

HP Elite x360 830 G10 Notebook PC

1212

製品番号	Directplus専用	Directplus専用	Directplus専用	Directplus専用
OS※1	Windows 11 Pro(日本語)			
プロセッサ	インテル® Core™ i5-1345U プロセッサ(10コア、12MBキャッシュ、最大4.70 GHz※2)	インテル® Core™ i7-1365U プロセッサ(10コア、12MBキャッシュ、最大5.2 GHz※2)	インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ(10コア、12MBキャッシュ、最大4.60 GHz※2)	インテル® Core™ i5-1345U プロセッサ(10コア、12MBキャッシュ、最大4.70 GHz※2)
プラットフォーム	インテル® Evo™ プラットフォーム			
インテル® vPro® テクノロジー	インテル® vPro® テクノロジー有効		インテル® vPro® テクノロジー無効	
メモリ	オンボード 16GB LPDDR5			
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※3	256 GB M.2 SSD(Pcie NVMe)	512 GB M.2 SSD(Pcie NVMe)	256 GB M.2 SSD(Pcie NVMe)	
Webカメラ	5MP Webカメラ(Hi Auto Frame)、IRカメラ(Windows Hello対応)、プライバシーシャッター付			
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 6E AX211 a/b/g/n/ac/ax(アンテナ数:送信2、受信2)(Wi-Fi準拠)+Bluetooth5.3			
WWAN	なし	Intel® XMM™ 7560 R+LTE-Advanced Pro (GPS機能付き、デュアルSIM(SIMカード+eSIM)対応)※4		
SIMカードスロット	なし	nanoSIMカード		
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)※5	13.3インチワイド(16:10) WUXGA 液晶タッチディスプレイ(光沢、1920x1200ドット、400cd/m²、UWVA)、LEDバックライト、ambient light sensor			
外部ディスプレイ※6	HDMI(2.1)			
ポインティングデバイス	トラックパッド(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:18.7x18.7mm、キーストローク:1.3mm、JIS標準準拠・OADG準拠認証、バックライト機能付き			
インターフェイス	USB Type-Cポート(Thunderbolt™4対応) x2、USB Type-Aポート(3.2 Gen1x2)内蔵はパワーオフUSB充電対応)、コンボステレオヘッドフォンマイクジャックx1			
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen 内蔵ステレオスピーカー、内蔵デュアルマイク			
セキュリティ機能	HP Wolf Security for Business (HP Sure Sense, HP Sure Start, HP Sure Click, HP Sure Run, HP Sure Recover, HP Sure Admin, HP SureSense Gen6, HP Secure Erase(NIST準拠)※7、HP Tamper Lock)、ナノセキュリティロックケーブル用スロット(約2.5x6mm)		HP Wolf Security for Business (HP Sure Sense, HP Sure Start, HP Sure Click, HP Sure Run, HP Sure Recover, HP Sure Admin, HP SureSense Gen6, HP Secure Erase(NIST準拠)※7、HP Tamper Lock)、ナノセキュリティロックケーブル用スロット(約2.5x6mm)、Enhanced Sign-In Security (ESS) 有効	
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x奥行きx高さ)	約300.1x216.2x19.2(最薄部、突起部含まず) mm			
質量※8	約1.35kg		約1.3kg	
ACアダプター	HP 65W スマート USB Type-C™アダプター(HPファストチャージ対応、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:90x51x28.5(突起部コード含まず) mm、約240g		HP 65W スリム USB Type-C™アダプター(HPファストチャージ対応、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:97x53.5x21(突起部コード含まず) mm、約220g	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※11	12区分 13.0kWh/年(AAA)			
各種規格適合	RoHS指令、グリーン購入法、国際エネルギーラベルプログラム、EPEAT、VCCI、J-Moss(CJIS C0950)※12、EPEAT® Gold※13、PCグリーンラベル(★★★Ver.14)※14、MLL-STD-810H(19項目)			
標準バッテリー※9	リチウムイオンポリマーバッテリー(3セル、51Whr)、高耐久性(充放電回数:1000回/ロングライフ)		リチウムイオンポリマーバッテリー(3セル、38Whr)、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※10	Mobilemark2018: 最大約14時間45分		Mobilemark2018: 最大約10時間9分、JEITA測定法Ver2.0: 最大約13時間43分	
ソフト	プリインストール/ブロード※11			
オフィス※12	なし/Microsoft Office Personal 2021/Microsoft Office Home and Business 2021/Microsoft Office Professional 2021			
リサイクルラベル	なし			
リカバリメディア	なし			
ペン	HPリチャージブルアクティブペン G3		なし	
主な添付品※13	HP 65W スマート USB Type-C™アダプター、HPリチャージブルアクティブペン G3、保証書等		HP 65W スリム USB Type-C™アダプター、保証書等	
保証期間※14	標準保証:3年(3年間引き取り修理サービス※15、3年間パーツ保証/電話サポート)、グローバル保証※16		標準保証:1年(1年間引き取り修理サービス※15、1年間パーツ保証/電話サポート)、グローバル保証※16	

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ク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、クリーンインストールにはならず通常の出荷イメージとなります。ご了承をお願い致します。)、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 インテルの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コアのみ動作している場合の測定値です。

※3 フォイムパーティション(CFラップ)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。

※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。すべてのSIM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(nanoSIM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. eSIMのご利用には通信キャリアとの通信契約が必要となります。必ず導入前に通信事業者にご確認ください。

6. インテル® XMM™ 7560 R+LTE-Advanced Pro通信モジュールのカーパス通信方式及び周波数帯、通信速度は以下の通りです。

◆通信速度

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 14 upper)、700 (Band 17 lower)、850 (Band 18 lower)、850 (Band 19 upper)、800 (Band 20)、1900 (Band 25)、850 (Band 26)、700 (Band 28)、700 (Band 29 RX only)、2300 (Band 30)、1700/2100 (Band 66)、600 (band 71)

TDD LTE

2100 (Band 34)、2600 (Band 38)、1900 (Band 39)、2400 (Band 40)、2500 (Band 41)、3500 (Band 42)、3700 (Band 43)、3700 (Band 48)、5200 (Band 46 RX only) 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)は現地SIMカード利用時に有効となります。

◆通信速度

LTE: 97.8 Mbps (Download)、150 Mbps (Upload)

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

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

※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 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。

※8 駆動時の質量です。構成により異なります。質量は個体差があり、同じ構成でも異なる場合があります。

※9 この製品のバッテリーは、ユーザー自身で交換することはできません。バッテリーは規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。

※10 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。

※11 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。

※12 デジタルタッチ版。デジタルタッチ版をご利用いただくにはインターネット接続が必要です。デジタルタッチ版は、64ビット版となります。

※13 添付品は予告なく変更になる場合があります。

※14 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。

※15 お客様のご希望の場所に引取り扱い、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。

※16 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。

※1 エネルギー消費効率とは、JIS C62293(2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量です。エネルギー基準達成率は以下の表示欄で表します。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)

※12 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。

※13 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、www.epeat.netを参照してください。

※14 PCグリーンラベル(PCグリーンラベル制度)の審査基準(Ver.14)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、加算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。

※15 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)。

※16 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・膝のうえで使用したり、高温部に触れている、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。

※17 本製品には磁石が使用されており、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。