

## HP EliteBook 850 G8 Notebook PC

製品名	HP EliteBook 850 G8 Notebook PC	
製品番号	635Z3PA#ABJ	635Z4PA#ABJ
OS※1	Windows 10 Pro (Windows 11 Proからのダウングレード)※1	
プロセッサ	インテル® Core™ i5-1145G7 プロセッサ (4コア、8スレッド、8MBキャッシュ、最大4.40 GHz)	インテル® Core™ i7-1185G7 プロセッサ (4コア、8スレッド、12MBキャッシュ、最大4.80 GHz)
インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® vPro™ テクノロジー有効	
Secured-Core PC※2	対応	
メモリ	16GB(8GBx2) SO-DIMM DDR4-3200、最大64GB ※3	
メモリスロット	2スロット (SO-DIMM)	
ストレージ ※4	256GB M.2 SSD(PCle Gen3x4 NVMe)	512 GB M.2 SSD(PCle Gen3x4 NVMe)
オプティカルドライブ	なし	
Webカメラ	720p HD Webカメラ (静止画: 92万画素、動画: 92万画素、固定焦点レンズ)、IRカメラ (Windows Hello対応)、プライバシーカメラ	
ネットワークコントローラー	なし	
無線LAN / Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6 AX201 a/b/g/n/ac/ax (アンテナ数: 送信2、受信2) (Wi-Fi準拠、CCX準拠) + Bluetooth5※5	
無線LANセキュリティ (無線LAN搭載モデル)	認証: WPA2/ 認証プロトコル: 802.1X EAP-TLS, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0-MSCHAPv2(EAP-SIM, EAP-AKA, EAP-AKA) / 暗号化: 64-bit and 128-bit WEP, TKIP, 128-bit AES-CCMP, 256-bit AES-GCMP	
WWAN	なし	
SIMカードスロット	なし	
グラフィックスタイプ	インテル® Iris® Xe グラフィックス (プロセッサ内蔵)	
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度/表示色) ※6	15.6インチワイド (16:9) フルHD 液晶ディスプレイ (非光沢、1920x1080ドット、1000nits、最大1677万色、UWVA)、LEDバックライト、Ambient light sensor、HP Sure View Reflect (内蔵プライバシースクリーン機能) 搭載	
外部ディスプレイ ※7	HDMI (2.0b)	
ポインティングデバイス	クリックパッド (マルチタッチジェスチャー対応)	
拡張カードスロット	なし	
キーボード	日本語: HP Premium Keyboard (電源ボタン搭載)、防滴機能付き、キーピッチ: 18x18mm、キーストローク: 1.5mm、JIS標準準拠・OADG準拠配列、106キー (通常キー: 85、テンキー: 21) バックライト機能付き	
インターフェイス	USB Type-Aポート x2 (1基はパワーオフUSB充電対応)、USB Type-Cポート x2 (Thunderbolt™ 4対応)、コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック x1	
近距離無線通信 (NFC) ※8	搭載	
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen、内蔵ステレオスピーカー、内蔵トリプルマイク (ノイズキャンセル機能搭載)	
マネジメント機能	HP Driver Packs※8、HP System Software Manager (SSM)、HP Client Catalog、HP Manageability Integration Kit Gen4 ※9	
セキュリティ機能	HP BIOSphere Gen6、HP Sure Start Gen6、HP Sure Run Gen4、HP Sure Sense、HP Sure Recover Gen4、HP Sure Click、HP Secure Erase (NIST準拠) ※10、HP Client Security Manager Gen7、ナノセキュリティロック ケーブル用スロット (約2.5 x 6mm)	
セキュリティチップ	TPM 2.0準拠	
指紋認証センサー	パームレストに内蔵	
サイズ (幅x奥行きx高さ)	359 x 233.8 x 19.2 (最薄部、突起部含まず) mm	
質量 ※11※21	1.74kg	
ACアダプター	HP 45W スマート ACアダプター (4.5mm口径Lコネクタ、動作電圧: 100-240 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数: 50-60 Hz) サイズ: 95 x 45 x 26.8 (突起部・コード含まず) mm、約200g	
消費電力 (通常時※12/最大時)	約6W/約45W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ※I	12区分 25.2kWh/年 (AA)	
各種規格適合	RoHS指令、グリーン購入法、国際エネルギースタープログラム、VCCI、J-Moss (JIS C0950) ※II、MIL-STD-810H (19項目)、PCグリーンラベル (★★★Ver.14) ※III 等	
標準バッテリー ※13	リチウムポリマーバッテリー (3セル、56Whr、高耐久性 (ロングライフ))	
バッテリー駆動時間 ※14	Mobilemark2018: 最大約14.75時間、JEITA測定法Ver2.0: 最大約14.75時間	
バッテリー充電時間	電源OFF、スリープ時: 50%まで約30分	
ソフトウェア	プリインストール/プリロード ※15	HP Support Assistant、HP QuickDrop等
リサイクルラベル	なし	
リカバリメディア ※16	なし	
主な添付品 ※17	HP 45W スマート ACアダプター、電源コード、保証書等	
保証期間 ※18	標準保証: 1年 (1年間引き取り修理サービス ※19、1年間パーツ保証/電話サポート) グローバルワランティ ※20	

