

HP EliteBook x360 1030 G3 Notebook PCシリーズ

HP EliteBook x360 1030 G3 Notebook PC					
製品名	HP EliteBook x360 1030 G3 Notebook PC				
モデル	HP Directplus 専用モデル	4UJ36PA#ABJ	4UJ37PA#ABJ	4UJ38PA#ABJ	5FC73PA#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™ i5-8250U 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™ i7-8550U プロセッサ (4コア、8スレッド、8MB キャッシュ、1.8-4.0GHz)		インテル® Core™ i7-8650U プロセッサ (4コア、8スレッド、8MB キャッシュ、1.9-4.2GHz)
インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® vPro™ テクノロジー無効				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)		512GB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)		1TB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)
2TB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)					
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® Dual Band Wireless-AC 9265 802.11 a/b/g/n/ac (アンテナ数: 送信2、受信2) (Wi-Fi準拠、CCX準拠) + Bluetooth 4.2 ※3				
無線LANセキュリティ (無線LAN搭載モデル)	認証: WPA 及び WPA2、802.1X (EAP-TLS、TTLS、PEAP、LEAP、EAP-FAST)、EAP-SIM、EAP-AKA / 認証プロトコル: PAP、CHAP、TLS、GTC、MS-CHAP、MS-CHAPv2 / 暗号化: 64-bit 及び 128-bit WEP、AES-CCMP				
WWAN	なし	Qualcomm Snapdragon X12 LTE-Advanced (GPS 機能付き) ※4	なし	Qualcomm Snapdragon X12 LTE-Advanced (GPS 機能付き) ※4	
グラフィックスタイプ	インテル® UHD グラフィクス 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、700cd/m ² 、最大1677万色、IPS方式)、LEDバックライト、ambient light sensor、HP Sure View (内蔵プライバシースクリーン機能) 搭載 ※6				13.3 インチワイド (16:9) UHD 液晶タッチディスプレイ (光沢、3840×2160ドット、500cd/m ² 、最大1677万色、IPS方式)、LEDバックライト、ambient light sensor
外部ディスプレイ ※7	HDMIポート				
ポインティングデバイス	クリックパッド (ジェスチャー対応)				
拡張カードスロット	なし				
キーボード	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、OAGD 準拠配列、バックライト機能付き				
インターフェイス	USB3.1 ポート ×1 (ハブオフ 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、Nano SIM カードスロット ※8				
近距離無線通信 (NFC) ※9	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 (全方位マイク機能、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 ※10、HP System Software Manager (SSM)、HP BIOS Config Utility (BCU)、HP Client Catalog、HP Manageability Integration Kit Gen2 ※10				
セキュリティ機能	HP BIOSphere Gen4、HP Sure Start Gen4、HP Sure Click、HP Sure Run、HP Sure Recover、HP Client Security Software、Secure Erase (NIST 準拠) ※11、ナノセキュリティロック ケーブル用スロット				
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 ※12	約 1.25kg				
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: 88.0x53.5x21.0 (突起部・コード含まず) mm、約 220g				
消費電力 (通常時 ※13/最大時)	約 6.12W / 約 65W				
省エネ法に基づきエネルギー消費効率 ※1	M 区分 0.021(A44)	M 区分 0.019(A44)		M 区分 0.018(A44)	
環境関連法規対応	RoHS 指令、グリーン購入法、国際エネルギースタープログラム、VCCI、J-Moss (JIS C0950) ※14、PC グリーンラベル (★★★ Ver.13) ※11				
標準バッテリー ※14	リチウムポリマーバッテリー (4セル、56Whr)、高耐久性 (充放電回数: 1000 回 / ロングライフ)				
バッテリー駆動時間 ※15	Mobilemark2014 測定時: 最大 約 18 時間 JEITA 測定法 Ver2.0: 約 12.7 時間				Mobilemark2014 測定時: 最大 約 11 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、90% まで 約 90 分				
ソフトウェア オフィス	HP Client Security Suite、HP Support Assistant、等				
リサイクルラベル	なし				
リカバリメディア ※17	リカバリメディアなし				
主な添付品 ※18	HP 65W USB Type-C™ アダプター、保証書等				
保証期間 ※19	標準保証: 1年 (1年間取り引き修理サービス ※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 このシステムは 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 (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数 GB ~ 数十 GB 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。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: GAP、SDAP、SPP、DUN、GOEP、OPP、FTP、SYNC、HCRP、PAN、HID、GAVDP、AZDP、FAX、BIP、HSP、HFP、BPP、VDP、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 (Nano SIM カード) は電源 OFF の状態で抜き差しを行ってください。
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. Qualcomm® Snapdragon™ X12 LTE 通信モジュールのカーボン通信方式及び周波数、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)、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)、1700/2100 (Band 66) MHz
TDD LTE:
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等は、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+ 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。これらは故障ではありませんので、予めご了承ください。
- ※6 内蔵型プライバシースクリーン機能。ワンタッチで左右から見たスクリーンを白濁させ、ビジュアルハッキング (盗み見による機密情報の漏えい) を防止できます。
- ※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 WWAN モデル以外では機能しません。
- ※9 ソニー株式会社が開発した FelCo 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「FelCo 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 (PoSoRi の代わりに内蔵 NFC R/W を利用) には対応していません。
- ※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。http://www.hp.com/go/clientmanagement からダウンロードして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、ストレージ内のすべてのデータを消去可能で、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。
- ※12 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。バッテリーパックは消耗品です。
- ※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 OS およびドライバーのリカバリメディアはリカバリメディ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
- ※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。
- ※ エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論値で除したものです。(2011年基準)
- ※ 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、http://www.hp.com/jp/gc-greenlabel をご覧ください。
- ※ III PCRI「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 (光ドライブ非書き込み時)、温度 5 ~ 35°C (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)。(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。