

HP EliteBook x360 1030 G4 Notebook PCシリーズ

303

製品名			
HP EliteBook x360 1030 G4 Notebook PC			
モデル	8RA4SPA#ABJ	8RE0SPA#ABJ	8QY61PA#ABJ
筐体素材	CNCアルミニウム		
OS	Windows 10 Pro (64bit) (日本語) ※1		
プロセッサ	インテル® Core™ i5-8265U プロセッサ (4コア、8スレッド、6MBキャッシュ、1.6-3.9GHz)	インテル® Core™ i7-8565U プロセッサ (4コア、8スレッド、8MBキャッシュ、1.8-4.6GHz)	インテル® Core™ i7-8665U プロセッサ (4コア、8スレッド、8MBキャッシュ、1.9-4.8GHz)
インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® vPro™ テクノロジー		インテル® vPro™ テクノロジー 有効
メモリ	オンボード 8GB LPDDR3	オンボード 16GB LPDDR3	
メモリスロット	オンボードタイプのため、空きスロットなし (増設不可)		
ストレージ※2	256GB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)	S12GB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)	Intel Optane Memory H10 with Solid State Storage (32GB+512GB)
オプティカルドライブ	なし		
Webカメラ	1080p FHD Webカメラ (固定焦点レンズ)、IRカメラ (Windows Hello対応)		
ネットワークコントローラ	なし		
無線LAN/Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6 AX200 a/b/g/n/ac/ax (アンテナ数: 送信2、受信2) (Wi-Fi標準、COX標準) + Bluetooth 5 ※3		
無線LANセキュリティ (無線LAN搭載モデル)	認証: WPA及WPA2/ 認証プロトコル: 802.1X EAP-TLS, EAP-TLS/MS-CHAPV2, PEAPv0-MS-CHAPV2, EAP-AKA, EAP-AKA1/ 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) ※4		
SIMカードスロット	nano SIMカードスロット		
グラフィックタイプ	インテル® UHD グラフィックス 620 (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)) ※5	13.3インチワイド (16:9) フルHD液晶タッチディスプレイ 非光沢、1920×1080ドット、1,000nits、最大1677万色、IPS方式、LEDバックライト、Ambient light sensor、HP Sure View (内蔵プライバシーシャッター機能)		
外部ディスプレイ※6	HDMIポート		
ポインティングデバイス	トラックパッド (ジェスチャー対応)		
キーボード	日本語、防滴機能付き、キーピッチ: 18.7×18.7mm、キーストローク: 1.5-1.7mm、JIS標準準拠・DAD標準配列、バックライト機能付		
インターフェイス	USB 3.1ポート×1 (パワーオフUSB充電対応)、USB Type-Cポート (Thunderbolt™) ×2、コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック×1、近距離無線通信 (NFC) ※7		
オーディオ機能	搭載		
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen 内蔵クアッドスピーカー、内蔵トリプルマイク (全方向マイク機能、ノイズキャンセリング機能搭載)		
マネジメント機能	HP Driver Packs ※8、HP System Software Manager (SSM)、HP BIOS Config Utility (BCU)、HP Client Catalog、HP Manageability Integration Kit Gen3 ※9、HP Cloud Recovery		
セキュリティ機能	HP Sure Sense、HP BIOSphere Gen5、HP Sure Start Gen5、HP Sure Click、HP Sure Run Gen2、HP Sure Recover Gen2、HP Client Security Manager Gen5、Secure Erase (NIST Ver.13) ※9、ゼロセキュリティロックケーブル用スロット、HP Sure Recover with Embedded Reimaging (8QY62PA#ABJのみ)		
セキュリティチップ	TPM2.0準拠		
指紋認証センサー	パームレストに内蔵		
サイズ (幅×奥行き×高さ)	305.8×205×15.8 (最薄部、突起部含まず) mm		
質量	約1.32kg		
ACアダプター	HP 65W USB Type-C™ アダプター (HP ファストチャージ対応、動作電圧: 90-265 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数: 50-60 Hz) サイズ: 74.0×74.0×29.0 (突起部・コード含まず) mm、約260g		
消費電力 (通常時※10/最大時)	約6W / 最大65W		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ※11	10区分 20.8kWh/年 (74%)		
環境関連法規対応	RoHS指令、グリーン購入法、国際エネルギー_starプログラム、VCD、J-Moss (JIS C0950) ※1、PCグリーンラベル (★★★Ver.13) ※11		
標準バッテリー ※11	リチウムポリマーバッテリー (4セル、56.2Whr)、高耐久型 (充放電回数: 1000回 / ロングライフ)		
バッテリー駆動時間 ※12	MobileMark 2014 測定時: 最大約16時間 B15測定法Ver2.0: 最大約14.6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: HP Support Assistant等		
ウェア	なし		
リサイクルラベル	なし		
リカバリエリア ※14	リカバリエリアなし		
主な添付品 ※15	HP 65W USB Type-C™ アダプター、保証書等		
保証期間 ※16	標準保証: 1年 (1年間取り替え修理サービス ※17、1年間保証/電話サポート) グローバルワランティ ※18		

