



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な
高品質の写真をプリント*1



※画像は米国仕様です。実際の製品とは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

- クロマティック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プロファイルを生成し、内蔵の分光測光器 (X-Rite社 i1) 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 生産量アップ*4

- 品質を高めながら、半光沢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。
- スピンドル不要の自動ロールフィーダーにより、メディアを迅速に取り扱うことができ、効率性が高められています*5。
- リサイクル可能な1リットルの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。
- HP HDNAプリントヘッドはデュアルドロップテクノロジーによる高品質な出力とユニバーサルプリントヘッドによる在庫コストの低減およびユーザー交換可能な仕様を継続することでダウンタイムの低減も実現しています。

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。

詳しくは https://jp.ext.hp.com/printers/large-format-printers/designjet/z9_pro/

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。

*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、競合他社製品を含む同一セグメントの製品 (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社の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社のi1分光測光器が内蔵されています。HPは、X-Rite社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、競合他社製品を含む同一セグメントの製品 (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 Z6810 60インチプロダクションプリンターと比較した2021年1月のHP社内テストをベースとしています。HPプレミアム速乾半光沢フォト紙を高品質モードで使用した場合、HP DesignJet Z9⁺ Pro 64インチプリンターは、14.1m²/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、12m²/時の速度になります。HPアーティスト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、19m²/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、13m²/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、競合他社製品を含む同一セグメントの製品 (2020年時点でのIDCのデータに基づく) におけるテストをベースとしています。このテストでは、Oceドラフト用紙75g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に関して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プラネットパートナーズプログラムに無償で返却できます。埋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/link-toner.html> にアクセスし、HPプラネットパートナーズ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。

製品仕様

プリント	
印刷速度	高速: 普通紙で1時間あたり98m ² 、標準: コート紙で1時間あたり29m ² 、高品質: 光沢メディアで1時間あたり14.1m ² *1
印刷解像度	最高2,400×1,200dpi
印刷方式	HPサーマルインクジェット
余白	ロール紙: 5×5×5mm
インク	顔料系
インクドロップサイズ	7/3pl (M, C, PK, CB, G), 6pl (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
プリントヘッドノズル数	各色3,136個、合計28,224個
距離精度	±0.1%*2
最小ライン幅	0.02mm*3
カラー精度	中央値1.6dE2000未満、95%インク濃度モード2.8dE2000未満*4
短期間の色の安定性	5分間未満で1dE2000未満*5
長期間の色の安定性	平均0.5dE2000未満、95%インク濃度モード1.4dE2000未満*5
最大光学濃度	4L分/2.5D*5
用紙	
ハンドリング	スマートなロール紙切替を備えた自動ロールフィーダー(×2)*6、スピンドル不要システム、オプションの巻取りリール機能、メディア出力カbin、自動水平カッター(ほとんどのキャンバス地を含む、HP Zシリーズのプリンター対応メディアを裁断)
用紙幅	420~1,626mm
用紙の坪量	80~500g/m ²
最大用紙厚	最大0.6mm
用途	
	バナー、キャンバス、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、写真、店頭広告/ディスプレイ、POP/POS
メモリ	
(RAM/仮想領域含む)	4GB/128GB
ハードディスク	500GB(自己暗号化)
接続性	
インターフェイス	Gigabit Ethernet(1000Base-T)(802.3, 802.3u, 802.3ab)
ページ記述言語	標準: TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL オプション: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
プリント方法	プリントドライバー、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
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セキュアプリント、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PP、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プリント、一意の管理者パスワード、HP Connection Inspector

本体・アクセサリ・サプライ製品

種類	製品名	製品番号	希望小売価格(税込)
本体	HP DesignJet Z9+ Pro 64インチモデル	2RM82A#8CD	2,395,800円
アクセサリ	HP DJ Z Pro 2/3インチコアアダプター	1A4T0A	22,000円
	HP DesignJet Z Pro 巻取りリール	7HC73A	165,000円
	HP DJ Z Pro マルチファンクションロール	7HC74A	242,000円
	HP DesignJet Z9+ Pro グロスエンハンサーキット	7HC75A	18,700円
	HP DesignJet PDF Upgrade kit	7HC76A	220,000円
	HP SmartStream Preflight Manager USB	8SW00A	198,000円
	HP SmartStream コントローラー DesignJet用	8SW01A	110,000円
	プリントヘッド	HP777 DesignJetプリントヘッド	3EE09A
メンテナンスカートリッジ	HP777 DesignJetメンテナンスカートリッジ	3ED19A	11,000円
インクカートリッジ	HP776インクカートリッジ クロマティックグリーン 1L	1XB03A	52,800円
	HP776インクカートリッジ クロマティックブルー 1L	1XB04A	52,800円
	HP776インクカートリッジ グレー 1L	1XB05A	52,800円
	HP776インクカートリッジ クロマティックレッド 1L	1XB10A	52,800円
	HP776インクカートリッジ マットブラック 1L	1XB12A	52,800円
	HP776Bインクカートリッジ マゼンタ 1L	1XB13A	52,800円
	HP776Bインクカートリッジ イエロー 1L	1XB14A	52,800円
	HP776Bインクカートリッジ シアン 1L	1XB15A	52,800円
	HP776Bインクカートリッジ フォトブラック 1L	1XB16A	52,800円
	HP776インクカートリッジ グロスエンハンサー 500ml	1XB06A	30,800円

本体・アクセサリ・サプライ製品の詳細は ▶ www.hp.com/jp/designjet

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>

*記載の価格は2021年10月現在の価格です。最新の価格はWebサイトまたはお電話でご確認ください。Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。AirPrint、iPad、iPhone、Macintosh、macOSは米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。Google、Android、Chrome OS、Google Playは、Google LLCの商標または登録商標です。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2021年10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場合があります。© Copyright 2021 HP Development Company, L.P.

