

HP Elite SFF 600 G9/CT

オペレーティングシステム※1		Windows 11 Pro / Windows 10 Pro (Windows 11 Proからのダウングレード)			
		Windows 11 Home			-
プロセッサ	インテル® Celeron® プロセッサ - 6900 (3.40 GHz/インテル® スマート・キャッシュ 4MB)	インテル® Core™ i3-12100 プロセッサ (3.30 GHz/インテル® スマート・キャッシュ 12MB)	インテル® Core™ i5-12500 プロセッサ (3.00 GHz-最大 4.80 GHz ※2/インテル® スマート・キャッシュ 18MB)	インテル® Core™ i5-12600 プロセッサ (3.30 GHz-最大 4.80 GHz ※2/インテル® スマート・キャッシュ 18MB)	インテル® Core™ i7-12700 プロセッサ (1.60 GHz-最大 4.90 GHz ※2/インテル® スマート・キャッシュ 25MB)
インテル® vPro™ テクノロジー				なし / あり	
筐体	省スペース型(横置き / 横置き可能)				
チップセット	インテル® Q670 チップセット				
メモリ容量(最大容量)	PC5-38400 (4800MT/s) : 8GB(8GB*1) / 16GB(8GB*2) / 32GB(16GB*2) / 64GB(16GB*4) (最大 128GB)				
メモリスロット※3	40DIMMソケット(1ソケット/2ソケット/4ソケット占有済み)、DDR5 SDRAM(288ピンDIMM)				
ストレージ※4	HDD SATA/600(7,200rpm) : 500GB / 1TB / 2TB、SSD M.2(NVMe) : 256GB(TLC) / 512GB(TLC) / 1TB(TLC)				
ストレージ2※4	なし / HDD SATA/600(7,200rpm) : 500GB / 1TB / 2TB、SSD M.2(NVMe) : 256GB(TLC) / 512GB(TLC) / 1TB(TLC)				
メディアカードリーダーライター	なし / 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	なし / DVD-ROMドライブ (9.5mm スリムライン) / DVDライター (9.5mm スリムライン)				
サウンド	Realtek ALC 3252 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 710	インテル® UHD グラフィックス 730	インテル® UHD グラフィックス 770	
	コントローラー	なし(プロセッサ内蔵) / NVIDIA T400 2GB ※6			
	ビデオメモリ	メインメモリ(システムメモリ)と共有※7、2GB (NVIDIA T400 2GB 選択時)			
	最大解像度※8	3840 x 2160@60Hz 7680x4320@120Hz (NVIDIA T400 2GB 選択時)			
拡張スロット※1	ロープロファイル x16 PCIe4.0*1 スロット、ロープロファイル x16(wired as x4) PCIe3.0*1 スロット (実行最大 16.7cm) ※9、ロープロファイル x1 PCIe3.0*2 スロット (実行最大 16.7cm) ※9、M.2 PCIe 3x1 2230 (for WLAN)、M.2 PCIe 4x4 2280 (for storage)				
拡張ベイ※1	外部スリムラインベイ ×1、外部SD スロット ×1、内部 3.5 インチ ×2 なし / RS-232C D-SUB 9ピン(オス) ×1 ~2(オプション選択時) なし / D-SUB25ピン(ECP/EPP)(メス) ×1(オプション選択時)				
外部インターフェイス	シリアルポート	なし / RS-232C D-SUB 9ピン(オス) ×1 ~2(オプション選択時)			
	パラレルポート	なし / D-SUB25ピン(ECP/EPP)(メス) ×1(オプション選択時)			
	ネットワークコントローラー※10	インテル® I219LM キガビット ネットワーク コネクション(1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T Wake-on-LAN対応)			
	ワイヤレスLAN	なし / Intel AX211 Wi-Fi 6E vPro 160MHz+BT5.2 (vPro非対応) / Intel AX211 Wi-Fi 6E vPro 160MHz+BT5.2 (vPro対応)			
	USBポート	USB Type-C 3.2 Gen2 x1(前面1(充電ングポート))、USB Type-A 3.2 Gen2 x4(前面4、内充電ングポート ×1)、USB Type-A 3.2 Gen1 x3(背面)、USB Type-A 2.0 x3(背面)			
	PS/2	なし / PS/2 互換 Mini DIN 6ピン ×2(オプション選択時)			
モニター	標準ポート	DisplayPort 1.4a (DP++) ×2、HDMI 1.4 ×1			
	選択可能ポート	なし / VGA / HDMI / USB Type-C			
	増設グラフィックカード	Mini DisplayPort ×3 (NVIDIA T400 2GB 選択時)			
その他I/O	前面	コンボジャック ×1 ラインイン/アウト ×1			
	背面				
キーボード	なし / USB 320K キーボード (日本語) / USB 320K キーボード (英語)				
マウス	なし / USB 320M 光学マウス / USBレーザーマウス				
ダストフィルター	なし / ダストフィルター				
言語	日本語版 / 英語版				
Microsoft® Office ※11	なし / Microsoft Office Personal 2021 / Microsoft Office Home and Business 2021 / Microsoft Office Professional 2021				
セキュリティ	セキュリティチップ	TPM 2.0 なし / HP Wolf Pro Security Edition 1 年版 / HP Wolf Pro Security Edition 3 年版 ※12			
	セキュリティ機能	なし / HP Client Security Gen7			
		なし / 筐体カバー不正アクセスセンサー			
		HP Wolf Security for Business(HP Sure Sense、HP Sure Start Gen7、HP BIOSphere Gen6、HP Sure Click ※13、HP Sure Run、HP Sure Recover ※13、HP Secure Erase ※14)、セキュリティロックケーブル用スロット (3 x 7mm)			
マネジメント機能	HP Cloud Recovery				
ソフトウェア	HP Quick Drop ※15、ノイズキャンセリングソフトウェア				
