

HP Elite SFF 800 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®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4.60GHz※2/インテル (R) 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4.80GHz※2/インテル (R) スマートキャッシュ18MB)	インテル®Core™i7-12700 プロセッサ (2.10 GHz-最大4.90GHz※2/インテル (R) スマートキャッシュ25MB)	インテル®Core™i9-12900 プロセッサ (2.40 GHz-最大5.10GHz※2/インテル (R) スマートキャッシュ30MB)	
インテル®vPro™ テクノロジー	対応					
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® Q670 チップセット					
メモリ容量(最大容量)※3	PC5-38400 (4800MT/s) : 8GB(8GB×1) / 16GB(8GB×2) / 32GB(16GB×2) / 64GB(16GB×4) / 128GB(32GB×4) (最大128GB)					
メモリスロット※3	4DIMM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 / SSD	3.5in SATA HDD(7,200rpm) : 500GB / 1TB / 2TB M.2 PCIe NVMe SSD : 256GB(TLC) / 512GB(TLC) / 1TB(TLC)					
ストレージ※4 HDD / SSD	なし / 3.5in SATA HDD(7,200rpm) : 500GB / 1TB / 2TB M.2 PCIe NVMe SSD : 256GB(TLC) / 512GB(TLC) / 1TB(TLC)					
RAID構成ハードディスクドライブ	なし / RAID1構成(ミラーリング) : 3.5in SATA HDD(7,200rpm) : 500GB HDDx2 / 1TB HDDx2 / 2TB HDDx2 / M.2 PCIe NVMe SSD : 256GB(TLC)x2 / 512GB(TLC)x2 / 1TB(TLC)x2					
メディアカードリーダー	なし / SD 4.0 メディアカードリーダー※5					
オプティカルドライブ	なし / DVD-ROMドライブ (9.5mmスリムライオン) / DVDライター (9.5mmスリムライオン)					
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 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				
	ビデオメモリ	メインメモリ(システムメモリ)と共有※6、2GB (NVIDIA T400 2GB 選択時)				
	最大解像度※7	3,840×2,160@60Hz / 7,680×4,320(デジタル)/NVIDIA T400 2GB 選択時/				
拡張スロット※7	ロープロファイル16x PCIe 4.0×1 スロット、ロープロファイル16x PCIe 3.0(4xでの動作)×1スロット、ロープロファイル1x PCIe 3.0×2 スロット (最大長16.7cm)※9 M.2 PCIe 3x1 2230 x1 スロット (for WLAN)、M.2 PCIe 4x4 2280 x2 スロット (for storage)					
拡張ベイ※8	外部スリムライオンベイ×1、外部SDスロット×1、内部3.5インチ×2					
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(オプション選択時)				
	パラレルポート	なし / D-SUB25ピン(IEC/P/EPPI)(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® I219-LM 1ギガビット ネットワーク コネクशन				
	ワイヤレスLAN	なし / Intel AX211 Wi-Fi 6E 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 ×1(前面(チャージングポート))、USB Type-A 3.2 Gen2 ×4(前面(うち一つチャージングポート))、USB Type-A 3.2 Gen1 ×3(背面3)、USB Type-A 2.0 ×3(背面3)				
	PS/2	なし / PS/2 互換 Mini DIN 6ピン×1(オプション選択時)				
	モニター	標準ポート	DisplayPort 1.4a (DP++)x2、HDMI 1.4x1(プロセッサ内蔵グラフィックス)			
		選択可能ポート	なし / VGA / HDMI / USB Type-Cポート			
		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	マイクروفोन・ヘッドフオンボジャック×1			
背面		ラインイン/アウト×1				
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 128 レザーマウス					
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				
	セキュリティ機能	なし / スマートカバーロック				
		なし / HP Wolf Pro Security Edition 1 年版 / HP Wolf Pro Security Edition 3 年版 ※12				
マネジメント機能	HP Cloud Recovery					
ソフトウェア	HP Quick Drop ※15、HP Easy Clean、HP 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					
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 (92% 効率)					
消費電力※16(通常/最大)	約 6W / 110W	約 7W / 126W	約 7W / 139W	約 7W / 156W	約 7W / 181W	
国際エネルギースタープログラム※17	対応					
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022年基準) ※2	16区分					
各種規格適合	118.7kWh/年(AAA) RoHS指令、J-Moss ※3、MIL-STD-810H(13項目)					
PCリサイクル	PCリサイクルマークをご登録時におわせてご注文いただけます。					
リカバリメディアキット(DV9)※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(日本語版) / Windows 11 Pro 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) + Windows 11 Pro 用リカバリメディアキット(英語版)					
付属品	保証規定(サービスおよびサポート)を受けるには、クワイセツアップ、電源コード、3-2極アース付変換アダプター、保証書等※19					
タワースタンド	タワースタンド / タワースタンドなし					
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 Windows のインストールは、出荷後、引当センターでOSイメージのリカバリが発生した際、クランインストールにはならず通常の出荷イメージとなります。ご購入をお願い致します。
 ※2 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コアのみ動作している場合の測定値です。
 ※3 増設は可能ですが、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 標準構成のハードディスクは容量の全体をNTFSで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=1000Byte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 SATA ドライブは最大3つまで増設可能です。
 ※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。
 ※11 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 Win 11 Home をご選択いただいた場合ご利用いただけません。
 ※12 OS で Win 11 Home をご選択いただいた場合、ご利用いただけません。
 ※13 ストレージのフォーマットやファイルの削除では特定のソフトウェアなどで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。
 ※14 リサイクル/廃棄時にはHP Secure Erase でのデータ消去を推奨します。
 ※15 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。
 ※16 各モデルの最小構成での本体みの測定値です。
 ※17 記載は2020年10月改定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。国際エネルギースタープログラム Ver.9 の適合条件についてはWebをご覧ください。
 ※18 保証期間中に1年間を過ぎることで、OSの再インストールができません。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の再インストール時に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。
 ※19 本製品には電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 拡張スロットおよび拡張ベイの数は、ご選択いただいた構成により異なります。
 ※21 エネルギー消費効率とは、JIS C6223 (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法で表します。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。
 ※22 J-Moss グリーンマークには対応していません。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。
 ※23 PCリサイクルマークの審査基準(Ver. 1.1)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、加付項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★は達成率5%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。