

HP教育向けノートPC



# 壊れにくく、 さまざまな学びに 対応できる教育向け コンバーチブルPC

HP Pro x360 Fortis G9 Notebook PC



# HP Pro x360 Fortis G9 Notebook PC



 Windows 10 Pro

## 壊れにくく、 さまざまな学びに対応できる 教育向けコンバーチブルPC

11.6  
インチ  


11.6インチ



タッチ対応



約1.47kg



堅牢筐体



日本  
サポート

日本サポート

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が可能に。1,000回のランダム落下試験通過など、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、802.11ax ( Wi-Fi 6 ) 対応で快適な通信環境を実現します。

- 122cmから合板への落下テストを含む米軍調達基準 ( MIL-STD-810H ) の耐久テストに加え、76cmからコンクリートへの落下テストもクリア
- 高耐久性のバッテリーを搭載 ( 1,000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JIS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 に対応
- 高速無線LAN規格「Wi-Fi 6」 ( 802.11ax ) に対応
- 複数の端末に高速通信を提供するMU-MIMOに対応
- 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
- 米国の疾病対策予防センター ( CDC ) が推奨するクリーンアップに対応
- PCの状態を視覚でチェックできる「HP インタラクティブライト」搭載



製品の詳細は、Webサイトでご確認ください。

[Webサイト](#)

# 授業における生徒と先生の 相互作用をサポート

「HP インタラクティブライト」は生徒と先生の双方の視覚的なコミュニケーションをサポートする機能です。

生徒が使用するPCの状態を伝えることで授業の準備や進行をよりスムーズにできるほか、付属のアプリケーションは他者との協働や相互作用を通じ、自らの考えを広げ深める、対話的な学びもサポートします。



## 付属アプリケーションの主な機能



### ヘルプ

サポートが必要な状況を伝えることができます。この操作により、ランプが赤色で点滅します



### テストモード

試験中は緑色に点灯、完了後はライトを消灯することで状況を伝えることができます



### クイズモード

ライトの色に回答の選択肢を割り当てること  
ができ、クイズや投票を素早く実施できます



### グループモード

グループ・ディスカッションなどグループを作  
るとき、3色で割り当てることができます

## ディスプレイの背面にPCの状態を示すライトを搭載

### 1. インターネット接続

インターネットへ接続しているとき、ライトは白色に点灯します。

### 2. ローバッテリー

バッテリーの充電残量が20%以下のとき、ライトは赤色で点滅します。

HP インタラクティブライトの使い方は、  
動画でご確認ください。



[動画](#)

# HP スリムリチャージブルペン (リチャージブルペン付属モデルのみ)

## ペンの格納と同時に充電、充電切れや紛失を防止

キーボードにペンの充電機能付き格納庫を搭載。ペンの格納と同時に充電もできるので、充電切れや紛失を防止します。

- ワコムのアクティブ静電結合方式 (AES) を採用
- 4,096段階の筆圧を感知し、紙のような書き心地を実現
- 20秒間の充電で最大70分間の連続使用が可能
- インジケータ-のランプで電池残量を確認可能
- ペン先を左右どちらの向きに格納しても充電可能
- サイズ : 149mm×9.5mm×9.5mm / 質量9g

※オプションでのご用意はありません。



HP スリムリチャージブルペンの使い方は、  
動画でご確認ください。

[動画](#)





- ① 電源コネクタ
- ② ネットワークポート ( RJ45 )
- ③ HDMI 1.4bポート
- ④ USB 3.1 Gen 1 Type-A
- ⑤ USB 3.1 Gen 1 Type-C\* ( データ・充電・Alt-mode DisplayPort™ 1.2 )
- ⑥ アウトカメラ
- ⑦ インカメラ



- ⑧ HP スリムリチャージルペン ( リチャージルペン付属モデルのみ )
- ⑨ コンポステレオヘッドフォン / マイクジャック
- ⑩ USB 3.1 Gen 1 Type-A
- ⑪ ナノセキュリティロックケーブル用スロット
- ⑫ HP インタラクティブライト

