

HP DesignJet Z9+ Pro 64インチモデル



最高速度でプロフェッショナル品質の写真をプリント [1]



*商品画像は実際の商品と異なる場合があります

卓越した品質 - 最も広い色域による比類のない鮮やかさ [1]

- クromaティックRGB HP Vividフォトインクにより、このカテゴリで最も広い色域を実現しています [1]。
- カスタムICCプロフィールを生成し、内蔵の分光測光器を使用して優れた色精度と一貫性を実現できます [2]。
- HP Pixel Controlにより、グラデーションが滑らかに、色合いがよりはっきりと表現されます。
- オプションのHPグロスエンハンサーアップグレードキットを使用すると、光沢の均一性がさらに向上します [3]。

高い生産性 - 高速処理で生産量 [4]

- 品質を高めながら、サテンフォトメディアでは最大18%、キャンバスでは最大46%高速にプリント。より多くの仕事をこなせます [4]。
- メディアを迅速に取り扱うことができ、スピンドル不要の自動ロール紙フィーダーで効率性が高められています [5]。
- リサイクル可能な1LのHPエコカートンインクカートリッジを使用することで、サプライ品交換の手間を低減します [6]。
- ユニバーサル設計のユーザー交換可能なHP HDNAプリントヘッドは、デュアル液滴重量テクノロジーを搭載しており、稼働時間を向上させます。

スマートな運用 - HP PrintOSでプリントを管理 [7]

- HP Print Beatがパフォーマンスを監視することで、データに基づく意思決定が可能になります [7]。
- メディアプリセットをリモートで簡単に共有でき、HP構成センターによってオペレーターのルーチン作業を可視化します [7]。
- サプライ品、システム、接続のステータス通知をHP PrintOSモバイルアプリで受け取り、素早く必要なアクションを取ることができます [7]。

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] 最も広い色域によって、プロフェッショナルな高品質の写真を印刷できます。HPの依頼のもと、2021年1月にSogeti社が実施した、HP DesignJet Z9+ Pro 64インチプリンターと、全世界のプリンターの分野で高い市場シェアを占める競合他社製品（2020年時点でのIDCのデータに基づく）の比較テスト。このテストでは、HPプレミアム速乾半光沢フォト紙に高品質モードで印刷した際の、CIE Lab単位での色域ボリューム（大きいほど優位）を比較しています。テストはすべてのプリンターで同じ条件で行われ、X-Riteのi1分光測光器でTC9.18ターゲットを測定しています。
- [2] HP DesignJet Z9+ Pro 64インチプリンターには、X-Riteのi1分光測光器が内蔵されています。HPは、X-Riteと緊密に協力して徹底したテストを行うことで、お客様が求める使いやすさ、品質、信頼性を備えた高品質のソリューションを提供しています。
- [3] HPの依頼のもと、2021年1月にSogeti社が実施した、HP DesignJet Z9+ Pro 64インチプリンターと、全世界のプリンターの分野で高い市場シェアを占める競合他社製品（2020年時点でのIDCのデータに基づく）の比較テストをベースとしています。このテストでは、光沢フォト紙に高品質モードで印刷する場合の、測定角度20°でのGU単位の光沢レベルの標準偏差（小さいほど優位）を比較しています。HP DesignJet Z9+ Pro 64インチプリンターは、高品質モードとグロスエンハンサーを有効にして、HPプレミアム速乾半光沢フォト紙を使用してテストしています。HPグロスエンハンサーは、マット仕上げの用紙以外のフォト用紙に使用できます。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] HP DesignJet Z9+ Pro 64インチプリンターは、14.1 m²/時の速度を達成します。これに対して、HP DesignJet Z6810 60インチプロダクションプリンターは、12.0 m²/時の速度になります。HPアーティスマットキャンバス用紙を標準モードで使用した場合、HP DesignJet Z9+ Pro 64インチプリンターは、19 m²/時の速度を達成します。これに対して、HP DesignJet Z6810 60インチプロダクションプリンターは、13 m²/時の速度です。
- [5] HPの依頼のもと、2021年1月にSogeti社が実施した、HP DesignJet Z9+ Pro 64インチプリンターと、全世界で高い市場シェアを占める同等の競合他社プリンター（2020年時点でのIDCのデータに基づく）におけるテストを根拠としています。このテストでは、Oceドラフト用紙75 g/m²の44インチロール紙をセットして、ロール紙を「ロールホルダー」にセットしてからプリンターがセットを完了するまでの時間を測定しています。テストは、両方のプリンターで同じ条件（上部のロール紙をセットし、スキューおよびサイズ検出はデフォルト設定を使用）で行われています。
- [6] HPエコカートンインクカートリッジの外箱は、地域の段ボール/紙処理プログラムで100%リサイクル可能です。インクバッグなどの内素材は55%リサイクル可能であり、プラスチック部品の再処理を行うHP Planet Partnersプログラムに無償で返却できます。理め立てには使用されません。インクバッグ、プリントヘッド、印刷物の回収については、<https://www.hp.com/jp-ja/hp-information/recycling/ink-toner.html>にアクセスし、HP Planet Partnersプログラムへの参加方法と利用可能なプログラムをご確認ください。プログラムは地域によって利用できない場合があります。
- [7] HP PrintOSアカウント、インターネット接続、およびインターネット対応可能デバイスが必要です。詳細については、<http://www.printos.com>を参照してください。

