HP Elite Dragonfly G3 Notebook PC

製品番号	ダイレクトモデル	ダイレクトモデル	ダイレクトモデル	ダイレクトモデル	ダイレクトモデル	ダイレクトモデル
筐体素材	CNCマグネシウム					
カラー	スレートブルー					
OS※1	Windows 10 Pro（Windows 11 Proからのダウングレード）（日本語）					
プロセッサー	インテル® Core™ i5-1235U プロセッサー（10コア、12MBキャッシュ、最大4.40 GHz※2）	インテル® Core™ i7-1255U プロセッサー（10コア、12MBキャッシュ、最大4.70 GHz※2）	インテル® Core™ i5-1235U プロセッサー（10コア、12MBキャッシュ、最大4.40 GHz※2）	インテル® Core™ i7-1255U プロセッサー（10コア、12MBキャッシュ、最大4.70 GHz※2）		インテル® Core™ i5-1245U プロセッサー（10コア、12MBキャッシュ、最大4.40 GHz※2）
プラットフォーム	インテル® Evo™ プラットフォーム					
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	オンボード16GB LPDDR5				オンボード32GB LPDDR5	オンボード16GB LPDDR5
メモリスロット	オンボードタイプのため、空きスロットなし（増設不可）					
ストレージ※3	512 GB M.2 SSD(PCIe NVMe)					
Webカメラ	5MP Webカメラ（HP Auto Frame）、IRカメラ（Windows Hello対応）、HP Camera Privacy Key					
ネットワークコントローラー	なし					
無線LAN / Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6E AX211 a/b/g/n/ac/ax（アンテナ数：送信2、受信2）（Wi-Fi準拠）+ Bluetooth5.3					
無線LANセキュリティ（無線LAN搭載モデル）	認証：WPA3/ 認証プロトコル：802.1X EAP-TLS, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0-MSCHAPv2(EAP-SIM, EAP-AKA, EAP-AKA')/暗号化：128-bit AES-CCMP, 256-bit AES-GCMP					
WWAN	Intel® XMM™ 7560 R+ LTE-Advanced Pro（GPS機能付き、デュアルSIM（SIMカード + eSIM）対応）※4		Intel® 5G Solution 5000（GPS機能付き、デュアルSIM（SIMカード + eSIM）対応）※4'			なし
SIMカードスロット	nanoSIMカード					なし
グラフィックスタイプ	インテル® Iris® Xe グラフィックス （プロセッサー内蔵）					
ディスプレイタイプ（液晶表示最大解像度）※5	13.5インチワイド（3：2）WUXGA+液晶タッチディスプレイ（光沢、1920×1280ドット、1000cd/m²、UWVA）、LEDバックライト、ambient light sensor、HP Sure View Reflect（内蔵プライバシースクリーン機能）搭載					13.5インチワイド（3：2）WUXGA+ 液晶ディスプレイ（光沢、1920×1280ドット、400cd/m²、UWVA）、LEDバックライト、ambient light sensor
外部ディスプレイ※6	HDMI(2.0)					
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）					
拡張カードスロット	なし					
キーボード	日本語　HP Premium Keyboard(電源ボタン搭載)、防滴機能付き、キーピッチ：18.7×18.7mm、キーストローク：1.3mm、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	USB Type-C ポート(Thunderbolt™4対応）x2、USB Type-A ポート×1（パワーオフUSB充電対応）、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　内蔵クアッドスピーカー、内蔵デュアルマイク					
セキュリティ機能	HP Wolf Security for Business (HP Sure Sense、HP Sure Start Gen7、HP Sure Click、HP Sure Run Gen5、HP Sure Recover Gen5、HP Sure Admin、HP BIOSphere Gen6、HP Client Security Manager Gen7、HP Secure Erase（NIST準拠）※7、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）					
セキュリティチップ	TPM2.0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）	約297.4 x 220.4 x 16.4（最薄部、突起部含まず）mm					
質量※8	約1.15kg					約1.22kg
ACアダプター	HP 65W スリム 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）サイズ：88.0 x 53.5 x 21.0（突起部・コード含まず）mm、約220g					
消費電力（通常時※9/最大時）	約 5W / 65W					
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※I	12区分 19.8kWh/年(AA)	12区分 19.8kWh/年(AA)	12区分 19.8kWh/年(AA)	12区分 19.8kWh/年(AA)	12区分 19.8kWh/年(AA)	12区分 19.8kWh/年(AA)
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プログラム、EPEAT、VCCI、J-Moss（JIS C0950）※II、MIL-STD-810H (18項目)					
標準バッテリ※10	リチウムイオンポリマーバッテリ（4セル、45WHr）、高耐久性（充放電回数：1000回 / ロングライフ）					リチウムイオンポリマーバッテリ（6セル、68WHr）、高耐久性（充放電回数：1000回 / ロングライフ）
バッテリ駆動時間※11	Mobilemark2018 ： 最大約12時間45分 JEITA測定法Ver2.0 ： 最大約14時間32分					Mobilemark2018 ： 最大約19時間30分
バッテリ充電時間	電源OFF、スリープ時：50%まで約30～45分、90%まで約90分					
ソフトウェア　プリインストール/プリロード※12	HP Support Assistant 等					
ソフトウェア　オフィス	なし / Microsoft Office Personal 2021 / Microsoft Office Home & Business 2021 / Microsoft Office Professional 2021					
リサイクルラベル	なし / あり					
リカバリメディア※13	なし					
主な添付品※14	HP 65W スリム USB Type-C™アダプター、保証書等					
保証期間※15	標準保証：1年（1年間引き取り修理サービス※16、1年間パーツ保証/電話サポート）、グローバルワランティ※17					

