

HP ENVY Phoenix 810

HP Directplusモデル

は、CTO(注文仕様生産)により選択可能な項目です。

シリーズ名		HP ENVY Phoenix 810 シリーズ			
モデル		HP ENVY Phoenix 810-190jp/CT			
オペレーティングシステム		Windows 8.1 (64bit) / Windows 8.1 Pro (64bit)			
プロセッサ※1 (クロック周波数、キャッシュ、コア数/スレッド数)		インテル® Core™ i7-4820K プロセッサ (3.70GHz-3.90GHz, インテル®スマート・キャッシュ10MB, 4コア/8スレッド) インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0	インテル® Core™ i7-4930K プロセッサ (3.40GHz-3.90GHz, インテル®スマート・キャッシュ12MB, 6コア/12スレッド) / インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0	インテル® Core™ i7-4960X プロセッサ エクストリーム エディション (3.60GHz-4.00GHz, インテル®スマート・キャッシュ15MB, 6コア/12スレッド) / インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0	
筐体		プレミアム・ミニタワー型(レッド・イルミネーション付 / 縦置き)			
チップセット		インテル® X79 Express チップセット			
メモリ※2		16GB(8GB × 2) / 32GB(8GB × 4) PC3-12800 (1600MHz) (最大32GB)			
メモリスロット		4スロット (DIMM)			
ストレージ※3		1TB / 2TB / 3TB / 1TB(1TB × 2/RAID1) / 4TB(2TB × 3/RAID5) ハードドライブ (SATA, 7200回転)			
		1TB ハードドライブ (SATA, 7200回転) + 16GB SSD キャッシュ (SATA)			
		128GB / 256GB SSD (SATA)			
増設用ストレージ (2nd)※3		なし / 1TB / 2TB / 3TB ハードドライブ (SATA, 7200回転)			
増設用ストレージ (3rd)※3		なし / 1TB / 2TB / 3TB ハードドライブ (SATA, 7200回転)			
オプティカルドライブ※4		DVDスーパーマルチドライブ / ブルーレイROMドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能搭載) / ブルーレイディスクドライブ(BDXL対応、DVDスーパーマルチドライブ機能搭載)			
増設用オプティカルドライブ※4		なし / ブルーレイディスクドライブ(BDXL対応、DVDスーパーマルチドライブ機能搭載)			
サウンド		IDT 92HD89E (HighDefinition Audio 準拠、チップセット内蔵)、7.1 チャンネルオーディオ対応			
Beats Audio™		対応			
グラフィックス	コントローラー※5	NVIDIA® GeForce® GTX 760 / NVIDIA® GeForce® GTX 770			
	ビデオメモリ	NVIDIA® GeForce® GTX 760 選択時: 1.5GB NVIDIA® GeForce® GTX 770 選択時: 2GB			
	標準解像度※6	最大2560 × 1600ドット(DVI) / 最大1677万色			
拡張スロット※7		PCI Express x16 × 2スロット(空1)、 PCI Express x1 × 2スロット(空1)、 PCI Express Mini Card × 1スロット(空1)			
ドライブベイ		5.25インチ × 2 (オプティカルドライブにて1台または2台を使用)、3.5インチ × 3 (ストレージにて1台から3台を使用)			
TVチューナー※8		なし / 【15倍W録画対応】地上・BS・110度CS対応ダブルチューナー (専用リモコン付)			
外部インターフェイス	ネットワークコントローラー	10/100/1000 Mbps オンボードネットワークコネクション			
	内蔵無線LAN※9	なし / IEEE 802.11a/b/g/n + Bluetooth 4.0 / IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Draft) + Bluetooth 4.0			
	USB	USB3.0 × 4 (天面2、背面2)、USB2.0 × 8 (前面4、背面4)			
	IEEE1394	-			
	モニター※10	デュアルリンク DVI-I端子 × 1、デュアルリンク DVI-D 端子 × 1、HDMI出力端子 × 1、DisplayPort × 1 (DVI->アナログRGBミニD-sub15ピン変換アダプター付)			
	その他/0	前面※11	メディアカードリーダー × 1		
		天面	ヘッドフォン出力 × 1、マイク入力 × 1		
背面		リアスピーカー出力 × 1、サイドスピーカー出力 × 1、センターサブウーファー出力 × 1、ライン出力 × 1、ライン入力 × 1、マイク入力 × 1、デジタル音声出力端子 (光) × 1			
キーボード & マウス		USB日本語(109A)キーボード (Windows ファンクションキー付) & USB光学スクロールマウス / ワイヤレス日本語(109A)キーボード (Windows ファンクションキー付) & ワイヤレス光学スクロールマウス			
スピーカー		-			
サイズ(幅 × 高さ × 奥行き) / 質量		縦置き: 約175 × 412 × 415mm / 約10.7kg			
使用環境		温度: 5~35°C(動作時)、-30~65°C(非動作時) 動作保証湿度: 15~80%(26°Cの場合)			
電源		100V電源(50/60Hz)			
ソフトウェア	ブリンストール	HP Beats Audio、HP Support assistant、リカバリマネージャ (リカバリメディア作成)、CyberLink (DVDムービー再生ソフト)、その他			
	セキュリティ	マカフィー® リブセーフ (30日版)			
	オフィス※12	なし / Microsoft® Office Personal 2013 / Microsoft® Office Home and Business 2013 / Microsoft® Office Professional 2013			
	オフィス互換ソフト※13	なし / KINGSOFT Office2013 Standard (ダウンロード版)			
	その他※14	なし / Adobe® Premiere® Elements 11 + Photoshop® Elements 11			
オプション	パーティション設定	なし / ハードドライブパーティションCドライブ割り当て: 200GB			
	リカバリメディア※15	なし / DVD リカバリメディアキット			
	キーボードカバー	なし / HP 日本語キーボードカバー(クリア / ブラック)			
消費電力 (標準時 / 最大時)※16		約80W/600W ATX電源、Active PFC搭載			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※17		U区分: 0.253 (AAA)	U区分: 0.186 (AAA)	U区分: 0.175 (AAA)	
付属品※18		マニュアル式、電源コード、保証書 等			
標準保証		1年間保証(引き取り修理サービス、パーツ保証、電話サポート) / 3年間保証(引き取り修理サービス、パーツ保証、電話サポート)※19※20 / 3年間出張修理サービス(出張修理サービス、パーツ保証、電話サポート)※21			
プレミアム電話サービス※22		なし / HPなんでも相談サービス (30日用 / 90日用 / 180日用 / 1年用)			

