

HP ProDesk 600 G1 SF/CT

2016/12/17

モデル	G1840	i3-4170	i5-4590
オペレーティングシステム	Windows 7 Professional (32bit)プリインストール(Windows 10 Proダウングレード) ^{*1} Windows 7 Professional (64bit)プリインストール(Windows 10 Proダウングレード) ^{*1} Windows 10 Home (64bit) Windows 10 Pro (64bit)		
プロセッサ	インテル® Celeron® G1840 プロセッサ (2.80 GHz/インテル® スマート・キャッシュ2MB)	インテル® Core™ i3-4170 プロセッサ (3.70 GHz/インテル® スマート・キャッシュ3MB)	インテル® Core™ i5-4590 プロセッサ (3.30 GHz-最大3.70 GHz ^{**} /インテル® スマート・キャッシュ6MB)
筐体	省スペース型(縦置き/横置き可能)		
チップセット	インテル® Q85 Express チップセット		
メモリ容量(最大容量)	PC3-12800(1600MHz) ^{**2} ; 4GB(4GB × 1) / 8GB(4GB × 2) (最大32GB ^{**3})		
メモリスロット ^{**5}	4DIMMソケット(1ソケット/2ソケット占有済み)、DDR3 SDRAM(240ピンDIMM)		
ハードドライブ ^{**6} /SSD	SATA/600(7,200rpm) : 500GB		
ハードディスクパーティション ^{**7,23}	Cドライブ: 20%、Eドライブ: 50%、Fドライブ: 30%/Cドライブ: 50%、Eドライブ: 50%/Cドライブ: 60GB、Eドライブ: 残り		
メディアカードリーダーライター	なし		
オプティカルドライブ ^{**8}	スーパーマルチドライブ (スリムライン)		
サウンド	ハイデフィニション・オーディオRealtek ALC221 codec、内蔵スピーカー		
グラフィックス	プロセッサ内蔵	インテル® HD グラフィックス	インテル® HD グラフィックス 4400
	コントローラー ビデオメモリ 標準解像度 ^{**10}	なし(プロセッサ内蔵) メインメモリ(システムメモリ)と共有 ^{**9} 800 × 600 - 1,920 × 1,080(アナログ)・3,840 × 2,160(デジタル)/1,677万色	なし(プロセッサ内蔵) メインメモリ(システムメモリ)と共有 ^{**9} 800 × 600 - 1,920 × 1,080(アナログ)・3,840 × 2,160(デジタル)/1,677万色
拡張スロット ^{*1}	ロープロファイル16x PCIe × 1スロット(空)、ロープロファイル1x PCIe × 3スロット(空3) (奥行最大18.0cm) ^{**11} 外部スリムラインベイ × 1(空0)、外部3.5インチ × 1(空1)、内部3.5インチ × 1(空0)、内部2.5インチ × 1(空1)		
外部インターフェイス	シリアルポート	RS-232C D-SUB 9ピン(オス) × 1	
	パラレルポート	なし / D-SUB25ピン(ECP/EPP) (メス) × 1	
	ネットワークコントローラー ^{**12}	インテル® I217LM ギガビット ネットワーク コネクション	
	USBポート ^{**13}	USB3.0 × 4(前面2、背面2)、USB2.0 × 6(前面2、背面4)	
	PS/2	PS/2互換Mini DIN 6ピン × 2	
モニター	モニター	VGA × 1、DisplayPort × 2(プロセッサ内蔵グラフィックス選択時) / VGA × 1、DisplayPort × 1、DVI-D × 1(DisplayPort-DVI-D変換アダプター選択時)	
	その他I/O	前面	ヘッドフォン、マイク × 各1
	背面	ラインイン、ラインアウト × 各1	
キーボード	なし / PS/2スタンダードキーボード(OA06準拠日本語版109Aキーボード)		
マウス	USB光学マウス		
言語	日本語版		
アプリケーション	Microsoft® Office ^{**14} 電力管理ソフトウェア	なし / Microsoft Office Personal 2016 / Microsoft Office Home and Business 2016 なし / IPMLPLUS ^{**2}	
セキュリティ	ソフトウェア ^{**15}	Microsoft セキュリティ対策ソフトウェア	
	セキュリティチップ ^{**15}	TPM 1.2	
	セキュリティ機能	ポートドライブ無効化設定、ドライブロック(ハードディスクパスワード) セキュリティロックケーブル用ホルダー、セキュリティケーブル用ホルダー	
ハードウェア盗難防止機能	セキュリティロックケーブル用ホルダー、セキュリティケーブル用ホルダー		
サイズ(W × D × H)	100(178) × 379 × 338(350) mm(カッコ内はタワー・スタンド装着時)		
質量	約7.6kg(タワー・スタンド含まず)		
使用環境	温度10-35° C、湿度10-90%		
動作電圧範囲	90 - 264V		
電源ユニット	240W 標準電源ユニット		
消費電力 ^{**16} (通常/最大)	26W / 65W	26W / 83W	27W / 100W
国際エネルギースタープログラム	-		
省エネ基準達成率 ^{**17}	AAA		
エネルギー消費効率(2011年度基準) ^{**18}	U区分 0.12	U区分 0.093	U区分 0.053
環境関連法対応	RoHS指令、J-Moss ^{**5} 、PCグリーンラベル(★★★ V12) ^{**6}		
PCリサイクル	PCリサイクルマークをご発注時にあわせてご注文いただけます。		
リカバリメディアキット ^{**19,20,23}	なし / Windows 7 Pro (32bit) 用リカバリメディアキット ^{**19} / Windows 7 Pro (64bit) 用リカバリメディアキット ^{**19}		
付属品	保証規定(サービスマンを受け付けるには)、クイックセットアップ、電源コード、3-2極アース付変換アダプター、タワー・スタンド、保証書等 ^{**20}		

