

# HP ZBook Studio 16inch G9 Mobile Workstation (BTOモデル)

型番	7F8L9PA#ABJ	7F8M0PA#ABJ	7F8M1PA#ABJ
OS	Windows 11 Pro (日本語)		
プロセッサ	インテル® Core™ i7-12700H プロセッサ (最大周波数 4.70GHz※1、Performance-cores 6個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 20、キャッシュ 24MB)	インテル® Core™ i7-12800H プロセッサ (最大周波数 4.80GHz※1、Performance-cores 6個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 20、キャッシュ 24MB)	
インテル® vPro™ テクノロジー	非対応	対応	
メモリ	32GB(16GBx2) DDR5-4800 メモリ		
M.2ストレージ※2	1TB M.2 SSD (PCIe, NVMe, TLC)		
webカメラ	Webカメラ(720p HD、固定焦点レンズ)、IRカメラ (Windows Hello対応)		
無線LAN / Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6E AX211 (アンテナ数 : 送信2、受信2) (Wi-Fi準拠) + Bluetooth5.2※3		
WWAN	なし		
近距離無線通信 (NFC)	なし		
グラフィックスタイプ※4	インテル® Iris® Xe グラフィックス および NVIDIA® RTX™ A1000 (4GB GDDR6)	インテル® Iris® Xe グラフィックス および NVIDIA® RTX™ A2000 (8GB GDDR6)	インテル® Iris® Xe グラフィックス および NVIDIA® RTX™ A3000 (12GB GDDR6)
ディスプレイタイプ※5	16インチWUXGA 液晶ディスプレイ (非光沢パネル、最大解像度1920 × 1200、最大輝度 400cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、LEDバックライト、ブルーライト軽減、周辺光センサー、省電力型)		
ポインティングデバイス	クリックパッド (マルチタッチジェスチャー対応)		
キーボード	日本語、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、バックライト機能付き		
インターフェイス	右側: USB TypeA ポート(5Gbps)、USB Type-Cポート × 1 (10Gbps signaling rate、USB Power Delivery、DisplayPort1.4)、MicroSD 7.1 メディアカードリーダー※6 左側: AC電源コネクタ、Thunderbolt4ポート × 2 (USB Type-C 40Gbps signaling rate、USB Power Delivery、DisplayPort1.4、HP Sleep and Charge)、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	Audio by Bang & Olufsen HD オーディオ(Discreteアンプ搭載、200Hz Bass Roll Off)、内蔵ステレオスピーカー(2ツイーター & 2ウーファー)、HP World Facing 内蔵デュアルアレイマイク		
セキュリティ/ マネジメント機能	HP Wolf Security for Business (HP Sure Sense、HP Sure Start、HP Sure Click、HP Sure Run、HP Sure Recover、HP Sure Admin、HP BIOSphere、HP Client Security Manager、HP Secure Erase (NIST準拠、TPMセキュリティチップ(TPM 2.0準拠)、HP Tamper Lock、ナノセキュリティロックケーブル用スロット (約2.5 × 6mm) 等		
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)	356mm × 242mm × 19mm (最薄部、突起部含まず)		
質量※7	約 1.9 kg		
ACアダプター	HP 150WスリムスマートACアダプター、HP ファストチャージ対応、動作電圧 : 100-240 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数 : 47-63 Hz	HP 200WスリムスマートACアダプター、HP ファストチャージ対応、動作電圧 : 100-240 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数 : 47-63 Hz	
消費電力(最大時)	約150W	約200W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(2022年度省エネ基準達成率)※1	12区分36.9kWh/年(85%)		
標準バッテリー※8	リチウムイオンポリマーバッテリー (6セル、86Whr)、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※9	Mobilemark2018 : 最大約12時間50分		
バッテリー充電時間	電源OFF、スリープ時 : HP Fast Chargeにより50%まで約30 ~ 45分、90%まで約90分		
環境関連法規対応※10	RoHS指令、グリーン購入法、国際エナジースタープログラム、EPEAT® Gold、VCCI、MIL-STD-810H等		
主なソフトウェア	HP Performance Advisor、HP QuickDrop 等		
リカバリメディア※11	Windows 11 Pro (64bit) リカバリメディア(OS DVD、ドライバーDVD)		
主な添付品※12	ACアダプター、電源コード、保証書等		
標準保証※13	3年保証 (3年間休日修理付き翌日オンサイト対応、3年間パーツ保証)、3年グローバルワランティ保証※14		

