

HP EliteDesk 800 G4 SF/CT

オペレーティングシステム	Windows 10 Home (64bit) Windows 10 Pro (64bit)			
プロセッサ	インテル® Core™ i3-8100 プロセッサ (3.60 GHz/インテル® スマート・キャッシュ 6MB)	インテル® Core™ i5-8500 プロセッサ (3.00 GHz-最大 4.10 GHz ※1/インテル® スマート・ キャッシュ 9MB)	インテル® Core™ i5-8600 プロセッサ (3.10 GHz-最大 4.30 GHz ※1/インテル® スマート・ キャッシュ 9MB)	インテル® Core™ i7-8700 プロセッサ (3.20 GHz-最大 4.60 GHz ※1/インテル® スマート・ キャッシュ 12MB)
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® Q370 チップセット			
メモリ容量(最大容量)	PC4-21300(2666MT/s)※2: 4GB(4GB×1)/8GB(8GB×1)/16GB(8GB×2)/32GB(16GB×2)/64GB(16GB×4) 最大64GB			
メモリスロット※3	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※4 / SSD	SATA/600(7,200rpm): 500GB / 500GB Optal 標準 SED / 1TB / 2TB SSD M.2(NVMe) : 128GB(TLC Value) / 256GB(TLC Value) / 512GB(TLC Value) / 256GB(TLC) / 512GB(TLC)			
ストレージ※4 / HDD	なし / SATA/600(7,200rpm): 500GB / 500GB Optal 標準 SED / 1TB / 2TB			
RAID 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 / 2TB HDDx2			
ハードディスクパフォーマンス※5	なし / Cドライブ: 20%、Dドライブ: 50%、Eドライブ: 30% / Cドライブ: 50%、Dドライブ: 50%			
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	Conexant CX20632 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) 640×480~1,920×1,200(アナログ)・4,096×2,160(デジタル)/1,677万色、 640×480~2,048×1,536(アナログ)・4,096×2,160(デジタル)/AMD Radeon R7 430 LP 2GB 選択時/1,677万色、 640×480~5,120×2,880(デジタル)/AMD Radeon RX550X LP 4GB 選択時/1,677万色		
標準解像度※9				
拡張スロット※1	ロープロファイル 16x PCIe x1 スロット、ロープロファイル 16x PCIe (4x で動作) x1 スロット、ロープロファイル 1x PCIe x2 スロット (奥行最大 16.7cm) ※10 M.2 PCIe x1-2230 x1 スロット (for WLAN)、M.2 PCIe x4-2280/2230 x2 スロット (for storage)			
拡張ベイ※11	外部スリムラインベイ x1、外部SD スロット x1、内部 3.5 インチ x2、内部 2.5 インチ x1			
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) x1~2(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) x1(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 キガビット ネットワーク コネクション		
	ワイヤレス LAN	なし / Intel Wireless-AC 9560 vPro + BTS ※13		
	USBポート	USB Type-C 3.1 x1(前面1)、USB 3.1 x6(前面2、背面4)、USB 2.0 x4(前面2(1つはチャージングポート)、背面2)		
モニター	PS/2	なし / PS/2 互換 Mini DIN 6 ピン x2(オプション選択時)		
	標準ポート	DisplayPort x2(プロセッサ内蔵グラフィックス)		
	選択可能ポート	VGA / HDMI / DisplayPort		
	増設グラフィックカード	DisplayPort x2 (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 x4、HDMI x1 (AMD Radeon RX550X LP 4GB)		
その他 I/O	前面	マイク/ヘッドフォン x1、ヘッドセット x1		
背面	ラインイン、ラインアウト x 各1			
キーボード	なし / USB スリムスタンダードキーボード (日本語版 109A キーボード) / USB スリムスタンダードキーボード (英語版 104 キーボード)			
マウス	なし / USB 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 2016 / Microsoft Office Home and Business 2016 / Microsoft Office Professional 2016 / Microsoft Office Personal 2019 / Microsoft Office Home and Business 2019 / Microsoft Office Professional 2019			
セキュリティ機能	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 Client Security Gen4		
マネジメント機能	HP Sure Click ※15、HP Sure Start Gen4、HP Sure Run、HP Sure Recover ※15 ※16、HP BIOSphere Gen4、セキュリティロックケーブル用スロット HP Manageability Integration Kit、HP Image Assistant			
インテル® vPro™ テクノロジー	-	対応		
サイズ(WxDxH)	338 × 308 × 100 mm			
質量	6.13kg			
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	250W 80PLUS プラチナ認証電源ユニット(電源変換効率92%以上)			
消費電力※17(通常/最大)	10W/57W	10W/88W	10W/107W	10W/117W
国際エネルギースタープログラム	適合			
省エネ基準達成率	対象外※18			
エネルギー消費効率(2011年度基準)	対象外※18			
各種規格適合	RoHS 指令、J-Moss 準拠、PC グリーンラベル(★ ★ ★ V13) ☆3、MIL-STD-810G			
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(BV0) ※19	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)			
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、タワースタンド、保証書等 ※20			

* 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 <http://www.hp.com/jp/support> 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 Intel® Core™ i3 プロセッサの動作は2400MHzになります。
 ※3 保証は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 PCIe M.2 SSD、NVMe 仕様のストレージは、ドライブロックセキュリティには対応しておりません。標準搭載のハードディスクは容量の全体を NVMe とし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=1000Byte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。
 ※5 ハードディスクパフォーマンスメニューでは、あらかじめ、システム動作に必要なファイルを無効にする SYSTEM パーティションと、復元用ドライブである HP Recovery パーティションのドライブの構成を確保した上で、残りの領域について、お選びいただいたパーティションメニューの比率にて、OS がインストールされるドライブと、論理ドライブおよび FAT32 を設定します。リカバリメディアを使用してドライブを実行した場合は FAT32 を実行した場合は FAT32 により出荷時状態へ戻された場合も、ここでお選びいただいたパーティション設定が再帰されます。
 ※6 外部 SD スロットを占有します。
 ※7 16x PCIe のスロットを2つ占有します。グラフィックスボードを交換した場合はスロットを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長行き、高さに制限があります。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 M.2 PCIe x1-2230 スロットを占有します。
 ※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 OS で Win10 Home をご選択いただいた場合、ご利用いただけません。
 ※16 SSD + HDD の組み合わせでは対応していません。
 ※17 各モデルの最小構成での本体のみの測定値です。
 ※18 本製品はプロセッサの複雑な性能が形につき 20W 未満の省電力の省エネ法の対象外となります。
 ※19 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。
 ※20 本製品には保証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。
 ※21 拡張スロットおよび拡張ベイの数は、ご購入いただいた構成により異なります。
 ※22 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、<http://www.hp.com/jp/gc-greenlabel> をご覧ください。
 ※23 PC3171 PC グリーンラベル製品の審査基準 (Ver. 1.3) を満たしています。詳細は、Web サイト <http://www.pc3171.com/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、追加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。