

HP EliteOne 840 G9 AI-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™ i5-14500 プロセッサ (P-Core : 2.60 - 5.00GHz / E-Core : 1.90 - 3.70GHz※2/インテル® スマート キャッシュ 24MB)	
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/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	プロセッサ内蔵	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5,120 x 3,200(デジタル)	
ディスプレイ	パネルタイプ	23.8インチ ワイド 非光沢スクリーン IPS/パネル
	アスペクト比	16 : 9
	画面ピッチ	0.2745 x 0.2745 mm
	解像度(最大)、表示色(最大)	1,920x1,080(60Hz)、1,677万色以上(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 x1スロット (for WLAN+BT)(空0)、M.2 PCIe 4.0×1スロット(空0)、M.2 PCIe 3.0×2スロット(空2)、外部SDスロット×1(空0)	
拡張ベイ※1	-	
外部インターフェイス	ネットワークコントローラー※8	Intel® I219-LM1 ギガビット ネットワーク コネクション
	ワイヤレスLAN	Intel® Wi-Fi 6E AX211 + Bluetooth® 5.3 (vPro対応)
	USBポート	Type-A SuperSpeed USB 5 Gbps signaling rate port×2(背面2)、Type-A SuperSpeed USB 10 Gbps signaling rate port×2(チャージングポート、側面1、背面2)、Type-C® SuperSpeed USB 10Gbps signaling rate port (USB-C® option has alt mode DisplayPort™ 1.4 and 15W output)×1(チャージングポート、背面1※9)、Type-C® SuperSpeed USB 20Gbps signaling rate port×1(チャージングポート、側面1)
	外部ディスプレイ	DisplayPort 1.4 x1、HDMI-in x1、USB Type-C (DisplayPort Alt mode対応)※9
	その他I/O	マイク / ヘッドフォン コンボジャック×1
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 (Windows Hello対応/視野角80°)	
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 (ノイズキャンセリング、全方位マイク & 高性能音楽機能搭載)	
言語	日本語版	
Microsoft Office ※10	なし / Microsoft Office Personal 2021 / Microsoft Office Home and Business 2024(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 Sense、HP Sure Click、HP Sure Start、HP Sure Run、HP Sure Recover、HP Tamper Lock、HP Sure Admin)、HP Secure Erase、HP BitSphere、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 / 質量)	539.6 x 238 x 428.1(最小) ~ 558.1(最大) mm(スタンド 都合含む・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	
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、ML-STD-810H(12項目)	
POJ サイクル	POJ 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。	
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※13	
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/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 本システムはWindows 11 ソフトウェアのライセンスを付属しています。
 ※2 インテル® オアスター・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 増設は枚数単位で可能ですが、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薦めします。
 ※4 標準搭載のストレージは容量の全体をNTPS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。
 ※5 外部SDスロットを占有します。
 ※6 解像度及び表示色数は、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。
 ※7 システムメモリのサイズによって使用領域は可変です。
 ※8 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。
 ※9 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。
 ※10 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.ext.hp.com/vr/vr/commen/oa-howto/faq/42/> をご覧ください。
 ※11 各モデルの最小構成での本体のみの測定値です。
 ※12 記載は2020年10月改定されました国際エネルギースタープログラム Ver.8.0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旧基準Ver.7.0適合製品となります。国際エネルギースタープログラムVer.8.0の適合条件については <https://jp.ext.hp.com/directplus/details/desktops/g5.e-star.html> をご覧ください。
 ※13 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。
 ※14 拡張スロットおよび拡張ベイの空数は、ご注文頂いた構成により異なります。
 ※15 エネルギー消費効率とは、JIS Q8203(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まま表示しています。
 ※16 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/ja/pc-green-label> をご覧ください。
 ※17 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。