



HP Latex Technologie

Portfolio-Broschüre



Transformation bei jedem Druck

Für Druckdienstleister, die neue Möglichkeiten suchen, bietet HP ein umfassendes Portfolio an HP Latex Druckern für den Signage- und Dekordruck (sowohl für Hybrid- als auch für Rolle-zu-Rolle-Formate), die für die Fertigung kleinerer bis mittlerer Auflagen entwickelt wurden und außergewöhnliche Präzision und Flexibilität aufweisen.

Kreativ arbeiten

Erzielen Sie atemberaubende Drucke mit HP Latex. Hier trifft handwerkliches Können auf präzise Farbkontrolle und eine große Medienvielfalt – so dass Sie kreativ expandieren und Aufträge mit hohen Margen gewinnen können.

Produktiv arbeiten

Gestalten Sie Ihre Abläufe neu und profitieren Sie von agilen Druckworkflows mit HP PrintOS Production Hub¹ – der weltweit einzigen Großformat-Software, die Auftragsverwaltung und Remote-Produktionssteuerung kombiniert.²

Verantwortungsvoll arbeiten

HP Latex Tinten sind wasserbasierend, geruchlos³ und enthalten keine gefährlichen Luftschadstoffe⁴. Daher eignen sie sich sicher für den Einsatz in sensiblen Umgebungen wie Schulen und Krankenhäusern.



Was macht HP Latex Tinten besonders?

HP Latex Tinten bestehen zu bis zu 65 % aus Wasser. Ihre spezielle Zusammensetzung macht Schluss mit Risiken, die mit anderen Tinten für Beschilderungen verbunden sind. Sie enthalten keine gefährlichen Luftschadstoffe (HAPs),⁴ sind nicht entflammbar und nicht brennbar,⁵ und weisen keine problematischen reaktiven Monomere auf.⁶

Was steckt in HP Latex Tinten?

Jedes Tintentröpfchen enthält drei wichtige Bestandteile:

Flüssig-Druckfarbenträger

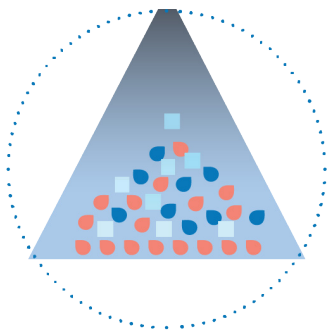
(Wasser, Benetzungsmittel und Feuchthaltemittel)

Pigmentpartikel

Latex-Polymerpartikel

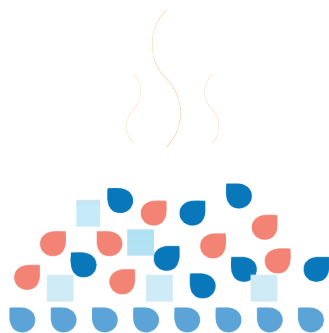


HP Latex Technologie nutzt wasserbasierende Dispersionspolymerisation, um Drucke langlebiger zu machen



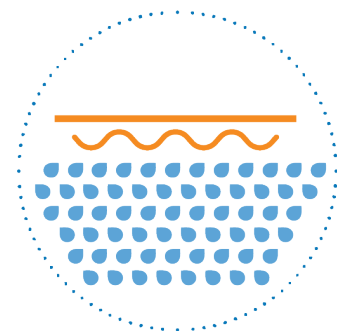
Druckphase

Die Latex Polymer- und Pigmentpartikel werden gemeinsam mit dem flüssigen Bindemittel auf die Oberfläche des Druckmaterials aufgetragen.



Trocknungsphase

Durch Wärmestrahlung und einen Luftstrom verdunstet der Großteil des Wassers. Zurück bleibt eine gleichmäßige Polymerschicht.



Trocknungsphase

Die Latex-Partikel bilden eine robuste Schicht, die die Farben schützt. Die Drucke sind blitzschnell trocken und sofort einsatzbereit.

Eindrucksvolle Technologien – fantastische Möglichkeiten



Sie möchten sich einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil sichern? HP Latex Technologie macht Sie einmalig flexibel – ob beim Rollen- oder beim Plattendruck. Sie gibt Drucke komplett trocken aus und liefert Top-Qualität auf Materialien aller Art.



Mehr Anwendungen durch Medienflexibilität



Erweitern Sie Ihr Anwendungsspektrum mit HP Latex Technologie und erkunden Sie neue Wachstumschancen. Entdecken Sie, wie unsere breite Medienauswahl und unsere End-to-End-Lösungen Ihre Anwendungen – und Ihr Geschäft – erweitern können.

Wählen Sie Ihre Anwendung

Star, flexibel und alles dazwischen.

Die HP Latex Drucker der nächsten Generation und die HP Medienlösungen⁷ bieten die nötige Flexibilität, um margenstarke Aufträge zu erschließen. Und mit HP erhalten sie jederzeit hervorragende Bildqualität, Konsistenz und Zuverlässigkeit – bei jedem Auftrag.

Zertifizierte Druckmaterialien für HP Latex Tinten⁸

Mit mehr als 800 anerkannten Anbietern weltweit finden Sie ganz einfach Druckmaterialien, die für HP Latex Tinten zertifiziert sind. Entdecken Sie neue Anwendungen und ermitteln Sie bequem die Substrate, die Ihre konkreten Anforderungen am besten erfüllen.

