

# HP 教育向けノートPC

HP ProBook x360 11 G5 EE / HP Stream 11 Pro G5



2020年5月版





## ICTは「教具」から「文具」へ。 新しい時代に向けて、学習者が主体となる 学びの環境の構築を

ICTの“真の活用”は今までの学習方法の延長線上にはありません。疑問はすぐに検索する、オンライン上で協働的に学ぶ、あるいは理解度に合わせて学び直しや先取り学習をしたり、蓄積した自分の作品や学びをふり返って再編集するなど、子供たちが主体的に取り組める環境の構築が今まさに求められています。

HPは世界170か国以上の事業拠点で、各国の導入事例を洞察しながら、生徒や教師など、利用者の目線に立った端末や周辺機器を開発・提供しています。ICTが真の学習方法と結びつく事で、社会的および経済的に有意義な成果が教育機関や地域社会にもたらされると私たちは信じています。

### HP 教育向けデバイスの特長：



通常のバッテリーパックは約300回の充放電に対し、HPのノートPCは約1,000回の充放電サイクルを設計寿命とした耐久性の高いバッテリーを標準搭載しています。  
※HP ProBook x360 11 G5 EEのみ



デュアルバンド構成をサポートしたインテル®無線LAN機能を搭載。また、複数の端末を無線で接続した場合につながりやすく実行速度がアップする「MU-MIMO」(マルチユーザー-MIMO)にも対応しています。  
※「MU-MIMO」を利用する場合はアクセスポイント側にも対応している機器が必要となります



教育現場では毎日の持ち運びなど耐久性はとくに重要な要素となります。本体側面をポリマー加工することで、落下や衝撃に強く、専用カバーが必要ありません。

#### MU-MIMO(マルチユーザー-MIMO)とは

MU-MIMO(マルチユーザー-MIMO)は、無線LANルーターが端末の位置を推測し、その位置に最適な電波の送信方法を工夫して送信する「ビームフォーミング」機能で端末の位置を推測し、電波干渉が起きないように、位相をずらして複数の端末に向けて電波を同時に送信する仕組みのことです。





Windows 10 Pro

## HP ProBook x360 11 G5 EE

未来の学習に、かつてない成果を。  
教育向けコンバーチブルPC

11.6インチのディスプレイが360度回転することで柔軟な使い方を可能に。さまざまな教育現場の状況を想定した耐久試験をクリアする設計や素材を採用。高耐久性ロングバッテリー標準搭載。Wi-Fi標準規格の最新バージョン 802.11ax (Wi-Fi 6) 対応で快適な通信環境を実現します。



### ポイント

- 76cmの落下衝撃、米軍調達基準(MIL-STD-810G)の耐久性に準拠
- 高耐久性のバッテリーを搭載(1000回の充放電が可能)、90分の充電で90%回復する急速充電機能
- 日本語配列キーボードは防滴かつキートップが外れにくい仕様
- 有線LANポートを搭載、Wake On LANにも対応
- 次世代の高速無線LAN規格「Wi-Fi 6」(802.11ax)対応
- イン&アウトカメラ搭載(インカメラはプライバシーシャッター付)
- コンパクトなUSB Type-C™タイプのACアダプターを標準添付
- アメリカ疾病予防管理センター(CDC)が推奨するクリーンアップに対応



Windows 10 Pro



## HP Stream 11 Pro G5

自宅でも教室でも使える。  
教育向けクラムシェルPC

机の向かい側の友人と情報共有できる、180度まで開く11.6インチディスプレイを搭載。A4判のスクールノートと同じサイズで持ち運びやすさを重視した筐体側面はポリマー樹脂でコーティングされ耐衝撃性にも高く、冷却ファンのないファンレス構造で静音性に優れています。

### ポイント

- メーカー標準の耐久テスト(11万5000時間)をクリア
- ランドセルにも入る、児童でも扱いやすいA4用紙サイズの薄型設計
- 特に傷が付きやすい角(エッジ)部分はポリマー樹脂で耐衝撃性を担保
- 冷却ファンを搭載しないファンレス設計、集中力が持続できる静音性
- 12時間のバッテリー駆動でACアダプターを持ち運ぶことなく一日中使用
- ハードディスクよりも低電力で格段に高速なスピードを持つeMMC採用
- ディスプレイが180度開くので、グループディスカッションなどにも最適
- 4.5mm口径のL字コネクタ、ACアダプターを標準添付
- アメリカ疾病予防管理センター(CDC)が推奨するクリーンアップに対応

## 各部名称

### HP ProBook x360 11 G5 EE



1. セキュリティロック ケーブル用スロット
2. USB 3.1 Gen 1 ポート
3. コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック
4. 電源ボタン
5. アウトカメラ
6. インカメラ
7. USB Type-Cポート
8. USB 3.1 Gen 1 ポート
9. HDMIポート
10. ネットワークポート(RJ45)
11. 電源コネクタ

### HP Stream 11 Pro G5



1. 電源ボタン
2. セキュリティロックケーブル用スロット
3. USB 2.0ポート
4. コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック
5. インカメラ
6. HDMIポート
7. USB 3.1 Gen 1 ポート
8. Micro SDカードスロット
9. 電源コネクタ

