



GENAU.

WIE SIE ES BRAUCHEN.

MIT DEM
HP DesignJet Z6 Pro

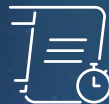
ENTDECKEN SIE DIE
NEUESTEN INNOVATIONEN
DER HP DESIGNJET FAMILIE

WARUM SICH EIN
UPGRADE LOHNT



HÖCHSTE PRÄZISION¹

Mit ausgezeichneter Wiedergabe unterschiedlicher Ebenen,² feinsten Details¹ und harmonischen Farbübergängen.



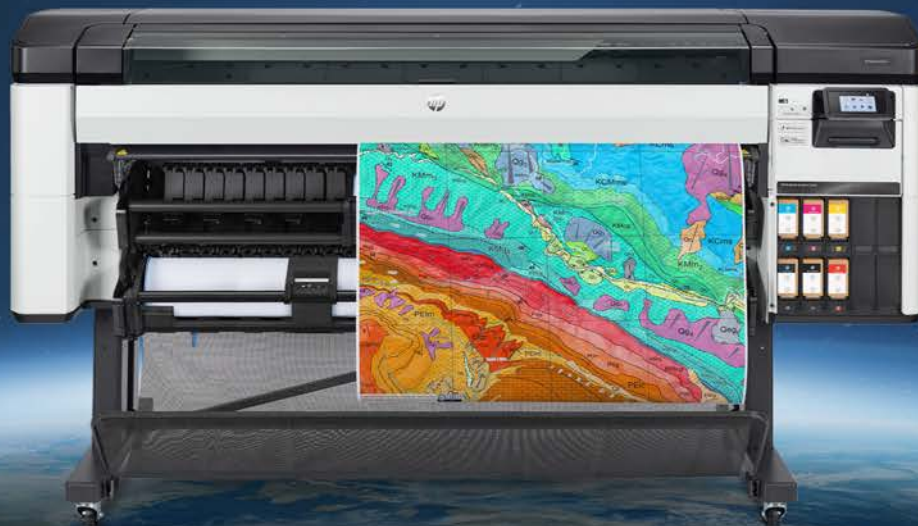
VERBESSERTER EFFIZIENZ

Mit schnellstem Druckmedien-Handling,³ höherer Druckgeschwindigkeit⁴ und einfacher Software für das Senden von Druckjobs.



WELTWEIT SICHERSTER DRUCKER⁵

Schutz Ihrer Daten, Dokumente und Drucker.



WARUM SICH EIN UPGRADE LOHNT



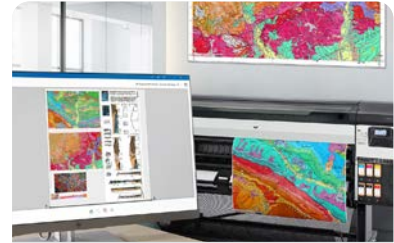
DIE GENAUESTEN KARTEN¹

Optimieren Sie die Verarbeitung komplexer PDF-Dateien mit Adobe PDF Print Engine.² Erzielen Sie gestochene scharfe Konturlinien und Texte durch verbesserte Schwarzdichte und Linienstärke¹ in Kombination mit einem optimierten Profil speziell für Linien und Text: „Coated CAD“ für normales, hochweißes, gestrichenes und gestrichenes schweres Papier.



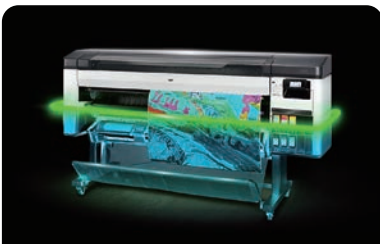
SCHNELLSTES DRUCKMEDIEN-HANDLING³

Sparen Sie mit der Doppelrollenoption für zwei Medientypen/-formate bis zu 40 % der Zeit beim Medienwechsel⁴ und reduzieren Sie die Interaktionen in Bezug auf Druckmedien durch automatischen Rollenwechsel. Nutzen Sie ein ergonomisches Ladesystem mit Medienladetisch und vermeiden Sie Gefahrenquellen im Büro – durch ein spindelloses System.