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がプリインストールされています。Windows 11Pro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　インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーの最大動作周波数は、動作しているコアの数に応じて決まります。記載の最大周波数はコアのみ動作している場合の測定値です。

※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用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　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。すべてのSIMの接続を保証するものではありません。導入前に、事前検証を行っていただきますようお願いいたします。
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の状態で抜き差しを行ってください。
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．eSIMのご利用には通信キャリアとの通信契約が必要となります。必ず導入前に通信事業者にご確認ください。
6．インテル® XMM™ 7560 R+ LTE-Advanced Pro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)
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。

※4'　1．SIMカードは本体に同梱されません。5G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。すべてのSIMの接続を保証するものではありません。導入前に、事前検証を行っていただきますようお願いいたします。
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。5Gサービスは、通信キャリアが提供する一部の対象エリアでのみ利用が可能です。
3．SIMカード（nanoSIMカード）は電源OFFの状態で抜き差しを行ってください。
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．eSIMのご利用には通信キャリアとの通信契約が必要となります。必ず導入前に通信事業者にご確認ください。
6．Intel® 5G Solution 5000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
•LTE FDD/TDD operating bond:
B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B14/B17/B18/B19/B20/B25/B26/B28/B29/B30/B32/B34/B38/B39/B40/B41/B42/B43/B46/B48/B66/B71
•WCDMA/HSPA+ operating band:
B1/B2/B4/B5/B8/
•5GNR Sub 6GHz
n1/n2/n3/n5/n7/n8/n20/n25/n28/n38/n40/n41/n48/n66/n71/n77/n78/n79
※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。ファームウェア更新が必要となることがあります。
◆通信速度
SA 5G NR sub-6 Peak: DL 4.67Gbps/ UL 1.25Gbps
5G NSA sub 6G : DL: 3.8 Gbps/UL 700Mbps
LTE: ue-CategoryDL 19, (DL : 1.6 Gbps)
ue-CategoryUL 13 , (UL: 150Mbps)
DC-HSPA+: 42 Mbps (Download), 11.5 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。
※日本で販売中のモデルにつきましてはSG SA/Lは非対応となります。

※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　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。

※7　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。HP 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HP Secure Eraseでのデータ消去を推奨します。

※8　最軽量時の質量です。構成により異なります。重量は個体差があり、同じ構成でも異なる場合があります。

※9　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。

※10　この製品のバッテリは、ユーザー自身で交換することはできません。バッテリパックは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリパックは火の中に入れないでください。バッテリパックに衝撃を与えないでください。バッテリパックを分解、改造しないでください。端子ショート、水濡れ、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。バッテリパックは消耗品です。

※11　バッテリ駆動時間は動作環境・システム設定により変動します。

※12　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。

※13　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＆ドライバー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。https://support.hp.com/jp-ja　リカバリメディアはリカバリメディアキット販売窓口でも取り扱っています。詳しくはこちらをご覧ください。https://www.hp.com/jp/recoverykit

※14　添付品は予告無く変更になる場合があります。

※15　標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。

※16　お客様のご希望の場所に引取に伺い、修理後返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。

※17　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。

※I 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話で表します。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。（2022年度基準）

※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、https://www.hp.com/jp/pc-greenlabelをご覧ください。

※環境条件（動作時）：温度0～35℃。（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、各種コネクター・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、バッテリパックなどが高温になる場合があります。長時間ひざ・腹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ます。精密機器、クレジットカード等に影響を及ぼす可能性がありますので、ご注意ください。