サイズ(W×D×H)	308×338×100 mm				
質量	約5.04kg(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	260W 80PLUS Platinum 電源ユニット(電源変換効率92%以上)				
消費電力※16(通常 / 最大)	約 6W / 50W	約 7W / 109W	約 7W / 125W	約 7W / 138W	約 7W / 154W
国際エネルギースタープログラム※17	一部適合				
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022年度基準) ※2	16区分				
	117.4kWh/年(AAA)				
各種規格適合	RoHS指令、J-Moss※1、MIL-STD-810H(13項目)				
PCリサイクル	PCリサイクルマークをご発注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(DVD) ※18	なし / Windows 10 Pro (64bit) 用リカバリメディアキット(日本語版) / Windows 10 Pro (64bit) 用リカバリメディアキット(英語版) / Windows 11 Pro 用リカバリメディアキット(日本語版) / Windows 11 Pro 用リカバリメディアキット(英語版) / Windows 10 Pro (64bit) 用リカバリメディアキット(日本語版) + Windows 11 Pro 用リカバリメディアキット(日本語版) / Windows 10 Pro (64bit) 用リカバリメディアキット(英語版) + Windows 11 Pro 用リカバリメディアキット(英語版)				
付属品	4 保証規定(サービスおよびサポートを受けるには)、タスクセットアップ、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※19 なし / タワースタンド				
標準保証	3 年保証 (3 年間営業日オンサイト対応、3 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。
 * 電話による有償テクニカルサポート期間は、本体の保証期間と同一となります。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。
 * Windows クリーンインストール対応。出荷後、リソースセンターでOSイメージのリカバリが発生した場合、クリーンインストールには必ず通常の出荷イメージとなります。ご宗をお願致します。
 * インターホーター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。
 * 増設は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。
 * 標準搭載のハードディスクは容量の全体をMTFS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=1000⁷ Byte 換算であり、1GB=1024⁷ 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。
 * 外部SDスロットを占有します。
 * 1GB=1024⁷ Byte換算です。(16GB PCI Expressの空スロットが0となります)
 * システムメモリのサイズによって使用領域は異なります。
 * 解像度及び色数は、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。
 * 拡張スロットに搭載できるカードの長さ、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。
 * 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。
 * 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。
 * HP Wolf Pro Security Editionは、HP Sure Click ProおよびHP Sure Sense Proがプリインストールされます。OSでWin10Home、メモリで4GBをご選択いただいた場合ご利用いただけます。
 * DVDリカバリメディアキット(Celeron® プロセッサの場合は動作サポートされないためお使いいただけません。OSでWindows11Homeをご選択いただいた場合、ご利用いただけません。
 * ストレージのフォーマットやファイルの削除は特定のソフトウェアなどでもデータを読み取られる危険性があります。HP Secure Eraseにより、ストレージ内のすべてのデータを消去可能です。
 * リサイクル/廃棄時にはHP Secure Erase でデータ消去を推奨します。
 * HP QuickDropを使用するには、HP QuickDropアプリケーションがプリインストールされている Windows コンピューターが必要です。また、Android 7 (Nougat) 以上が稼働しているAndroidデバイス (スマートフォンまたはタブレット) またはiOS 12以上が稼働しているiOSデバイス (スマートフォンまたはタブレット) が必要です。
 * 各モデルの最小構成での本体のみ測定値です。
 * ※16 記載は2020年10月改定国際エネルギースタープログラム Ver8.0を基準としたものです。国際エネルギースタープログラムVer8.0の適合条件については<https://jp.eut.hp.com/directplus/details/desktops/600g6/ff/e-star.html>をご覧ください。
 * ※17 起動時にF1キーを押下することで、OS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。
 * ※18 本製品には書き換え可能なメディアは付属しません。メディアは製品にあらかじめインストールされています。
 * ※19 拡張スロットおよび拡張ベの数は、ご選択いただいた構成により異なります。
 * 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図で表します。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表示しています。
 * 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グリーンマークの製品の詳細情報は、<https://www.hp.com/jp/pc-greenlabel>をご覧ください。
 * PCリサイクル(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.pcr.jp/greenlabel/index.html> をご覧ください。環境性能レーティング(星マーク)とは、追加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。