



HP ZBOOK FIREFLY
データシート



HP ZBook Firefly 16inch G10 Mobile Workstation

P2-3

Win 11 ProからのダウングレードOS搭載モデル

P4-5

Win 11 Pro OS搭載モデル

P7

Win 11 Pro OS搭載 UMAモデル

HP ZBook Firefly 16inch G10 Mobile Workstation (ベーシックモデル(D)~スタンダードPlusモデル(D))

(Win 11 ProからのダウンロードOS搭載モデル)

モデル	ベーシックモデル(D)	スタンダードモデル(D)	スタンダードPlusモデル(D)
OS	Windows 10 Pro (日本語) (Windows 11 Proからのダウンロード)		
プロセッサ	インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ (最大周波数 4.60GHz※1、Performance-cores 2個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 12、キャッシュ 12MB)	インテル® Core™ i7-1355U プロセッサ (最大周波数 5.00GHz※1、Performance-cores 2個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 12、キャッシュ 12MB)	
インテル® vPro™ テクノロジー	Essentials		
メモリ※2	16GB(16GBx1) DDR5-5200 メモリ		32GB(32GBx1) DDR5-5200 メモリ
メモリスロット	SODIMMスロット×2、デュアルチャネル仕様		
M.2ストレージ※3	512GB M.2 SSD (PCIe-4x4, NVMe, SED OPAL2, TLC)		1TB M.2 SSD (PCIe-4x4, NVMe, TLC)
オプティカルドライブ	なし		
webカメラ	HPプライバシークamera(5MP、視野角 88度、開閉式スライドカバー)、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) + Bluetooth5.3※4		
WWAN	なし		
近距離無線通信 (NFC) ※5	搭載		
グラフィックスタイプ※6	インテル® Iris® Xe グラフィックス およびNVIDIA RTX™ A500 Laptop GPU (4GB GDDR6)		
ディスプレイタイプ※7	16インチWUXGA液晶タッチディスプレイ (非光沢パネル、最大解像度1920×1200、最大輝度 250cd/m ² 、最大1677万色、LEDバックライト)	16インチWUXGA液晶ディスプレイ 内蔵プライバシースクリーン機能搭載 (非光沢パネル、最大解像度1920×1200、最大輝度 1000cd/m ² 、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、HP Sure View Reflect)	
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、テンキー、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: コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック×1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1)×1 左側: HDMIポート×1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1、パワーオフUSB充電対応)×1、Thunderbolt4ポート×2、スマートカードリーダー×1※8※9		
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen 内蔵デュアルステレオスピーカー、内蔵マイク(前面2)		
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)、HP Tamper Lock、TPMセキュリティチップ(TPM 2.0準拠)、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)	358.7mm × 250.9mm × 19.9mm (最薄部、突起部含まず)		
質量※10	約 2kg		
ACアダプター	HP 65W USB Type-C™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: 50-60 Hz)		
消費電力(最大時)	約65W		
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33.8kWh/年(AAA)		
標準バッテリー※11	リチウムイオンポリマーバッテリー (3セル、51Whr)、高耐久性 (充電回数: 1000回 / ロングライフ)		
バッテリー駆動時間※12	JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver2.0) 11時間40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※13	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 Presence 等		
リカバリメディア※14	リカバリメディアは製品に付属しません。HP Cloud Recovery ツールをご使用ください。		
主な添付品※15	ACアダプター、電源コード、保証書等		
製品保証※16	3年間休日修理付翌日オンサイト対応※17 (グローバル標準保証は1年間引き取り修理対応)		

HP ZBook Firefly 16inch G10 Mobile Workstation (パフォーマンスモデル(D)~ハイパフォーマンスモデル

(D)) (Win 11 ProからのダウングレードOS搭載モデル)