株式会社 日本HP

サイズ(W×D×H)	
プリンター	2,605×790×1,402mm
出荷梱包	2,800×750×1,302mm
重量	
プリンター	170kg
出荷梱包	264kg
標準付属品	
	HP DesignJet Z9+ Pro 64インチモデルプリンター、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ビン、3インチコアアダプター*7、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、ユーザーメンテナンスキット
HPソフトウェアとHP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アカウント管理ツール、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	
動作時温度	5~40℃
動作時湿度	20~80% RH
保管時温度	-20~55℃
稼働音	
稼働音	52dB(A)(動作時)、25dB(A)(待機時)、20dB未満(A)(スリープ時)
音響パワー	6.9B以下(A)(動作時)、4.3B以下(A)(アイドル時)、4.0B未満(A)(スリープ時)
電源	
最大消費電力	150W(印刷時)、35W未満(待機時)、9W未満(スリープ時)、0.3W未満(電源オフ時)
電源電圧/周波数	入力電圧(自動レンジ調整)、100~240V(±10%)、50/60Hz(±3Hz)、3A(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、ベラルーシ、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、EU RoHS、中国RoHS、REACH、EPEAT
標準保証	
	1年間 翌営業日訪問修理保証*8*9

- *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±0.2mmのうち長い方、23℃(73°F)の温度と50~60%の相対湿度の条件下で、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 オプションのマルチファンクションロールを使用した場合、フォト用紙は、ロール1のみで使用することをお勧めします。
- *7 2インチコアアダプターは本体に標準装備されています。
- *8 機器が規定の動作回数を超えた場合に必要となる消耗品交換(メンテナンスキット交換)は含まれません。
- *9 地理的条件や諸事情により、翌営業日訪問修理ができない場合がございます。また離島等、一部地域に修理訪問する場合は別途料金が発生する場合があります。あらかじめご了承ください。

保守サービス製品

製品名	製品番号	希望小売価格(税込)
HP Care Pack ハードウェアオンサイト 翌日対応 HD返却不要 標準保証1年を含め2年*	U36Y2E	152,900円
HP Care Pack ハードウェアオンサイト 翌日対応 HD返却不要 標準保証1年を含め3年*	U36Y3E	292,600円
HP Care Pack ハードウェアオンサイト 翌日対応 HD返却不要 標準保証1年を含め4年*	U36Y4E	438,900円
HP Care Pack ハードウェアオンサイト 翌日対応 HD返却不要 標準保証1年を含め5年*	U36Y5E	584,100円
HP Care Pack ポストワランディハードウェアオンサイト 翌日対応 HD返却不要 1年*	U36Y6PE	179,520円
HP Care Pack ハードウェアオンサイト 当日対応標準時間 HD返却不要 標準保証1年を含め2年*2	U36YRE	343,200円
HP Care Pack ハードウェアオンサイト 当日対応標準時間 HD返却不要 標準保証1年を含め3年*2	U36YSE	438,900円
HP Care Pack ハードウェアオンサイト 当日対応標準時間 HD返却不要 標準保証1年を含め4年*2	U36YTE	658,900円
HP Care Pack ハードウェアオンサイト 当日対応標準時間 HD返却不要 標準保証1年を含め5年*2	U36VVE	877,800円
HP Care Pack ポストワランディハードウェアオンサイト 当日対応標準時間 HD返却不要 1年*2	U36YWPE	269,280円
インストールセッション ハードウェア設置 標準時間	U7VCOE	103,400円
インストールセッション ハードウェア設置 時間帯指定	U8TF4E	116,600円
インストールセッション ハードウェア設置 時間帯指定+階段担ぎ上げ	U8TF5E	140,800円
インストールセッション ハードウェア設置 時間帯指定+階段担ぎ上げ下見	U8TF7E	154,000円
インストールセッション ハードウェア設置 時間帯指定+クレーン利用下見	U8TF8E	171,600円

- *1 修理を受付た日の弊社翌営業日の訪問修理となります。ただし、交通事情、天候、その他の諸事情により応答時間が遅れる場合もございます。あらかじめご了承ください。
- *2 地域限定でのサービス提供となります。14:00までにハードウェア修理依頼をお受けした場合は当日対応、14:00以降にお受けした場合は翌営業日対応となります。ただし、交通事情、天候、その他の諸事情により応答時間が遅れる場合もございます。あらかじめご了承ください。

保守サービス製品の詳細は ▶ www.hp.com/jp/hc_supp