Windows8.1®のサポートはマイクロソフト認定パートナーにて有償で受けることが可能です。
Windows8.1®を搭載した製品の電話による無償テクニカルサポート期間は、本体の保証期間(1年間)と同一になります。

- ※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 HPでは、純正メモリのオプション販売はしておりません。お客様自身でご用意いただいたメモリを増設された場合の動作についてはサポート外となります。
- ※3 お客様がパーティション構成を変更された環境での動作は保証されません。
また、表記上のハードドライブ容量は、1GB = 1000MB換算であり、1GB=1024MB換算の場合とは表記上同容量でも実際の容量は小さくなります。
16GB SSD キャッシュはキャッシュ用として使用し、オペレーティングシステムはハードドライブにインストールされます。また、16GB SSD キャッシュはデータ保存領域として表示されません。

- ※4 ■DVDスーパーマルチドライブ
書込：DVD-RW 最大6倍速、DVD+RW 最大8倍速、DVD-RAM・DVD±R(2層式) 最大12倍速、DVD±R 最大16倍速、CD-RW 最大32倍速、CD-R 最大40倍速
読込：DVD-RW 最大6倍速、DVD+RW 最大8倍速、DVD-RAM・DVD±R(2層式) 最大12倍速、DVD-ROM・DVD±R 最大16倍速、CD-RW 最大32倍速、CD-R・CD-ROM 最大40倍速

■ブルーレイROMドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能搭載)
書込：DVD±R(2層式) 最大4倍速、DVD-RAM 最大5倍速、DVD-RW 最大6倍速、DVD+RW 最大8倍速、DVD±R 最大16倍速、CD-RW 最大24倍速、CD-R 最大40倍速
読込：DVD-RW・BD-ROM 最大6倍速、DVD+RW 最大8倍速、DVD-RAM・DVD±R(2層式) 最大12倍速、DVD-ROM・DVD±R 最大16倍速、CD-RW 最大32倍速、CD-R・CD-ROM 最大40倍速

■ブルーレイディスクドライブ(BDXL対応、DVDスーパーマルチドライブ機能搭載)
書込：BD-RE(1層式/2層式)・BD-RE XL(3層式) 最大2倍速、BD-R XL(3層式/4層式) 最大4倍速、DVD-RAM 最大5倍速、DVD-RW・BD-R(2層式) 最大6倍速、DVD+RW・DVD±R(2層式)・BD-R(1層式) 最大8倍速、DVD±R 最大16倍速、CD-RW 最大24倍速、CD-R 最大40倍速
読込：DVD-RW 最大6倍速、DVD+RW・BD-ROM 最大8倍速、DVD-RAM・DVD±R(2層式) 最大12倍速、DVD-ROM・DVD±R 最大16倍速、CD-RW 最大32倍速、CD-R・CD-ROM 最大40倍速