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 本システムはWindows 10 ソフトウェアのライセンスを付属しています。
- ※2 プライマリパーティション (ドライブ) は全種MPTIS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を保存するパーティションとして競合一般に割り当てられます。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直後の動作は保証されません。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いません。
- ※3 対応プロファイル: SPR, SDAP, DUN, GOEP, OPP, HCRP, PAN, HD, HDP, AZDP, AVRCP
- ※4 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。国内ではドコモ、ソフトバンクモバイル、auおよびこれらの通信方式を利用するMVNO事業者のSIMが利用可能です。
2. 通信キャ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 (nano SIMカード) は電源OFFの状態でご持ち帰りください。
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. Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced通信モジュールのカバー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 (Band 4), 850 (Band 5), 2600 (Band 7), 900 (Band 8), 1400 (Band 11), 700 (Band 12), 700 (Band 13), 700 (Band 17), 850 (Band 18), 850 (Band 19), 800 (Band 20), 1450 (Band 21), 850 (Band 26), 700 (Band 28) MHz, 700 (Band 29), 2300 (Band 30), 2100 (Band 66) MHz
TDD LTE:
2600 (Band 38), 1900 (Band 39), 2300 (Band 40), 2500 (Band 41) MHz
HSPA+:
HSUPA (Band 1), 1900 (Band 2), 1700 (Band 4), 850 (Band 5), 900 (Band 8) MHz
- 通信速度
LTE: 450 Mbps (DL 3CA), 50 Mbps (Upload)
LTE-HSPA+: 42 Mbps (Download), 5.76 Mbps (Upload)
HSPA+: 21 Mbps (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。

- ※5 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。これは故障ではありませんので、予めご了承ください。
- ※6 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。
- ※7 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。よって本ミドルウェアが必要となるユースケース (PassPortの代わりに内蔵NFCを利用) には対応していません。
- ※8 これらのソフトウェアはプリインストールされません。http://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。
- ※9 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。Secure Eraseにより、ストレージ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Secure Eraseでのデータ消去を推奨します。
- ※10 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。
- ※11 バッテリーバックは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリーバックは火の中に入れてください。バッテリーバックに衝撃を与えないでください。バッテリーバックを分解、改造しないでください。端子ショート、水濡れ、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。バッテリーバックは消耗品です。
- ※12 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。
- ※13 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。
- ※14 OSおよびドライブのリカバリエリアはリカバリエリアキット販売窓口にて購入頂けます。詳しくはこちらをご覧ください。http://www.hp.com/jp/recoverykit
- ※15 添付品は予告なく変更になる場合があります。
- ※16 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。
- ※17 お客様のご希望の場所に引取に伺い、修理後送るサービスです。保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。
- ※18 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。
- ※19 エネルギー消費効率とは、JIS C6263 (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値で表します。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そのままで表示しています。
- ※20 J-Mossグリーンマークには対応していません。J-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、http://www.hp.com/jp-greenlabelをご覧ください。
- ※21 PC26 「[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.pc26.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。
- ※22 環境条件 (動作時): 湿度0~35 (光ドライブ非書き込み時)、湿度5~35 (光ドライブ書き込み時)、相対湿度10~90% (但し、結露しないこと)。(動作時) 温度20~60、湿度5~95% (但し、結露しないこと)。
※23 使用状況により本体前面、パームレスト部、各種コネクタ、インターフェース、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・膝のうすえで使ったり、高温に置かれたり、通風孔からの風当たることにより、低温やけどの恐れがあります。