

HP Pavilion Gaming Desktop 790

Directplusモデル

シリーズ名		HP Pavilion Gaming Desktop 790-0000jp シリーズ		
オペレーティングシステム		Windows 10 Pro (64bit)		
モデル		パフォーマンスモデル	パフォーマンスプラスモデル	
		790-0011jp	790-0012jp	
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)※1		インテル® Core™ i7-8700 プロセッサ (3.20GHz-4.60GHz, インテル®スマートキャッシュ 12MB, 6コア / 12スレッド) インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー2.0		
フロントパネルカラー		シャドウブラック		
筐体		ミニタワー型 (縦置き)		
チップセット		インテル® H370チップセット		
プロセッサ冷却方式		空冷クーラー		
メモリ※2		16GB (8GB×2) DDR4-2666 (最大64GB)		
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		2TB 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		Conexant High-Definition Audio, 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		NVIDIA® GeForce® GTX 1060	
	ビデオメモリ		6GB (GDDR5)	
	最大解像度 ※6	デュアルリンク DVI	2560 x 1600 ドット (60Hz)	
		HDMI (2.0)	4096 x 2160 ドット (60Hz)	
		DisplayPort (1.4)	5120 x 2880 ドット (60Hz)	
発色数		最大1677万色		
拡張スロット※7		PCI Express x16 × 1スロット(空0)、 PCI Express x4 × 1スロット(空1)、 PCI Express x1 × 1スロット(空1)、 M.2 × 2スロット(空0)		
ドライブベイ		ウルトラスリムベイx1 (空0)、3.5インチx3 (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※8		IEEE802.11a/b/g/n/ac、Bluetooth 4.2	
	USB※9	前面	USB3.1 Gen1×2、USB3.1 Gen2 Type-C™ × 1 (バッテリーチャージ機能対応)、 USB3.1 Gen 2×2 (うち1ポートはバッテリーチャージ機能対応)	
		背面	USB2.0×2、USB3.1 Gen1×4	
	モニター ※10	コントローラー	NVIDIA® GeForce® GTX 1060	NVIDIA® GeForce® GTX 1070
		接続端子	デュアルリンク DVI-D×1 HDMI×1 DisplayPort×3	デュアルリンク DVI-D×1 HDMI×1 DisplayPort×3
		マルチディスプレイ	4 画面对応	
	その他I/O	前面※11	メディアカードリーダー×1、マイク入力×1、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、セキュリティロックケーブル用ホール×1	
	キーボード & マウス		USB日本語(109A)キーボード & USB光学スクロールマウス	
スピーカー		-		
サイズ(幅×奥行き×高さ)		縦置き : 約155 × 390 × 369 mm		
質量		約 7.9 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		内蔵400W PSU電源、80PLUS PLATINUM 相当	内蔵500W PSU電源、80PLUS GOLD 相当	
ソフトウェア	プリインストール		HP Support assistant、その他	
	セキュリティ		マカフィー® リブセーフ (30日版)	
	オフィス※12		なし / Office Home & Business 2016 / Office Personal 2016	
オプション	リカバリメディア※13	-		
消費電力 (標準時 / 最大時)※14		約 23W / 400W	約 23W / 500W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※15		省エネ法対象外		
付属品※16		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※17※18		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※19		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。

※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 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。

※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 USB 3.1 Gen1ポートはデータ転送のみ対応します。

※10 HDCP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。

※11 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

※12 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。

※13 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。

※14 周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。

※15 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。

※16 付属品、及び仕様は予告無く変更となる場合があります。

※17 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)

※18 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。

※19 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 465 x 300 x 505 mm / 約 10.6kg

HP_CPC580_20180712_07D