

# HP EliteBook 1050 G1 Notebook PCシリーズ

OS	Windows 10 Pro (64bit) (日本語)※1				
プロセッサ	インテル® Core™ i5-8300H プロセッサ (4コア、8スレッド、8MB キャッシュ、2.3-4.0GHz)		インテル® Core™ i7-8850H プロセッサ (6コア、12スレッド、9MB キャッシュ、2.6-4.3GHz)		
インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® vPro™ テクノロジー無効		インテル® vPro™ テクノロジー有効		
メモリ	8GB (8GB×1) SO-DIMM DDR4-2666	16GB (8GB×2) SO-DIMM DDR4-2666	32GB (16GB×2) SO-DIMM DDR4-2666		
メモリスロット	2スロット (SO-DIMM) 最大32GB				
ストレージ※2	256GB M.2 SSD(PCLE Gen3x4 NVMe)	512GB M.2 SSD(PCLE Gen3x4 NVMe)	1TB M.2 SSD(PCLE Gen3x4 NVMe)	1TB M.2 SSD(PCLE Gen3x4 NVMe) x 2	2TB M.2 SSD(PCLE Gen3x4 NVMe) x 2
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、プライバシーシャッター)、IRカメラ (Windows Hello 対応)				
ネットワークコントローラー	なし				
無線LAN / Bluetooth	インテル® Dual Band Wireless-AC 9560 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 5 Combo ※3				
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、EAP-SIM、EAP-AKA、EAP-AKA') 認証プロトコル: PAP、CHAP、TLS、MS-CHAP、MS-CHAPv2 / 暗号化: 64-bit 及び 128-bit WEP、AES-CCMP				
グラフィックスタイプ	インテル® UHD グラフィックス630 (プロセッサ内蔵) 及び NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (4GB GDDR5)				
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度/表示色)※4	15.6インチワイド (16:9)フルHD液晶ディスプレイ (非光沢、1920×1080ドット、400 cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、IPS方式、色域 sRGB 100% (72% CG))、LEDバックライト、Ambient light sensor		15.6インチワイド (16:9) UHD(4K)液晶ディスプレイ (非光沢、3840×2160ドット、400 cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、IPS方式、色域 sRGB 100% (72% CG))、LEDバックライト、Ambient light sensor		
外部ディスプレイ※5	HDMIポート				
ポインティングデバイス	クリックパッド(ジェスチャー対応)				
拡張カードスロット	SDカードリーダー (SD/SDHC/SDXC 対応)※6				
キーボード	英語配列キーボード : キーピッチ: 18.7×18.7mm、キーストローク: 1.5-1.7mm、バックライト機能付き				
インターフェイス	USB3.0ポート×2 (左側の1基がパワーオフUSB充電対応)、USB Type-Cポート (Thunderbolt™) ×2、コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック×1				
近距離無線通信 (NFC)※7	搭載 (HP Module with NXP NFC Controller NPC300 I2C NCI)				
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen 内蔵ステレオスピーカー、内蔵トリプルマイク(前面2、背面1、全方位マイク機能、ノイズキャンセリング機能搭載)				
マネジメント機能	HP Driver Packs ※8、HP System Software Manager (SSM)、HP BIOS Config Utility (BCU)、HP Client Catalog、HP Manageability Integration Kit Gen2 ※8				
セキュリティ機能	HP BIOSphere Gen4、HP Sure Start Gen4、HP Sure Click、HP Sure Run、HP Sure Recover ※9、HP Client Security Software、Secure Erase (NIST 準拠) ※10、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)	360×254×18.9 (最薄部、突起部含まず) mm				
質量※11	約2.2kg				
ACアダプター	HP 150W スマートACアダプター(HP ファストチャージ対応、動作電圧: 90-265 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数: 50-60 Hz)				
消費電力(通常時※12/最大時)	約15W / 150W				
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ※1	M区分 0.033(AAA)		M区分 0.020(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、VCCI、J-Moss (JIS C0950) ※II、PCグリーンラベル (★★★ Ver.13) ※III				
標準バッテリー※13	リチウムイオンポリマーバッテリー(6セル、95.6Whr)、高耐久性(充放電回数: 1000回 / ロングライフ)				
バッテリー駆動時間※14	Mobilemark2014測定時: 最大 約16時間				
バッテリー充電時間	電源OFF、スリープ時: 50%まで約30分、90%まで約90分				
ソフトウェア	ブリーンストール/ブロード※15	HP Client Security Suite、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※16	Windows 10 Pro (64bit) オペレーティングシステムDVD、ドライブDVD				
主な添付品※17	HP 150W スマートACアダプター、保証書等				
保証期間※18	標準保証: 1年(1年間オンサイト修理サービス※19、1年間パーツ保証/電話サポート)				
	グローバルワランティ※20				

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 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数GB〜数十GB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。PCIe M.2 SSD、NVMe 仕様のストレージは、ドライブロックセキュリティには対応しておりません。
- ※3 対応プロファイル: QuickSpecsをご確認ください。(http://h71069.www7.hp.com/quickspecs/overview.html)
- ※4 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。
- ※5 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。
- ※6 「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/)
- ※7 ソニー株式会社が開発したFelica Libraryのアプリケーションインターフェース上で動作するソフトウェアへの互換性を提供するミドルウェア「Felica Device Plug-in」の提供は予定しておりません。よって本ミドルウェアが必要となるユースケース(PaSoRiの代わりに内蔵NFC R/Wを利用)には対応しておりません。
- ※8 これらのソフトウェアはブリーンストールされません。http://www.hp.com/go/clientmanagement からダウンロードし適用することが可能です。
- ※9 SSD 2基搭載モデルには対応しておりません。
- ※10 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。
- ※11 構成により異なります。
- ※12 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。
- ※13 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。
- ※14 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。
- ※15 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。ブリー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。
- ※16 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
- ※17 添付品は予告なく変更になる場合があります。
- ※18 本製品はEliteプレミアムサポート対象外の製品となります。標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。
- ※19 保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。
- ※20 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。
- ※1 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://www.hp.com/jp/pc-greenlabelをご覧ください。
- ※III PC3R7 PCグリーンラベル制度の審査基準 (Ver.13)を満たしています。詳細は、Webサイト http://www.pc3r.jp をご覧下さい。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付したものです。★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℃(光ドライブ非書き込み時)、温度5〜35℃(光ドライブ書き込み時)、相対湿度10〜90% (但し、結露しないこと)。(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・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。長時間ひざ・腿のうえで使用したり、高温部に触れていたり、通風孔からの風当たることにより、低温やけどの恐れがあります。