

HP ProDesk 600 G5 SF

製品番号	7QQ45PA#ABJ	7QQ51PA#ABJ	7QQ57PA#ABJ	7QQ61PA#ABJ
オペレーティングシステム	Windows 10 Pro (64bit)			
プロセッサ	インテル® Core™ i3-9100 プロセッサ (3.60 GHz/インテル® スマート・キャッシュ 6MB)			
インテル® vPro™ テクノロジー	-			
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® Q370 チップセット			
メモリ容量(最大容量)	PC4-21300 (2666MT/s) ※2 : 4GB(4GB×1)(最大64GB)		PC4-21300 (2666MT/s) ※2 : 8GB(8GB×1)(最大64GB)	
メモリスロット※3	4DIMMソケット(1ソケット占有済み)、DDR4 SDRAM(288ピンDIMM)			
ストレージ※4	SATA/600(7,200rpm) : 500GB			SSD M.2(NVMe) : 256GB
メディアカードリーダーライター	SD メディアカードリーダーライター ※5			
オプティカルドライブ	DVDライター(9.5mm スリムライン)			
サウンド	Conexant CX20632 Audio 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® UHD グラフィックス 630		
	ビデオメモリ	メインメモリ(システムメモリ)と共有※6		
	標準解像度※7	640×480 ~ 2,048×1,536(アナログ)・4,096×2,160(デジタル)		
拡張スロット	ロープロファイル16x PCIe×1 スロット (空1)、ロープロファイル4x PCIe×1 スロット(奥行最大16.7cm) (空1) ※8、M.2 PCIe x1-2230×1 スロット (for WLAN) (空1)			M.2 PCIe x4-2230/2280Combo ×1 スロット (for storage) (空1)
	M.2 PCIe x4-2230/2280Combo ×1 スロット (for storage) (空1)			M.2 PCIe x4-2230/2280Combo ×1 スロット (for storage) (空0)
拡張ベイ	外部スリムラインベイ×1 (空0)、外部SDスロット×1 (空0)			内部 2.5/3.5 インチ×1 (空1)
	内部 2.5/3.5 インチ×1 (空0)			内部 2.5/3.5 インチ×1 (空1)
外部インターフェイス	シリアルポート	-		
	ネットワークコントローラー※9	インテル® I219LM ギガビット ネットワーク コネクショ		
	USBポート	USB Type-C 3.1×1(前面1)、USB 3.1×6(前面2、背面4)、USB 2.0×4(前面2、背面2)		
	PS/2	-		
	モニター	VGA×1、DisplayPort×2		HDMI×1、DisplayPort×2
	その他I/O	前面	ヘッドフォン×1	
背面		ラインイン、ラインアウト×各1		
キーボード	USBスリムスタンダードキーボード(日本語版 109A キーボード)			
マウス	USB 光学マウス			
Microsoft® Office※10	-	Microsoft Office Personal 2019	-	
セキュリティ	セキュリティチップ	TPM 2.0		
	セキュリティ機能	HP Sure Sense、HP Sure Start Gen5、HP BIOSphere Gen5、HP Sure Click、セキュリティロックケーブル用スロット		
	マネジメント機能	HP Manageability Integration Kit、HP Image Assistant		
サイズ(W×D×H)	270×296×95 mm			
質量	約4.54kg(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	180W 80PLUS PLATINUM 認証電源ユニット(電源変換効率92%以上)			
消費電力(通常/最大)	11W/60W	11W/60W	11W/61W	6W/57W
国際エネルギースタープログラム※11	-			適合
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(2022年度基準) ※7	16区分 106.6kWh/年(AA)			
各種規格適合	RoHS 指令、J-Moss ※2、PC グリーンラベル(★★★ V13) ※3			
リカバリメディアキット(DVD) ※12	Windows 10 Pro (64bit) 用リカバリメディアキット(日本語版)			
付属品	保証規定(サービスおよびサポートを受けるには)、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※13			
標準保証	1年保証(1年間営業日オンサイト対応、1年間パーツ保証)			

