

# OMEN by HP 15

Directplusモデル

シリーズ名	OMEN by HP 15-dh0000 シリーズ			
オペレーティングシステム	Windows 10 Pro (64bit)			
モデル	ベーシックモデル	スタンダードモデル	パフォーマンスモデル	ハイパフォーマンスモデル
	15-dh0014TX	15-dh0015TX	15-dh0010TX	15-dh0011TX
プロセッサ※1	インテル® Core™ i5-9300H プロセッサ (2.40GHz-4.10GHz, インテル®スマートキャッシュ 8MB)		インテル® Core™ i7-9750H プロセッサ (2.60GHz-4.50GHz, インテル®スマートキャッシュ 12MB)	
カラー※2	シャドウブラック			
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 (8GB×2) DDR4-2666MHz			
メモリスロット※3	2スロット (SO-DIMM)			
ストレージ※4	256GB SSD (PCIe NVMe M.2) + 1TB ハードドライブ (SATA, 7200回転)		512GB SSD (PCIe NVMe M.2) + 1TB ハードドライブ (SATA, 7200回転)	
オプティカルドライブ	-			
Web カメラ	HP Wide Vision HD Webcam (約92万画素)			
ネットワークコントローラー	内蔵Gigabit LAN (10/100/1000)			
内蔵無線LAN※5	IEEE802.11a/b/g/n/ac、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 1660 Ti グラフィックス		NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 グラフィックス	NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 with Max-Q Design グラフィックス
ビデオメモリ	6GB (GDDR6)		8GB (GDDR6)	
ディスプレイタイプ (リフレッシュレート/液晶表示最大解 像度/表示色/輝度)※7	15.6インチワイド・フルHD非光沢・IPSディスプレイ (144Hz / 1920×1080 / 最大1677万色 / 300nit)			15.6インチワイド・フルHD非光沢・ IPSディスプレイ (144Hz / 1920×1080 / 最大1677万色 / 300nit) NVIDIA® G-SYNC™ 対応
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	タッチパッド (タッチジェスチャー対応)			
メディアカードスロット※9	SDカードスロット			
キーボード※10	バックライトキーボード (日本語配列、テンキー、4ZONE LEDライティング対応)			
インターフェイス※11	HDMI 2.0 出力端子 × 1、Mini DisplayPort × 1、 USB Type-C™ 3.1 Gen2 × 1 ( Thunderbolt™ 3、電源オフUSB充電機能対応 )、 USB3.1 Gen1 × 3 (うち1ポートは電源オフUSB充電機能対応)、 ネットワークポート (RJ45) ×1、ヘッドフォン出力/マイク入力コンボポート×1			
オーディオ※12	Audio by Bang & Olufsen、内蔵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、セキュリティロックケーブル用スロット、TPM			
サイズ (幅×奥行き×高さ)	約 360 × 262 × 20 (サーマルパンプを含んだ場合: 27.5) mm			
質量	約 2.48 kg			
ACアダプター	200W 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※13/最大時)	約 22W / 200W		約 25W / 200W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率☆	省エネ法対象外			
バッテリー※14	リチウムイオン バッテリー (6セル)			
バッテリー駆動時間※15※16	最大 5時間30分		最大 5時間	
セキュリティソフトウェア※17	マカフィー® リブセーフ (1年版)			
オフィスソフト※18	Office Home & Business 2019			
主なソフトウェア※19	OMEN Command Center、HP Support Assistant、その他			
主な添付品※19	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			
標準保証※20※21	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※22	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。

※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。

※6 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。

HDCPIは対応です。

NVIDIA® Max-Q Designは、薄型かつ小型のフォームファクターPCに於ける放熱効果とファンノイズの軽減に寄与するテクノロジーです。

フォームファクターのサイズにもよりますが、全体のグラフィックス性能は、Max-Q Designを使用しない製品よりも低くなる場合があります。

※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 HDMI 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。

- ※9 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。  
SDHC・SDXCメモリーカードの高速転送規格「UHS-I」に対応していません。  
miniSDカード、microSDカード等のメモリーカードにアダプターを装着して使用することはできません。
- ※10 キーピッチ：約18.6 × 18.6 mm、キーストローク：約 1.8 mm、JIS標準準拠[105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。
- ※11 対応機器すべての動作を保証するものではありません。  
HDMI出力端子に接続した機器での著作権保護されたコンテンツの再生・表示には HDCP規格に対応した機器が必要です。  
描画性能を上げるためにリフレッシュレートを60Hzに変更するか、解像度を低くする必要がある場合があります。
- ※12 ステレオ録音できない場合があります。
- ※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測定値。
- ※14 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。
- ※17 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。
- ※18 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。
- ※19 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/
- ※20 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)
- ※21 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。
- ※22 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。
- ※ 本製品のシリーズ名・モデル名などの確認はこちら(www.hp.com/jp/consumer\_note\_name)
- ☆ 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：ギガ演算）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。  
長時間ひざ・腿の上で使用したり、高温部に触れていたり、通風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。
- ※梱包サイズ 約 430 × 130 × 310 mm / 約 4.84kg

HPCNB\_15-dh0000\_20190902\_03D