	HP ProBook x360 11 G5 EE	HP Stream 11 Pro G5
製品番号	1N3T5PA#ABJ	1G6W1PA#ABJ
希望小売価格	54,800円(予定/税抜)	44,800円(予定/税抜)
オペレーティングシステム	Windows 10 Pro Education(64bit / 日本語)	Windows 10 Pro Education(64bit / 日本語)
プロセッサ	インテル® Celeron® プロセッサ N4020(4M キャッシュ、最大 2.80 GHz)	インテル® Celeron® プロセッサ N4000(4M キャッシュ、最大 2.60GHz)
メモリ	オンボード 4GB DDR4-2400 SDRAM	オンボード 4GB LPDDR4-2400
ストレージ	64GB eMMC	64GB eMMC
オプティカルドライブ	なし	なし
Webカメラ	イン:720p HD カメラ(プライバシーシャッター付き)/アウト:5MP カメラ	イン:VGAカメラ/アウト:なし
ネットワークコントローラー	Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC	なし
無線LAN / Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6 AX200 a/b/g/n/ac(アンテナ数:送信2、受信2) + Bluetooth5	インテル® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11 ac(アンテナ数:送信2、受信2) + Bluetooth5
グラフィックスタイプ	インテル® UHD グラフィックス600(プロセッサ内蔵)	インテル® UHD グラフィックス600(プロセッサ内蔵)
ディスプレイ	11.6インチワイドHD(1366×768)液晶タッチディスプレイ 光沢 with Corning® Gorilla® Glass 3, 220nits, IPS方式	11.6インチワイドHD(1366×768)液晶タッチディスプレイ 光沢, 220nits, IPS方式
外部ディスプレイ	HDMIポート	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)	クリックパッド(ジェスチャー対応)
キーボード	日本語、防滴機能/バックレジスタンス機能(キートップが外れにくい仕様)	日本語キーボード
インターフェイス	USB 3.1 Gen 1×2, USB Type-Cポート(データ/充電)×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	USB 3.1 Gen 1 ポート×1, USB 2.0 ポート×1, コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック×1
オーディオ機能	デュアルスピーカー、マイク	デュアルスピーカー、マイク
セキュリティ機能	HP BIOSphere Gen5, HP Client Security Manager Gen5, Secure Erase, セキュリティロックケーブル用スロット	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	TPM2.0準拠	TPM2.0準拠
サイズ(幅×奥行き×高さ)	300×205.3×21.2(最薄部、突起部含まず)mm	300×209×18(最薄部、突起部含まず)mm
質量	約1.44kg	約1.28kg
ACアダプター	HP 45W USB Type C™ スマート AC アダプター(サイズ94×40×26.5mm, 質量:192.5g +/-10%、ケーブル長さ:1.8m)	HP 45W スマート AC アダプター(サイズ94×40×26.5mm, 質量:200g +/-10%、ケーブル長さ:1.8m)
標準バッテリー	リチウムイオンポリマーバッテリー(3セル, 48Whr / 高耐久ロングライフ)	リチウムイオンポリマーバッテリー(2セル, 37.69Whr)
バッテリー充電時間	HPファストチャージ (90%まで約90分)*1	—
バッテリー駆動時間	Mobilemark2014測定時:約16時間45分 JEITA測定法Ver2.0 : 後日公開	Mobilemark2014測定時:約12時間 JEITA測定法Ver2.0 : 約11.6時間
保証期間	標準保証:1年(1年間引き取り修理サービス, 1年間パーツ保証/電話サポート)	標準保証:1年(1年間引き取り修理サービス, 1年間パーツ保証/電話サポート)

\*1 電源OFFまたはスタンバイモード時, 65Wアダプター利用時。

### HP Care Pack ハードウェアサービス(オプション)

HP Care Pack ハードウェアサービスは、ハードウェアの標準保証をお客様の希望されるレベルにアップグレードするサービスです。詳細は弊社Webページをご参照ください。 <https://www.hp.com/jp/services>

サービス内容	HP CarePack/ハードウェアオフサイトクーリエ(引取修理)	HP Care Pack ファンタイム内蔵バッテリー交換
対象ハードウェア	HP ProBook x360 11 G5 EE	共通
年数	3年 4年 5年	3年
製品番号	UK707E UK720E UK721E	UQ990E U9DQ4E U9DQ9E
希望小売価格(税抜)	11,000円 17,000円 23,000円	9,000円 14,000円 19,000円 34,500円

\*応答時間は地理的条件、交通事情、天候などにより影響を受けることがあります。また、サービスのご提供地域および応答時間に関しては地理的制限等があります。



#### 安全に関するご注意

ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

Intel, インテル, Intel ロゴ, Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, Intel Inside ロゴ, Intel vPro, Itanium, Itanium Inside, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Phi, Xeon Inside, Intel Optane は、アメリカ合衆国および/またはその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標です。  
Microsoft®, Windows® は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。  
引用された製品は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。  
記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。  
記載事項は2020年5月現在のものです。  
本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。  
© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

お問い合わせはカスタマー・インフォメーションセンターへ

**0120-436-555** 受付時間:月曜～金曜 9:00～19:00 土曜 10:00～17:00  
(日曜、祝日、5月1日、年末年始など、日本HP指定の休業日を除く)  
※フリーダイヤルがご利用いただけない場合 03-5749-8343

HPのノートブックPC製品に関する情報は <https://www.hp.com/jp/notebooks>

株式会社 日本HP

〒136-8711 東京都江東区大島2-2-1