★ 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<https://support.hp.com/jp-ja>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。
※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決まります。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® プロセッサ、インテル® Core™ i3 プロセッサでの動作は2400MT/sとなります。
※3 増設は1枚単位で可能ですが、デュアルチャネル構成でパフォーマンスを最適化するためには、メモリスロットの各チャネルの合計容量が同一になるように増設することをお勧めします。
※4 標準搭載のハードディスクは容量の全体を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=1000³ Byte換算であり、1GB=1024³ Byte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。
※5 外部SDスロットを占有します。
※6 システムメモリのサイズによって使用領域は可変です。
※7 解像度及び発色数は、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。
※8 拡張スロットに搭載できるカードの奥行き、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面の冷却盤、ファン、コンデンサ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 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。
※10 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。
記載は2020年10月改定された国際エネルギースタープログラム Ver.8.0を基準としたものです。基準改定前に製造された製品であれば当該製品すべてのモデルが旧基準Ver7.0適合製品となります。国際エネルギースタープログラムVer.8.0の適合条件についてはhttps://jp.ext.hp.com/directplus/details/desktops/g5_e-star.htmlをご覧ください。
※11 起動時にF1キーを押下することで、OSの再インストールができます。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。OSとリカバリメディアのバージョンは異なる場合がございます。
※12 本製品には冊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。
※13 エネルギー消費効率とは、JIS C62623 (2014) に規定する方法により測定した年間消費電力です。省エネルギー基準達成率は以下の表示語で表します。A : 100%以上110%未満、AA : 110%以上140%未満、AAA : 140%以上。但し、達成率が100%未満の場合は達成率をそのまま%で表示しています。
※14 J-Mossグリーン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、<https://www.hp.com/jp/pc-greenlabel>をご覧ください。
※15 PC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(Ver. 13)を満たしています。詳細は、Webサイト<http://www.pc3r.jp/greenlabel/index.html>をご覧ください。
※16 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。

