

HP EliteDesk 800 G6 SFF/CT

オペレーティングシステム※1		Windows 11 Pro / Windows 10 Pro (Windows 11 Proからのダウンロード)				
		Windows 11 Home				
プロセッサ	インテル® Core™ i3-10100 プロセッサ (3.60 GHz/インテル® スマート・キャッシュ 8MB)	インテル® Core™ i5-10500 プロセッサ (3.10 GHz-最大4.50GHz ※2/インテル® スマート・キャッシュ12MB)	インテル® Core™ i5-10600 プロセッサ (3.30 GHz-最大4.80GHz ※2/インテル® スマート・キャッシュ12MB)	インテル® Core™ i7-10700 プロセッサ (2.90 GHz-最大4.80GHz ※2/インテル® スマート・キャッシュ16MB)	インテル® Core™ i9-10900 プロセッサ (2.80 GHz-最大5.20GHz ※2/インテル® スマート・キャッシュ20MB)	
インテル® vPro™ テクノロジ	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® Q470 PCH-H-vPro チップセット					
メモリ容量(最大容量)※3	PC4-21300(2666MT/s) : 8GB(8GB*1) / 16GB(8GB*2) / 32GB(16GB*2) / 64GB(16GB*4)			PC4-23466(2933MT/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※4	4DIMMスロット(1ソケット/2ソケット/4ソケット占有済み)、DDR4 SDRAM(288ピンDIMM)					
ストレージ※5 / SSD	SATA/600(7,200rpm) : 500GB / 1TB / 2TB、SSD M.2(NVMe) : 128GB(TLC) / 256GB(TLC) / 512GB(TLC) / 1TB(TLC)/Intel® Optane メモリー-H10 16GB+256GB SSD					
ストレージ※5 / HDD	なし / SATA/600(7,200rpm) : 500GB / 1TB / 2TB、SSD M.2(NVMe) : 128GB(TLC) / 256GB(TLC) / 512GB(TLC) / 1TB(TLC)					
RAM構成/ハードディスクドライブ	なし / RAID 1構成(ミラーリング) : SATA/600(7,200rpm) : 500GB HDDx2 / 1TB HDDx2 / 2TB HDDx2、SSD M.2(NVMe) : 256GB(TLC) x2 / 512GB(TLC) x2 / 1TB(TLC) x2					
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 ALC3867 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 630				
	コントローラー	なし(プロセッサ内蔵) / AMD Radeon R7 430 LP 2GB / AMD Radeon RX550X LP 4GB / AMD Radeon R7 430 LP 2GB 2nd ※7				
	ビデオメモリ	メインメモリ(システムメモリ)と共有※8、2GB (AMD Radeon R7 430 LP 2GB選択時)、4GB (AMD Radeon RX550X LP 4GB選択時)				
	最大解像度※9	4,096×2,160@60Hz / 4,096×2,160(デジタル)(AMD Radeon R7 430 LP 2GB選択時) / 5,120×2,880(デジタル)(AMD Radeon RX550X LP 4GB選択時) /				
拡張スロット※1	ロープロファイル16x PCIe v3.0*1 スロット、ロープロファイル16x PCIe v3.0(4xでの動作)*1 スロット、ロープロファイル1x PCIe v3.0*2 スロット (奥行最大16.7cm)※10 M.2 PCIe x1 2230 (for WLAN)、M.2 PCIe x4 2280/2230 Combo(for storage)					
拡張ベイ※11	外部スリムラインベイト*1、外部SD スロット*1、内部3.5インチ*2、内部2.5インチ*1					
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※12	インテル® I219LM ギガビット ネットワーク コネクショ				
	ワイヤレスLAN	なし / Intel WiFi 6 AX201 ax 2x2+BT5 (vPro対応) ※13				
	USBポート	USB Type-C 3.1*1(前面1(チャージングサポート))、USB3.2Gen2*4(前面2、背面2)、USB3.2Gen1*4(前面2(うち1つチャージングサポート)、背面2)、USB2.0*2(背面2)				
	PS/2	なし / PS/2 互換Mini DIN 6ピン*2(オプション選択時)				
	標準ポート	DisplayPort*2(プロセッサ内蔵グラフィックス)				
	モニター 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	DisplayPort*4 (AMD Radeon R7 430 LP 2GB 選択時) / (AMD Radeon R7 430 LP 2GB と AMD Radeon R7 430 LP 2GB 2nd を同時選択時) / DisplayPort*1、HDMI*1 (AMD Radeon RX550X LP 4GB)					
その他I/O	前面	マイク/ヘッドフォン*1				
	背面	ラインアウト*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 ※14	なし / Microsoft Office Personal 2019 / Microsoft Office Home and Business 2019 / Microsoft Office Professional 2019 / 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 ※15				
	セキュリティ機能	なし / スマートカバーロック				
