

HP Spectre 13

Directplusモデル

シリーズ名	HP Spectre 13-af000 シリーズ	
オペレーティングシステム	Windows 10 Pro (64bit)	
モデル	13-af520TU スタンダードモデル	13-af521TU パフォーマンスモデル
プロセッサ※1	インテル® Core™ i5-8250U プロセッサ (1.60GHz-3.40GHz, キャッシュ 6MB)	
カラー※2	アッシュブラック	
メモリ※3	8GB オンボード (2133MHz, LPDDR3 SDRAM)	16GB オンボード 2133MHz, LPDDR3 SDRAM
ストレージ※4	360GB SSD (PCIe NVMe M.2)	512GB SSD (PCIe NVMe M.2)
オプティカルドライブ	-	
Webカメラ	HP Wide Vision フルHD Webcam (約92万画素)/IRカメラ	
ネットワークコントローラー	-	
内蔵無線LAN※5	IEEE802.11a/b/g/n/ac、Bluetooth 4.2、機内モードオン/オフボタン付き	
グラフィックスタイプ※6	インテル® UHDグラフィックス 620 (プロセッサに内蔵)	
ビデオメモリ	メインメモリと共有	
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度/表示色)※7	13.3インチワイド・フルHDブライトビュー・IPSタッチディスプレイ (1920×1080/最大1677万色 / 300nit / 166ppi)	
外部ディスプレイ※8	最大3840×2160/最大1677万色	
ポインティングデバイス	イメージパッド (タッチジェスチャー対応)	
メディアカードスロット	-	
キーボード※9	バックライトキーボード (US 配列)	
インターフェイス※10	USB Type-C™ 3.1 x3 / 電源オフUSBチャージ機能対応 (うち2つはThunderbolt™ 3対応)、ヘッドフォン出力/マイク入力コンボポートx1	
オーディオ※11	Audio by Bang & Olufsen デュアルスピーカー、Realtek HighDefinition Audio準拠、内蔵デュアルマイク	
セキュリティ	パワーオンパスワード、アドミニストレーターパスワード、TPM2.0	
サイズ (幅x奥行x高さ)※12	約308 x 225 x 10.4 (最薄部) - 12.5 (最厚部) mm	
質量	約1.11 kg	
ACアダプター	65W USB Type-C™ スマートACアダプター (動作電圧: 100-240 VAC、動作周波数: 50-60Hz)	
消費電力 (標準時※13/最大時)	約7W / 65W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※	M区分 0.021 (AAA)	M区分 0.019 (AAA)
バッテリー※14	リチウムイオンバッテリー (4セル/バッテリーファストチャージ機能対応)	
バッテリー駆動時間※15※16※17	約11時間15分	
セキュリティソフトウェア※18	マカフィー® リブセーフ (1年版)	
オフィスソフト※19	なし/ Office Personal Premium プラス Office 365 サービス / Office Home & Business Premium プラス Office 365 サービス	
主なソフトウェア※18	HP Support Assistant、リカバリマネージャ (リカバリメディア作成)、その他	
主な添付品 ※20	専用ケース、USB Type-C™ to USB A変換アダプター、速効! HPパソコンナビ特別版、ACアダプター、ダックヘッド(コンセント直付け用)、電源コード、保証書等	
標準保証 ※21※22	1年間 (引き取り修理サービス、パーツ保証)	
使い方サポート ※23	1年間	

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。なお弊社独自の有償サポートサービスもご利用いただけます。

