

製品番号	Directplus専用	Directplus専用	Directplus専用	Directplus専用
OS※1	Windows 10 Pro (64bit) (日本語)			
プロセッサ	インテル® Core™ i5-10210U プロセッサ (4コア、8スレッド、6MBキャッシュ、1.60 GHz-4.20 GHz)		インテル® Core™ i7-10510U プロセッサ (4コア、8スレッド、8MBキャッシュ、1.80 GHz-4.90 GHz)	インテル® Core™ i7-10710U プロセッサ (6コア、12スレッド、12MBキャッシュ、1.10 GHz-4.70 GHz)
インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® vPro™ テクノロジー無効			
チップセット	プロセッサ内蔵			
メモリ	8GB (8GB + 1) SO-DIMM DDR4-2666、 最大64GB ※2	16GB (8GB × 2) SO-DIMM DDR4-2666、最大64GB ※2		32GB (16GB × 2) SO-DIMM DDR4-2666、 最大64GB ※2
メモリスロット	2スロット (SO-DIMM)			
ストレージ※3	256GB M.2 SSD(Pcie NVMe)	512 GB M.2 SSD(Pcie NVMe)		1TB M.2 SSD(Pcie NVMe)
オプティカルドライブ	なし			
Webカメラ	720p HD Webカメラ (静止画：92万画素、動画：92万画素、固定焦点レンズ)、IRカメラ (Windows Hello対応)、プライバシーシャッター付き			
ネットワークコントローラ	なし			
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、CCX準拠) + Bluetooth 5 ※4			
無線LANセキュリティ (無線LAN搭載モデル)	認証プロトコル：802.1X EAP-TLS, EAP-TLS/MSCHAPv2, PEAPv0-MSCHAPv2(EAP-SIM, EAP-AKA, EAP-AKA') / 暗号化：64-bit and 128-bit WEP, TKIP, 128-bit AES-CCMP, 256-bit AES-GCMP			
WWAN	なし		Intel® XMM 7360 LTE-Advanced (5G機能付き) ※5	
SIMカードスロット	なし		nano SIMカードスロット	
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)			NVIDIA® GeForce® MX250 (2GB GDDR5)
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度/表示色) ※6	15.6インチワイド (16 : 9) フルHD 液晶ディスプレイ (非光沢、1920 × 1080ドット、1000cd/m ² 、最大1677万色、IPS方式)、LEDバックライト、HP Sure View Reflect (内蔵プライバシースクリーン機能) 搭載			
外部ディスプレイ※7	HDMI (v1.4b)			
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 × 18mm、キーストローク：1.5mm、JIS標準キーボード・QWERTY標準配列、106キー (通常キー：85、テンキー：21) バックライト機能付き			
インターフェイス	USB 3.1 Gen1ポート × 2(左側の1基がパワーオフUSB充電対応)、USB Type-Cポート(Thunderbolt対応) × 2、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、内蔵ステレオスピーカー、内蔵トリプルマイク (ノイズキャンセラー機能搭載)			
マネジメント機能	HP Driver Packs ※8、HP System Software Manager (SSM)、HP BIOS Config Utility (BCU)、HP Client Catalog、HP Manageability Integration Kit Gen4 ※8			
セキュリティ機能	HP BIOSphere Gen5、HP Sure Start Gen6、HP Sure Run Gen3、HP Sure Sense、HP Sure Recover Gen3、HP Sure Click、HP Secure Erase (NIST準拠) ※9、HP Client Security Software、ナノ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	TPM 2.0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)	359.7 × 233.8 × 19.2 (最厚部、突起部含まず) mm		359.7 × 233.8 × 20 (最厚部、突起部含まず) mm	
質量※10※20	1.70kg		1.78kg	
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：90-265 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数：50-60 Hz) サイズ：88 × 53.5 × 21 (突起部・コード含まず) mm、192g			
消費電力 (通常時※11/最大時)	5W/65W		8W/65W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※1	11区分 22.6kWh/年 (AA)		11区分 22.6kWh/年 (AAA)	
環境関連法規対応	RoHS指令、グリーン購入法、国際エネルギーステッププログラム、EPEAT、VCCI、J-Moss (JIS C0950) ※10、Pcグリーンラベル (★★★ Ver.13) ※11			
標準バッテリー※12	リチウムイオンバッテリー (3セル、56Whr、高耐久型 (ロングライフ))			
バッテリー駆動時間※13	Mobilemark2014：最大約24時間、JETA測定法Ver2.0：最大約17.4時間			
バッテリー充電時間	電源OFF、スリープ時：50%まで約30分			
ソフトウェ ア	ブリンストール/ブロード※14 HP Support Assistant等			
オフィス	なし			
リサイクルラベル	なし			
リカバリメディア※15	なし			
主な添付品※16	HP 65W スリムUSB Type-C™アダプター、電源コード、保証書等			
保証期間※17	標準保証：1年 (1年間引き取り修理サービス※18、1年間パーツ保証/電話サポート) グローバルワランディ※19			

Windows のサポートはマイクロソフト社指定の

- ※1 本システムはWindows 10 ソフトウェアのライセンスを付属しています。
- ※2 本製品はデュアルチャンネルに対応しており、同一規格、同容量のメモリを2枚搭載することで、データを分割して転送し高速に読み書きすることが可能です。構成によってDDR4-3200のメモリが搭載されることがありますが、メモリは2666MHzまでのサポートになります。
- ※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 (Windows 10/ブリンストール時) 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場合の動作は保証されません。
- ※4 対応プロファイル： SPP、SDAP、DUN、GODEP、OPP、HCRP、PAN、HD、HFP、AZDP、AVRCP
- ※5 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の状態を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確認ください。
5. インテル® XMM 7360 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)、1400(Band 11)、700 (Band 12 lower)、700 (Band 13 upper)、700 (Band 17 lower)、850 (Band 18 lower)、850 (Band 19 upper)、800 (Band 20)、1400 (Band 21)、850 (Band 25)、700 (Band 28)、700 (Band 29 RX only)、2300 (Band 30)、2100 (Band 6) MHz
TDD-LTE
2600 (Band 38)、1900 (Band 39)、2400 (Band 40)、2500 (Band 41) 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:450 Mbps (DL 3CA)、50 Mbps (Upload)
DC-HSPA+: 42 Mbps (Download)、5.76 Mbps (Upload)
HSPA+: 21Mbps (Download)、5.76 Mbps (Upload)
- ※6 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。
- ※7 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。
- ※8 これらのソフトウェアはブリンストールされません。https://www.hp.com/go/clientmanagementからダウンロードし適用することが可能です。
- ※9 ストレージのフォーマットやファイルの削除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。
- ※10 最軽量時の質量です。構成により異なります。
- ※11 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。
- ※12 バッテリーパックは指定の方法以外で充満しないでください。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。バッテリーパックは消耗品です。
- ※13 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。
- ※14 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。ブリ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
- ※15 本製品のリカバリメディアには製造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いません。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。https://support.hp.com/jp-
- ※16 添付品は予告なく変更になる場合があります。
- ※17 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。
- ※18 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。
- ※19 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。
- ※20 520 × 305 × 70 mm / 梱包時質量：2.72kg
- ※エネルギー消費効率とは、JIS C62622 (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。(2022年度基準)
- ※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。
- ※PC3R /Pcグリーンラベル制度の審査基準 (Ver.13) を満たしています。詳細は、Webサイト http://www.pc3r.jpをご覧ください。環境性能レーティング (星マーク) とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★は達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。
- ※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前面、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・腕のうでで使用したり、高温部に触れていたたり、通風孔からの風当たることにより、低温やけどの恐れがあります。