WELTWEIT BENUTZERFREUNDLICHSTE SOFTWARE FÜR DAS SENDEN VON DRUCKJOBS⁷

Sparen Sie Zeit und optimieren Sie Mediennutzung und -kosten mit der intuitiven HP Click Software,⁷ die unter anderem Jobabholbenachrichtigungen und Nesting-Funktionen bietet. Mit einem einzigen Klick können Sie vom PC oder Mac aus mehrere Dateien an den Drucker senden.⁷



WELTWEIT SICHERSTE DRUCKER⁵

Firewalls alleine reichen nicht aus, wenn es darum geht, die Angriffe raffinierter Hacker abzuwehren. Sie benötigen die weltweit sichersten Großformatdrucker von HP, um Ihre Daten, Dokumente und Geräte zu schützen.⁵



NAHTLOSE INTEGRATION

Problemlöse Integration in Ihre bestehenden Workflows dank des umfassenden HP RIP-Zertifizierungsprogramms.⁸ Sparen Sie Zeit, indem Sie Medienprofile Dritter direkt von Ihrem Drucker oder Desktop-PC herunterladen – via HP PrintOS.⁹ Zudem können Sie über das HP Configuration Center Voreinstellungen für Druckmedien auf einfache Weise per Remote-Zugriff vornehmen.⁹



EINFACHE WARTUNG – TOP-SUPPORT

Beheben Sie Fehler bei der Bildqualität einfach mit HP Control Print¹⁰. Da viele Komponenten bei Bedarf vom Benutzer selbst ausgetauscht werden können (z. B. die horizontale Schneidevorrichtung und Equipment für das Druckmedien-Handling), erhöht sich die Verfügbarkeit des Druckers.¹¹ Zudem können Sie rund um die Uhr HP Support Assistant¹² und HP Virtual Agent¹³ verwenden, um Probleme per Remote-Zugriff zu lösen.

DRUCKER AUF EINEN BLICK



	HP DesignJet Z6600, Z610 Drucker	Vorteil	HP DesignJet Z6 Pro 64-Zoll-Drucker
Druckköpfe	6 Druckköpfe (2x3 verschiedene Produktnummern: M-Y; pK-IG; mK-C). Tropfengröße: 4 pl (pK, IG) und 6 pl (M, Y, IC, mK)	Eine einzige Druckkopf-Produktnummer vereinfacht Austausch und Bestandsverwaltung	3 Universaldruckköpfe (geeignet für alle Farben). Kleine Tropfen für Präzision, größere Tropfen für Produktivität Tropfengröße: 3 oder 7 pl (M, C, pK) und 6 pl (Y, CR, mK).
Maximale Medienbreite	1.524 mm (60 Zoll)	+ 10 cm Medienbreite	1.626 mm (64 Zoll)
Tinteneffizienz	GIS-Anwendungen: 177 m ² mit 1 Liter Tinte ¹⁴ Shop-Plakate: 117 m ² mit 1 Liter Tinte ¹⁵	+ 21 % Effizienz mit 1 Liter Tinte¹⁴ + 48 % Effizienz mit 1 Liter Tinte¹⁵	GIS-Anwendungen: 215 m ² mit 1 Liter Tinte ¹⁴ Shop-Plakate: 173 m ² mit 1 Liter Tinte ¹⁵
Anzahl der unterstützten Medienrollen	1 Rolle	40 % weniger Zeit für Medienwechsel⁶	2. Rolle mit Zubehör Multifunktionsrolle
Ladesystem	Ergonomischer Ladetisch, Spindel und manuelle Rollenzuführung	90 Sekunden weniger für jeden Medienwechsel¹⁶	Ergonomischer Ladetisch, spindellose und automatische Rollenzuführung
Druckgeschwindigkeit	Normalpapier, normaler Modus: 51 m ² /Std. Gestrichenes Papier schwer, normaler Modus: 19 m ² /Std. Fotopapier seidenmatt, bester Modus: 12 m ² /Std.	Doppelt so schnell mit derselben Bildqualität¹⁷ + 53 % schneller¹⁷ + 18 % schneller¹⁷	Normalpapier, schneller Modus: 98 m ² /Std. Gestrichenes Papier schwer, normaler Modus: 29 m ² /Std. Fotopapier seidenmatt, bester Modus: 14, 1 m ² /Std.
Sicherheit	Selbstverschlüsselndes Festplattenlaufwerk	Schutz Ihrer Daten, Dokumente und Drucker¹⁸	Alle Sicherheitsprotokolle