# HP ZBook Studio 16inch G9 Mobile Workstation (BTOモデル)

モデル	7F8M2PA#ABJ	7F8M3PA#ABJ
OS	Windows 11 Pro (日本語)	
プロセッサ	インテル® Core™ i7-12800H プロセッサ (最大周波数 4.80GHz※1、Performance-cores 6個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 20、キャッシュ 24MB)	インテル® Core™ i9-12900H プロセッサ (最大周波数 5.00GHz※1、Performance-cores 6個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 20、キャッシュ 24MB)
インテル® vPro™ テクノロジー	対応	
メモリ	64GB(32GBx2) DDR5-4800 メモリ	
M.2ストレージ※2	2TB M.2 SSD (PCIe, NVMe, TLC)	
webカメラ	Webカメラ(720p HD、固定焦点レンズ)、IRカメラ (Windows Hello対応)	
無線LAN / Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6E AX211 (アンテナ数: 送信2、受信2) (Wi-Fi準拠) + Bluetooth5.2※3	
WWAN	なし	
近距離無線通信 (NFC)	なし	
グラフィックスタイプ※4	インテル® Iris® Xe グラフィックス および NVIDIA® RTX™ A4500 (16GB GDDR6)	インテル® Iris® Xe グラフィックス および NVIDIA® RTX™ A5500 (16GB GDDR6)
ディスプレイタイプ※5	16インチWUXGA 液晶ディスプレイ (非光沢パネル、最大解像度 1920 × 1200、最大輝度 400cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、LEDバックライト、ブルーライト軽減、周辺光センサー、省電力型)	16インチWQUXGA Dream Color ディスプレイ (非光沢パネル、最大解像度3840 × 2400、最大リフレッシュレート120Hz、最大輝度 500cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、DCI-P3 100%、eDP 1.4)
ポインティングデバイス	クリックパッド (マルチタッチジェスチャー対応)	
キーボード	日本語、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・OAG準拠配列、バックライト機能付き	
インターフェイス	右側: USB Type-A ポート(5Gbps)、USB Type-Cポート × 1 (10Gbps signaling rate、USB Power Delivery、DisplayPort1.4)、MicroSD 7.1 メディアカードリーダー※6 左側: AC電源コネクタ、Thunderbolt4ポート × 2 (USB Type-C 40Gbps signaling rate、USB Power Delivery、DisplayPort1.4、HP Sleep and Charge)、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	Audio by Bang & Olufsen HD オーディオ(Discreteアンプ搭載、200Hz Bass Roll Off)、内蔵ステレオスピーカー(2ツイーター & 2ウーファー)、HP World Facing 内蔵デュアルアレイマイク	
セキュリティ/ マネジメント機能	HP Wolf Security for Business (HP Sure Sense、HP Sure Start、HP Sure Click、HP Sure Run、HP Sure Recover、HP Sure Admin、HP BIOSphere、HP Client Security Manager、HP Secure Erase (NIST準拠、TPMセキュリティチップ(TPM 2.0準拠)、HP Tamper Lock、ナノセキュリティロックケーブル用スロット (約2.5 × 6mm) 等	
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)	356mm × 242mm × 19mm (最薄部、突起部含まず)	
質量※7	約 1.9 kg	
ACアダプター	HP 200WスリムスマートACアダプター、HP ファストチャージ対応、動作電圧: 100-240 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数: 47-63 Hz	
消費電力(最大時)	約200W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(2022年度省エネ基準達成率)※1	12区分36.9kWh/年(85%)	
標準バッテリー※8	リチウムイオンポリマーバッテリー (6セル、86Whr)、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※9	Mobilemark2018 : 最大約12時間50分	
バッテリー充電時間	電源OFF、スリープ時: HP Fast Chargeにより50%まで約30 ~ 45分、90%まで約90分	
環境関連法規対応※10	RoHS指令、グリーン購入法、国際エナジースタープログラム、EPEAT® Gold、VCCI、MIL-STD-810H等	
主なソフトウェア	HP Performance Advisor、HP QuickDrop 等	
リカバリメディア※11	Windows 11 Pro (64bit) リカバリメディア(OS DVD、ドライバーDVD)	
主な添付品※12	ACアダプター、電源コード、保証書等	
標準保証※13	3年保証 (3年間休日修理付き翌日オンサイト対応、3年間パーツ保証)、3年グローバルワランティ保証※14	