Sehen Sie sich unsere umfassende Liste kompatibler Medien unter hp.com/go/mediasolutionslocator an

Dekor

Fensterbekleidung

Bedrucken Sie Rollos und innenliegenden Sonnenschutz mit brillanten Farben, mit attraktiven Designs oder in Markenoptik.



Leinwände

Bieten Sie Drucke, die faltbar und dehnbar sind, ohne dass sich in der Farbschicht Risse bilden, und die keine Laminierung erfordern – in einer Vielzahl von Formaten.



Wandverkleidungen

Erweitern Sie Ihr Angebot und erschließen Sie sich neue Gewinnmöglichkeiten – mit individuell gestalteten Tapeten und Fotowänden.



Bodenbeläge

Drucken Sie attraktive, einzigartige Designs auf PVC-Bodenbeläge – genau nach den Wünschen der Kunden.





Signage



Einzelhandel

Drucken Sie Werbedisplays, die ins Auge stechen – in konsistenter Farbqualität per Rollen- oder Plattendruck.



Signage für den Außenbereich

Produzieren Sie beeindruckende Banner und Gebäudeplanen, denen das Wetter nichts anhaben kann.



Backlit-Displays

Liefern Sie brillante, rückseitig beleuchtete Displays, die einen bleibenden Eindruck hinterlassen.



Messen und Veranstaltungen

Bieten Sie konsistente Markenfarben beim Platten- und Rollendruck für den Innenbereich.



Soft Signage

Erweitern Sie Ihr Signage-Angebot um eine neue Produktreihe widerstandsfähiger Textilien.⁸



Fahrzeugbeklebungen

Sichern Sie sich zusätzliche Umsätze mit hochwertigen, einfach anzubringenden Fahrzeugverklebungen. Drucke mit HP Latex Tinten sind sofort nach der Ausgabe trocken, sodass sie auf der Stelle zugeschnitten und laminiert werden können.



Fenstergrafiken

Nutzen Sie weiße HP Latex Tinte mit hoher Deckkraft, die nicht vergilbt, und lassen Sie Ihre Wettbewerber hinter sich.⁹



Etiketten und Aufkleber

Drucken Sie detailreiche, widerstandsfähige Bilder zum Anbringen auf Wänden, Fenstern oder Fahrzeugen.



Verpackungen

Nehmen Sie auch lukrative Aufträge für Kleinauflagen an und produzieren Sie attraktive, individuell gestaltete Verpackungen. Elastische HP Latex Tinten verhindern ein Aufreißen der Farbschicht beim Biegen und Falten der Drucke.

Wirkungsvoller Druck



Wenn Sie wissen möchten, welcher HP Latex Drucker sich am besten für Ihre Anforderungen eignet, sind Sie hier genau richtig. Das gesamte Portfolio ermöglicht dieselbe HP Latex Bildqualität und Flexibilität. Darüber hinaus hat jeder Drucker seine ganz eigenen Stärken.



HP Latex
Produktionsdrucker
(bis zu 1,63 m)



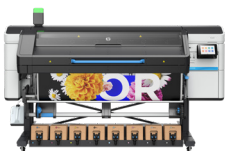
	HP Latex 630 Drucker	HP Latex 630 W Drucker
Druckerabmessungen	2603 x 844 x 1405,1 mm	2603 x 844 x 1405,1 mm
Tintenpatronen	1 Liter	1 Liter
Max. Rollengewicht	42 kg	42 kg
Geschwindigkeit – Standard	14 m ² /Std.	14 m ² /Std.
Empfohlenes monatliches Volumen	200 m ² /Monat	250 m ² /Monat

HP Latex
Produktionsdrucker
(bis zu 1,63 m)



	HP Latex 730 Drucker	HP Latex 730 W Drucker
Druckerabmessungen	2583 x 852 x 1402 mm	2583 x 852 x 1402 mm
Tintenpatronen	1 Liter	1 Liter
Max. Rollengewicht	55 kg	55 kg
Geschwindigkeit – Standard	21 m ² /Std.	21 m ² /Std.
Empfohlenes monatliches Volumen	300 m ² /Monat	350 m ² /Monat

HP Latex
Produktionsdrucker
(bis zu 1,63 m)



	HP Latex 830 Drucker	HP Latex 830 W Drucker
Druckerabmessungen	2583 x 852 x 1402 mm	2583 x 852 x 1402 mm
Tintenpatronen	3 Liter	3 Liter
Max. Rollengewicht	55 kg	55 kg
Geschwindigkeit – Standard	25 m ² /Std.	25 m ² /Std.
Empfohlenes monatliches Volumen	500 m ² /Monat	500 m ² /Monat

HP Latex-Druck und Cut Plus-Lösungen

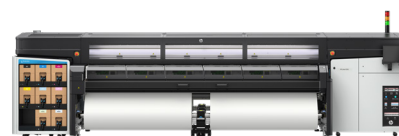


	HP Latex 630 Print & Cut Plus Lösung	HP Latex 630W Print & Cut Plus Lösung
Druckerabmessungen	Drucker: 2603 x 844 x 1405,1 mm Schneidegerät: 1960 x 704 x 1112 mm	Drucker: 2603 x 844 x 1405,1 mm Schneidegerät: 1960 x 704 x 1112 mm
Max. Rollengewicht	42 kg	42 kg
Tintenpatronen	1 Liter	1 Liter
Geschwindigkeit – Standard	14 m ² /Std.	14 m ² /Std.
Empfohlenes monatliches Volumen	200 m ² /Monat	250 m ² /Monat