1. Höchste Präzision basierend auf Tests, die von HP in Auftrag gegeben und von Sogeli im März 2021 ausgeführt wurden. Getestet wurden der HP DesignJet Z6 Pro 64-Zoll-Drucker und vergleichbare Wettbewerbsdrucker, die gemäß IDC den Hauptanteil am weltweiten Markt haben (Stand: 2020). Dabei wurde der Mindestabstand zwischen zwei Linien verglichen, der erforderlich ist, damit die Linien klar unterscheidbar bleiben. (Je kleiner der Abstand, desto höher die Präzision). Gedruckt wurde auf gestrichenem Papier im normalen Druckmodus. Die Doppelrollenoption muss separat gekauft werden.
2. Das Upgrade-Kit für Adobe PostScript/PDF wird separat verkauft. Adobe PDF Print Engine (APPE) ist die Adobe Druckplattform für ultraschnelles, hochpräzises Drucken. Version 5.5 baut die führende Stellung von APPE bei der Druckproduktion mit höherer Leistungseffizienz und bahnbrechenden Rendering-Funktionen weiter aus. Mit APPE 5.5 können Druckereien Workflows noch effizienter gestalten und das Gewinnpotenzial von Innovationen in der Inkjet-Drucktechnologie optimal nutzen. Weitere Informationen finden Sie unter adobe.com/products/pdf/printengine.html.
3. Basierend auf Tests, die von HP in Auftrag gegeben und von Sogeli im Januar 2021 ausgeführt wurden. Getestet wurden der HP DesignJet Z6 Pro 64-Zoll-Drucker und vergleichbare Wettbewerbsdrucker, die gemäß IDC den Hauptanteil am weltweiten Markt haben (Stand: 2020). Dabei wurde eine 44-Zoll-Rolle Oce 75-g-Entwurfspapier eingelegt. Gemessen wurde die Zeit, die vom Einlegen der Rolle in den Rollenhalter bis zum Ende des Ladevorgangs im Drucker verstreicht. Der Test wurde auf beiden Druckern unter denselben Bedingungen (Einlegen der oberen Rolle und unter Verwendung der Standardeinstellungen für Schräglad- und Formaterkennung) ausgeführt. 4. Schneller im Vergleich zum HP DesignJet Z6610 60-Zoll-Produktionsdrucker. Basierend auf internen HP Tests, ausgeführt im Januar 2021. Auf Normalpapier und im schnellen Druckmodus erreicht der HP DesignJet Z6 Pro 64-Zoll-Drucker Geschwindigkeiten von 98 m²/Std. bei derselben Qualität wie der HP DesignJet Z6610 60-Zoll-Produktionsdrucker, der auf Normalpapier und im normalen Druckmodus Geschwindigkeiten von 51 m²/Std. erreicht. 5. Basierend auf einem Vergleich der veröffentlichten Sicherheitspezifikationen, der von HP in Auftrag gegeben und von Sogeli im Januar 2021 ausgeführt wurde. Verglichen wurde der HP DesignJet Z6 Pro 64-Zoll-Drucker mit Wettbewerbsprodukten, die gemäß IDC den Hauptanteil am weltweiten Markt haben (Stand: 2020). Die Vergleichsmatrix und weitere Details sind auf Anfrage erhältlich. 6. Bis zu 40 % weniger Zeit basierend auf internen HP Tests, die im Februar 2021 ausgeführt wurden. Dabei wurde der Drucker mit HP DesignJet Z6610/Z6610 60-Zoll-Produktionsdrucker ohne Doppelrollenoption verglichen. Die 64-Zoll-Multifunktionsrolle der HP DesignJet Z6 Pro Serie wird separat verkauft. 