製品番号 ( 型番 ) <sup>※16</sup> 希望小売価格	6Z977PA#ABJ 83,380円 ( 税込 )	6Z978PA#ABJ 83,380円 ( 税込 )	6N0L3PA#ABJ 76,780円 ( 税込 )	6N0L4PA#ABJ 76,780円 ( 税込 )
オペレーティングシステム <sup>※1</sup>	Windows 10 Pro Education ( Windows 11 Pro Educationからのダウングレード )	Windows 10 Pro ( Windows 11 Proからのダウングレード )	Windows 10 Pro Education ( Windows 11 Pro Educationからのダウングレード )	Windows 10 Pro ( Windows 11 Proからのダウングレード )
プロセッサ	インテル® Celeron® N4500 プロセッサ ( 2コア、4MBキャッシュ、11.28GHz )			
メモリ <sup>※2</sup>	オンボード 4GB DDR4-2933			
ストレージ <sup>※3</sup>	64GB eMMC			
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			
ネットワークコントローラー	10/100/1000 Gigabit イーサネットコントローラー			
無線LAN / Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6 AX201 a/b/g/n/ac/ax ( アンテナ数 : 送信2、受信2 ) ( Wi-Fi準拠 ) + Bluetooth5			
グラフィックスタイプ	インテル® UHD グラフィックス ( プロセッサ内蔵 )			
ディスプレイ <sup>※4</sup>	11.6インチワイド HD ( 1366x768 ) 液晶タッチディスプレイ 光沢 with Corning® Gorilla® Glass 3、250nits、IPS方式			
外部ディスプレイ <sup>※5</sup>	HDMI ( 1.4b ) ポート			
リチャージルペン	HP スリム リチャージルペン ( 充電機能付トレイ・キーボード上部に格納 )			なし
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 )			
キーボード	日本語、防滴機能 / ピックレジスタンス機能 ( キートップが外れにくい ) キーピッチ : 18.7x18.7mm、キーストローク : 1.4mm、JIS標準準拠			
インターフェイス	USB Type-A ( 3.2 Gen 1 ) x2、USB Type-C*ポート ( データ・充電・Alt-mode DisplayPort™ 1.2 ) x1、HDMI ( 1.4b ) x1、RJ45x1、コンポステレオヘッドフォン/マイクジャックx1			
オーディオ機能	デュアルスピーカー、デュアルアレイマイク			
セキュリティ機能	HP BIOSphere Gen6、HP Sure Sense、HP Sure Start Gen7、HP Secure Erase、ナノセキュリティロックケーブル用スロット ( 約2.5x6mm )			
セキュリティチップ	TPM2.0準拠			
サイズ ( WxD×H )	297x203.7x21.2 ( 最薄部、突起部含まず ) mm			
質量 <sup>※9</sup>	約1.47kg			
ACアダプター	HP 45W USB Type-C*アダプター			
消費電力 ( 通常時 <sup>※7</sup> / 最大時 )	後日公開 / 45W			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 <sup>※1</sup>	10区分 14.7kWh/年 ( 81% )			
各種規格適合	RoHS指令、グリーン購入法、国際エネルギースタートプログラム、EPEAT、VCCI、J-Moss ( JIS C0950 ) <sup>※8</sup> 、MIL-STD-810H ( 19項目 ) など			
標準バッテリー <sup>※8</sup>	リチウムイオンポリマーバッテリー ( 3セル、42Whr / 高耐久ロングライフ )			
バッテリー駆動時間 <sup>※9</sup>	Mobilemark2018測定時 : 最大約10時間 JEITA測定法Ver.2.0 : 最大約13時間37分			
バッテリー充電時間	HPファストチャージ ( 90%まで約90分 ) ※電源OFFまたはスタンバイモード時			
ソフトウェア <sup>※10</sup>	HP Support Assistantなど			
リカバリメディア <sup>※11</sup>	リカバリメディアは付属しません			
主な添付品 <sup>※12</sup>	HP スリム リチャージルペン、HP 45W USB Type-C*アダプター、電源コード、保証書など			HP 45W USB Type-C*アダプター、電源コード、保証書など
保証期間 <sup>※13</sup>	標準保証 : 1年 ( 1年間引き取り修理サービス <sup>※14</sup> 、1年間保証/電話サポート ) グローバルワランティ <sup>※15</sup>			

