

# HP Spectre x360 15

Directplusモデル

シリーズ名	HP Spectre x360 15-df0000 シリーズ	
オペレーティングシステム	Windows 10 Pro (64bit)	
モデル	15-df0009TX	15-df0010TX
プロセッサ※1	インテル® Core™ i7-8750H プロセッサ (2.20GHz-4.10GHz, インテル®スマートキャッシュ 9MB)	
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® HM370 チップセット	
メモリ※3	16GB オンボード (2666MHz,DDR4 SDRAM)	
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 (MU-MIMO / ギガビット対応)、Bluetooth 5.0、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	NVIDIA® GeForce® GTX 1050Ti with Max-Q Design グラフィックス	
ビデオメモリ	4GB (GDDR5)	
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	microSD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 Gen2 ×1 (電源オフUSB充電機能対応)、 USB Type-C™ 3.1 Gen2 ×2 (Thunderbolt™ 3、電源オフUSB充電機能、Power Delivery3.0)、 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	
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	
プライバシー スイッチ ※14	対応	
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)※15	約 359 × 249 × 19.0 (最薄部) - 21.0 (最厚部) mm	
質量	約 2.17 kg	
ACアダプター	135W 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※16/最大時)	約 7W / 135W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率☆	11区分 18.8kWh/年 (A)	
バッテリー※17	リチウムイオン バッテリー ( 6セル / バッテリーファスト充電機能対応 )	
バッテリー駆動時間※18※19	最大 13時間45分	
セキュリティソフトウェア※20	マカフィー® リブセーフ (1年版)	
オフィスソフト※21	なし / Office Personal 2016 / Office Home & Business 2016	
主なソフトウェア※20	HP Support Assistant、HP Command Center、その他	
主な添付品※22	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※23	Spectre アクティブペン2 (アッシュブラック)	
標準保証※24※25	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※26	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。  
マルチコアプロセッサは、特定のアプリケーションでのパフォーマンス向上を目的に設計されており、全てのアプリケーションが必ずしもこのテクノロジーの使用によって恩恵を受けるとは限りません。  
また、プロセッサのパフォーマンスと動作周波数は、動作させるアプリケーションの負荷、またはハードウェアとソフトウェアの構成によって異なります。  
Intel®製品に於ける製品のブランド、名称、固有の番号は必ずしもパフォーマンスや性能を示すものではありません。
- ※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 HDCPIに対応しています。  
すべてのHDCPI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、仕様が変わる場合があります。
- ※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™ 3.1 Gen2 (Thunderbolt™ 3 対応) / HDMI 2.0 出力端子使用時。  
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。  
microSDメモリーカード、microSDHCメモリーカード、microSDXC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。  
バックライトキーボードの明るさは二段階調節が可能です。
- ※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 カメラ機能のオン / オフを切り替えるスイッチです。
- ※15 最薄部は突起部を除きます。
- ※16 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。
- ※17 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。
- ※18 MobileMark® 2014にて計測した数値です。
- ※19 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。
- ※20 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 Office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。
- ※22 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、Windowsで作成した回復ドライブ、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、必ず回復ドライブを作成してください。  
なお、回復ドライブの作成には、16GB以上のUSBドライブが必要です。  
別途リカバリメディアをお求めの際には、こちらをご覧ください。http://www.hp.com/jp/recoverykit/
- ※23 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)が同梱されています。  
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。
- ※24 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、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)
- ※25 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。

※26 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、JIS C62623（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語で表します。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。

※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 465 x 162 x 360 mm / 約 4.89kg

HPCNB\_15-df0000\_20181026\_04D