

HP DesignJet T250 24インチプリンター2025 Edition



世界最小大判プリンター¹で、直感的でサスティナブルに設計されています。



*商品画像は実際の商品と異なる場合があります

直観的-簡単印刷

- 新しいHP Click Printソリューションで印刷を簡素化し、正確な印刷プレビューで時間を節約できます。²
- アクセサリを使用すると、用紙を手動で切り替えなくても、A4/AとA1/Dのサイズが混在するプロジェクトを印刷できます。³
- HPアプリを使って、ほぼいつでもどこからでもジョブ印刷や大判プリンターの管理が可能です。⁴

サスティナブルな設計-エネルギーとプラスチックの使用を削減

- プリンターの自動スケジュールオン/オフ機能で65%の省電力⁵を実現し、効率的にインクのメンテナンス⁶を行うことができます。
- 新しい成形繊維包装を採用し、ビニール袋を使わないことで、プラスチック廃棄物を70%以上削減します。⁶
- 本体の筐体に、再生プラスチックを40%以上⁸使用し、また再生金属も使用した初のHP大判プリンターです。⁹
- UL ECOLOGO[®]認証を取得しています。¹⁰EPEAT Goldに登録され、EPEAT Climate+を達成しています¹¹。

最適化-どのような働き方にも対応

- オフィス向けに省スペース設計された世界最小の大判プリンター。¹
- A1/Dサイズで、1ページあたり30秒 [12] の印刷で、プリンターによる待ち時間をなくします。¹²
- HP Wolf Essential Securityでサイバー脅威からプリンターを守ります。
- HP Bright Officeインクにより、線がより正確¹³に印刷でき、色域が最大34%拡大され、¹⁴高品質の印刷を実現できます。

本プリンターは、HP純正のチップ（新しいチップまたは再利用されたチップ）が搭載されているカートリッジのみを使用することを前提とし、HP純正以外のチップが搭載されているカートリッジをブロックするダイナミックセキュリティ対策を使用しています。定期的なファームウェアのアップデートにより、これらのセキュリティ対策の有効性が維持され、以前は機能していたカートリッジがブロックされるようになります。HP純正のチップを再利用することで、再利用、再製造、または再充填されたカートリッジを使用することができます。詳細はこちらをご覧ください： <http://www.hp.com/learn/ds>