* 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。
 * 電話による無償テクニカルサポート期間は、本体の保証期間と同一になります。保証期間終了後は電話による有償テクニカルサポートにてご提供いたします。有償サービスについて詳しくは<http://www.hp.com/jp/support>をご覧ください。
 * すべての周辺機器の動作を保証するものではありません。
 * 本システムはWindows 10 Proソフトウェアのライセンスおよびメディアを付属していますがWindows 7 Professionalソフトウェアとともにプリインストールされています。一度に使用できるWindowsソフトウェアのバージョンは1つ限りとなります。バージョンを切り替えるには、一方をアンインストールしてから、もう一方をインストールする必要があります。オペレーティングシステムのアンインストールおよびインストールの際にデータを失うことのないように、すべてのデータ (ファイル、写真など) のバックアップを取ってください。
 *1 インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーの最大動作周波数は、動作しているコアの数に応じて異なります。記載の最大周波数は1コアのみ動作している場合の測定値です。
 *2 インテル® Celeron® G1840の場合はPC3-10600(1333MHz)での動作となります。
 *3 32ビットオペレーティングシステムでは、メモリは32GBまでの制限となります。
 *4 増設は枚数単位で可能ですが、デュアルチャンネル構成でパフォーマンスを最大化するためには、メモリスロットの各チャンネルの合計容量が同一になるように増設することを推奨します。
 *5 標準搭載のハードディスクは容量の余剰をNTFSにてフォーマットして出荷されます。また、表記上のハードディスク容量は、1GB=1024Byte換算であり、1GB=1024Byte換算の場合と表記上容量でも実際の容量は小さくなります。
 *6 ハードディスクパーティションメニューでは、あらかじめ、システムの動作に必要なファイルを格納するSYSTEMパーティションと、復元用ドライブであるHP Recoveryパーティション(Dドライブ)の領域を確保した上で、残りの領域について、お選びいただいたパーティションニューの比率にて、OSがインストールされるCドライブと、論理ドライブ(EおよびFドライブ)を設定します。リカバリメディアを使用してリストアを実行した場合やF11キーにより出荷時状態へ復元した場合も、ここで選びいただいたパーティション設定が再現されます。
 *7 関連アプリケーションがプリインストールされます。
 *8 システムメモリのサイズによって使用領域は変更です。Windows 7の場合は最大1.7GB、Windows 8.1の場合は最大1.8GB、Windows 10の場合は最大4GBとなります。
 *9 解像度および色数は、接続するモニターの表示能力およ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。デジタルの最大解像度(800 × 2,160)はPentium以上のプロセッサにてサポートされます。それ以外のプロセッサでは2,560 × 1,600までのサポートとなります。
 *10 拡張スロットに搭載できるカードの両側面、高さに制限があります。また、記載された数値内の拡張カードであってもカード風の布面、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。
 *11 ネットワークケーブルは付属しません。別途お求め下さい。
 *12 USBポートはタイプAコネクタ仕様となっております。
 *13 Microsoft Office 各製品はプリインストールされています。再インストールする場合は同梱のマニュアルにしたがってダウンロードしてください。Office2016は出荷時にPremiumがインストールされています。同梱のキーを入力することで該当のエディションに変換されます。
 *14 セキュリティチップは搭載していますが、利用のためのソフトウェアはインストールしていません。
 *15 各モデルの最小構成での本体のみの測定値です。
 *16 ハードドライブ交換時にはお客様にてオペレーティングシステムの再インストールが必要となります。オペレーティングシステムの再インストール時にはリカバリメディアキットが必要です。
 *17 起動時に11秒を要する予定です。復元用ドライブから出荷時状態へ復元することが可能です。
 *18 リカバリメディアは標準では添付していません(有償で追加可能です)。
 *19 本製品には母子マニュアルは付属しません。マニュアルは製品にあらかじめインストールされています。
 *20 Windows 8.1には対応していません。
 *21 Windows 10およびWindows 8.1を選択された場合はMicrosoft Security Essentialsの機能を含むMicrosoft Windows DefenderがOSの一機能として提供され、Windows 7およびWindows 8.1ダウングレードOSを選択された場合はMicrosoft Windows DefenderとMicrosoft Security Essentialsが出荷時にインストールされます。
 *22 Windows 10ダウングレードOS選択時にはWindows 10 Pro (64bit) リカバリメディアが標準添付されます。
 *23 表に記載の拡張スロットおよび拡張ベイの搭載は、最小構成時のみです。ご購入いただいた機種により、搭載は異なる場合があります。
 *24 本ソフトウェアの保証や対応の条件は保証書よりご確認ください。詳細については<http://hp.itsupport.com/products/desktop/gpmlus/> を参照ください。
 *25 2011年度基準の省エネ基準達成率、表示時A+未満達成率100%以上200%未満、AA+達成率200%以上500%未満、AAA+達成率500%以上となります。100%未満の場合は%を表示しています。
 *26 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標準性能値で除したものです。
 *27 J-Moss「PCマーク」に対応しています。HP Business Desktop PCにおけるJ-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、http://www.hp.com/jp/gd_ganyuをご覧ください。
 *28 PC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(Ver. 12)を満たしています。詳細は、Webサイト<http://www.pc3r.jp>をご覧ください。環境性能レーティング(星マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★は達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。