# HP ZBook Studio 16inch G9 Mobile Workstation (BTOモデル) (NVIDIA GeForce搭載モデル)

型番	7F8L6PA#ABJ	7F8L7PA#ABJ	7F8L8PA#ABJ
OS	Windows 11 Pro (日本語)		
プロセッサ	インテル® Core™ i7-12700H プロセッサ (最大周波数 4.70GHz※1、Performance-cores 6個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 20、キャッシュ 24MB)	インテル® Core™ i7-12800H プロセッサ (最大周波数 4.80GHz※1、Performance-cores 6個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 20、キャッシュ 24MB)	インテル® Core™ i9-12900H プロセッサ (最大周波数 5.00GHz※1、Performance-cores 6個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 20、キャッシュ 24MB)
インテル® vPro™ テクノロジー	非対応	対応	
メモリ	32GB(16GBx2) DDR5-4800 メモリ		64GB(32GBx2) DDR5-4800 メモリ
M.2ストレージ※2	1TB M.2 SSD (PCIe, NVMe, TLC)		2TB M.2 SSD (PCIe, NVMe, TLC)
webカメラ	Webカメラ(720p HD、固定焦点レンズ)、IRカメラ (Windows Hello対応)		
無線LAN / Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6E AX211 (アンテナ数: 送信2、受信2) (Wi-Fi準拠) + Bluetooth5.2※3		
WWAN	なし		
近距離無線通信 (NFC)	なし		
グラフィックスタイプ※4	インテル® Iris® Xe グラフィックス および NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (6GB GDDR6)	インテル® Iris® Xe グラフィックス および NVIDIA® GeForce RTX™ 3070Ti (8GB GDDR6)	インテル® Iris® Xe グラフィックス および NVIDIA® GeForce RTX™ 3080Ti (16GB GDDR6)
ディスプレイタイプ※5	16インチ WUXGA 液晶ディスプレイ (非光沢パネル、最大解像度 1920 x 1200、最大輝度 400cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、LED/バックライト、ブルーライト軽減、周辺光センサー、省電力型)	16インチ WQUXGA OLEDディスプレイ (最大解像度 3840 x 2400、最大輝度 400cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、DCI-P3 100%、ブルーライト軽減、eDP 1.4、10ポイントマルチタッチ対応、Corning Gorilla Glass 5)	16インチ WQUXGA Dream Color ディスプレイ (非光沢パネル、最大解像度 3840 x 2400、最大リフレッシュレート 120Hz、最大輝度 500cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、DCI-P3 100%、eDP 1.4)
ポインティングデバイス	クリックパッド (マルチタッチジェスチャー対応)		
キーボード	日本語、防滴機能付き、キーピッチ: 18.7 x 18.7mm、キーストローク: 1.5-1.7mm、JIS標準準拠・OADG準拠配列、バックライト機能付き		
インターフェイス	右側: USB Type-A ポート(5Gbps)、USB Type-Cポート x 1 (10Gbps signaling rate、USB Power Delivery、DisplayPort 1.4)、MicroSD カードスロット※6 左側: AC電源コネクタ、Thunderbolt 4ポート x 2 (USB Type-C 40Gbps signaling rate、USB Power Delivery、DisplayPort 1.4、HP Sleep and Charge)、コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック x 1		
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen HD オーディオ(Discreteアンプ搭載、200Hz Bass Roll Off)、内蔵ステレオスピーカ(2ツイーター & 2ウーファー)、HP World Facing 内蔵デュアルアレイマイク		
セキュリティ/ マネジメント機能	HP Wolf Security for Business (HP Sure Sense、HP Sure Start、HP Sure Click、HP Sure Run、HP Sure Recover、HP Sure Admin、HP BIOSphere、HP Client Security Manager、HP Secure Erase (NIST準拠、TPMセキュリティチップ(TPM 2.0準拠)、HP Tamper Lock、ナノセキュリティロックケーブル用スロット (約2.5 x 6mm) 等		
指紋認証センサー	パームレストに内蔵		
サイズ (幅x奥行x高さ)	356mm x 242mm x 19mm (最薄部、突起部含まず)		
質量※7	約 1.9 kg		
ACアダプター	HP 200W スリムスマートACアダプター、HP ファストチャージ対応、動作電圧: 100-240 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数: 47-63 Hz		
消費電力(最大時)	約200W		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(2022年度省エネ基準達成率)※1	12区分36.9kWh/年(85%)		
標準バッテリー※8	リチウムイオンポリマーバッテリー (6セル、86Whr)、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※9	Mobilemark 2018: 最大約12時間50分		
バッテリー充電時間	電源OFF、スリープ時: HP Fast Chargeにより50%まで約30~45分、90%まで約90分		
環境関連法規対応※10	RoHS指令、グリーン購入法、国際エナジースタープログラム、EPEAT® Gold、VCCI、MIL-STD-810H等		
主なソフトウェア	HP Performance Advisor、HP QuickDrop 等		
リカバリメディア※11	Windows 11 Pro (64bit) リカバリメディア(OS DVD、ドライバーDVD)		
主な添付品※12	ACアダプター、電源コード、保証書等		
標準保証※13	3年保証 (3年間休日修理付き翌日オンサイト対応、3年間パーツ保証)、3年グローバルワランティ保証※14		

