

|                            |  |  |
|----------------------------|--|--|
| 製品名                        | HP ProBook 430 G5 Notebook PC  |  |
| 製品番号                       | 2YV32PA#ABJ  | 4FV84PA#ABJ                                      |
| OS                         | Windows 10 Pro (64bit) (日本語)※1   |  |
| プロセッサ                      | インテル® Core™ i3-7100Uプロセッサ(3MBキャッシュ、2.4GHz)   | インテル® Core™ i3-8130Uプロセッサ(4MBキャッシュ、2.2-3.4GHz)   |
| チップセット                     | プロセッサ内蔵  |  |
| メモリ※2                      | 4GB(4GB×1)SO-DIMM DDR4-2400 最大32GB   |  |
| メモリスロット                    | 2スロット(SO-DIMM)   |  |
| ストレージ※3                    | 500GB HDD 7200rpm 内蔵(SATA II, HP 3Dドライブガード対応※4)  |  |
| オプティカルドライブ                 | なし   |  |
| Webカメラ                     | 720p HD Webカメラ(静止画:92万画素、動画:92万画素、固定焦点レンズ)   |  |
| ネットワークコントローラー              | Realtek(1000BASE-T/100BASE-T/10BASE-T)   |  |
| 無線LAN / Bluetooth          | インテル® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (アンテナ数:送信2、受信2)(Wi-Fi準拠、CCX準拠) + Bluetooth 4.2※5  |  |
| 無線LANセキュリティ(無線LAN搭載モデル)    | 認証:WPA及びWPA2、802.1X(EAP-TLS、TTLS、PEAP、LEAP、EAP-FAST)、EAP-SIM、EAP-AKA / 認証プロトコル:PAP、CHAP、TLS、GTC、MS-CHAP、MS-CHAPv2 / 暗号化:64-bit及び128-bit WEP、AES-CCMP           |  |
| WWAN                       | Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced(GPS機能付き)※6   |  |
| グラフィックスタイプ                 | インテル® HDグラフィックス 620 (プロセッサ内蔵)  | インテル® UHDグラフィックス 620 (プロセッサ内蔵)                   |
| ビデオメモリ                     | 最大2123MB(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(16:9)HD(1366×768ドット)TFTカラー(最大1677万色)、LEDバックライト、非光沢  |  |
| 外部ディスプレイ※8                 | アナログRGB ミニD-sub15ピン:最大2048×1536、60Hzリフレッシュレート、最大1677万色<br>HDMI :最大4096×2160、24Hzリフレッシュレート、最大7チャンネルオーディオ、最大1677万色   |  |
| ポインティングデバイス                | トラックパッド(ジェスチャー対応)  |  |
| ワンタッチキー                    | なし   |  |
| 拡張カードスロット※9                | メディアカードリーダー×1(SD/SDHC/SDXC対応)※10   |  |
| キーボード                      | HP Premium Keyboard、防滴機能付き、キーピッチ:18.7×18.7mm、キーストローク:1.5-1.7mm、JIS標準準拠・OADG準拠配列  |  |
| インターフェイス                   | USB 3.1 TypeC ×1、USB 3.1ポート×2(左側の一基がPowered USB)、外部ディスプレイポート(HDMIポート(1.4b)×1、アナログRGB ミニD-sub15ピン×1)、コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック×1、ネットワークポート(RJ45)×1、Micro SIMカードスロット |  |
| オーディオ機能                    | 内蔵ステレオスピーカー、内蔵ステレオマイク  |  |
| マネジメント機能                   | パワーマネジメント機能(ACPI準拠)等   |  |
| セキュリティ機能                   | HP Client Security Software、HP DriveLock、Secure Erase(NIST準拠)※11、HP BIOSphere、セキュリティロック ケーブル用スロット  |  |
| セキュリティチップ                  | TPM 2.0準拠  |  |
| 指紋認証センサー                   | パームレストに内蔵  |  |
| サイズ(幅×奥行き×高さ)              | 32.6×23.4×1.98(最厚部、突起部含まず)cm   |  |
| 質量※12                      | 約1.49kg  |  |
| ACアダプター                    | HP 45WスマートACアダプター(2ピン、4.5mm口径Lコネクタ、動作電圧:90-265 VAC(電源コードは100VAC)、動作周波数:50-60 Hz、約185g、40×95×26mm(突起部・コード含まず))  |  |
| 消費電力(通常時※13/最大時)           | 約7W/約45W   |  |
| 省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ※1       | M区分 0.019(AAA)   | M区分 0.021(AAA)                                   |
| 環境関連法規対応                   | RoHS指令、グリーン購入法、国際エネルギースタープログラム、EPEAT、VCCI、J-Moss (JIS C0950)※III、PCグリーンラベル(★★★Ver.13)※III 等  |  |
| 標準バッテリー※14                 | リチウムイオンバッテリー(3セル、48Whr、(充放電回数:1000回 / ロングライフ))   |  |
| バッテリー駆動時間※15               | Mobilemark2014:最大約17.5時間、JEITA2.0法測定(Ver2.0):最大約13.2時間   |  |
| バッテリー充電時間                  | 約3時間(電源オフ時)  |  |
| ソフトウェア                     | プリインストール/プリロード※16  | HP Client Security Manager、HP Support Assistant等 |
|                            | オフィス   | なし   |
|                            | リサイクルラベル   | なし   |
|                            | リカバリメディア※17  | なし   |
| 主な添付品※18                   | HP 45WスマートACアダプター、電源コード、保証書等   |  |
| 保証期間※19                    | 標準保証 :1年(1年間引き取り修理サービス※20、1年間パーツ保証/電話サポート)<br>グローバルワランティ※21  |  |