メッセージングに関する脚注

- ¹運用フットプリントの主な他社製品との比較に基づきます。テストは2024年5月にHPの委託によりSogeti社が実施しました。
- ²HP Clickソフトウェアを使用してワンクリックで印刷できます。HP Clickソフトウェアは、HP純正インクサプライ品とのみ互換性があります。PDF、JPEG、TIFF、DWF、HP-GL/2ファイルをサポートします。
- ³HP DesignJet T200/T600 自動ロール切り替えのアクセサリを購入する必要があります。標準では付属していないので、別途購入する必要があります。
- ⁴<https://www.hp.com/go/mobileprinting>でHP Smartアプリをダウンロードする必要があります。一部の機能は英語でのみ提供されます。また、プリンターのモデルと国、およびデスクトップ版ともモバイル版で違いがある場合があります。HPは、HPアプリが提供する機能の使用に対して課金を導入する権利を有します。インターネットアクセスが必要です。また、国や地域によって利用できない場合があります。完全な機能を利用するにはHPアカウントが必要です。サポートされているオペレーティングシステムの一覧はアプリストアで確認できます。
- ⁵電力消費量の削減率は、HPが2024年に実施したテストに基づきます。データは、各種プリンターモデルにおける、自動スケジュールオン/オフ機能を使用して、月単位で測定されています。実際の節約量は、使用パターン、プリンターモデル、環境条件によって異なる場合があります。
- ⁶定期メンテナンスのインク量を主な他社製品と比較して最大96%節約できます。[5] HP DesignJet T200プリンターシリーズとCanon iPF TMプリンターシリーズを、通常のプリントヘッドクリーニング時に使用するインクの観点から比較した、HP社内テスト（2024年1月）に基づきます。
- ⁷HP DesignJet T200/T600 A1モデルは、ポリステレンを使用しないパッケージと、再生繊維由来の素材から作られた成形繊維包装を使用しています。プラスチックの削減は、梱包用プラスチックの総重量比で表されます。削減量はプリンターの機種によって異なり、従来のT200/T600 A1モデルと比較して、新しい36インチモデルでは少なくとも53%、新しい24インチモデルでは少なくとも72%が削減されました。
- ⁸再生プラスチックは、プラスチックの総重量比で表されます。ポストコンシューマー再生材料の使用は、イメージング機器に関するEPEAT標準のIEEE 1680.2の定義に基づいています。
- ⁹2025年4月1日以降に製造されるユニットには、認証された再生金属を最低5%使用して製造する予定です。再生金属は、金属のISO 14021定義に従って、金属の総重量比として表されます。この数値は最小値であり、製造プロセスや材料の入手可能性により若干異なる場合があります。
- ¹⁰UL ECOLOGO[®]認定を取得したHP Latex 712インクは、人間の健康や環境への配慮に関する厳格な基準を満たしています。認証については、<http://www.ul.com/EL>および<http://www.ul.com/gg>を参照してください。
- ¹¹T200/T600 A1モデル、T650シリーズは、米国およびカナダではEPEAT Goldに認定され、EPEAT Climate+を達成しています。国ごとの登録状況と階層レベルについては、<https://www.epeat.net>を参照してください。
- [12] HP DesignJet T250 24インチプリンターでは、A1/Dサイズを30秒で印刷できます。
- ¹³線の正確さは、HPの依頼のもと、2024年9月にSogeti社が実施したテストに基づきます。くっきりとした線は、2mmの線で認識される改行数に基づきます。垂直および対角の1ピクセルRGB (160,160,160)の線の上に、Oce 75g普通紙に同等の高速印刷モードを使用してHP DesignJet T200 プリンターシリーズ、Canon iPF TMプリンターシリーズ、およびCanon iPF TC-20で印刷しました。テストは、QEA PIAS IIデジタル顕微鏡ツールを使用して測定するすべてのプリンターで同じ条件下で実施されました。
- ¹⁴HPの依頼のもと、2024年6月にSogeti社がOce 75gsm普通紙に同等の高速/ドラフト印刷モードを使用して印刷したHP DesignJet T200 プリンターシリーズ、Canon iPF TMプリンターシリーズ、Canon iPF TC-20、およびEpson SC-T3100の色域を比較したテストに基づきます。これによると、最大34%向上しています。

詳細については以下をご覧ください： <http://www.hp.com/go/designjet250>



データシート

製品仕様

プリント	
印刷モード	A1サイズの印刷が1ページあたり30秒、1時間あたり76ページ出力
印刷解像度	最大2400×1200最適化dpi
プリント方式	HPサーマルインクジェット
余白（ロール紙）	5×5×5×5mm
余白（用紙）	5×5×5×17mm（手動給紙）; 5×5×5×5mm（給紙トレイ）
インクの種類	染料インク（C、M、Y）; 顔料インク（K）
プリントカートリッジ/ボトル、番号	4（C、M、Y、K）カートリッジ
プリントカートリッジ/ボトルの納入量	80 ml（K）、38 ml（K）、カートリッジあたり29 ml（C、M、Y）
印刷枚数	20 mlのインクの印刷可能量は、A1で101ページ（メンテナンスルーチンを考慮） ²
インクドロップサイズ	5.5 pl（C、M、Y）; 12 pl（K）
プリントヘッド	1（シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック）
プリントヘッド・ノズル	1376
距離精度	±0.1% ³
最小線幅	0.02mm
最大光学濃度	81%/2.10 D ⁴
素材	
用途	線画、プレゼンテーション、レタリング
ハンドリング	用紙フィーダー、ロール紙フィーダー、自動水平カッター
ロール	ロール紙: 1; プリント幅: 279～610 mm; 最大ロール重量: 4.1 kg; 最大ロール直径: 100mm;
最大用紙幅	610mm
対応用紙カット紙幅	210×279～610×1897 mm
普通紙	A4、A3、A2、A1
推奨されるメディア重量	60～280g/m ²
素材厚	最大 0.3mm
素材タイプ	ボンドおよびコート用紙（ボンド紙、コート紙、厚手コート紙、普通紙、上質紙、青写真用紙）、テクニカル用紙（ナチュラルトレース紙）、フィルム紙（クリア、マット）、写真用紙（サテン、光沢、半光沢、ポリプロピレン）、粘着用紙（粘着紙、ポリプロチレン）
コントローラー	
メモリ（RAM/仮想領域含む）	512MB
ハードディスク	なし
ページ記述言語（標準）	JPEG、URF
接続	
インターフェイス	Gigabit Ethernet（1000Base-T）、Hi-Speed USB 2.0、Wi-Fi 802.11a/b/g/n、Wi-Fi Direct
プリント方法	HP Clickアプリ、HP Click Driver、HPアプリ、WindowsおよびmacOSプリンタードライバー、Apple AirPrint、Androidデフォルトプリントサービス、ChromeOSでの印刷サポート、電子メール印刷
リモート印刷対応	はい