HP Latex Plus Schneidelösung

Maximale Schnittdicke	0,05 bis 0,25 mm; 0,6 mm mit optionaler Spezialklinge
Maximale Beschleunigung	Bis zu 3 G diagonal
Maximale Schnittgeschwindigkeit	Bis zu 99 cm/Sec. diagonal
Genauigkeit	0,2 % der Bewegung oder 0,25 mm, je nachdem, welcher Wert größer ist
Schnittkraft	1 bis 600 g Anpressdruck in 5 g-Schritten

HP Latex Industriedrucker (bis zu 3,2 m)



	HP Latex FS50	HP Latex FS50 W	HP Latex FS60	HP Latex FS60 W
Tintenpatronen	5 Liter Farbe	5 Liter Farbe 3 Liter Weiß	10 Liter Farbe	10 Liter Farbe 3 Liter Weiß
Max. Rollengewicht	Einzelrolle - 160 kg Optionale Doppelrolle - 70 kg		Einzelrolle - 300 kg Doppelrolle - 200 kg	
Geschwindigkeit – Standard	Bis zu 69 m ² /Std.	Bis zu 69 m ² /Std.	Bis zu 69 m ² /Std.	Bis zu 69 m ² /Std.
Geschwindigkeit – Qualität für den Außenbereich	Bis zu 121 m ² /Std.	Bis zu 121 m ² /Std.	Bis zu 121 m ² /Std.	Bis zu 121 m ² /Std.
Empfohlenes monatliches Volumen	5.000 m ² /Monat	5.000 m ² /Monat	5.000 m ² /Monat	5.000 m ² /Monat
Maximale Arbeitsleistung	35.000 m ² /Monat	35.000 m ² /Monat	35.000 m ² /Monat	35.000 m ² /Monat

HP Latex R Druckerserie



HP Latex R530 Drucker

Kompakte Drucklösung bis 1,6 m

Hauptmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Abmessungen: (B x T x H) Drucker 2,628 x 1,729 x 1,546 m (ohne Tische), 2,628 x 1,729 x 1,546 m (mit Tischen) • Aufstellfläche: Plattendruck: 4,69 x 4,33 m, nur Rollendruck: 3,76 x 4,33 m • Maximale Medienstärke: 50 mm • 3-Liter-Druckerpatronen (Farbtinte und weiße Tinte) • Einzelrolle bis 55 kg
---------------	--

Druckgeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • 24 m²/Std. - 6 Platten/Std. • 6,2 m²/Std. - Weiß Overflood (100%)
----------------------	--

Unterscheidungsmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Kompaktes Design für maximale Vielseitigkeit • Einzelrolle bis 55 kg • Lieferumfang: Standardtische für Zuführung und Ausgabe; Rolle-zu-Rolle-Drucksystem; HP Internal Print Server und Display; Druckerwartungskit; Garantie- und Einführungsdokumente
-------------------------	---

HP Latex R Druckerserie



HP Latex R1000 Plus Drucker

Drucklösung mit hoher Produktivität bis 1,6 m (64 Zoll) mit Tischen und Tinten

Hauptmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Abmessungen: (B x T x H) Drucker 4,21 x 2,04 x 1,75 m (ohne Tische), 4,21 x 3,64 x 1,75 m (mit Tischen) • Aufstellfläche: 6,61 x 6,03 x 3 m • Maximale Medienstärke: 50 mm • 3-Liter-Druckerpatronen (Farbtinte und weiße Tinte) • Einzelrolle bis 68 kg
---------------	--

Druckgeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • 28 m²/Std. - Produktion für den Innenbereich (6-Pass-Modus, 110 %) • 11 m²/Std. - Weiß Overflood (100 %)
----------------------	---

Unterscheidungsmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Entwickelt für Produktivität • Einzelrolle bis 68 kg • Lieferumfang: Standardtische für Zuführung und Ausgabe; Rolle-zu-Rolle-Drucksystem; Erweiterungstische; HP Internal Print Server und Displays (x2); Druckerwartungskit; Garantie- und Einführungsdokumente
-------------------------	---