詳細については以下をご覧ください：<http://www.hp.com/go/DesignJet-Z9-Pro>



データシート

製品仕様

プリント	
印刷モード	高速：普通紙で1時間あたり98㎡。標準：コート紙で1時間あたり29㎡。高品質：光沢メディアで1時間あたり14.1㎡ [1]
印刷解像度	最高2,400x1,200dpi
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
インクの種類	顔料系
プリントカートリッジ/ボト、番号	9（シアン、マゼンタ、イエロー、マットブラック、フォトブラック、クロマティックレッド、クロマティックグリーン、クロマティックブルー、グレー）、オプションのグロスエンハンサー
プリントカートリッジ/ボトの納入量	1リットル
インクドロップサイズ	7/3 plデュアルドロップ重量（M、C、PK、CB、G）、6 plシングルドロップ重量（Y、CR、MK、CG）
プリントヘッド	ユニバーサルプリントヘッド×5（すべての色に対して有効）
プリントヘッド・ノズル	各色3,136個、合計28,224個
距離精度	±0.1% ²
最小線幅	0.02mm [3]
カラー精度	中央値1.6 dE2000未滿、95%インク濃度モード2.8 dE2000未滿 [4]
短期間の色の安定性	5分間未滿で1 dE2000未滿 [5]
色の均一性	平均0.5 dE2000未滿、95%インク濃度モード1.4 dE2000未滿 [5]
最大光学濃度	4 D ₅₁₀ /2.5 D [5]
素材	
用途	パナー、キャンパス、デジタルファインアート、展示会やイベントのグラフィックス、グラフィックデザイン、屋内ポスター、ライトボックス-用紙、写真、店頭広告/ディスプレイ、POP/POS
ハンドリング	自動ロール紙フィーダー（×1）、スピンドルレスシステム、オプションのマルチファンクションロール紙アクセサリ（スマートなロール紙切替機能搭載の自動第2ロール紙フィーダー [6] または巻き取りリール機能に対応）、オプションの独立型巻き取りリールアクセサリ、メディア出力ピン、自動水平カッター（ほとんどのキャンパス地を含む、HP Zシリーズのすべてのプリンター対応メディアを切断）
ロール	ロール紙: 2; プリント幅: 420~1626 mm; 最大ロール重量: 25kg; 最大ロール直径: 170mm;
最大用紙幅	1626mm
推奨されるメディア重量	80~500 g/m ²
素材厚	最大0.6 mm
素材タイプ	フォト紙、ファインアート印刷用紙、粘着用紙、パナーおよびサイン、ボンド紙およびコート紙、バックライト
コントローラー	
メモリ（RAM/仮想領域含む）	4GB/128GB
ハードディスク	500 GB 自己暗号化
ページ記述言語（標準）	TIFF、JPEG、CAL5 G4、HP-GL/2、HP-RTL
ページ記述言語（オプション）	Adobe PostScript 3、Adobe PDF 1.7
接続	
インターフェイス	Gigabit Ethernet（1000Base-T）（802.3、802.3u、802.3ab）

本体・アクセサリ・サプライ製品

本体	
2RM82A	HP DesignJet Z9+ Pro 64インチモデル
アクセサリ	
1A4T0A	Z Pro2/3インチコアアダプター
5EK00A	HP HD Pro 2 Scanner
5EK01A	HP SD Pro 2 Scanner 44インチモデル
7HC73A	HP DesignJet Z9+ Pro 巻取りリール
7HC74A	HP DesignJet Z9+ Pro ロールアップグレード
7HC75A	HP DesignJet Z9+ Pro グロスエンハンサーキット
7HC76A	HP DesignJet PDF Upgrade kit
8SW00A	SmartStream Preflight Manager USB
8SW01A	HP SmartStream コントローラー-DesignJet用
G6H50B	HP SD Pro Scanner
Q6715A	HP DesignJet Z6100 ユーザメンテナンスキット
サプライ製品	
1XB03A	HP 776 インクカートリッジクロマティックグリーン1L
1XB04A	HP 776 インクカートリッジクロマティックブルー1L
1XB05A	HP 776 インクカートリッジグレー1L
1XB06A	HP 776 インクカートリッジグロスエンハンサー 500ml
1XB10A	HP 776 インクカートリッジクロマティックレッド1L
1XB12A	HP 776 インクカートリッジマットブラック1L
1XB13A	HP 776B インクカートリッジマゼンタ1L
1XB14A	HP 776B インクカートリッジイエロー1L
1XB15A	HP 776B インクカートリッジシアン1L
1XB16A	HP 776B インクカートリッジフォトブラック1L
3ED19A	HP 777 メンテナンスカートリッジ
3EE09A	HP 777 プrintヘッド