7. Basierend auf Tests, die von HP in Auftrag gegeben und von Sogeli im Januar 2021 ausgeführt wurden. Getestet wurden der HP DesignJet Z6 Pro 64-Zoll-Drucker und vergleichbare Wettbewerbsdrucker, die gemäß IDC den Hauptanteil am weltweiten Markt haben (Stand: 2020). Dabei wurden mithilfe der Druckssoftware HP Click und Canon Direct Print & Share 5 GS-PDF-Dateien (Format A1) im normalen Druckmodus auf Normalpapier gedruckt. Der Test wurde auf beiden Druckern unter denselben Bedingungen und unter Verwendung äquivalenter Druckmodi ausgeführt. Dabei wurde die Zeit gemessen, die von der Übergabe der Dateien per Drag-and-drop bis zur Ausgabe der letzten Seite auf dem Drucker verstreicht. Gilt für P30-, P30-, P30-, P30-, und HP G3-Z-Dateien. HP Click ist nur mit Original HP-Druckerpatronen kompatibel. 8. Eine Liste der von HP zertifizierten RIPs finden Sie unter hp.com/us/en/page-format/printers/designjet-printers/zipseries-rips.html. 9. Erfordert ein HP-PrintOS-Konto, eine Internetverbindung und ein angeschlossenes internetfähiges Gerät. Weitere Informationen finden Sie unter printos.com. 10. HP Control Print ist eine geführte Anleitung zur Behebung von Problemen bei der Anlektqualität, die in HP DesignJet Z6 Pro und Z6 Pro 64-Zoll-Druckern integriert ist. 11. Medienzubehör, Aufrücker und Multifunktionsrolle. 12. Für HP Support Assistant 8 ist .NET Framework 4.5 oder höher erforderlich. 13. HP Virtual Agent ist in ausgewählten Ländern verfügbar. 14. HP DesignJet Z6 Pro 64-Zoll-Drucker im Vergleich zu HP DesignJet Z6600, Z6610-Druckern. Kombination aus Satellitenbildern auf Normalpapier im normalen Druckmodus und Satellitenbildern mit Text und Linien auf gestrichenem Papier im besten Druckmodus. 15. HP DesignJet Z6 Pro 64-Zoll-Drucker im Vergleich zu HP DesignJet Z6600, Z6610-Druckern. Kombination aus Normalpapier und gestrichenem Papier im normalen und besten Druckmodus sowie gestrichenem schwerem Papier, glänzendem Papier, Polypropylen und Leinwand im normalen Druckmodus. 16. Basierend auf internen HP Tests, ausgeführt im Januar 2021. Dabei wurde das Einlegen einer 60-Zoll-Rolle Normalpapier beim HP DesignJet Z6 Pro 64-Zoll-Drucker und beim HP DesignJet Z6600 und Z6610-Drucker getestet. Gemessen wurde die Zeit, die vom Einlegen der Rolle in den Rollenhalter bis zum Ende des Ladevorgangs im Drucker verstreicht. Der Test wurde auf beiden Druckern unter denselben Bedingungen (Einlegen der oberen Rolle und unter Verwendung der Standardeinstellungen für Schräglad- und Formaterkennung) ausgeführt. 17. Schneller im Vergleich zum HP DesignJet Z6610 60-Zoll-Produktionsdrucker. Basierend auf internen HP Tests, ausgeführt im Januar 2021 unter Verwendung von Normalpapier im schnellen Druckmodus, von HP Gestrichenem Papier schwer im normalen Druckmodus und von HP-Premium Fotopapier seidenmatt schnell trockenend im besten Druckmodus. 18. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/us-en/page-format/printers/designjet-printers/secureby.html.
Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantiebedingungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.
Juli 2021