HP Latex R2000 Plus Drucker

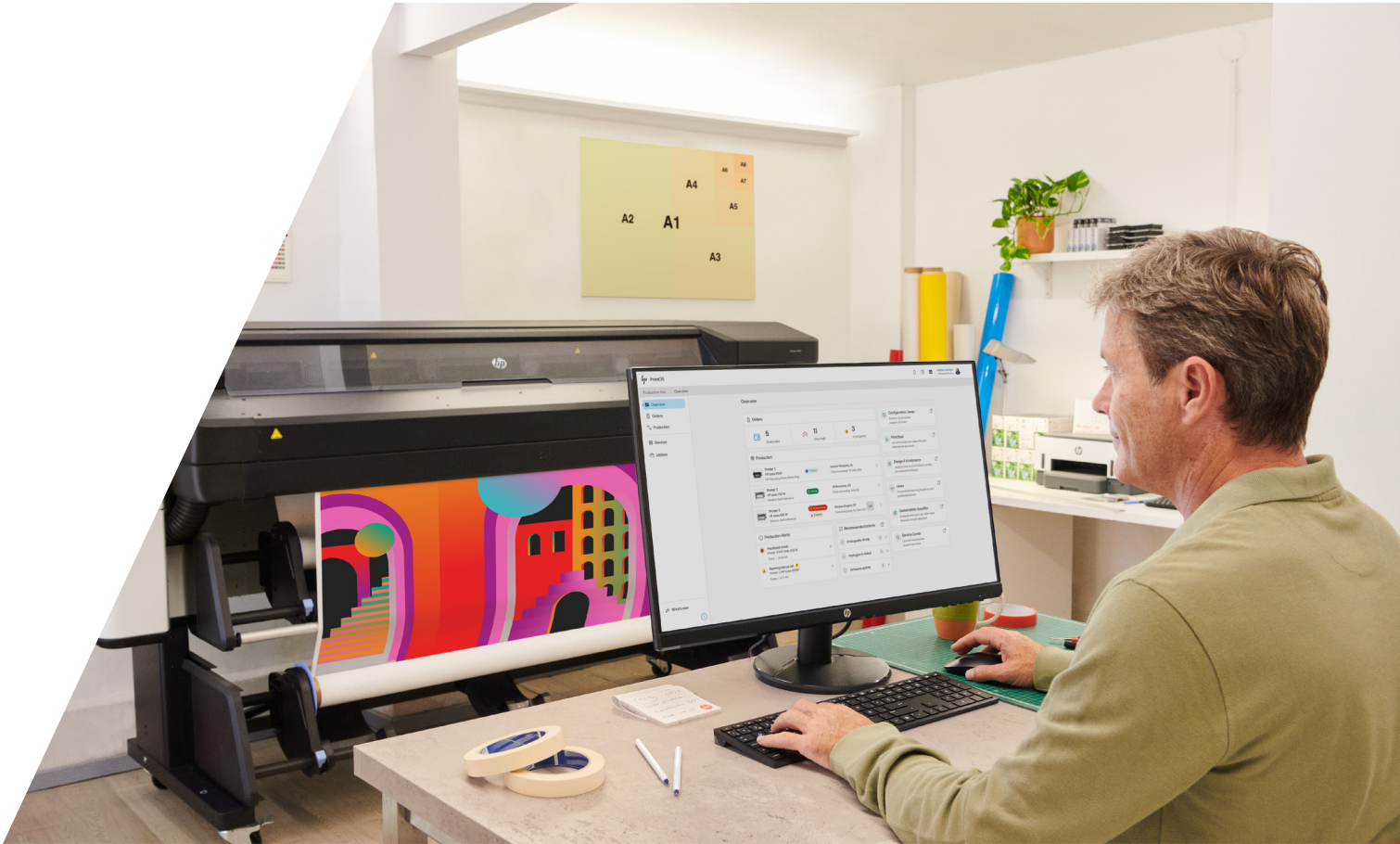
Industrielle Drucklösung bis 2,5 m (98 Zoll)

Hauptmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Abmessungen: (B x T x H) Drucker 5,10 x 2,04 x 1,75 m (ohne Tische), 5,10 x 3,64 x 1,75 m (mit Tischen) • Aufstellfläche: 8,7 x 7,23 x 3 m • Maximale Medienstärke: 50 mm • 5-Liter-Druckerpatronen (Farbtinten), 3 Liter (weiße Tinte) • Einzelrolle bis 100 kg
---------------	--

Druckgeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • 43 m²/Std. - Produktion für den Innenbereich (6-Pass-Modus, 110 %) • 16 m²/Std. - Weiß Overflood/Underflood (100 %)
----------------------	--

Unterscheidungsmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Entwickelt für hohe Produktivität • Einzelrolle bis 100 kg • Lieferumfang: HP Latex R2000 Drucker: Standardtische für Zuführung und Ausgabe; Rolle-zu-Rolle-Drucksystem; HP Internal Print Server und Displays (x2); Druckerwartungskit; Garantie- und Einführungsdokumente HP Latex R2000 Plus Drucker: Standardtische für Zuführung und Ausgabe; Rolle-zu-Rolle-Drucksystem; Erweiterungstische; HP Internal Print Server und Displays (x2); Druckerwartungskit; Garantie- und Einführungsdokumente
-------------------------	---





Mehr Effizienz und Wachstum

Mit Servicemodellen und Software-Add-ons

In der heutigen Zeit, wo Kunden super kurze Lieferzeiten erwarten, müssen Sie sich auf Ihre Druckmaschinen verlassen können, um jederzeit zuverlässig produzieren zu können. Neue Möglichkeiten, die Effizienz zu steigern, ohne dabei die Ressourcen zu überlasten, sind gefragt. Doch die Möglichkeiten Ihrer Geräte sind begrenzt.

Die gute Nachricht ist: Clevere Servicemodelle und Software-Erweiterungen versetzen Sie in die Lage, diese Grenzen erheblich zu verschieben. Wir bei HP haben eine Mission: Wir wollen, dass Geräte, Software und Support sich ineinander integrieren, gegenseitig ergänzen und besser auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind, damit Sie entspannt in die Zukunft blicken können.

HP Professional Print Service Plans¹⁰



Support

Zuverlässig Drucken -
jederzeit



Optimieren

Effizientes Workflow-
Management



Wachsen

Optimale Nutzung Ihrer
Druckinvestition

Jedes Unternehmen ist anders. Deshalb bieten wir Pakete für die unterschiedlichsten Anforderungen – und haben auch dann die passende Lösung, wenn sich diese Anforderungen im Laufe der Zeit verändern.

