

HP Elite Mini 800 G9 Desktop/CT

オペレーティングシステム		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™ i3-12100T プロセッサ (2.20 GHz / インテル® スマート・キャッシュ12MB)	インテル® Core™ i5-12500T プロセッサ (2.00 GHz-最大4.40GHz ※1 / インテル® スマート・キャッシュ18MB)	インテル® Core™ i5-12600T プロセッサ (2.10 GHz-最大4.60GHz ※1 / インテル® スマート・キャッシュ18MB)	インテル® Core™ i7-12700T プロセッサ (1.40 GHz-最大4.70GHz ※1 / インテル® スマート・キャッシュ25MB)	インテル® Core™ i9-12900T プロセッサ (1.00 GHz-最大4.90GHz ※1 / インテル® スマート・キャッシュ30MB)	
インテル® vPro™ テクノロジー				インテル® vPro® Enterprise		
筐体	ミニ型(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)	PC5-38400 (4800MT/s) : 8GB(8GB*1) / 16GB(8GB*2) / 32GB(16GB*2) (最大64GB)					
メモリスロット※2	2 SODIMM ソケット(1ソケット/2ソケット占有済み)、DDR5 SDRAM(260ピンDIMM)					
ストレージ※3 / SSD / HDD	SATA/600(7,200rpm) : 500GB / 1TB、SATA/600(5,400rpm) : 2TB、SSD M.2(NVMe) : 256GB(TLC) / 512GB(Value) / 1TB(Value)					
ストレージ※3 / SSD	SATA/600(7,200rpm) : 500GB / 1TB、SATA/600(5,400rpm) : 2TB、SSD M.2(NVMe) : 256GB(TLC) / 512GB(Value) / 1TB(Value)					
RAID 構成	なし / RAID 1 構成(ミラーリング) : SSD M.2(NVMe) : 512GB(Value) / 1TB(Value)					
オプティカルドライブ	なし / DM ドッキングDVDライター					
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	Intel® UHD Graphics 730	Intel® UHD Graphics 770	Intel® UHD Graphics 770	Intel® UHD Graphics 770	Intel® UHD Graphics 770
	ビデオメモリ	メインメモリ(システムメモリ)と共有※4				
	最大解像度※5	4096 x 2160@60Hz				
拡張スロット※1	M.2 PCIe x1-2230(for WLAN)*1スロット、M.2 PCIe x4-2280(for storage)*2スロット※6					
拡張ベイ※1	内部2.5インチ*1					
外部インターフェイス	ネットワークコントローラー※7	インテル® I219LM ギガビット 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 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-A 3.2 Gen2 x 5(前面2,背面3)、USB Type-C 3.2 Gen2x2*1(前面1 (チャージングポート))				
	PS/2	なし				
	モニター	標準ポート	DisplayPort 1.4a (DP++) x 2、HDMI 2.0b x 1			
		選択可能ポート	なし / VGA / HDMI / USB Type-C (DisplayPort Alt Mode対応、100W入力機能付)			
その他I/O	前面	コンボジャック x 1				
	背面	なし				
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					
言語	日本語版 / 英語版					
Microsoft® Office ※8	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 / HP Wolf Pro Security Edition 1年版 / HP Wolf Pro Security Edition 3年版※9				
		HP Client Security Gen7 (Windows 10 Pro (Windows 11 Pro からのダウングレード) 選択時)				
	HP Wolf Security for Business (HP Sure Click ※10、HP Sure Sense、HP Sure Start Gen7、HP Sure Run、HP Sure Recover ※10、HP Secure Erase ※11、HP BIOSphere Gen6)、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 ※12、ノイズキャンセリングソフトウェア					
サイズ(W*D*H)	177*175*34 mm (ACアダプター外付け)					
質量	約1.42kg(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	90W ACアダプター(電源変換効率89%以上)					
消費電力※13(通常/最大)	約 7W / 43W	約 7W / 44W	約 8W / 43W	約 7W / 44W	約 7W / 44W	
国際エネルギースタープログラム※14	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	15区分					
	65.9kWh/年(AAA)					
各種規格適合	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)※14	なし / リカバリ DVD (Windows 10 Pro) (日本語版) / リカバリ DVD (Windows 10 Pro) (英語版) / リカバリ DVD (Windows 11 Pro) (日本語版) / リカバリ DVD (Windows 11 Pro) (英語版) / リカバリ DVD (Windows 10 Pro用 + Windows 11 Pro用) (日本語版) / リカバリ DVD (Windows 10 Pro用 + Windows 11 Pro用) (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)、クワイエットアダプター、ACアダプター、電源コード、保証書等※15					
	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年間翌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 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をお勧めします。  
※3 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=1000 Byte換算であり、1GB=1024 Byte換算の場合とは表記上容量でも実際の容量は小さくなります。  
※4 システムメモリのサイズによって使用領域は可変です。  
※5 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。  
※6 M.2 SSD\*2と2.5インチベイを同時に利用することはできません。  
※7 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。  
※8 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。  
※9 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せん。  
※10 OSでWin10Homeをご選択いただいた場合、ご利用いただけません。  
※11 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。  
※12 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。  
※13 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) 各モデルの最小構成での本体のみの測定値です。  
※14 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.0を基準としたものです。  
※15 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が、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。  
※16 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。  
※17 拡張スロットおよび拡張ベイの空数は、ご選択頂いた構成により異なります。  
※18 エネルギー消費率は、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額で表します。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。  
※19 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-jc-greenlabel>をご覧ください。  
※20 PC3897 PCグリーンラベル制度のJ審査基準 (Ver.13) を満たしています。詳細は、Webサイト<http://www.pc3897.com/jp-jc-greenlabel/index.html>をご覧ください。環境性能レコーディング(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。