モデル	パフォーマンスモデル(D)	ハイパフォーマンスモデル(D)
OS	Windows 10 Pro (日本語) (Windows 11 Proからのダウングレード)	
プロセッサ	インテル® Core™ i7-1365U プロセッサ (最大周波数 5.20GHz※1、Performance-cores 2個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 12、キャッシュ 12MB)	
インテル® vPro™ テクノロジー	Enterprise	
メモリ※2	32GB(32GBx1) DDR5-5200 メモリ	
メモリスロット	SODIMMスロット × 2、デュアルチャネル仕様	
M.2ストレージ※3	1TB M.2 SSD (PCIe-4x4, NVMe, TLC)	2TB M.2 SSD (PCIe-4x4, NVMe, TLC)
オプティカルドライブ	なし	
webカメラ	HPプライバシーカメラ(5MP、視野角 88度、開閉式スライドカバー)、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) + Bluetooth5.3※4	
WWAN	なし	
近距離無線通信 (NFC) ※5	搭載	
グラフィックスタイプ※6	インテル® Iris® Xe グラフィックス およびNVIDIA RTX™ A500 Laptop GPU (4GB GDDR6)	
ディスプレイタイプ※7	16インチWUXGA液晶ディスプレイ 内蔵プライバシースクリーン機能搭載 (非光沢パネル、最大解像度1920 × 1200、最大輝度 1000cd/m ² 、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、HP Sure View Reflect)	
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、テンキー、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: コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック × 1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1) × 1 左側: HDMIポート × 1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1、パワーオフUSB充電対応) × 1、Thunderbolt4ポート × 2、スマートカードリーダー × 1※8※9	
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen 内蔵デュアルステレオスピーカー、内蔵マイク(前面2)	
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)、HP Tamper Lock、TPMセキュリティチップ(TPM 2.0準拠)、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)	358.7mm × 250.9mm × 19.9mm (最薄部、突起部含まず)	
質量※10	約 2 kg	
ACアダプター	HP 65W USB Type-C™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: 50-60 Hz)	
消費電力(最大時)	約65W	
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33.8kWh/年(AAA)	
標準バッテリー※11	リチウムイオンポリマーバッテリー (3セル、51Whr)、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※12	JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver2.0) 11時間40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※13	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 Presence 等	
リカバリメディア※14	リカバリメディアは製品に付属しません。HP Cloud Recovery ツールをご使用ください	
主な添付品※15	ACアダプター、電源コード、保証書等	
製品保証※16	3年間休日修理付翌日オンライン対応※17 (グローバル標準保証は1年間引き取り修理対応)	

HP ZBook Firefly 16inch G10 Mobile Workstation (ベーシックモデル~スタンダードPlusモデル)

(Win 11 Pro OS搭載モデル)

モデル	ベーシックモデル	スタンダードモデル	スタンダードPlusモデル
OS	Windows 11 Pro (日本語)		
プロセッサ	インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ (最大周波数 4.60GHz※1、Performance-cores 2個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 12、キャッシュ 12MB)	インテル® Core™ i7-1335U プロセッサ (最大周波数 5.00GHz※1、Performance-cores 2個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 12、キャッシュ 12MB)	
インテル® vPro™ テクノロジー	Essentials		
メモリ※2	16GB(16GBx1) DDR5-5200 メモリ		32GB(32GBx1) DDR5-5200 メモリ
メモリスロット	SODIMMスロット×2、デュアルチャネル仕様		
M.2ストレージ※3	512GB M.2 SSD (PCIe-4x4, NVMe, SED OPAL2, TLC)		1TB M.2 SSD (PCIe-4x4, NVMe, TLC)
オプティカルドライブ	なし		
webカメラ	HPプライバシークamera(5MP、視野角 88度、開閉式スライドカバー)、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) + Bluetooth5.3※4		
WWAN	なし		
近距離無線通信 (NFC) ※5	搭載		
グラフィックスタイプ※6	インテル® Iris® Xe グラフィックス およびNVIDIA RTX™ A500 Laptop GPU (4GB GDDR6)		
ディスプレイタイプ※7	16インチWUXGA液晶タッチディスプレイ (非光沢パネル、最大解像度1920×1200、最大輝度 250cd/m ² 、最大1677万色、LEDバックライト)	16インチWUXGA液晶ディスプレイ 内蔵プライバシースクリーン機能搭載 (非光沢パネル、最大解像度1920×1200、最大輝度 1000cd/m ² 、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、HP Sure View Reflect)	
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、テンキー、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: コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック×1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1)×1 左側: HDMIポート×1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1、パワーオフUSB充電対応)×1、Thunderbolt4ポート×2、スマートカードリーダー×1※8※9		
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen 内蔵デュアルステレオスピーカー、内蔵マイク(前面2)		
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)、HP Tamper Lock、TPMセキュリティチップ(TPM 2.0準拠)、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)	358.7mm × 250.9mm × 19.9mm (最薄部、突起部含まず)		
質量※10	約 2kg		
ACアダプター	HP 65W USB Type-C™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: 50-60 Hz)		
消費電力(最大時)	約65W		
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33.8kWh/年(AAA)		
標準バッテリー※11	リチウムイオンポリマーバッテリー (3セル、51Whr)、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※12	JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver2.0) 11時間40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※13	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 Presence 等		
リカバリメディア※14	リカバリメディアは製品に付属しません。HP Cloud Recovery ツールをご使用ください。		
主な添付品※15	ACアダプター、電源コード、保証書等		
製品保証※16	3年間休日修理付翌日オンサイト対応※17 (グローバル標準保証は1年間引き取り修理対応)		