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。

- ※1 本システムはWindows 10 ソフトウェアのライセンスを付属しています。
- ※2 本製品はデュアルチャネルに対応しており、同一規格、同容量のメモリを2枚を搭載することで、データを分割して転送し高速に読み書きすることが可能です。
- ※3 プライマリパーティション(Cドライブ)は全領域がNTFSフォーマットとなります。起動時にバックアップイメージ保存用パーティションとして16GB前後(Windows プリインストール時)割り当てられます。標準ツールでは、それ以外の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、オペレーティングシステムCDまた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。
- ※4 内蔵HDDを超衝撃吸収素材で包み込んだうえ、さらに3Dモーションセンサーを搭載。ディスプレイが開いている状態では、全方位への落下を検知し、瞬間的にHDDヘッドをセーフティゾーンに退避。ディスプレイを閉じると少しの揺れでもヘッドを瞬間的に退避させるため、移動中の振動や衝撃から大切なデータを守ります。ディスク面が傷つきデータを損失することを防ぎます。
- ※5 対応プロファイル:SDAP、SPP、DUN、GOEP、OPP、FTP、SYNC、HCRP、PAN、HID、A2DP、FAX、BIP、HSP、HFP
- ※6 1. SIMカードは本体に同梱されません。4G通信を利用するためには、通信キャリアとの通信契約が必要となります。国内ではドコモ、ソフトバンクモバイル、auおよびこれらの通信方式を利用するMVNO事業者のSIMが利用可能です。
2. 通信エリアについての情報は通信キャリアが提供する最新の情報をご確認ください。
3. SIMカード(MicroSIMカード)は電源OFFの状態で行ってください。
4. 通信の利用方法等の詳細は通信キャリアが提供する情報をご確認ください。
5. Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced通信モジュールのカーバーする通信方式及び周波数帯、通信速度は以下の通りです。
- ◆周波数
- FDD LTE:
- 2100 (Band 1)、1900 (Band 2)、1800 (Band 3)、1700 (Band 4)、850 (Band 5)、2600 (Band 7)、900 (Band 8)、1400 (Band 11)、700 (Band 12)、700 (Band 13) 700 (Band 17)、850 (Band 18)、850 (Band 19)、800 (Band 20)、1450 (Band 21)、850 (Band 26) 700 (Band 28) MHz、700 (Band 29)、2300 (Band 30)、2100 (Band 66) MHz
- TDD LTE:
- 2600 (Band 38)、1900 (Band 39)、2300 (Band 40)、2500 (Band 41) MHz
- HSPA+:
- 2100 (Band 1)、1900 (Band 2)、1700 (Band 4)、850 (Band 5)、900 (Band 8) MHz
- ◆通信速度
- LTE: 450 Mbps (DL 3CA)、50 Mbps (Upload)
- DC-HSPA+: 42 Mbps (Download)、5.76 Mbps (Upload)
- HSPA+: 21Mbps (Download)、5.76 Mbps (Upload)
- ※規格上の最高速度であり実効速度が同様の結果とならない場合があります。
- ※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画素(ドット)や、常時点灯する画素、明るさのむらなどがあらわれる場合があります。これらは故障ではありませんので、予めご了承ください。
- ※8 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障するものではありません。
- ※10 「SDメモリーカード」の著作権保護機能には対応しておりません。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。「SDメモリーカード」の詳細につきましてはこちらのサイトをご覧ください。(http://panasonic.jp/sd/)
- ※11 ストレージのフォーマットやファイルの削除では特定のソフトウェアなどでデータを読み取られる危険性があります。Secure Eraseにより、ストレージ内のすべてのデータを消去可能です。リサイクル/廃棄時にはSecure Eraseでのデータ消去を推奨します。
- ※12 構成により異なります。
- ※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。
- ※15 バッテリー駆動時間は動作環境・システム設定により変動します。
- ※16 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。プリインストールソフトウェアは予告なく変更となる場合があります
- ※17 OSおよびドライバーのリカバリメディアはリカバリメディアキット販売窓口にて購入頂けます。詳しくはこちらをご覧ください。http://www.hp.com/jp/recoverykit
- ※18 添付品は予告なく変更になる場合があります。
- ※19 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。
- ※20 お客様のご希望の場所に引取り・修理後返送のサービスです。保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。
- ※21 国、地域により提供されるサービスおよびサポートの内容が異なります。
- ※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値で除したものです。(2011年基準)
- ※II J-Mossグリーンマークに対応しています。J-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、http://h50146.www5.hp.com/products/portables/eco/をご覧ください。
- ※III PC3R/PCグリーンラベル制度Jの審査基準(Ver.13)を満たしています。詳細は、Webサイト http://www.pc3r.jp をご覧ください。環境性能レーティング(星マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★は達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。
- ※環境条件(動作時):温度0~35℃。(非動作時):温度20~60℃、湿度5~95%(但し、結露しないこと)。
- ※使用状況により本体底面、パームレスト部、各種コネクター・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、バッテリーパックなどが高温になる場合があります。長時間ご使用のうえでの使用したり、高温部に触れていたり、通風孔からの風に当たることにより、低温やけどの恐れがあります。