製品の仕様は予告なく変更する場合があります。  
Windows のサポート はマイクロソフト 社指定のソリューションプロバイダーにて有償で受けることが可能です。

※1 Windows 10 Proがプリインストールされています。Windows 11Proのライセンスも含まれています。Windows 11にアップグレードする前に、すべてのデータをバックアップしてから、Windows 10をアンインストールし、データの損失を防止してください。

※2 Secured-core PCとはMicrosoft社が提唱した、ファームウェア攻撃からPCを守る新しいデバイスセキュリティ要件です。

※3 本製品はデュアルチャネルに対応しており、同一規格、同容量のメモリを2枚搭載することで、データを分割して転送し高速に読み書きすることが可能です。

※4 プライマリパーティション (Cドライブ) は全領域がNTFSフォーマットとなります。起動時にバックアップイメージ保存用パーティションとして30GB前後 (Windows 10プリインストール時) 割り当てられます。標準ツールでは、それ以外のパーティション構成を任意に変更することはできません。パーティション構成を変更するには、オペレーティングシステムCDまたは市販のパーティション管理ソフトウェアが必要です。パーティション構成が変更された環境での動作は保証されません。

※5 対応プロファイル: SPP、SDAP、DUN、GOEP、OPP、HCRP、PAN、HID、HFP、A2DP、AVRCP

※6 液晶ディスプレイは、液晶の特性上、画面の一部に点灯しない画素 (ドット) や、常時点灯する画素、明るさのむらなどがあられる場合があります。これらは故障ではありませんので、予めご了承ください。

※7 接続するディスプレイの解像度、リフレッシュレートに依存します。ディスプレイによっては表示できない解像度・リフレッシュレートがある場合があります。

※8 ソニー株式会社が開発したFelica Libraryのアプリケーションインターフェース上で動作するソフトウェアへの互換性を提供するミドルウェア「Felica Device Plug-in」の提供は予定しておりません。よって本ミドルウェアが必要となるユースケース (PaSoRiの代わりに内蔵NFC R/Wを利用) には対応しておりません。

※9 これらのソフトウェアはプリインストールされません。https://www.hp.com/go/clientmanagementからダウンロードし適用することが可能です。

※10 ストレージのフォーマットやファイルの削除では特定のソフトウェアなどでデータを読み取られる危険性があります。HP Secure Eraseにより、ストレージ内のすべてのデータを消去可能です。リサイクル/廃棄時にはHP Secure Eraseでのデータ消去を推奨します。

※11 最軽量時の質量です。構成により異なります。

※12 ACアダプター運用時。周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。

※13 バッテリーパックは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリーパックは火の中に入れてください。バッテリーパックに衝撃を与えないでください。バッテリーパックを分解、改造しないでください。端子ショート、水漏れ、高温環境での放置等は故障の原因となりますので避けてください。バッテリーパックは消耗品です。