		なし / HP Client Security Gen6				
		HP Wolf Security for Business(HP Sure Sense、HP Sure Click ※16、HP Sure Start Gen6、HP Sure Run、HP Sure Recover ※16、HP Secure Erase、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 Manageability Integration Kit、HP Image Assistant					
ソフトウェア	HP Quick Drop ※17、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	6.13kg					
使用環境	温度 10-35℃、湿度 10-90%					
動作電圧範囲	90 - 264V					
電源ユニット	260W 80PLUS Platinum 認証電源ユニット(電源変換効率92%以上)					
消費電力※18(待機/最大)	11W / 80W	13W / 114W	11W / 123W	12W / 142W	13W / 153W	
国際エネルギー之星プログラム※19	一部適合 16区分 188.1kWh/年(85%)					
各種規格適合	RoHS 指令、J-Moss ※3、PCグリーンラベル(★★★ V13)※4、MIL-STD-810H(11項目) ※20					
PCIリサイク	PCI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)※21	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) / 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(英語版) / 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	保証規定(サービスおよびサポートを受けるには)、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※22					
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取ることが可能です。
 ※ 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 10 クリーンインストール時、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 構成によってCPUの動作周波数や動作メモリが制限されることがございます。インテル® Core™ i5 10500 の動作周波数は2666MHzまで、インテル® Core™ i7 10700 の動作周波数は2933MHzまでのサポートになります。
 ※4 増設は1枚単位で可能ですが、デュアルチャン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ンネルの合計容量が同一になるように増設することをお薦めします。
 ※5 標準搭載のハードディスクは容量の全体をH7FSにてフォーマットして出荷されます。また、表記されたハードディスク容量は、168-1000389e換算であり、168-1024389e換算の場合とは表記容量でも実際の容量は小さくなります。
 ※6 外部SDスロットを有します。
 ※7 16W PDのポートを1つ占有します。グラフィックスボードを2枚選択した場合はポートを2つ占有します。
 ※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 拡張スロットに搭載できるカードの奥行き、高さには制限があります。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。
 ※11 SATAデバイスは最大3つまで接続可能です。
 ※12 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。
 ※13 Intel vPro vPro対応製品を有します。
 ※14 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。
 ※15 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はWindows 10 Home、メモリは4GBをご選択いただいた場合ご利用いただけます。
 ※16 OSでWindows Homeをご選択いただいた場合、ご利用いただけません。
 ※17 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 10コンピュータが必要です。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。
 ※18 各モデルの最小構成での本体のみの測定値です。
 ※19 記載は2020年10月改定国際エネルギー之星プログラム Ver.8.0を基準としたものです。国際エネルギー之星プログラムの適合条件についてはWebをご覧ください。
 ※20 起動時にF1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。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。
 ※21 一部のテスト項目は810Gにて行われています。詳細はホワイトペーパーをご覧ください。
 ※22 本製品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 C62623 (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値で表します。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。
 ※3 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-ja/greenlabel>をご覧ください。
 ※4 PC3R/PC7Rグリーンラベル(製品)の審査基準(Ver. 13)を満たしています。詳細は、Webサイト<http://www.pc3r.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%以上を指します。