

HP EliteDesk 800 G4 TW/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4.10GHz※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4.30GHz※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4.60GHz※1/インテル® スマート・キャッシュ 12MB)	
筐体	タワー型(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)/16GB(8GB×2)/32GB(16GB×2)/64GB(16GB×4)(最大64GB)					
メモリスロット※3	4DIMM ソケット(11ソケット/2ソケット/4ソケット占有済み)、DDR4 SDRAM288 ピンDIMM					
ストレージ※4/SSD	SATA/600(7,200rpm): 500GB / 500GB Opal 準拠 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/SSD	なし / SATA/600(7,200rpm): 500GB / 500GB Opal 準拠 SED / 1TB / 2TB					
RAM構成ハードディスクドライブ	なし / RAID1 構成(ミラーリング): SATA/600(7,200rpm): 500GB x2 / 2TB x2					
ハードディスクパーティション※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 / DVDライター					
サウンド	Canexant 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 ※7	なし(プロセッサ内蔵)/AMD Radeon R7 430 FH 2GB / AMD Radeon R7 430 FH 2GB 2nd				
	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 PCIe x16選択時)				
	標準解像度※9	640×480 ~ 1,920×1,200(アナログ)・4,096×2,160(デジタル)/1,677万色、640×480 ~ 4,096×2,160(デジタル)/AMD Radeon R7 430 LP 2GB 選択時/1,677万色				
拡張スロット※1	フルハイト 16x PCIe x1 スロット、フルハイト 16x PCIe(4x)での動作/1 スロット、フルハイト 1x PCIe x2 スロット (実行最大 16.7cm)※ 10 M.2 PCIe x1-2230 x1 スロット (for WLAN)、M.2 PCIe x4-2280 x2 スロット (for storage)					
拡張ベイ※1	外部スリムラインベイ x1、外部 5.25 インチ x1、外部 5D 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(ECO/EPPI)(メス) x1(オプション選択時)				
	ネットワークコントローラー※11	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 Wireless-AC 9560 vPro + BT5				
	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、背面2)				
	PS/2	なし / PS/2 互換 Mini DIN 6 ピン x1(オプション選択時)				
	モニター	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			
	その他 I/O	増設グラフィックポート	DisplayPort x2 (AMD Radeon R7 430 LP 2GB 選択時) / DisplayPort x4 (AMD Radeon R7 430 LP 2GB と AMD Radeon R7 430 LP 2GB 2nd を同時選択時)			
		前面	マイク/ヘッドフォン x1、ヘッドフォン 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 1094 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 ※12	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	セキュリティアップ	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				
		HP Sure Click ※13、HP Sure Start Gen4、HP Sure Run、HP Sure Recover ※13 ※14、HP BIOSphere Gen4、セキュリティアップツール用スロット				
マネジメント機能	HP Manageability Integration Kit、HP Image Assistant					
インテル® vPro™ テクノロジー	-					
対応	対応					
サイズ(W×D×H)	154×370×365 mm					
質量	9.86kg					
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	500W 80PLUS GOLD 認証電源ユニット(電源変換効率90%以上)					
消費電力※15(通常/最大)	14W / 55W		15W / 90W		25W / 103W	
15W / 117W						
国際エネルギースタンププログラム	適合					
省エネ基準達成率	対象外 ※16					
エネルギー消費効率(2011年度基準)	対象外 ※16					
各種規格適合	RoHS 指令、J-Moss v2、PCグリーンラベル(★★★ V13) ※3、ML-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(別売)※17	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)					
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)※18						

★ 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一週間は、本体の保証期間と同になります。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 <http://www.hp.com/ja/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。  
 ※ インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー、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。  
 ※ Intel® Core™ i3 プロセッサの動作は2400MT/sとなります。  
 ※ 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。  
 ※ 対応は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いません。標準搭載のハードディスクは容量の全体をMTFS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<sup>3</sup>Byte換算であり、1GB=1024<sup>3</sup>Byte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。  
 ※ ハードディスクパーティションメニューでは、あらかじめ、システムに必要ファイルを格納する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(Dドライブ)の領域を確保した上で、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2ドライブと、論理ドライブを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様のマニュアルにしたがってダウンロードしてください。  
 ※ 外部スロットを占有します。  
 ※ 16x PCIe スロットを1つ占有します。NVIDIA GeForce GTX 1060/1080 FHDの場合、さらにPCIe x1を1つ占有します。グラフィックスボードをご選択した場合はスロットを2つ占有します。  
 ※ システムメモリのサイズによって使用領域は変更可能です。  
 ※ 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。  
 ※ 拡張スロットに搭載できるカードの発行、高さに制限があります。また、搭載された数値内の拡張カードであってもカード間の冷却ファン、コンデンサ等々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。  
 ※ 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。  
 ※ Microsoft Office 名義はプロパティとされています。再インストールする場合は同様のマニュアルにしたがってダウンロードしてください。  
 ※ OSをWin10 Homeをご選択いただいた場合、ご利用いただけません。  
 ※ SSD + HDD の組み合わせでは対応していません。  
 ※ 各モデルの最小構成での本体のみの測定値です。  
 ※ 本製品はプロセッサの稼働理論性能が1秒につき20万演算以上のため省エネ法の対象外となります。  
 ※ 起動時にF11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。  
 ※ 本製品には電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 拡張スロットは拡張ボードの搭載は、ご選択頂く必要があります。  
 ※ J-Moss/PC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/PCグリーンマーク製品の詳細情報は、<http://www.hp.com/ja/pc-greenlabel> をご覧ください。  
 ※ PC3/PCグリーンラベル制度の審査基準(Ver. 1.0)を満たしています。詳細は、Webサイト<http://www.pc3.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)には、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。