリ	8GB (GDDR6)	8GB (GDDR6)	8GB (GDDR6)	11GB (GDDR6)	
	最大解像度 ※6	デュアルリンク DVI	2560 x 1600 ドット (60Hz)	-	-	-
		USB Type-C™ (VirtualLink™)	-	対応	対応	対応
		HDMI (2.0)	4096 x 2160 ドット (60Hz)	3840 x 2160 ドット (60Hz)	3840 x 2160 ドット (60Hz)	4096 x 2160 ドット (60Hz)
DisplayPort (1.4a)	7680 x 4320 ドット (60Hz)	7680 x 4320 ドット (60Hz)	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	最大1677万色	最大1677万色		
拡張スロット※7	PCI Express x16 × 1スロット (空0)、 M.2 × 3スロット (空1)					
ドライブベイ	3.5インチ×2 (空1)					
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※8		IEEE802.11a/b/g/n/ac、Bluetooth 4.2			
	USB※9	前面	USB3.1 Gen1 × 2			
		背面	USB3.1 Gen 2 × 1、USB3.1 Gen1 × 4、USB 3.1 Gen2 Type-C™ × 1			
	モニター ※10	コントローラー	NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 Super	NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 Super	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 Super	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 Ti
		接続端子	HDMI ×1 DisplayPort×1 DVI-D×1	HDMI ×1 DisplayPort×3 USB Type-C™ (VirtualLink™) × 1	HDMI ×1 DisplayPort×3 USB Type-C™ (VirtualLink™) × 1	HDMI ×1 DisplayPort×3 USB Type-C™ (VirtualLink™) × 1
	その他I/O	前面	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、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165×390×436mm					
質量	約 11.5 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	内蔵750W ATX電源、80PLUS Platinum 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、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※12	-				
消費電力(最大時)※13	約 40W / 750W					
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※14	省エネ法対象外					
付属品※15	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※16※17	1年間(引き取り修理サービス、パーツ保証)					
使いやすさ※18	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み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 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」が付く場合があります。
- ※6 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。
- ※7 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。
- ※8 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。
- ※9 本製品が搭載する全てのUSB 3.1 ポートおよびUSB Type-C™ 3.1 ポートはデータ転送のみ対応します。
- ※10 HDCPIに対応しております。
- ※12 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。
- ※13 周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。
- ※14 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(千ワット換算単位)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。
- ※15 付属品、及び仕様は予告無く変更となる場合があります。
- ※16 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ブ/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)
- ※17 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。
- ※18 使いやすさとはWindowsなどOSの使いやすさ、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 330 x 490 x 510 mm / 約 14.1kg
- HP\_CPC875-1090jp\_20190926\_04D