※14 バッテリー駆動時間は動作環境・システム設定により変動します。

※15 保証およびサポート はそれぞれソフトウェアベンダーからの提供となります。プリインストールソフトウェアは予告なく変更となる場合があります

※16 本製品のリカバリメディアには製品出荷時にインストールされている一部のアプリケーションは付属しておりません。リカバリメディアでのリカバリ後、必要に応じてサポート & ドライバーページよりソフトウェアをダウンロードし、インストールして利用することが可能です。https://support.hp.com/jp-ja リカバリメディアはリカバリメディアキット 販売窓口でも取り扱っています。詳しくはこちらをご覧ください。https://www.hp.com/jp/recoverykit

※17 添付品は予告なく変更になる場合があります。

※18 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。

※19 お客様のご希望の場所に引取に伺い、修理後返送するサービスです。保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。

※20 国、地域により提供されるサービスおよびサポート の内容が異なります。

※21 梱包サイズ 520 x 305 x 69 mm / 2.575kg

※I 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まま%で表示しています。(2022年度基準)

※II J-Mossグリーンマークに対応しています。J-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、https://www.hp.com/jp/pc-greenlabelをご覧ください。

※III PC3R「PCグリーンラベル制度」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 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%以上を示します。

※環境条件 (動作時): 温度0~35°C。(非動作時): 温度-20~60°C、湿度5~95% (但し、結露しないこと)。

※使用状況により本体底面、パームレスト部、各種コネクタ・インターフェイス、液晶ディスプレイ周辺、キーボード、ファンの吹き出し口、ACアダプターの表面、バッテリーパックなどが高温になる場合があります。長時間ひざ・腿のうえで使用したり、高温部に触れていたり、通風孔からの風に当たることにより、低温やけどの恐れがあります。