		Software Suite	Plus
Optimieren	Verwaltung von Kundenaufträgen mit Orders	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Steuerung von Auftragswarteschlangen mit Live Production	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Job-Daten mit Jobs API an Ihr ERP/MIS-System übertragen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Mit Print Beat Produktionsdaten überwachen und Datenanalysen durchführen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Substratprofile mit dem Configuration Center verwalten	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Wachsen	Online-Designer mit einfacher Anbindung an Ihren Online-Shop mit Design & eCommerce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Durch Nachhaltigkeit mit dem Sustainability Amplifier überzeugen ¹²	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Premium-Schulung mit Learn	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Kostenlose Schulungen mit Learn	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Support	Vor-Ort-Support		<input checked="" type="checkbox"/>
	Proaktiver Support mit Service Center ¹³		<input checked="" type="checkbox"/>
	Fernunterstützung		<input checked="" type="checkbox"/>
	Ersatzteile und Wartungskits		<input checked="" type="checkbox"/>
	Supportfälle online mit Service Center verwalten ¹³	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Und so funktioniert es

1. HP Professional Print Service Plan

Ihr Plan beinhaltet Services und Lösungen, die Ihnen nützliche Informationen, Support und eine Optimierung des Druckbetriebs bieten.



2. Wir helfen Ihnen bei der Anmeldung

Unsere HP Vertriebsmitarbeiter und HP Partner unterstützen Sie gerne bei der Anmeldung.



3. Vorsprung gesichert!

Sie haben ganz einfach Zugriff auf Services und Lösungen, die kontinuierlich aktualisiert werden.

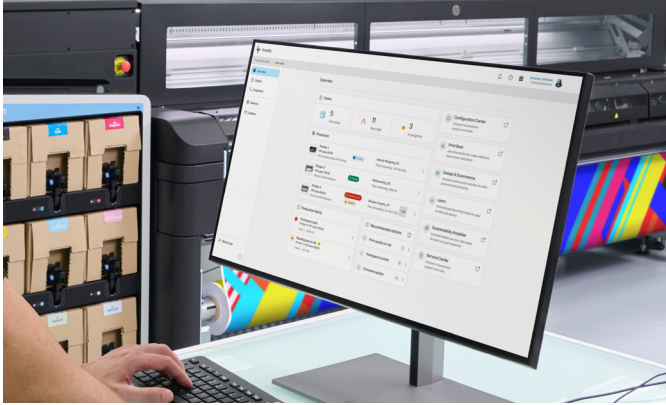


HP PrintOS Production Hub



Eine Plattform. Vereinfachte Produktionssteuerung.

Verwalten Sie Ihre gesamten Produktionsabläufe mit HP PrintOS Production Hub¹⁴ – der weltweit einzigen Großformatsoftware, die Auftragsverwaltung und Remote-Produktionssteuerung kombiniert.¹⁵



Überwachen: Alle Ihre HP Drucker und Jobs werden auf einem Bildschirm angezeigt

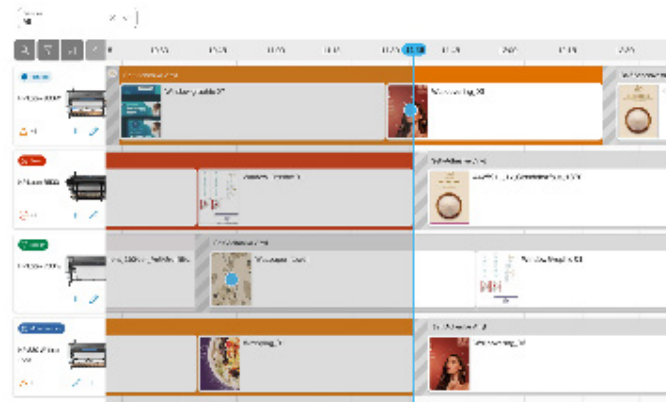
Sie erhalten Echtzeiteinblicke und volle Kontrolle über Ihre Produktion. Aktive Jobs und der Druckerstatus lassen sich sofort auf einen Blick erkennen.

Navigieren Sie mühelos auf der anpassbaren Plattform, die eine intuitive, benutzerfreundliche Oberfläche bietet, die sich bei der Einführung neuer Funktionen anpassen lässt und weiterentwickeln wird.

Handeln – mit Remote-Drucksteuerung

Verwalten Sie Ihre Druckvorgänge von überall und jedem Gerät aus mit dem remote Warteschlangenmanagement¹⁶ und Auftragschätzungen in Echtzeit.

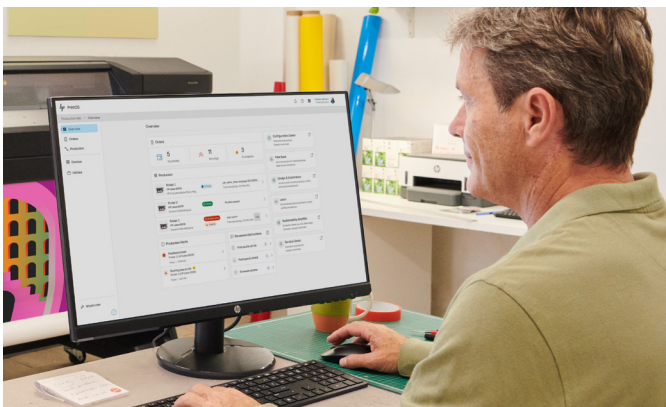
Die Auftragsreihenfolge in der Warteschlange kann einfach neu sortiert werden – oder Aufträge können mit einem Klick¹⁶ abgebrochen, angehalten oder fortgesetzt¹⁷ werden.



Zentralisieren – Vereinfachen Sie die Auftragsverwaltung und beschleunigen Sie die Abwicklung

Maximieren Sie die Effizienz durch einen zentralisierten Auftragseingang¹⁸ und eine optimierte Auftragsverwaltung.