HP ZBook Firefly 16inch G10 Mobile Workstation (パフォーマンスモデル~ハイパフォーマンスモデル)

(Win 11 Pro OS搭載モデル)

モデル	パフォーマンスモデル	ハイパフォーマンスモデル
OS	Windows 11 Pro (日本語)	
プロセッサ	インテル® Core™ i7-1365U プロセッサ (最大周波数 5.20GHz※1、Performance-cores 2個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 12、キャッシュ 12MB)	
インテル® vPro™ テクノロジー	Enterprise	
メモリ※2	32GB(32GBx1) DDR5-5200 メモリ	
メモリスロット	SODIMMスロット × 2、デュアルチャネル仕様	
M.2ストレージ※3	1TB M.2 SSD (PCIe-4x4, NVMe, TLC)	2TB M.2 SSD (PCIe-4x4, NVMe, TLC)
オプティカルドライブ	なし	
webカメラ	HP プライバシーカメラ(5MP、視野角 88度、開閉式スライドカバー)、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) + Bluetooth5.3※4	
WWAN	なし	
近距離無線通信 (NFC) ※5	搭載	
グラフィックスタイプ※6	インテル® Iris® Xe グラフィックス および NVIDIA RTX™ A500 Laptop GPU (4GB GDDR6)	
ディスプレイタイプ※7	16インチ WUXGA 液晶ディスプレイ 内蔵プライバシースクリーン機能搭載 (非光沢パネル、最大解像度 1920 × 1200、最大輝度 1000cd/m ² 、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、HP Sure View Reflect)	
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、テンキー、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: コンポステレオヘッドフォン/マイクジャック × 1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1) × 1 左側: HDMIポート × 1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1、パワーオフUSB充電対応) × 1、Thunderbolt4ポート × 2、スマートカードリーダー × 1※8※9	
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen 内蔵デュアルステレオスピーカー、内蔵マイク(前面2)	
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)、HP Tamper Lock、TPMセキュリティチップ(TPM 2.0準拠)、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)	358.7mm × 250.9mm × 19.9mm (最薄部、突起部含まず)	
質量※10	約 2 kg	
ACアダプター	HP 65W USB Type-C™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: 50-60 Hz)	
消費電力(最大時)	約65W	
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33.8kWh/年(AAA)	
標準バッテリー※11	リチウムイオンポリマーバッテリー (3セル、51Whr)、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※12	JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver2.0) 11時間40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※13	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 Presence 等	
リカバリメディア※14	リカバリメディアは製品に付属しません。HP Cloud Recovery ツールをご使用ください	
主な添付品※15	ACアダプター、電源コード、保証書等	
製品保証※16	3年間休日修理付翌日オンライン対応※17 (グローバル標準保証は1年間引き取り修理対応)	

HP ZBook Firefly 16inch G10 Mobile Workstation

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 最大64GBメモリ搭載バッテリー駆動時の性能が低下する場合があります。
- ※3 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。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。
- ※4 対応プロファイル： SPP, SDAP, DUN, GOEP, OPP, HCRP, PAN, HID, HFP, A2DP, AVRCP
- ※5 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。
- ※6 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。
- ※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 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。
- ※9 Javaカードを利用するためのドライバはプリインストールされていません。Javaカードを利用するためにはカードを提供元が供給するドライバソフトウェアが必要となります。
- ※10 構成により異なります。
- ※11 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。
- ※12 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。上記駆動時間は、スタンダードモデル(D)にて測定しております。実際の駆動時間は、製品構成や動作条件によって、この数値より短くなる場合があります。
- ※13 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。
- ※14 ストレージの換装時またはフォーマット時のOSリカバリの際は、Microsoft StoreからHP Cloud Recovery Toolを検索入手してご使用ください。
- ※15 添付品は予告無く変更になる場合があります。
- ※16 保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。
- ※17 HP Care Packサービスを製品に標準添付しております。また国、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2023年9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 2023 HP Development Company, L.P.