HP ProDesk 600 G5 SF

製品番号	7QQ50PA#ABJ	7QQ52PA#ABJ	7QQ60PA#ABJ
オペレーティングシステム	Windows 10 Pro (64bit)		
プロセッサ	インテル® Core™ i5-9500 プロセッサ (3.0 GHz-最大4.40GHz ※1/インテル® スマート・キャッシュ 9MB)		
インテル® vPro™ テクノロジー	-		
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® Q370 チップセット		
メモリ容量(最大容量)	PC4-21300 (2666MT/s) ※2 : 8GB(8GB×1)(最大64GB)		
メモリスロット※3	4DIMMソケット(1ソケット占有済み)、DDR4 SDRAM(288ピンDIMM)		
ストレージ※4	SATA/600(7,200rpm): 500GB	SSD M.2(NVMe): 256GB	
メディアカードリーダーライター	SD メディアカードリーダーライター ※5		
オプティカルドライブ	DVDライター (9.5mm スリムライン)		
サウンド	Conexant CX20632 Audio 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® UHD グラフィックス 630	
	ビデオメモリ	メインメモリ(システムメモリ)と共有 ※6	
	標準解像度 ※7	640×480 ~ 2,048×1,536(アナログ)・4,096×2,160(デジタル)	
拡張スロット	ロープロファイル 16x PCIe×1 スロット (空1)、ロープロファイル 4x PCIe×1 スロット (奥行最大16.7cm) (空1) ※8、M.2 PCIe x1-2230×1 スロット (for WLAN) (空1)		
	M.2 PCIe x4-2230/2280 Combo × 1 スロット (for storage) (空1)		M.2 PCIe x4-2230/2280 Combo × 1 スロット (for storage) (空0)
拡張ベイ	外部スリムラインベイ×1 (空0)、外部SD スロット×1 (空0)		
	内部 2.5/3.5 インチ×1 (空0)		内部 2.5/3.5 インチ×1 (空1)
外部インターフェイス	シリアルポート	-	
	ネットワークコントローラー ※9	インテル® I219LM ギガビット ネットワーク コネクション	
	USBポート	USB Type-C 3.1×1(前面1)、USB 3.1×6(前面2、背面4)、USB 2.0×4(前面2、背面2)	
	PS/2	-	
	モニター	VGA×1、DisplayPort×2	HDMI×1、DisplayPort×2
	その他 I/O	前面	ヘッドフォン×1
	背面	ラインイン、ラインアウト×各1	
キーボード	USB スリムスタンダードキーボード (日本語版 109A キーボード)		
マウス	USB 光学マウス		
Microsoft® Office ※10	なし	Microsoft Office Personal 2019	なし
セキュリティ	セキュリティチップ	TPM 2.0	
	セキュリティ機能	HP Sure Sense、HP Sure Start Gen5、HP BIOSphere Gen5、HP Sure Click、セキュリティロックケーブル用スロット	
	マネジメント機能	HP Manageability Integration Kit、HP Image Assistant	
サイズ(W×D×H)	270×296×95 mm		
質量	約4.54kg(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	180W 80PLUS PLATINUM 認証電源ユニット(電源変換効率92%以上)		
消費電力(通常/最大)	11W/73W	11W/73W	6W/69W
国際エネルギープログラム ※11	-		適合
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022年度基準) ※1	16区分		
	106.6kWh/年(AA)		
各種規格適合	RoHS 指令、J-Moss ※2、PC グリーンラベル(★★★ V13) ※3		
リカバリメディアキット(DVD) ※12	Windows 10 Pro (64bit) 用リカバリメディアキット(日本語版)		
付属品	保証規定(サービスおよびサポートを受けるには)、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 ※13		
標準保証	1年保証 (1年間翌営業日オンサイト対応、1年間パーツ保証)		

★ 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<https://support.hp.com/jp-ja>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。
※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決まります。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® プロセッサ、インテル® Core™ i3 プロセッサでの動作は2400MT/sとなります。
※3 増設は1枚単位で可能ですが、デュアルチャネル構成でパフォーマンスを最適化するためには、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お薦めします。
※4 標準搭載のハードディスクは容量の全体を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=1000³ Byte換算であり、1GB=1024³ Byte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。
※5 外部SDスロットを占有します。
※6 システムメモリのサイズによって使用領域は可変です。
※7 解像度及び発色数は、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。
※8 拡張スロットに搭載できるカードの発行、高さ制限があります。また、記載された数値内の拡張カードであってもカード面の冷却ファン、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 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。
※10 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様のマニュアルにしたがってダウンロードしてください。
※11 記載は2020年10月改定された国際エネルギープログラム Ver.0を基準としたものです。基準改定前に製造された製品であれば当該製品すべてのモデルが旧基準 Ver.0 適合製品となります。国際エネルギープログラム Ver.0 の適合条件についてはhttps://jp.ext.hp.com/directplus/details/desktop/g5_e-star.htmlをご覧ください。
※12 起動時にF11キーを押下することで、OSの再インストールができます。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。OSとリカバリメディアのバージョンは異なる場合がございます。
※13 本製品には冊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。
※1 エネルギー消費効率とは、JIS C62623 (2014) に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネルギー基準達成率は以下の表示語で表します。A : 100%以上110%未満、AA : 110%以上140%未満、AAA : 140%以上。但し、達成率が100%未満の場合は達成率をそのまま%で表示しています。
※2 J-Mossグリーン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、<https://www.hp.com/jp-ja/greenlabel>をご覧ください。
※3 PC3 [PCグリーンラベル制度]の審査基準(Ver. 13)を満たしています。詳細は、Webサイト <http://www.pc3r.jp/greenlabel/index.html> をご覧ください。
※4 環境性能レーティング(星マーク)とは、加算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。