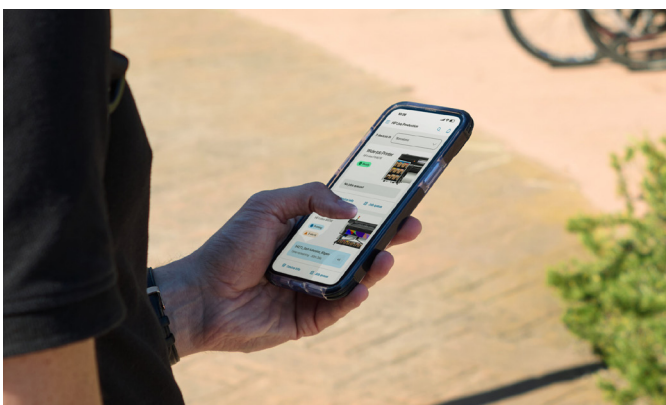
Mit wenigen Klicks können Sie Anpassungen an Ihren Workflow vornehmen und profitieren so vom ersten Tag an von den Vorteilen von HP PrintOS Production Hub¹⁴.



Vorwegnehmen – Reagieren Sie schnell und steigern Sie Ihre Effizienz

Nie wieder von Materialengpässen überrascht werden – mit proaktiven Benachrichtigungen per Handy, Web oder E-Mail, wenn Tinte oder Substrate zur Neige gehen.

Probleme mit der Druckqualität werden vermieden, dank frühzeitiger Warnungen, die auf potenzielle Risiken hinweisen, bevor diese zu Problemen werden.





HP PrintOS Sustainability Amplifier Software

Beschleunigen Sie Ihren Weg zur Nachhaltigkeit beim Drucken

Das HP PrintOS Sustainability Amplifier Programm¹² hilft Ihnen, Ihre Nachhaltigkeitsziele zu erreichen und nachhaltigere Drucke anzubieten. Dieses Programm steht im Einklang mit der Nachhaltigkeitsstrategie von HP und bietet Ressourcen und Anleitungen, damit Sie Positives bewirken können.

Hauptmerkmale und Vorteile

Nachhaltigkeitsfortschritte bewerten und mit Branchen-Benchmarks vergleichen

Persönliche Beratung von HP und führenden Nachhaltigkeitsexperten

Praktische Ressourcen, Expertenschulungen und Support beim Marketing

Tools und Services zur Verbesserung nachhaltiger Betriebsabläufe

Die Möglichkeit, Auszeichnungen zu erhalten und sich in einem wettbewerbsintensiven Markt abzuheben

Auf dem Weg in eine nachhaltigere, profitablere Zukunft





Nachhaltigkeit ist zu einem leistungsstarken Unterscheidungsmerkmal für Druckdienstleister geworden, die neue Wege zu Wachstum, Innovation und Rentabilität suchen. Wenn Sie sich an der führenden Position von HP in Sachen Nachhaltigkeit orientieren, können Sie diese Vorteile nutzen und Ihren eigenen Erfolg beschleunigen.





Mit HP Latex Technologie nachhaltig und profitabel drucken

Handeln

Schaffen Sie eine angenehme Umgebung für Ihre Mitarbeiter

- Schaffen Sie einen angenehmen Arbeitsplatz mit geruchlosen Drucken² und gemäß UL ECOLOGO-zertifizierten[®] HP Latex Tinten.¹⁹
- Beschleunigen Sie Ihren Weg zur Nachhaltigkeit mit der HP PrintOS Sustainability Amplifier Software.¹²
- Vermeiden Sie die Risiken alternativer Signage-Tinten und nutzen Sie die wasserbasierenden HP Latex Tinten.

Sparen

Steigern Sie die Medien- und Tinteneffizienz

- Reduzieren Sie den Medien- und Tintenverbrauch im gesamten Produktionsprozess. Drucken Sie von der oberen Kante oder direkt auf die Platte mit ausgewählten HP Latex Druckern.
- Verbessern Sie die Nutzung weißer Tinte und vermeiden Sie unnötigen Abfall mit dem automatischen Rezirkulationssystem für weiße Tinte und der Offline-Rotationskammer.²⁰
- Reduzieren Sie Kunststoffabfälle durch das HP Planet Partners Mehrwegprogramm für Verbrauchsmaterialien und Hardware.³

Verkaufen

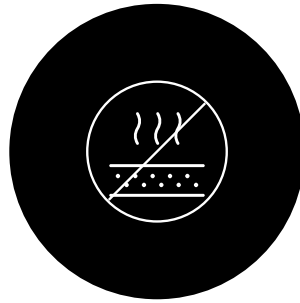
Schaffen Sie neue Möglichkeiten, Ihren Umsatz zu steigern

- Bieten Sie Ihren Kunden mehr Auswahl mit einer Datenbank²¹ mit alternativen Medienoptionen neben allen gängigen Materialien.
- Gewinnen Sie zusätzliche Aufträge mit HP Latex Tinten – geruchlose, nach UL GreenGuard Gold zertifizierte² hochwertige Drucke, die die natürliche Struktur Ihrer Druckmaterialien bewahren, sind ideal für sensible und hochwertige Innenräume.
- Heben Sie sich durch führende Umweltzertifizierungen ab (UL ECOLOGO^{®19}, UL GreenGuard Gold²² und EPEAT²³).

Wasserbasierende HP Latex Tinten reduzieren Gefahren



Keine chemisch reaktiven Monomere⁶



Geruchlose Drucke²



Nicht brennbar, nicht entzündlich⁵



Weitere Informationen zu den HP Latex Produkten und Lösungen finden Sie unter hp.com/go/latex.