仕様に関する脚注

- [1] カラー画像100%のカラーカバレッジでの最高速度。最大ロールサイズで、純正HP Vivid フォトインクを使用して印刷。
 - [2] 指定したベクトルの長さの±0.1%または±0.2 mmのうちの長い方、23°C（73°F）の温度と50～60%の相対湿度の条件で、HP Vivid フォトインクを使用し、高品質モードまたは標準モードでA0/EサイズのHP マットフィルムに印刷した場合です。
 - [3] データ解像度に基づく理論上の値。
 - [4] HP プレミアム速乾半光沢フォト紙でHP Vivid フォトインクを使用した場合のICC絶対比色精度。
 - [5] HP プレミアム速乾半光沢フォト紙でHP Vivid フォトインクを使用した場合。
 - [6] フォト用紙は、ロールのみで使用することをお勧めします。
- ⁹ リサイクル可能なHPの純正用紙は、一般のリサイクルプログラムを通じて、または地域固有の慣行に従ってリサイクルするか、HP大判メディア回収プログラムを通じて返却できます。リサイクルのプログラムは、地域によっては存在しない場合があります。詳細については、<http://www.HPILFMedia.com/hp/ecosolutions>を参照してください。

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

3月 2025
jp|1



プリント方法	プリンタードライバー、HP Click、Chrome OSでの印刷サポート、HP Print Service Plugin（Android用）、HP Smartアプリ（iOS用およびAndroid用）、HP SmartStream、Apple AirPrint
ドライバー	Rasterドライバー（Windows用）、Rasterドライバー（macOS用）、PDFドライバー（Windows用）、PostScriptドライバー（macOS用。オプションのPostScript/PDFアップグレードキットを含む）
セキュリティ機能	HPセキュアブート、ホワイトリスト化、ロールベースアクセス制御、SNMPv3、HTTPS、セキュアIPP、IPsec/ファイアウォール、証明書管理、802.1X、TLS 1.0/1.1/1.2、HP Web Jetadmin互換、HP JetAdvantage Security Manager互換、Secure Disk Erase（DoD 5220.22-M）、Secure File Erase、自己暗号化ハードディスクドライブ、暗号化PIN印刷、一意の管理者パスワード、HP Connection Inspector
寸法（幅×奥行き×高さ）	
本体	2605×790×1402 mm
出荷梱包	2800×750×1302 mm
重量	
本体	170 kg
出荷梱包	264 kg
付属	
同梱品	HP DesignJet Z9+ Proプリンター、プリントヘッド、初期インクカートリッジ、メンテナンスカートリッジ、プリンタースタンドおよびメディアピン、3インチコアアダプター、キ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、ユーザーメンテナンスキット
HPソフトウェアとソリューション	HP Click プリンティングソフトウェア、HP PrintOS、HP パートナーリンク、HP DesignJet アカウンティングツール、HP Web Jetadmin、HP SmartTracker（オプション）、HP SmartStream（オプション）、HP JetAdvantage Security Manager（オプション）
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%
保管時温度	20～55°C
音響	
音圧	印刷: 52 dB（A）（動作時）、25 dB（A）（待機時）、20 dB未滿（A）（スリープ時）
音響出力	印刷: 6.9 B以下（A）（動作時）、4.3 B以下（A）（アイドル時）、4.0 B未滿（A）（スリープ時）
電力	
消費電力	150 W（印刷時）、35 W未滿（待機時）、9 W未滿（スリープ時）、0.3 W未滿（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）、3 A（最大）
適合規格	
安全性	IEC 60950-1+A1+A2およびIEC 62368-1準拠、米国およびカナダ（CSA認証取得）、EU（LVDおよびEN 60950-1/62368-1準拠）、ロシア、ペラルシ、カザフスタン（EAC）、アルゼンチン（IRAM）、シンガポール（PSB）、中国（CCC）
電磁特性	Class A 要件適合：米国（FCC規則）、カナダ（ICES）、EU（EMC指令）、オーストラリアおよびニュージーランド（RCM）、日本（VCCI）、韓国（KCC）、中国（CCC）
環境規格	ENERGY STAR 3.0、WEEE、CEマーク準拠、EU RoHS、GREENGUARD GOLD [7]、中国RoHS、REACH、EPEAT
保証	1年間限定保証。保証およびサポートオプションは、製品、国、および地域の法的要件によって異なります。

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。

サービスとサポート
U36Y3E HPハードウェアサポート（3年間、翌日対応、オンサイト、HD返却不要、メンテナンスキット交換付き）
U36Y5E HPハードウェアサポート（5年間、翌日対応、オンサイト、HD返却不要、メンテナンスキット交換付き）
U36Y6PE HPハードウェアサポート（1年間、ポストワランティ、翌日対応、HD返却不要、メンテナンスキット交換付き）

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/jp/hc_supp
お問い合わせはカスタマー・インフォメーションセンターへ

03-5749-8361 月～金 9:00～19:00 土 10:00～17:00（日、祝日、年末年始および5/1を除く）

HP DesignJet製品に関する情報は <http://www.hp.com/jp/designjet>

データシート
HP DesignJet Z9+ Pro 64インチモデル