本体・アクセサリー・サプライ製品

本体	
5HB06D	HP DesignJet T250 24 インチプリンター2025 Edition
アクセサリー	
3C753A	HP DesignJet T200/T600 24 インチプリンタースタンド
8AJ60A	HP DesignJet T200/T600 Automatic Sheet Feeder
9GF94A	HP DesignJet T200/T600 24-in Roll Cover
B3Q36A	HP Designjet T120 T520 24inch スピンドル
サプライ製品	
3ED28A	HP 712B 38-ml Black DesignJet Ink Cartridge
3ED29A	HP 712B 80-ml Black DesignJet Ink Cartridge
3ED58A	HP 713 DesignJet Printhead Replacement Kit
3ED67A	HP 712 29-ml Cyan DesignJet Ink Cartridge
3ED68A	HP 712 29-ml Magenta DesignJet Ink Cartridge
3ED69A	HP 712 29-ml Yellow DesignJet Ink Cartridge
3ED77A	HP 712 3-pack 29-ml Cyan DesignJet Ink Cartridge
3ED78A	HP 712 3-pack 29-ml Magenta DesignJet Ink Cartridge
3ED79A	HP 712 3-pack 29-ml Yellow DesignJet Ink Cartridge

ワンクリックでマルチサイズ印刷	
はい	
ドライバー	
ラスタードライバー（ macOSおよびWindows用 ）、HP Click Driver（ Windows 11用 ）	
セキュリティ機能	
HP Wolf Essential Security：ハードウェアのルートオブトラストによるセキュアブート;ファームウェアコード署名検証;自動ファームウェアアップデート;デフォルトで有効になっているHTTPSリダイレクト;デフォルトで読み取り専用になっているSNMPv1/2;デフォルトで無効になっているSNMPv3;書き込み保護メモリ;HPカートリッジセキュリティ;固有のパスワード;USBポートの無効化; TLS 1.2; 802.1x; IPv4およびIPv6対応; CA/JD対応	
寸法(幅×奥行き×高さ)	
本体	1013×440×285 mm
出荷梱包	1155×575×405 mm
重量	
本体	21.5kg
出荷梱包	27kg
付属	
同梱品	HP DesignJet T250 24インチプリンター、プリントヘッド、初期インクカートリッジ、スピンドル、クイックリファレンスガイド、セットアップ用ポスター、電源コード
HPソフトウェアとソリューション	
HP Clickアプリ（ WindowsおよびmacOS用 ）、HP Click Driver（ Windows 11用 ）、HPアプリ（ Windows、 macOS、 Android、 iOS用 ）	
環境条件	
標準動作条件温度	5～40°C
標準動作条件湿度	相対湿度 20 ～ 80%
動作時高度	最大 3,000m
保管時温度	-25～55°C
プリンターに再生プラスチックを採用	40%
音響	
音圧	印刷: 42 dB（A）（動作時）、16 dB（A）未満（アイドル時）
音響出力	印刷: 5.8 B（A）（動作時）、3.4 B（A）未満（アイドル時）
電力	
消費電力	<35 W（印刷時）、<5.6 W（待機時）、<2.1 W（スリープ時）、<0.2 W（電源オフ時）
要件	入力電圧（自動レンジ調整）: 100～240 V（±10%）、50/60 Hz（±3 Hz）、1200 mA（最大）
適合規格	
安全性	米国およびカナダ（CSA認定）、EU（LVD、EN 60950-1/EN 62368-1準拠）、ロシア、ベラルーシ、カザフスタン（EAC）、ウクライナ（UA）、シンガポール（PSB）、中国（CCC）、アルゼンチン（IRAM）、インド（BIS）、メキシコ（NCEC）
電磁特性	以下を含むクラスB要求事項に準拠：米国（FCC規則）、カナダ（ICES）、EU（EMC/RED指令）、オーストラリア（ACMA）、ニュージーランド（RSM）、中国（CCC）、日本（VCCI）。クラスB製品として認定：韓国（KCC）
環境規格	ENERGY STAR; WEEE; EU RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Climate+ Gold; UL Ecologo
保証	1年間ハードウェア限定保証