1. Im HP Großformatdrucker-Segment ist HP PrintOS Production Hub mit HP Latex Druckern und der HP Stitch Druckerserie kompatibel. Die vollständige Liste der kompatiblen Modelle finden Sie unter hp.com/go/printos. Die Premium-Funktionen von HP PrintOS Production Hub stehen nur beim Erwerb eines HP Professional Print Service Plan Plus zur Verfügung. Remote-Steuerungsaktionen werden durch HP PrintOS SyncEdge ermöglicht.

2. Basierend auf einem von HP in Auftrag gegebenen und von Sogeti durchgeführten Wettbewerbsvergleich. Verglichen wurden HP PrintOS Production Hub und vergleichbare Softwarelösungen von den wichtigsten Anbietern von Wettbewerbsprodukten im Segment Großformatdruck. HP PrintOS Production Hub ermöglicht Druckdienstleistern die Remote-Steuerung der Druckerwarteschlange und die Verwaltung des Auftragseingangs über eine einzige Plattform, was derzeit einzigartig ist.

3. Gilt für HP Latex Tinten. Basierend auf sensorischen Auswertungen von Odournet gemäß VDI-Richtlinie 3882, bei denen HP 832, HP 872, HP 873, HP 875, HP 882, HP 883 und HP 886 Latex-Tinten als „schwach“ in der Geruchsintensität und „neutral“ in der hedonischen Wirkung eingestuft wurden. Es gibt zahlreiche Druckmaterialien mit sehr unterschiedlichen Geruchsprofilen. Einige Druckmaterialien können die Geruchsentwicklung des fertigen Drucks beeinflussen.

4. HP Latex Tinten wurden, wie im US-amerikanischen Clean Air Act definiert, gemäß Verfahren 311 der US-Umweltschutzbehörde auf gefährliche Luftschadstoffe getestet. Bei dieser im Jahr 2013 durchgeführten Prüfung wurden keine derartigen Schadstoffe festgestellt.

5. HP Latex Tinten wurden, wie im US-amerikanischen Clean Air Act definiert, gemäß Verfahren 311 der US-Umweltschutzbehörde auf gefährliche Luftschadstoffe getestet. Bei dieser im Jahr 2013 durchgeführten Prüfung wurden keine derartigen Schadstoffe festgestellt.

6. Wasserbasierende HP Latex-Tinten sind gemäß USDOT bzw. internationalen Transportvorschriften nicht als entflammbar oder brennbare Flüssigkeiten eingestuft. Tests gemäß dem Pensky-Martens-Verfahren im geschlossenen Tiegel ergaben einen Flammpunkt von über 110 °C.

7. Beim Drucken mit HP Latex Tinten entstehen – anders als bei UV-Drucksystemen – keine problematischen reaktiven Monomere. Acrylatmonomere in ungehärteten UV-Tinten und UV-Gel-Tinten können die Haut schädigen.

8. Das HP Zertifizierungsprogramm für Druckmaterialien liefert Druckmaterialherstellern, Fachhändlern und Kunden Informationen, mit denen sie die Kompatibilität in Bezug auf HP Drucker und Tinten bewerten können. Die Druckmaterialien stammen von unabhängigen Fremdherstellern. Die Berücksichtigung im Programm und das Attribut „Certified for“ stellen keine Empfehlung seitens HP von bestimmten Druckmaterialien oder Herstellern dar. HP übernimmt keinerlei Garantien in Bezug auf die zertifizierten Materialien (z. B. im Hinblick auf deren Verfügbarkeit, Qualität oder Leistungsfähigkeit). Modifikationen vonseiten der Hersteller können die Materialeigenschaften jederzeit beeinflussen. Änderungen vorbehalten. HP übernimmt keine Verantwortung für die Vollständigkeit oder Richtigkeit der über das Programm bereitgestellten Informationen. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keine zusätzlichen Garantieansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen. Diese Informationen werden kostenfrei und unverbindlich von HP zur Verfügung gestellt. HP gewährt keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien in Bezug auf diese Informationen. HP haftet nicht für direkte Schäden oder Folgeschäden, die sich aufgrund der Bereitstellung oder Nutzung dieser Informationen ergeben.

9. Die Leistung kann je nach Druckmedium variieren – weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/mediasolutionslocator. Einzelheiten zur Kompatibilität erfahren Sie über den Anbieter Ihrer Druckmedien. Die besten Ergebnisse werden bei Verwendung nicht dehnbarer Materialien erzielt. Beim Drucken auf porösen Textilien wird der Tintenkollektor benötigt. Die Verfügbarkeit von Funktionen und die damit verbundene Leistung variieren je nach Drucker. Bestimmte Funktionen sind möglicherweise optional. Weitere Informationen finden Sie in den Datenblättern der einzelnen Produkte unter hp.com/go/latex.

10. Gilt für den HP Latex R2000 Plus Drucker. Aussagen zur Deckkraft und zur Widerstandsfähigkeit gegen Vergilben basierend auf internen HP WeatherOmeter-Tests im Oktober 2017 mit 1 Punkt pro Pixel HP Latex Overcoat auf einer Reihe unlaminierter Platten- und Rollendruckmedien. Vergilbung basierend auf L* und B* der weiß unterdruckten Muster. Die Funktion zur Nutzung weißer Tinte ist unter Umständen optional und erfordert den Kauf des HP Optionskits für weiße Tinte.

