

HP Pro SFF 400 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™ i3-14100 プロセッサ (3.50GHz-最大4.70GHz※2インテル(R)スマートキャッシュ12MB)	インテル® Core™ i5-14500 プロセッサ (1.90 GHz-最大5.00GHz※2インテル(R)スマートキャッシュ24MB)	インテル® Core™ i7-14700 プロセッサ (1.50 GHz-最大5.40GHz※2インテル(R)スマートキャッシュ33MB)	
インテル® vPro® テクノロジー		-	インテル® vPro® Essentials / 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, 5600MT/s) ※4 : 8GB(8GB×1) / 16GB(8GB×2) / 32GB(16GB×2) (最大64GB)			
メモリスロット※3		2DIMM/ソケット(1ソケット / 2ソケット占有済み), DDR5 SDRAM(288ピンDIMM)			
ストレージ※5		SSD M.2(NVMe) 256GB(Value) / 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※6			
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 ALC3252 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	なし(プロセッサ内蔵) / NVIDIA® T400 4GB※7			
	ビデオメモリ	メインメモリ(システムメモリ)と共有※8, 4GB (NVIDIA® T400 4GB選択時)			
	最大解像度※9	2,048×1,536(アナログ)・4,096×2,160(デジタル) ※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x16 PCIe*1スロット, ロープロファイルx1 PCIe*1スロット M.2 PCIe x1(2280)1スロット(for WLAN), M.2 PCIe x2(2280)1スロット(for storage)			
拡張ベイ※1	シリアルポート	なし / RS-232C D-SUB 9ピン(オス)×1~2 なし / D-SUB25ピン(ECP/EPP)(メス)×1			
	パラレルポート				
	ネットワークコントローラ※10	インテル® i226-T1 2.5GbE イーサネットネットワーク(2.5GBASE-T / 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T Wake-on-LAN対応)			
	ワイヤレスLAN	なし / Intel AX211 Wi-Fi 6E 160MHz+Bluetooth 5.3 (vPro非対応) / Intel AX211 Wi-Fi 6E vPro 160MHz+Bluetooth 5.3 (vPro対応)※11			
	USBポート	USB Type-C 3.2 Gen2×1(前面), USB3.2 Gen2×3(前面), USB3.2 Gen1×3(背面), USB2.0×2(背面)			
	PS/2	なし / PS/2 互換 Mini DIN 6ピン×2			
	外部インターフェイス	標準ポート	DisplayPort 1.4a(DP++)×1, HDMI 1.4×1(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 3.2 Gen2 (DisplayPort Alt Mode対応)		
		増設グラフィックカード	Mini DisplayPort×3(NVIDIA® T400 4GB選択時)		
		その他IO	マイク/ヘッドフォンコンジャック×1 ラインアウト×1		
キーボード		なし / USB 320K キーボード(日本語)			
マウス		なし / USB 320M 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			
Microsoft Office※12		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※13 / HP Wolf Pro Security Edition 3年版※13 / HP Wolf Pro Security Edition 4年版※13 / HP Wolf Pro Security Edition 5年版※13 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※14, HP Sure Start, HP Sure Click※14, HP Tamper Lock, HP Sure Admin), HP BIOSphere, HP Secure Erase ※15, 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 Support Assistant ※			
サイズ(W×D×H)		270×308×95 mm			
質量		約4.38kg(タワースタンド含まず)*			
使用環境		温度5-35°C, 湿度5-90%			
動作電圧範囲		90- 264V			
電源ユニット		240W 80PLUS Platinum認証電源ユニット(電源変換効率92%以上)			
消費電力※16(通常 / 最大)		7W / 107W	7W / 123W	8W / 151W	
国際エネルギースタープログラム※17		対応(パラレルポート選択時は非対応)			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(2022年度基準) ※2		測定中			
各種規格適合		RoHS指令, J-Moss※3, EPEAT® Gold※4, 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お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			
付属品		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、保証書等※19			
		タワースタンド / タワースタンドなし			
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 Windows クリーンインストール対応(出荷後、リペアセンターで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ならず通常の出荷イメージとなります。ご了承ください。) ※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 Intel® Core™ i3 ご選択時は4800MT/s、Intel® Core™ i5 ご選択時は5600MT/sでの動作となります。 ※5 標準搭載のストレージは容量の全体をNTFSにてフォーマットして出荷されます。また、表記上のストレージ容量は、1GB=1024Byte換算であり、1GB=1024Byte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。 ※6 外部SDカードリーダーのベイを占有します。 ※7 16x PCIeを1つ占有します。(16x PCIe Expressの空きスロットが0となります) ※8 システムメモリのサイズによって使用領域は可変です。 ※9 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。 ※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 Wi-Fi 6Eにおける6GHz帯での接続はご利用いただけません。 ※12 Microsoft Office 各製品はプリインストールされています。デジタルアタッチ版はプロダクトキーは同梱されません。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://jp.ext.hp.com/viv/COMMON/howto/faq/42> をご覧ください。 ※13 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。CPUがインテル® Celeron® プロセッサ、OSでWin11 Home、メモリで4GBをご選択いただいた場合ご利用いただけません。 ※14 OSでWin11 Homeをご選択いただいた場合、ご利用いただけません。 ※15 CPUがインテル® Celeron® プロセッサの場合は動作サポートされないためお取り扱いできません。OSで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。リサイクル(廃棄時)にはHP Secure Eraseでのデータ消去! ※17 各モデルの最小構成での本体のみの測定値です。 ※18 記載は2020年10月改定の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。 ※19 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 拡張スロットおよび拡張ベイの空き数は、ご選択頂いた構成により異なります。 ※2 エネルギー消費効率とは、JIS C5632(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そのままで表示しています。 ※3 J-Mossグリーンマークに対応しています。HP Business Desktop PCI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。 ※4 EPEAT登録は、国によって異なります。個別の登録ステータスについては、<https://www.epeat.net> を参照してください。 ※5 PC3R1(PCI)ケーブル制度(審査基準Ver.14)を満たしています。詳細はWebサイト <http://www.pc3r1.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。