HP純正インクとプリントヘッド、およびHP大判印刷素材を使用することで、高品質かつ信頼性の高い、一貫したパフォーマンスを実現し、ダウンタイムを削減できます。これらの重要なコンポーネントは、最適化された印刷システムとして設計および製造されています。また、HP純正インクは、HPプリントヘッドの寿命を最大化するよう設計されています。HP純正インクを使用することでHPプリンターへの投資を保護し、HPの完全な保証を受けることができます。詳細については、<https://hp.com/go/OriginalHPinks>をご覧ください。

HP純正大判プリント用素材

HPスタンダード普通紙（FSC®認証）[5]（リサイクル可）[6]
HPコート紙（FSC®認証）[5]（リサイクル可）[6]、HP厚手コート紙（FSC®認証）[5]（リサイクル可）[6]
HP大判プリント用素材のポートフォリオ全体は、HPLFMedia.comをご覧ください。

サービスとサポート

U06BDE HPサポート（2年間、翌日対応、DesignJet T230/T250-24向け）
U06BFE HPサポート（3年間、翌日対応、DesignJet T230/T250-24向け）
U06BGE HPサポート（4年間、翌日対応、DesignJet T230/T250-24向け）
U06BHE HPサポート（5年間、翌日対応、DesignJet T230/T250-24向け）

HPサポートサービスは、設置および延長サポートサービス（2年、3年、4年、5年など）を提供します。詳細情報：www.hp.com/ip/hc_supp

仕様に関する脚注

¹ 機械的印刷時間。HPインクジェット紙（ボンド紙）とHP純正インクを使用して、エコノモードがオン状態の高速モードで印刷。実際のパフォーマンスは、ネットワーク構成などのさまざまな条件によって異なる場合があります。

² 計算では、通常のプリントヘッドクリーニング2回、A1サイズのCAD図面、カラー線画およびモノクロ線画、印刷密度5.2%と仮定しました。

³ 指定したベクトルの長さの±0.1%または±0.2mmのうち長い方、23 °C（73 °F）の温度と50～60%の相対湿度の条件で、HP厚手コートロール紙とHP純正インクを使用し、高品質モードまたは標準モードでA0サイズのプリント用素材に印刷した場合。

⁴ HPプレミアム速乾性光沢フォト紙とHP純正インクを使用した場合。

⁵ BMG商標ライセンスコードFSC®C0115319、<http://www.fsc.org>を参照してください。HP商標ライセンスコードFSC®C017543、<http://www.fsc.org>を参照してください。

⁶ 一般のリサイクルプログラムでリサイクルできます。