11. HP Professional Print Service Plans sind kompatibel mit den Druckerserien HP Latex 1x5, 3x5, 630, 7x0, 8x0, R, 1500, 2700, 3x00, FS sowie der Druckerserie HP Stitch. Einige Services sind nicht für alle Drucker, bei allen Serviceverträgen und in allen Regionen erhältlich. Besuchen Sie hp.com/go/professional-print-service-plans, um weitere Informationen zu erhalten.

12. Basierend auf einer wettbewerblichen Bewertung, die im Februar 2025 von Sogeti im Auftrag von HP durchgeführt wurde. HP Professional Print Service Plans sind die einzigen Lösungen, die integriertes Workflow-Management, erweiterten Drucker-Support und Expertenschulungen bieten.

13. Das HP PrintOS Sustainability Amplifier-Programm unterstützt Kunden dabei, ihre Umweltbelastung durch Selbstbewertungen, Ressourcen und Auszeichnung mit einer HP-Plakette (kein offizielles Umweltzeichen) zu reduzieren. Die Auszeichnung wird nur verliehen, wenn die Bemühungen glaubhaft nachgewiesen wurden. Das Programm ist nur in englischer Sprache verfügbar.

14. Der proaktive Support von HP Service Center ist aktiv, wenn Ihr HP Latex-Drucker durch eine aktive Werksgarantie („Factory Warranty“) geschützt oder Teil eines HP Professional Print Service Plans ist und in HP PrintOS registriert wurde. Erfordert ein HP PrintOS Konto, eine Internetverbindung und ein angeschlossenes internetfähiges Gerät. Weitere Informationen finden Sie unter printos.com.

15. Im HP Großformatdrucker-Segment ist HP PrintOS Production Hub mit HP Latex Druckern und der HP Stitch Druckerserie kompatibel. Die vollständige Liste der kompatiblen Modelle finden Sie unter hp.com/go/printos. Die Premium-Funktionen von HP PrintOS Production Hub stehen nur beim Erwerb eines HP Professional Print Service Plan Plus zur Verfügung. Remote-Steuerungsaktionen werden durch HP PrintOS SyncEdge ermöglicht.

16. Basierend auf einem von HP in Auftrag gegebenen und von Sogeti durchgeführten Wettbewerbsvergleich. Verglichen wurden HP PrintOS Production Hub und vergleichbare Softwarelösungen von den wichtigsten Anbietern von Wettbewerbsprodukten im Segment Großformatdruck. HP PrintOS Production Hub ermöglicht Druckdienstleistern die Remote-Steuerung der Druckerwarteschlange und die Verwaltung des Auftragseingangs über eine einzige Plattform, was derzeit einzigartig ist.

17. Zugriff auf Remote-Überwachung, Warteschlangenverwaltung und Echtzeitbenachrichtigungen über HP PrintOS Live Production. Diese Funktionen sind nur mit dem HP Professional Print Service Plus Plan verfügbar.

18. Die Funktion zum Anhalten und Fortsetzen ist nicht verfügbar in den Serien HP Latex 1500, HP Latex 2700, HP Latex 3600, HP Latex FS50 und FS60, HP Latex R2000 und HP Latex R530.

19. Das Auftragsverwaltungstool, auf das Sie über HP PrintOS Production Hub zugreifen können, ist nur mit dem HP Professional Print Service Plus Plan verfügbar.

20. Die gemäß UL ECOLOGO® zertifizierten HP 832 und 873 Tinten erfüllen eine Reihe strenger Anforderungen in Bezug auf Gesundheits- und Umweltschutz. Informationen zu den Zertifizierungen finden Sie unter ul.com/EL und ul.com/gg.

21. Automatisches Rezirkulationssystem für weiße Tinte zwischen der HP Latex 832 Tintenmischung und der HP 832/873 Latex-Tintenpatrone Weiß. Wenn Sie nicht mit weißer Tinte drucken, entfernen Sie die weißen Druckköpfe vom Wagen und bewahren Sie sie in der Offline-Drehkammer auf, damit nicht unnötig weiße Tinte verschwendet wird. Weißdruckmodi (Spot, Underflood, Overflood, 3 Schichten und 5 Schichten) stehen mit Tintendichten von bis zu 260 % zur Verfügung.

22. HP Experten haben die im HP Media Locator aufgelisteten Druckmaterialien anhand interner Kriterien bewertet, um diejenigen zu identifizieren, die Umweltvorteile gegenüber typischerweise eingesetzten herkömmlichen Substraten desselben Anwendungstyps bieten. Die Informationen im Media Locator werden von den Anbietern der Druckmaterialien bereitgestellt. HP übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit der Informationen von Drittunternehmen, die auf der HP Website veröffentlicht werden. Siehe hp.com/go/mediasolutionslocator.

23. Gilt für HP Latex Tinten. Mit der UL GREENGUARD Gold Zertifizierung nach UL 2818 wird bescheinigt, dass bei Verwendung des Produkts im Innenbereich nur geringe Mengen chemischer Stoffe freigesetzt werden. Unbegrenzte Raumgröße – vollständig dekorierte Raum; 33,4 m² (Bürogebäude); 94,6 m² (Schule). Weitere Informationen finden Sie unter: ul.com/services/ul-greenguard-certification.

24. Gilt für bestimmte HP Latex Drucker. EPEAT-registriert, wo zutreffend/unterstützt. Siehe epeat.net zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern.

Copyright 2025, HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keine zusätzlichen Garantieansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

