

HP EliteOne 840 G9 All-in-One PC

オペレーティングシステム ※1		Windows 11 Pro
プロセッサ		インテル® Core® i5-13500 プロセッサ (1.80 GHz-最大4.80GHz※2/インテル® スマートキャッシュ24MB※2)
インテル® vPro™テクノロジー		インテル® vPro® Enterprise
筐体		液晶一体型
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 (DDR5-4800): 16GB(8GB × 2)(最大64GB)
メモリスロット※3		2 SODIMMソケット(2ソケット占有済み)、DDR5 SDRAM(262ピンDIMM)
ストレージ※4		M.2 PCIe NVMe SSD: 512GB(TLC)
メディアカードリーダーライター		SD メディアカードリーダーライター ※5
オプティカルドライブ		-
グラフィックス		インテル® UHD グラフィックス 770
ビデオメモリ / 標準解像度 ※6		メインメモリ(システムメモリ)と共有※7 / 最大4,096 x 2,160(デジタル)
パネルタイプ		23.8インチワイド 非光沢スクリーン IPS/VAパネル
アスペクト比		16:9
高画ピッチ		0.2745 x 0.2745 mm
解像度(最大)、表示色(最大)		1,920x1,080(60Hz)、1,670万色以上(with 8 Bit(6 Bit + FRC))
コントラスト比(最大)		1000:1
視野角(水平 / 垂直)		178° (水平) / 178° (垂直)
最大輝度		250 nits
ブルーライト低減機能		HP Eye Ease
拡張スロット※1		M.2 PCIe 4.0 × 1スロット(空)、M.2 PCIe 3.0 × 2スロット(空2)、M.2 PCIe x1スロット (for WLAN+BT)(空0)
拡張ベイ※1		外部SDスロット × 1(空0)
外部インターフェイス		Intel® I219-LM1 ギガビット ネットワーク コネクション Intel® Wi-Fi 6E AX211 + Bluetooth5.2 (vPro対応) USB3.2 Type-A Gen1 × 2(背面2)、USB3.2 Type-A Gen2 × 3(側面1、背面2) USB3.2 Type-C Gen1 x1(チャージングポート、背面1※9)、USB3.2 Type-C Gen2 x1(チャージングポート、側面1) DisplayPort 1.4 (DP++)x1、HDMI-in x1、USB Type-C (DisplayPort Alt mode対応)※9
キーボード&マウス		HP 655ワイヤレスキーボード (JIS配列) & マウス コンボ
Webカメラ		5メガピクセルIRセンサー付Webカメラ、プライバシーシャッター、前後カメラ8360° 回転機能付
オーディオ機能		Audio by Bang & Olufsen 内蔵ステレオスピーカー、デュアルマイク (ノイズキャンセル、全方位マイク & 高性能集音機能搭載)、Realtek ALC3274
言語		日本語版
Microsoft Office ※10		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 HP Wolf Security for Business(HP Sure Sense2、HP Sure Click、HP Sure Start Gen7、HP Sure Run Gen5、HP Sure Recover Gen5、HP Tamper Lock、HP Sure Admin)、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 Cloud Recovery
ソフトウェア		HP Support Assistant 等、HP Easy Clean、HP ノイズキャンセリングソフトウェア
生体認証		指紋認証、顔認証
サイズ(WxDxH) / 重量		539.6 x 238 x 428.1(最小) - 558.1(最大) mm (スタンド部含む・画面直立状態)、9.26 kg
角度調整範囲(チルト角/スイベル範囲/高さ調整/ピボット回転)		上下: -5° +18° / 左右: +45° - -45° / 高さ: 130mm
使用環境		湿度10-35% C、湿度10-90%
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※11(通常 / 最大)		20.5W / 54.7W
国際エネルギースタープログラム※12		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		14区分 99.6kWh/年(AAA)
各種規格適合		RoHS指令、J-Moss※3、EPEAT® Gold※4、MIL-STD-810H(12項目)※13
PCRサイクリル		PCRサイクリルマークをご発注時におわせてご注文いただけます。
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 (1.83m)、モニタースタンド、保証書等※14
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サポートセンターにて有償で受けることが可能です。
- 電話による集音テクノロジーサポート期間は、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。
- Windowsグ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、グリーンインストールにはならず標準の出荷イメージとなります。ご了承をお願い致します。
- 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。
- 増設は1枚単位が可能です。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薦めします。
- 標準搭載のストレージは本体を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=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。
- 外部SDスロットを占有します。
- 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。
- システムメモリのサイズによって使用領域は可変です。
- 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。
- 同一ポートとなります。外部ディスプレイ用として使用されている場合、チャージングポートはサポートしません。
- 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.ehp.com/v-iv/common/os-howtofaq/4/> をご覧ください。
- 各モデルの最小構成では本体のみで動作します。
- 記載は2020年10月決定された国際エネルギースタープログラム Ver8.0を基準としたものです。基準改定前に製造された製品であれば当該製品すべてのモデルが同基準Ver7.0適合製品となります。国際エネルギースタープログラムVer8.0の適合条件については https://jp.ehp.com/directplus/details/desktops/g5_e-star.html をご覧ください。
- 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確認ください。
- 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。
- 拡張スロットおよび拡張ベイの空数は、ご購入頂いた構成により異なります。
- 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をその未満%で表示しています。
- 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-greenlabel> をご覧ください。
- EPEAT登録は、国によって異なります。国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。
- PCR (PCRラベル制度) の省資源基準(Ver.1.3)を満たしています。詳細は、Webサイト<http://www.pcr.jp/greenlabel/index.html>をご覧ください。環境性能レーティング(緑マーク)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3%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。