メディアによっては、正常な再生ができない場合があります。
【ブルーレイ対応モデルご購入時のご注意】
メディアによっては正常な再生及び記録ができない場合があります。全てのソフトの再生を保証するものではありません。
ブルーレイは新しい技術を採用した新しいフォーマットのため、ディスク、デジタル接続、互換性、およびパフォーマンスに関する問題が発生する可能性があります。製品自体の欠陥ではありません。
また、ブルーレイ録画・編集・再生時にはハードウェアパフォーマンスを最大限必要としますので、複数のソフトを立ち上げての使用時にはコマ落ちすることがあります。
また、ブルーレイでは著作権保護されたコンテンツを録画・編集・再生するために著作権保護技術 AACSS を採用しています。
ブルーレイ録画・編集・再生には定期的に再生ソフトウェアを起動し、インターネット接続環境での AACSSキーの更新が必要です。
更新しない場合には、著作権保護されたコンテンツの録画・編集・再生ができなくなる可能性があります。なお、著作権保護されていないコンテンツの録画・編集・再生には支障ありません。

- ※5 PCI Express x 16×1スロットおよびPCI Express x 1×1スロットを占有します。
- ※6 解像度及び発色数は、使用するグラフィックスコントローラー、接続するモニターの表示能力及びサポートするオペレーティングシステムにより異なります。
- ※7 拡張スロット及びドライブベイに搭載できるカード及び周辺機器の奥行き、高さに制限があります。
カード面の冷却版、ファン、コンデンサー等の突起物が本体内部のケーブル、パネルと干渉するなどの理由で搭載できない場合があります。空スロットはオプションにより変わります。
- ※8 地デジ・BS・110度CS対応ダブルチューナーカードを選択した場合は、B-CAS カード、リモコン、リモコン受光部 (USBレシーバー/ワイヤレスマウスに同梱) が付属されます。
リモコンの受信部はワイヤレスキーボード&マウスと共有して使用します。
まずB-CAS カードをパソコン本体背面専用スロットに挿入し、TV アプリケーション [StationTV X]をセットアップしてください。
本TVチューナーはPCI Express x 1 スロットを1つ占有します。
仕様は予告無く変更となる場合があります。「地上・BS・110度CS デジタル放送対応機種に関してご購入前のご注意」を必ずお読みください。
ブルーレイディスクドライブ(BDXL対応、DVDスーパーマルチドライブ機能搭載)において、ブルーレイディスクへの録画データの書き出しには対応しておりませんのであらかじめご了承ください。
- ※9 アンテナは本体に内蔵されます。PCI Express x1 Mini Card スロットを1つ占有します。
- ※10 HDCP、COPP、CPRM に対応しております。オンボードのディスプレイ端子は使用できません。
- ※11 メディアカードリーダーにて対応可能なメディアは、下記となります。但し、全てのメディアの動作を保証するものではありません。
コンパクトフラッシュ™ (Type I)、コンパクトフラッシュ™ (Type II)、マイクロドライブ、スマートメディア (SM)、SDカード、SDHCカード、SDXCカード、メモリースティック、メモリースティックセレクト、メモリースティック PRO™、メモリースティックマジックゲート、メモリースティック Duo™ (要アダプタ・別売)、メモリースティック Pro Duo™ (要アダプタ・別売)、メモリースティック マジックゲート Duo™、メモリースティック Pro-HG Duo™ (8-bit)
- ※12 メディアは同梱されておりません。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。
- ※13 ソフトウェアはプリインストールされておりません。セットアップにはインターネット環境が必要です。同梱の用紙にはセットアップに必要なURLやシリアル番号が印字されていますので、初回セットアップ完了後も大切に保管ください。

- ※14 ソフトウェアはプリインストールされておりません。同梱のメディアよりインストールしてお使いください。
- ※15 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。
システム復元のためのリカバリメディアは標準添付されません。リカバリメディアは製品ご購入時に別途選択していただく必要があります。
選択されない場合には、プリインストールソフト/リカバリマネージャにてリカバリメディアの作成を強くお奨めします。
リカバリメディアを使用して再セットアップを行うと、ストレージ内に保存されているデータは全て消去されますのであらかじめ必要なデータ等のバックアップを行ってください。
なお、リカバリメディアの作成は、DVD-RW(2層式)、DVD+RW(2層式)、CD-RW、DVD+RW、DVD-RWディスク、DVD-RAM、全てのブルーレイディスク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には、こちらをご覧ください。http://www.hp.com/jp/recoverykit/

