

# HP Pavilion Gaming Desktop 690 (インテル)

Directplusモデル

シリーズ名		HP Pavilion Gaming Desktop 690 シリーズ		
オペレーティングシステム		Windows 10 Home (64bit)		
モデル		HP Pavilion Gaming Desktop 690-0070jp パフォーマンスモデル-グラフィックスレスエディション 690-0070jp		
プロセッサ※2 (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™ i7-8700 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※3		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		
メモリ※4		8GB (8GB×1) DDR4-2666 (最大32GB)		
メモリスロット		2スロット (DIMM)		
ストレージ※5		1TB ハードドライブ (SATA, 7200回転)		
オプティカルドライブ※7		DVDライター		
サウンド※8		ALC3601 (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		インテル® UHD グラフィックス 630	
	ビデオメモリ		メインメモリと共有	
	最大解像度 ※9	アナログRGB ミニD-sub15ピン	1920 x 1200 ドット (60Hz)	
		デュアルリンク DVI-D	-	
		HDMI	4096 x 2160 ドット (60Hz)	
		DisplayPort	-	
発色数		最大1677万色		
拡張スロット※10		PCI Express x16×1スロット (空1)、 PCI Express ×1スロット (空1)、 M.2 x2スロット (空1)		
ドライブベイ		ウルトラスリムベイx1 (空0)、3.5インチ / 2.5インチ兼用x1 (空0)		
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※11		IEEE 802.11a/b/g/n/ac、Bluetooth 4.2	
	USB※12		USB3.1 Gen 1 × 2、USB3.1 Gen1 Type-C™ × 1 (前面)、USB3.1 Gen1 × 1、USB2.0 × 5 (背面)	
	モニター ※13	コントローラー	インテル® UHD グラフィックス 630	
		接続端子	アナログRGB ミニD-sub15ピン×1 HDMI ×1	
			マルチディスプレイ	2画面対応
	その他I/O	前面※14	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	
		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) / 質量※15		縦置き：約170 × 277 × 338 mm / 約 5.15kg		
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400W SFF電源、92PLUS PLATINUM 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)		
オプション	リカバリメディア※16	-		
消費電力 (標準時 / 最大時)※17		約 13W / 400W		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※18		省エネ法対象外		
付属品※19		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※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。

選択可能な構成はモデルにより異なる場合がございます。

※2 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。

※3 見る角度、明るさなどで色味は変化します。

※4 当該機種用のHP純正メモリ以外の動作保証はしておりません。

なお、お客様自身によるメモリ装着作業に起因する破損や動作不良についても保証対象外となります。

※5 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。

なお、お客様自身によるストレージ(HDD、SSDナド)の装着作業に起因する破損や動作不良についても保証対象外となります。

※7 ■DVDライター

<書き込み>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

<読み込み>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。

※8 本製品にはスピーカーは内蔵されていません。

※9 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。

※10 拡張スロット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。

グラフィックスカードを装着する場合は搭載済みのプロセッサ、内蔵電源ユニットの消費電力を考慮して選択してください。

なお、お客様自身によるグラフィックスカードの装着作業に起因する破損や動作不良についても保証対象外となります。

※11 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。

※12 USB3.1 Gen1 Type-C™ポートはデータ転送のみ対応します。

※13 HDCP2.2に対応しております。

※14 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

構成により異なります。

※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。

※17 周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。構成により異なります。

※18 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(平方演算単位)で除したものです。2011年度基準で表示しております。

※19 付属品、及び仕様は予告無く変更となる場合があります。

※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。詳細はこちらのサイトをご覧ください。(http://www.hp.com/jp/support/Desktop\_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。

※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。

※梱包サイズ HP Pavilion Gaming Desktop 690-0070jp : 約 490 x 390 x 280 mm / 約 8.5kg

HP\_CPC\_690-0070jp\_20181025\_05D