# HP ZBook Studio 16inch G9 Mobile Workstation (BT0モデル)

製品の価格、仕様等は、予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
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 Performance-core ターボ・ブースト利用時の最大周波数（1コアのみアクティブ）
- ※2 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いません。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。
- ※3 対応プロファイル： SPP, SDAP, DUN, GOP, OPP, HCRP, PAN, HID, HFP, A2DP, AVRCP
- ※4 ACアダプターを使用しない場合はバッテリー出力の制限によりグラフィックス処理性能が低下いたします。高度なグラフィックス処理を必要とする際には、ACアダプターを接続しご使用いただくことを推奨いたします。
- ※5 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。
- ※6 他社製品のすべての動作を保証するものではありません。MicroSD カードスロット形状。規格SD7.1、SD、SDHC、SDXC、SDUC 対応。「SDメモリーカード」の著作権保護機能には対応していません。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
- ※7 構成により異なります。
- ※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。24時間を超える連続使用やお取扱いの間違いに起因する不具合の場合には保証期間内であっても有償となります。
- ※9 バッテリー駆動時間は製品構成、動作環境、システム設定により変動します。米国モデル (UMA, Intel H, 400 nits, 2\*4GB, 512GB SSD)のバッテリー駆動時間。
- ※10 ワークステーション製品は、J-MOSSおよびPCグリーンラベル対象外となります。
- ※11 ストレージの換装時またはフォーマット時のOSリカバリはリカバリメディアまたはHP Cloud Recovery ツールを使用してください。リカバリメディア使用時には別途外付けオプティカルドライブが必要になります。
- ※12 添付品は予告無く変更になる場合があります。
- ※13 保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。
- ※14 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、JIS C62623（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。

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.

株式会社 日本HP

4. 〒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

