

# HP Spectre 15 x360

Directplusモデル

シリーズ名	HP Spectre x360 15-ch000 シリーズ	
オペレーティングシステム	Windows 10 Pro (64bit)	
モデル	15-ch011TX	15-ch012TX
プロセッサ※1	インテル® Core™ i7-8705G プロセッサ (3.10GHz-4.10GHz, キャッシュ 8MB)	
カラー ※2	アッシュブラック	
チップセット	モバイル インテル® HM175 チップセット	
メモリ※3	16GB (8GB×2) DDR4-2400MHz (最大16GB)	
メモリスロット※3	2スロット (SO-DIMM)	
ストレージ※4	512GB SSD (PCIe NVMe M.2)	1TB 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200万画素) / 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	Radeon™ RX Vega M GL グラフィクス	
ビデオメモリ	4GB (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/輝度/ppi) ※7※8	15.6インチワイド・UHD(4K)ブライトビュー・IPSタッチディスプレイ (3840×2160 / 最大1677万色 / 340nit / 282ppi)	
外部ディスプレイ※9	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※10	SDカードスロット	
キーボード※11	バックライトキーボード (日本語配列 / テンキー付き)	
インターフェイス※12	HDMI 2.0 出力端子 × 1、USB3.1 Gen1 ×1 (電源オフUSBチャージ機能対応)、 USB Type-C™ 3.1 Gen2 ×2 (Thunderbolt™ 3 対応、電源オフUSBチャージ機能対応)、 ヘッドフォン出力/マイク入力コンボポート×1	
センサー	加速度センサー、デジタルコンパス、ジャイロセンサー	
オーディオ※13	Audio by Bang & Olufsen クアッドスピーカー、Realtek High Definition Audio準拠、 内蔵デュアルマイク、音量調整ボタン付き	
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	
Windows Hello	顔認証センサー / 指紋認証センサー	
サイズ(幅×奥行き×高さ)※14	約 359 × 249 × 19 (最薄部) - 21 (最厚部) mm	
質量	約 2.13 kg	
ACアダプター	150W ACアダプター (動作電圧：100-240VAC、動作周波数：50-60Hz)	
消費電力 (標準時※15/最大時)	約 22W / 150W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※	後日公開	
バッテリー※16	リチウムイオン バッテリー (6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※17※18	約11時間	
セキュリティソフトウェア※19	マカフィー® リブセーフ (1年版)	
主なソフトウェア※19	HP Support Assistant、その他	
主な添付品※21	専用スリーブケース、速効! HPパソコンナビ特別版、ACアダプター、 電源コード、保証書等	
アクティブペン※22	Spectre アクティブペン2 (アッシュブラック)	
標準保証※23※24	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※25	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2.0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、電波状況、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。

すべてのHDCP対応機器との接続を保証するものではなく、接続機器やアダプタの仕様により異なります。

また、OSやドライバのアップデートにより、仕様変更される場合があります。

※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、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 液晶ディスプレイは約360度回転します。

※9 USB Type-C™ 3.0(Thunderbolt3対応) / HDMI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。

※10 他社製品のすべての動作を保証するものではありません。

SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカードを一つのスロットで利用可能。

それぞれのメモリーカードは、同時に使用することはできません。「SDメモリーカード」の著作権保護機能には対応していません。

SDメモリーカードのセキュリティ機能は利用できません。

SDメモリーカードのセキュリティ機能に対応した機器で暗号化されたデータは使用できません。

SD I/Oカードはご利用できません。

※11 キーピッチ：約18.7×18.4mm、キーストローク：約1.55mm、JIS標準準拠[106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。

※12 対応機器すべての動作を保証するものではありません。

※13 ステレオ録音できない場合があります。

※14 最薄部は突起部を除きます。

※15 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。

※16 バッテリパックは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリパックは、火の中に入れてください。バッテリパックに衝撃を与えないでください。

バッテリパックを分解、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。

※17 MobileMark® 2014にて計測した数値です。

※18 バッテリ駆動時間は、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場合があります。

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。

また、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。

※19 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。

※21 添付品は、予告無く変更になる場合があります。システムリストアのためのリカバリメディアは、添付されません。

このコンピューターは、ハードドライブから、またはリカバリメディアから、システムを復元できます。

コンピューターの初期セットアップの終了後、必ずリカバリメディアを作成してください。

なお、リカバリメディアの作成には、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。

リカバリメディア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。

リカバリメディアは、2層式DVD-RW、2層式DVD+RW、CD-RW、DVD+RW、DVD-RWおよびDVD-RAMに対応していません。

製品ご購入後、リカバリメディアをお求めの際は、こちらをご覧ください。http://www.hp.com/jp/recoverykit/

※22 Microsoft Penプロトコルに対応した充電式のアクティブペンです。

USB Type-C™(充電専用)が同梱されております。

製品本体の標準保証期間を延長いただいた場合でも、アクティブペンの保証は1年間となります。

※23 引き取り修理サービスは、お客様の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、電話及び、オンラインによるテクニカルサポート、製品の修理などの製品サポートを終了いたします。

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)

※24 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。

※25 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。

また、サポート期間は標準保証期間に準じます。

※ 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、省工手法で定める測定方法により測定された消費電力を省工手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5~95%(ただし、結露しないこと)、非動作時:温度-20~85℃、相対湿度5~95%(ただし、結露しないこと)。

※使用状況により本体底面、バームレスト部、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アダプターの表面などが高温になる場合があります。

※梱包サイズ 約 520 x 112 x 342 mm / 約 4.64kg

HPCNB\_15-ch000\_20180608\_05D