株式会社 日本HP

6. 〒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



HP ZBook Firefly 16inch G10 Mobile Workstation (UMAモデル)

(Win 11 Pro OS搭載モデル)

モデル	エレメントモデル(UMA)	エレメントモデル(UMA LTE)
OS	Windows 11 Pro (日本語)	
プロセッサ	インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ (最大周波数 4.60GHz※1、Performance-cores 2個、Efficient-cores 8個 / スレッド数 12、キャッシュ 12MB)	
インテル® vPro™ テクノロジー	Essentials	
メモリ	16GB(16GBx1) DDR5-5200 メモリ	
メモリスロット	SODIMMスロット × 2、デュアルチャネル仕様	
M.2ストレージ※ 2	256GB M.2 SSD (NVMe)	
オプティカルドライブ	なし	
webカメラ	HPプライバシーカメラ(5MP、視野角 88度、開閉式スライドカバー)、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) + Bluetooth5.3※ 3	
WWAN※ 4	なし	Intel® XMM™ 7560 R+ LTE-Advanced Pro (GPS機能付き)
近距離無線通信 (NFC) ※ 5	搭載	
グラフィックスタイプ※ 6	インテル® Iris® Xe グラフィックス (CPU内蔵)	
ディスプレイタイプ※ 7	16インチWUXGA液晶タッチディスプレイ (非光沢パネル、最大解像度1920 × 1200、最大輝度 250cd/m ² 、最大1677万色、LEDバックライト)	
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、テンキー、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: コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック × 1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1) × 1、Nano SIM カードスロット(LTEモデルのみ) 左側: HDMIポート × 1、USB Type-Aポート(3.2 Gen1、パワーオフUSB充電対応) × 1、Thunderbolt4ポート × 2、スマートカードリーダー × 1※ 8※ 9	
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen 内蔵デュアルステレオスピーカー、内蔵マイク(前面2)	
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)、HP Tamper Lock、TPMセキュリティチップ(TPM 2.0準拠)、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奥行きx高さ)	358.7mm × 250.9mm × 19.9mm (最薄部、突起部含まず)	
質量※ 10	約 2 kg	
ACアダプター	HP 65W USB Type-C™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 : 50-60 Hz)	
消費電力(最大時)	約65W	
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33.8kWh/年(AAA)	
標準バッテリー※ 11	リチウムイオンポリマーバッテリー (3セル、51Whr)、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※ 12	JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver2.0) 11時間40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※ 13	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 Presence 等	
リカバリメディア※ 14	リカバリメディアは製品に付属しません。HP Cloud Recovery ツールをご使用ください	
主な添付品※ 15	ACアダプター、電源コード、保証書等	
製品保証※ 16	3年間休日修理付翌日オンサイト対応※ 17 (グローバル標準保証は1年間引き取り修理対応)	

HP ZBook Firefly 16inch G10 Mobile Workstation (UMA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, GOPP, OPP, HCRP, PAN, HID, HFP, A2DP, AVRCP
 - ※4
 - (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。
 - (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（NanoSIMカード）は電源OFFの状態では抜き差しを行って下さい。
 - (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™ 7560 LTE通信モジュールのカ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), 1700/2100 (Band 4), 850 (Band 5), 2600 (Band 7), 900 (Band 8), 700 (Band 12 lower), 700 (Band 13 upper), 700 (Band 14 upper), 700 (Band 17 lower), 850 (Band 18 lower), 850 (Band 19 upper), 800 (Band 20), 1900 (Band 25), 850 (Band 26), 700 (Band 28), 700 (Band 29 RX only), 2300 (Band 30), 1700/2100 (Band 66), 600 (Band 71) MHz
 - TDD LTE: 2100 (Band 34), 2600 (Band 38), 1900 (Band 39), 2400 (Band 40), 2500 (Band 41) 3500 (Band 42), 3700 (Band 43), 3700 (Band 48), 5200 (Band 46 RX Only) MHz
 - HSPA+: 2100 (Band 1), 1900 (Band 2), 1700/2100 (Band 4), 850 (Band 5), 900 (Band 8) MHz
 - ※国内で利用されていない周波数帯は、海外での利用時（ローミング時または現地SIMカード利用時）に有効となります。
 - ◆通信速度
 - LTE: 978 Mbps (Download), 150 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行有効速度が同様の結果とならない場合があります。
 - ※5 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」の提供は予定していません。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）には対応していません。
 - ※6 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。
 - ※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 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。
 - ※9 Javaカードを利用するためのドライバはプリインストールされていません。Javaカードを利用するためにはカードを提供元が供給するドライバソフトウェアが必要となります。
 - ※10 構成により異なります。
 - ※11 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。
 - ※12 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。上記駆動時間は、スタンダードモデル(D)にて測定しております。実際の駆動時間は、製品構成や動作条件によって、この数値より短くなる場合があります。
 - ※13 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。
 - ※14 ストレージの換装時またはフォーマット時のOSリカバリの際は、Microsoft StoreからHP Cloud Recovery Toolを検索入手してご使用ください。
 - ※15 添付品は予告無く変更になる場合があります。
 - ※16 保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。
 - ※17 HP Care Packサービスを製品に標準添付しております。また国、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2023年9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 2023 HP Development Company, L.P.

株式会社 日本HP

8. 〒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