- ※1 最大周波数はインテル®ターボ・ブースト・テクノロジー稼働時。
- ※2 見る角度、明るさなどで色味は変化します。
- ※3 コンピューターのシステムソフトウェアにより最大1GBのメモリが占有されることがあります。これはHPが、製造および販売するコンピューターに特有の制限ではありません。本製品のメモリは増設・交換できません。
- ※4 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。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、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。また、製品購入後のストレージの増設、換装の動作は保証されません。
- ※5 本製品のアンテナ数は送信2、受信2です。通信速度の規格値は、無線規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。実際のデータ転送速度は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電圧状況、使用するソフトウェアなど、ご利用状況により変化します。IEEE802.11acの利用には、対応するワイヤレスLAN機器が必要になります。
- ※6 HDCPに対応しています。
- ※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、もしくは点灯し続ける画素(ドット)や、色や明るさのむらが見える場合があります。これらは液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。
- ※8 USB Type-C™ 3.1(Thunderbolt3対応)端子使用時。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 キーピッチ: 約19×19mm、キーストローク: 約1.3mm、JIS標準準拠[84キー] キーピッチは主要キーの中心から隣のキーの中心までの長さ。一部キーピッチが短くなっている部分があります。
- ※10 対応機器すべての動作を保証するものではありません。
- ※11 ステレオ録音できない場合があります。
- ※12 最薄部は突起部を除きます。
- ※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。また本製品のバッテリーはユーザーが着脱できるタイプではありません。バッテリー交換の際には、お客様ご自身で取り外しや交換をせず、日本HPのサポート窓口にお問い合わせください。
- ※15 MobileMark® 2014にて計測した数値です。
- ※16 バッテリー駆動時間は、製品の構成や動作環境、使用するアプリケーション、電源管理設定などのシステム設定により変動します。バッテリーの最大容量は、経年および使用により減少します。使用時間や使用状況により実際の駆動時間は、この数値より短くなることがあります。また、バッテリー駆動時間は目安の数値で、その駆動時間を保証するものではありません。バッテリー寿命は本体保証の対象外です。
- ※17 ピークシフト機能をご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、プロセッサやグラフィックスの性能が十分に発揮されない場合があります。
- ※18 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。
- ※19 Office Premiumをセットアップするには、インターネット接続とMicrosoftアカウントが必要です。製品にはプロダクトキーが印字されたカードが同梱されていますので、セットアップ完了後も大切に保管ください。Office 365 サービスは1年間有効で、2年目以降は有償でご利用いただけます。
- ※20 添付品は、予告無く変更される場合があります。システムリストアのためのリカバリキットは、添付されません。コンピューターの初期セットアップの終了後、必ずプリインストールソフトのHP Recovery Managerを使用してリカバリキットを作成してください。なお、リカバリキットの作成には、外付けのオプティカルドライブもしくはUSBドライブが必要です。リカバリキットにはパーティション分割機能等はありません。工場出荷時の復元のみとなりますのでご了承ください。製品ご購入後、リカバリキットをお求めの際には、こちらをご覧ください。 <http://www.hp.com/jp/recoverykit/>
- ※21 引き取り修理サービスは、お客様ご希望の場所に引き取りに伺い、修理後返送するサービスです。本サービスは日本国内のみに適用されます。保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。修理受付問い合わせは、電話またはメールにて受け付けます。なお、標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。本製品の補修用部品の最低保有期間は製造終了後3年間です。製品の製造終了から3年間を経過いたしますと、それぞれのソフトの保証期間に準じます。添付ソフトウェアであっても、他社製ソフトウェアは他社によるサービスとなります。サポート終了後は、弊社ホームページ上のサポート情報やドライバのみの提供となります。詳細はこちら (http://www.hp.com/jp/support/Note_End_of_Support)
- ※22 添付ソフトウェアのサポート期間は、それぞれのソフトの保証期間に準じます。添付ソフトウェアであっても、他社製ソフトウェアは他社によるサービスとなります。
- ※23 使い方サポートとはWindowsなどOSの使い方、インターネットへの接続方法など、HPパソコン・タブレットの基本的な利用方法を電話でサポートするサービスです。ルーターなど、HPパソコン・タブレット以外の外部機器設定はサポートの対象外となります。
- ※ 本製品にプリインストールされているオペレーティングシステム以外の、オペレーティングシステムを使用することはできません。
- ※ 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性能(単位:キワ演算)で除したものです。
- ※環境条件 動作時: 温度5~35℃、相対湿度10~90%(ただし、結露しないこと)、非動作時: 温度-20~60℃、相対湿度5~95%(ただし、結露しないこと)。
- ※本製品の通気孔は背面から見て左側が塞がっておりますが、性能上問題ございません。
- ※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、バッテリーパックの表面などが高温になる場合があります。長時間ひざ・腿の上で使用したり、高温部に触れていたり、通気孔からの風に当たるとは、低温やけどとなる恐れがあります。

HP CNB_13-af000_20180309_02D