- ※16 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 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(ギガ演算単位)で除したものです。2011年度基準で表示しております。
達成率はA:100%以上200%未満 AA:200%以上500%未満 AAA:500%以上で示しており、100%未満の場合は%を記載しております。

- ※18 付属品、及び仕様は予告無く変更となる場合があります。
- ※19 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。詳細はこちらのサイトをご覧ください。(http://www.hp.com/jp/support/Desktop_End_of_Support)

- ※20 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。
- ※21 3年間出張修理サービスは、お客様のご希望の場所に直接伺いした上で修理を行うサービスです。本サービスは日本国内のみに適用されます。
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、保証期間終了後は有償のサービス提供となります。
HP Total Care サービス一覧はこちらをご覧ください。(http://h50146.www5.hp.com/smb/totalcare/personal.html)
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。詳細はこちらをご覧ください。(http://www.hp.com/jp/support/Desktop_End_of_Support)

- ※22 HPなんでも相談サービスは、サービス期間中年中無休で、パソコン本体、OS、周辺機器、ブラウザ、・メーカー等のソフトウェア、インターネット接続のサービスを利用する上で発生する操作についての疑問やトラブルについて、機器・ソフトウェアの製造メーカーやサービスの提供元を問わず、問題解決に向けた技術的な支援を提供するサービスです。

地上・BS・110度CS デジタル放送対応機種に関してご購入前のご注意

- 本製品にて地上デジタル放送をご視聴いただくにあたってはご家庭のアンテナケーブル (別売)又は室内アンテナと接続する必要があります。またHDCP対応のモニターを用意する必要があります。
- 本体を起動の上、付属のStation TV Xにてご視聴下さい。
- デジタル放送を視聴・録画するためには、本製品に添付の「B-CASカード」をパソコン本体に挿入しておく必要があります。また、録画禁止信号が加えられた番組は録画することはできません。
- BSデジタル・110度CSデジタル放送の受信には、別途アンテナが必要です。地デジとBS/CSの信号が混在する場合は、別途分波器をご用意ください。
- TV放送やデータ放送をご覧になる場合、ノイズやゴーストなど電波障害が強いところでは、TV映像がコマ落ちしたりデータ放送が受信できないなどの現象が発生する場合があります。
- 他のアプリケーションの動作状況などのご使用環境によってはコマ落ちなどが生じる場合がございますが、故障ではありません。
- TV放送やデータ放送をご覧になる場合、ノイズやゴーストなど電波障害が強いところでは、TV映像がコマ落ちしたりデータ放送が受信できないなどの現象が発生する場合があります。
- 録画したデータはHDD間にてバックアップが可能です。録画元のデータが破損した場合は、バックアップしたデータを録画元フォルダに戻して頂ければ再度視聴可能です。
DVD-R/DVD-RW/DVD-RAM(CPRM対応)、BD-R/BD-RE(AACS対応)を10回目作成時にそのコンテンツはHDD内より消去されます(1回目から9回目はコピー、10回目のコピーをムーブと呼びます)。
また、バックアップされていたHDD内のデータも使用できなくなります。
また、HDDへの録画データは他のPCや機器では見ることができません。ディスクに一度コピーしたデータは録画元のディスクや他メディアにはコピーできません。
- DVD-R/DVD-RW/DVD-RAM(CPRM対応)、BD-R/BD-RE(AACS対応)をご用意下さい。カートリッジタイプのDVD-RAMはご利用できません。全てのメディアとの互換性は保証しません。
- ディスクへの直接録画はできません。
- ディスクへのムーブの際の容量及び時間は記録モードにより異なります。記録の際の使用容量、所要時間は記録する番組により変動します。また、書き込む際にフォーマットすることを推奨致します。
- 作成したディスクの視聴には当製品プリインストール再生ソフトウェア又は対応のプレーヤー、レコーダー、ソフトウェアにてご視聴下さい。全ての機器を保証するわけではありません。
- 1枚のディスクに書き出せる時間は可変ビットレートのため、録画番組により変動します。仕様及び内容は予告無しに変更になる場合があります。詳しくはこちらの弊社サポートページをご覧ください。
» http://welcome.hp.com/country/jp/ja/support.html
- 受信可能な地域の詳細は社団法人 デジタル放送推進協会 http://www.dpa.or.jp/ をご覧ください。
- B-CAS(ビーキャス)カードについて詳しくは、http://www.b-cas.co.jp/ をご覧ください。

併せてこちらもご参考ください。

- 総務省 地上デジタルテレビ放送のご案内
» http://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/whatsnew/digital-broad/index.html

HPGPC_800-190_2013101802D