※本製品には磁石が使用されています。精密機器、クレジットカード等に影響を及ぼす可能性がありますので、ご注意ください。

## HP EliteBook 850 G8 Notebook PC

製品名	HP EliteBook 850 G8 Notebook PC		
製品番号	635Y2PA#ABJ	635Y3PA#ABJ	635Y8PA#ABJ
OS※1	Windows 10 Pro (Windows 11 Proからのダウングレード)※1		
プロセッサ	インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサ (4コア、8スレッド、8MBキャッシュ、最大4.20 GHz)	インテル® Core™ i7-1165G7 プロセッサ (4コア、8スレッド、12MBキャッシュ、最大4.70 GHz)	
インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® vPro™ テクノロジー無効		
Secured-Core PC※2	—		
メモリ	16GB (8GB×2) SO-DIMM DDR4-3200、最大64GB ※3	32GB (16GB×2) SO-DIMM DDR4-3200、最大64GB ※3	
メモリスロット	2スロット (SO-DIMM)		
ストレージ※4	256GB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)	512 GB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)	1TB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)
オプティカルドライブ	なし		
Webカメラ	720p HD Webカメラ (静止画: 92万画素、動画: 92万画素、固定焦点レンズ)、IRカメラ (Windows Hello対応)、プライバシーカメラ		
ネットワークコントローラー	なし		
無線LAN/Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6 AX201 a/b/g/n/ac (アンテナ数: 送信2、受信2) (Wi-Fi準拠、CCX準拠) + Bluetooth5※5		
無線LANセキュリティ (無線LAN搭載モデル)	認証: WPA2/ 認証プロトコル: 802.1X EAP-TLS, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0-MSCHAPv2 (EAP-SIM, EAP-AKA, EAP-AKA') / 暗号化: 64-bit and 128-bit WEP, TKIP, 128-bit AES-CCMP, 256-bit AES-GCMP		
WWAN	Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced (GPS機能付き) ※6		
SIMカードスロット	nano SIMカードスロット		
グラフィックスタイプ	インテル® Iris® Xe グラフィックス (プロセッサ内蔵)		
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度/表示色) ※7	15.6インチワイド (16:9) フルHD 液晶ディスプレイ (非光沢、1920x1080ドット、1000nits、最大1677万色、UWVA)、LEDバックライト、Ambient light sensor、HP Sure View Reflect (内蔵プライバシースクリーン機能) 搭載		
外部ディスプレイ※8	HDMI (2.0b)		
ポインティングデバイス	クリックパッド (マルチタッチジェスチャー対応)		
拡張カードスロット	なし		
キーボード	日本語: HP Premium Keyboard (電源ボタン搭載)、防滴機能付き、キーピッチ: 18x18mm、キーストローク: 1.5mm、JIS標準準拠・OADG準拠配列、106キー (通常キー: 85、テンキー: 21) バックライト 機能付き		
インターフェイス	USB Type-Aポート x2 (1基はパワーオフUSB充電対応)、USB Type-Cポート x2 (Thunderbolt™ 4対応)、コンボステレオヘッドフォン/マイクジャックx1		
近距離無線通信 (NFC) ※9	搭載		
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen、内蔵ステレオスピーカー、内蔵トリプルマイク (ノイズキャンセル機能搭載)		
マネジメント機能	HP Driver Packs※9、HP System Software Manager (SSM)、HP Client Catalog、HP Manageability Integration Kit Gen4 ※10		
セキュリティ機能	HP BIOSphere Gen6、HP Sure Start Gen6、HP Sure Run Gen4、HP Sure Sense、HP Sure Recover Gen4、HP Sure Click、HP Secure Erase (NIST準拠) ※11、HP Client Security Manager Gen7、ナノセキュリティロック ケーブル用スロット (約2.5 x 6mm)		
セキュリティチップ	TPM 2.0準拠		
指紋認証センサー	パームレストに内蔵		
サイズ (幅x奥行きx高さ)	359 x 233.8 x 19.2 (最薄部、突起部含まず) mm		
質量※12※22	1.74kg		
ACアダプター	HP 45W スマート ACアダプター (4.5mm口径Lコネクタ、動作電圧: 100-240 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数: 50-60 Hz) サイズ: 95 x 45 x 26.8 (突起部・コード含まず) mm、約200g		
消費電力 (通常時※13/最大時)	約6W/約45W		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ※1	12区分 25.2kWh/年 (AA)		
各種規格適合	RoHS指令、グリーン購入法、国際エネルギースタープログラム、VCCI、J-Moss (JIS C0950) ※II、MIL-STD-810H (19項目)、PCグリーンラベル (★★★Ver.14) ※III 等		
標準バッテリー※14	リチウムポリマーバッテリー (3セル、56Whr、高耐久性 (ロングライフ))		
バッテリー駆動時間※15	Mobilemark2018: 最大約14.75時間、JEITA測定法Ver2.0: 最大約14.75時間		
バッテリー充電時間	電源OFF、スリープ時: 50%まで約30分		
ソフトウェア	プリインストール/ブロード ※16	HP Support Assistant、HP QuickDrop等	
リサイクルラベル	なし		
リカバリメディア※17	なし		
主な添付品※18	HP 45W スマート ACアダプター、電源コード、保証書等		
保証期間※19	標準保証: 1年 (1年間引き取り修理サービス※20、1年間パーツ保証/電話サポート) グローバルワランティ ※21		

Windows のサポート はマイクロソフト 社指定の

※1 Windows 10 Proがプリインストールされています。Windows 11Proのライセンスも含まれています。Windows 11にアップグレードする前に、すべてのデータをバックアップしてから、Windows 10をアンインストールし、データの損失を防止してください。

※2 Secured-core PCとはMicrosoft社が提唱した、ファームウェア攻撃からPCを守る新しいデバイスセキュリティ要件です。

※3 本製品はデュアルチャンネルに対応しており、同一規格、同容量のメモリを2枚搭載することで、データを分割して転送し高速に読み書きすることが可能です。

※4 プライマリパーティション (Cドライブ) は全領域がNTFSフォーマットとなります。起動時にバックアップイメージ保存用パーティションとして30GB前後 (Windows 10プリインストール時) 割り当てられます。標

※5 対応プロファイル: SPP、SDAP、DUN、GOEP、OPP、HCRP、PAN、HID、HFP、A2DP、AVRCP

1. SIMカードは本体に同梱されません。4G通信を利用するためには、通信キャリアとの通信契約が必要となります。すべてのSIMの接続を保証するものではありません。導入前に、事前検証を行っていただきますようお願いいたします。

2. 通信エリアについての情報は通信キャリアが提供する最新の情報をご確認ください。

3. SIMカード (NanoSIMカード) は電源OFFの状態では抜き差しを行って下さい。

4. 通信の利用方法等の詳細は通信キャリアが提供する情報をご確認ください。

5. インテル® XMM™ 7360 LTE 通信モジュールのカバする通信方式及び周波数帯、通信速度は以下の通りです。

◆周波数

FDD LTE:

2100 (Band 1)、1900 (Band 2)、1800 (Band 3)、1700/2100 (Band 4)、850 (Band 5)、2600 (Band 7)、900 (Band 8)、1400 (Band 11)、700 (Band 12 lower)、700 (Band 13 upper)、700 (Band 17 lower)、850 (Band 18 lower)、850 (Band 19 upper)、800 (Band 20)、1400 (Band 21)、850 (Band 26)、700 (Band 28)、700 (Band 29 RX only)、2300 (Band 30)、2100 (Band 66) MHz

TDD LTE:

※6 2600 (Band 38)、1900 (Band 39)、2400 (Band 40)、2500 (Band 41) MHz

HSPA+:

2100 (Band 1)、1900 (Band 2)、1700/2100 (Band 4)、850 (Band 5)、900 (Band 8) MHz

※国内で利用されていない周波数帯は、海外での利用時 (ローミング時または現地SIMカード利用時) に有効となります。

◆通信速度

LTE: 450 Mbps (DL 3CA)、50 Mbps (Upload)

DC-HSPA+: 42 Mbps (Download)、5.76 Mbps (Upload)

HSPA+: 21Mbps (Download)、5.76 Mbps (Upload)

※規格上の最高速度であり実行有効速度が同様の結果とならない場合があります。

※7 液晶ディスプレイは、液晶の特性上、画面の一部に点灯しない画素 (ドット) や、常時点灯する画素、明るさのむらなどがあらわれる場合があります。これらは故障ではありませんので、予めご了承ください。

※8 接続するディスプレイの解像度、リフレッシュレートに依存します。ディスプレイによっては表示できない解像度・リフレッシュレートがある場合があります。

※9 ソニー株式会社が開発したFeliCa Libraryのアプリケーションインターフェース上で動作するソフトウェアへの互換性を提供するミドルウェア「FeliCa Device Plug-in」の提供は予定していません。よって本モデル

※10 これらのソフトウェアはプリインストールされません。https://www.hp.com/go/clientmanagementからダウンロードし適用することが可能です。

※11 ストレージのフォーマットやファイルの削除では特定のソフトウェアなどでデータを読み取られる危険性があります。HP Secure Eraseにより、ストレージ内のすべてのデータを消去可能です。リサイクル/廃棄時には

※12 最軽量時の質量です。構成により異なります。

※13 ACアダプター運用時。周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。

※14 バッテリーパックは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリーパックは火の中に入れてください。バッテリーパックに衝撃を与えないでください。バッテリーパックを分解、改造しないでください。端子ショ

※15 バッテリー駆動時間は動作環境・システム設定により変動します。

※16 保証およびサポートはそれぞれソフトウェアベンダーからの提供となります。プリインストールソフトウェアは予告なく変更となる場合があります

※17 本製品のリカバリメディアには製品出荷時にインストールされている一部のアプリケーションは付属していません。リカバリメディアでのリカバリ後、必要に応じてサポート & ドライバーページよりソフトウェアを

※18 添付品は予告なく変更になる場合があります。

※19 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。

※20 お客様のご希望の場所に引取に伺い、修理後返送するサービスです。保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。

※21 国、地域により提供されるサービスおよびサポートの内容が異なります。

※22 梱包サイズ 520 x 305 x 69 mm /2.575kg

※I 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170%未満

※II J-Mossグリーンマークに対応しています。J-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、https://www.hp.com/jp/pc-greenlabelをご覧ください。

※III PC3R「PCグリーンラベル制度」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

※環境条件 (動作時): 温度0~35°C。(非動作時): 温度-20~60°C、湿度5~95% (但し、結露しないこと)。

※使用状況により本体底面、パームレスト部、各種コネクタ・インターフェイス、液晶ディスプレイ周辺、キーボード、ファンの吹き出し口、ACアダプターの表面、バッテリーパックなどが高温になる場合があります。長

※本製品には磁石が使用されています。精密機器、クレジットカード等に影響を及ぼす可能性がありますので、ご注意ください。