

HP Elite SFF 800 G9/CT

オペレーティングシステム ※1		Windows 11 Pro			
		Windows 11 Home			
プロセッサ	インテル® Core™ i3-13100 プロセッサ (3.40 GHz) 最大4.50GHz※2/インテル(R)スマートキャッシュ 12MB	インテル® Core™ i5-13500 プロセッサ (1.80 GHz) 最大4.80GHz※2/インテル(R)スマートキャッシュ 24MB	インテル® Core™ i7-13700 プロセッサ (1.50 GHz) 最大5.20GHz※2/インテル(R)スマートキャッシュ 30MB	インテル® Core™ i9-13900 プロセッサ (1.50 GHz) 最大5.80GHz※2/インテル(R)スマートキャッシュ 36MB	
インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® vPro Enterprise				
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)・最大4400MT/sで動作: 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(1/2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	M.2 PCIe NVMe SSD : 256GB(Value) / 512GB(TLC) / 1TB(TLC)				
ストレージ※4 HDD / SSD	なし / 3.5in SATA HDD(7,200rpm): 1TB / 2TB M.2 PCIe NVMe SSD : 256GB(Value) / 512GB(TLC) / 1TB(TLC)				
ストレージ (RAID構成)	なし / M.2 PCIe NVMe SSD : 256GB(Value) 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 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 4GB			
	ビデオメモリ	メインメモリ(システムメモリ)と共有最大、4GB (NVIDIA T400 4GB選択時)			
	最大解像度※7	3,840 × 2,160@60Hz ※標準ポートのHDMIは、仕様により1,920 × 1,080 (FHD) までの出力となります 7,680×4,320(デジタル)/NVIDIA T400 4GB選択時			
拡張スロット※1	ロープロファイル PCIe 4.0 x16×1スロット、ロープロファイルPCIe 3.0 x16(x4で動作)×1スロット、ロープロファイル PCIe 3.0x1×2スロット (奥行最大16.7cm)※9 M.2 PCIe 3 x1 2230 x1スロット (for WLAN)、M.2 PCIe 4 x4 2280 x2スロット (for storage)				
拡張ベイ※1※9	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				
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)			
	ネットワークカードローラー※10	インテル® 1219-LM 1 キギビット ネットワーク コネクション			
	ワイヤレスLAN	なし / Intel AX211 Wi-Fi 6E 外付けアンテナ※11 + Bluetooth 5.3 (vPro非対応) / Intel AX211 Wi-Fi 6E 外付けアンテナ※11 + Bluetooth 5.3 (vPro対応) ※12			
	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(4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 2.0×2(背面3)			
	PS2	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 x2、HDMI 1.4b x1(プロセッサ内蔵グラフィックス)			
	選択可能なポート	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 4GB選択時			
その他IO	前面	マイク / フォンジャック×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 320K光学マウス / USB 128 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※13	なし / Microsoft Office Personal 2021 / Microsoft Office Home and Business 2021 / Microsoft Office Professional 2021 (デジタルアタッチ版)				
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/HP Wolf Pro Security Edition 1年版/HP Wolf Pro Security Edition 3年版 ※14			
		HP Wolf Security for Business/HP Sure Sense2、HP Sure Click※15、HP Sure Start、HP Sure Run、HP Sure Recover※15、HP Tamper Lock、HP Sure Admin)、HP Secure Erase※16、HP BIOSphere Gen6、セキュリティ(ロック)用USBポート (3 x 7mm)			
マネジメント機能	HP Cloud Recovery				
ソフトウェア	HP Support Assistant 等、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)	338 × 308 × 100 mm				
質量	約5.04kg				
使用環境	温度10-35°C、湿度10-60%				
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※17(通常/最大)	約 6W / 110W	約 7W / 126W	約 7W / 156W	約 7W / 181W	
国際エネルギースタープログラム※18	対応				
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				
各種規格適合	RoHS指令、J-Moss※3、EPEAT® Gold※4、PCグリーンラベル(★★★ V14)※5、ML-STD-810H(13項目)				
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(DVD)※19	なし				
付属品	クイックセットアップ、電源コード、3-2種アース付変換アダプター、保証書等※20				
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。

★ 電圧による有償テクニカルサポート期間は、本機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/ja-jp>をご覧ください。

★ すべての保証期間の要件を保証するものではありません。

※1 Windows クリーンインストールの対応、出荷後、リファインメントでOS/メーカーのサポートが完了した場合、クリーンインストールには必要な準備作業(イメージ)となります。ご準備をお願いします。

※2 インテル®ターボブースト/テクノロジ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。記載の最大動作周波数はコアのみ動作している場合の測定値です。

※3 増設したストレージで動作しますが、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構成をお勧めします。

※4 メモリの最大動作周波数は、メモリ構成(容量)により4800MHz~4000MHz~3600MHzとなります。

※5 標準搭載のストレージは容量の全量をNTFSにてフォーマットして出荷されます。また、表記上のストレージ容量は、1GB=1000MB換算であり、1GB=1024MB換算の場合とは表記上の容量よりも実際の容量は小さくなります。

※6 外部SDスロットを占有します。

※7 システムメモリのサイズによって使用環境は異なります。

※8 解像度及び発色数は、接続するモニターの適合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。

※9 SATAポートは最大3つまで接続可能です。

※10 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。

※11 外付けアンテナはお客様自身で接続いただく必要があります。

※12 Wi-Fi 6Eにおける6GHz帯での接続はご利用いただけません。

※13 Microsoft 365は、任意のライセンス形態でご利用いただけます。デジタルアタッチ版はフロタクトキーは別売です。また、ご利用いただくにはインターネット接続が必要です。その他の注意事項など、詳しくは <https://jpn.xprt.hp.com/v1-w/COMMON-05-home/faq/42/> をご覧ください。

※14 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/Win11 Homeをご選択いただいた場合ご利用いただけます。

※15 OS/Win11 Homeをご選択いただいた場合、ご利用いただけません。

※16 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データを読み取られる可能性があります。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。

※17 リサイクル基準にHP Secure Erase のプログラムを実行します。

※18 各モデルの環境負荷削減の取り組みが異なります。

※19 記録は2020年10月現在の国際エネルギースタープログラム Ver.8.0基準としたものです。国際エネルギースタープログラムの適合条件についてはWebをご覧ください。

※20 取組時にF1キーを押すことで、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の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。

※21 本製品には電子マネーは付属しません。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。

※22 拡張の外付けディスプレイの対応は、ご購入したモデルにより異なります。

※23 エネルギー消費率は、JIS G3023 (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順で表します。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。

※24 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/jp-greenlabel>をご覧ください。

※25 EPEAT登録は、製品によって異なります。国際エネルギースタープログラムについては、<https://www.epson.net> を参照してください。

※26 PC38500(DDR5)の推奨動作周波数は13を指しています。詳細は、<http://www.pc38500.hp.com/pc38500/minimum.htm>をご覧ください。環境性能(レーティング)は、追加項目の選択に応じて格付けしたものです。★は達成率30%未満、★★は70%以上70%未満、★★★は70%以上を指します。