製品の仕様は予告なく変更する場合があります。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 Windows 10 Proがインストールされています。Windows 11 Proのライセンスも含まれています。Windows 11にアップグレードする前に、すべてのデータをバックアップしてから、Windows 10をアンインストールし、データの損失を防止してください。 ※2 本製品はお客様作業によるメモリ増設作業に対応しません。  
 ※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パーティションとして30GB前後割り当てられます。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 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。 ※5 接続するディスプレイが必要で、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 最軽量時の質量です。質量は構成によって異なります。 ※7 ACアダプター運用時、周辺機器の接続などで、OSを起動させた状態での測定値。 ※8 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、高温環境での放置など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。 ※9 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。 ※10 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。 ※11 リカバリメディアはリカバリメディアキット販売窓口よりご購入ください。 http://www.hp.com/jp/recoverykit リカバリメディアには製品出荷時にインストールされている一部のアプリケーションは付属しておりません。リカバリメディアでのリカバリ後、必要に応じてサポート&ドキュメントページよりソフトウェアをダウンロードし、インストールして利用することが可能です。 http://www8.hp.com/jp/ia/support-drivers.html HDD換装時またはフォーマット時にはリカバリメディアが必要になります。 ※12 添付品は予告なく変更になる場合があります。 ※13 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。 ※14 お客様のご希望の場所に引取に伺い、修理後送送するサービスです。保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。 ※15 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。 ※16 マイクロソフト社が提供するGIGAスクールバケーションに対応する、Windows 10 Pro Education OS搭載シリーズとなり、ご提案いただく前にマイクロソフト社のホームページにて当該GIGAスクール対応PCをご利用いただける教育機関をご確認ください。 6Z977PA#ABJ、6N0L3PA#ABJ、6N0L4PA#ABJ : デモ・検証・開発機用途や、マイクロソフト指定の教育機関以外でのご利用の際はこちらをお買い求めください。 ※1 エネルギー消費効率とは、JIS C06263 ( 2014 ) に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネルギー基準達成率は以下の表示語で表します。A : 100%以上110%未満、AA : 110%以上140%未満、AAA : 140%以上、但し、達成率が100%未満の場合は達成率をそのまま%で表示しています。 ※12 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、https://www.hp.com/jp/gc-greenlabelをご覧ください。  
 ※環境条件 ( 動作時 ) : 温度0~35℃、湿度5~35℃、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、通風孔からの風に当たることにより、低温やけどの恐れがあります。 ※本製品には磁石が使用されており、精密機器、クレジットカードなどに影響をおよぼす可能性がありますので、ご注意ください。

## 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 )		
年数	3年	4年	5年
HP Care Pack 製品番号	U23JZE	U23JXE	U23JYE
希望小売価格 ( 税込 )	12,100円	18,700円	25,300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などがあります。

**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。

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 9:00~18:00 土曜 10:00~17:00 ( 日曜、祝日、5/1日、年末年始など、日本HP指定の休業日を除く )

Ultrabook、Celeron、セレロン、Celeron Inside、Core Inside、Intel、インテル、Intel Core、Intel Arc graphics、インテル Arc グラフィックス、Intel Atom、インテルアトム、Intel Atom Inside、Intel Core、インテルコア、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel vPro、インテルヴィープロ、Intel Evo、インテル Evo、Pentium、ペンティアム、Pentium Inside、vPro Inside、Xeon、ジーオン、Xeon Inside、Intel Agilex、インテル Agilex、Arria、Cyclone、Movidius、eASIC、Ethernet、Iris、Killer、MAX、Select Solutions、Select ソリューション、Si Photonics、Stratix、Tofino、インテル Optane、インテル Optane は、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。  
 引用された製品名は、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製品名は、各社の商標または登録商標です。  
 記載事項は2022年11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 2022 HP Development Company, L.P.

HP教育向けノートPC製品に関する情報は  
<https://www.hp.com/jp/education>

株式会社 日本HP  
 〒108-0075 東京都港区港南1丁目2番70号 品川シーズンテラス21階

