

HP Latex 365 Drucker

Produzieren Sie mit diesem funktionsreichen 1,63 m Drucker eine große Vielfalt an Anwendungen für den Innen- und Außenbereich.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Erweitern Sie Ihre Anwendungen – übertreffen Sie die Erwartungen der Kunden

- Drucken Sie auf herkömmlichen Substraten für Beschilderungen und mehr – auf bis 1,63 m – und auf Textilien, mit dem Tintensammelbehälter.¹
- Erreichen Sie mehr Innenbereiche, wie z. B. das Gesundheitswesen – wasserbasierte HP Latextintendrucke sind geruchlos.¹
- Genießen Sie den effizienten, automatisierten beidseitigen Bannerdruck.
- Drucken Sie gestochen scharfe und reproduzierbare Bilder in konsistenter Qualität – mit schneller Aushärtung, 6 Farben und 1200 dpi.

Lieferungen am selben Tag – bei extrem anspruchsvollen Bearbeitungszeiten

- Erstklassige Qualität in Top-Geschwindigkeit: 31 m²/h im Hochgeschwindigkeitsmodus für den Außenbereich mit HP OMAS und dem HP Latex Optimizer.²
- Höhere Produktionsgeschwindigkeit und weniger Wartezeit – Ihre Ausdrücke sind sofort vollständig trocken und bereit für Weiterverarbeitung und Lieferung.
- Werden Sie produktiver – senken Sie die Zeit zwischen Aufträgen durch Dauerdruck.
- Sie können das Schadensrisiko minimieren – die Kratzfestigkeit ist mit der von Lösungsmittelbasierter Tinte auf selbstklebender Vinylfolie und PVC-Bannern vergleichbar.³

Halten Sie die Betriebskosten niedrig bei gleichzeitiger Steigerung Ihrer Kapazität

- Höhere Produktivität und weniger Zeitaufwand für die Überwachung des Druckers – durch einen automatischen, zuverlässigen und wartungsarmen Druck.
- Sparen Sie Zeit – benutzerdefinierte HP Substratprofile und das integrierte i1-Spektralfotometer sorgen für eine automatische ICC-Profilerstellung.⁴
- Erzielen Sie eine hohe Bildqualität während des gesamten Druckerlebenszyklus durch vom Benutzer austauschbare HP Thermal Inkjet-Druckköpfe.
- Fernüberwachung des Druckers mit der kostenlosen App HP Latex Mobile möglich.⁵

Fußnoten für Text

¹ Leistung kann je nach verwendeten Medien variieren – weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Beste Ergebnisse werden bei Verwendung nicht dehnbarer Materialien erzielt. Der Tintenkollektor ist für poröse Textilien erforderlich. Geruchloses Drucken: Es gibt zahlreiche Medien mit sehr unterschiedlichen Geruchsprofilen. Einige dieser Medien können Auswirkungen auf den Geruch des fertigen Drucks haben.

² Ausdrücke mit Bannerqualität für den Außenbereich (4 Durchgänge, 4 Farben).

³ Bewertungen durch das HP Image Permanence Lab für verschiedene Medien. Vergleich der Kratzfestigkeit auf der Grundlage von Tests mit HP Latex Tinten und repräsentativen schnell trocknenden Tinten auf Lösungsmittelbasis. Haltbarkeit von Displays im Außenbereich getestet gemäß SAE J2527 mit HP Latextinten auf verschiedenen Medien (inklusive HP Medien); in einer vertikalen Display-Ausrichtung unter simulierten Bedingungen im Außenbereich bei unterschiedlichen Klimaverhältnissen, einschließlich direkter Sonneneinstrahlung und Wassereinwirkung. Leistung kann je nach Umgebungsbedingungen variieren. Haltbarkeit von laminierten Displays bei Verwendung von HP Clear Gloss Cast Overlaminates. Die Ergebnisse können abhängig von den Leistungswerten der verschiedenen Medien variieren.

⁴ Keine Unterstützung der ICC-Profilerstellung mit Spektralfotometer für unbeschichtete Textilien und hintergrundbeleuchtete Bedruckstoffe.

⁵ HP Latex Mobile ist kompatibel mit Android™ 4.1.2 oder höher und iOS 7 oder höher. Der Drucker und das Smartphone oder Tablet müssen mit dem Internet verbunden sein.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/latex365> Werden Sie Mitglied der Community und tauschen Sie sich mit Experten aus. Besuchen Sie das HP Latex Knowledge Center unter <https://lkc.hp.com/>



Technische Daten

Drucken	
Geschwindigkeit	91 m²/h - maximale Geschwindigkeit (1-Pass); 31 m²/h - Außenbereich, hohe Geschwindigkeit (4-Pass); 23 m²/h - Außenbereich (6-Pass); 17 m²/h - Qualität für Innenbereich (8-Pass); 14 m²/h - hohe Qualität für Innenbereich (10-Pass); 6 m²/h - rückseitig beleuchtbar, Textilien, Leinwand (16-Pass); 5 m²/h - Textilien mit hoher Sättigung (20-Pass);
Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Technologie	HP Latex-Drucktechnologien
Ränder (Rolle)	5 x 5 x 0 x 0 mm (ohne Kantenhalter);
Tintentyp	Wasserbasierende HP Latex Tinten
Druckpatronen/Flasche, Anzahl	7 (Schwarz, Cyan, Cyan hell, Magenta hell, Magenta, Gelb, HP Latex Optimiser)
Print cartridge/bottle volume	775 ml
Druckköpfe	6 (2 Cyan/Schwarz, 2 Magenta/Gelb, 1 Cyan hell/Magenta hell, 1 HP Latex Optimiser)
Druckkopfdüsen	2112
Langfristige Reproduzierbarkeit der Druckqualität	Durchschnitt ≤ 1 dE2000, 95 % der Farben ≤ 2 dE2000 ¹
Medien	
Anwendungen	Banner; Displays; Beidseitig bedruckte Banner; Ausstellungs- und Event-Plakate; Außenbeschilderungen; Innenraumplakate; Innendekor; Leuchtkästen - Folie; Leuchtkästen - Papier; Wandverkleidungen; POP/POS; Poster; Textilien; Fahrzeuggrafiken; Verkehrsschilder
Führung	Walzenzuführung, Aufrollvorrichtung, automatische Schneideeinrichtung (für Vinyl, papierbasierte Medien, Backlit-Polyesterfolie)
Medienrollen	1
Rollengröße	Rollen von 254 bis 1625 mm (vollständige Unterstützung: Rollen von 580 bis 1625 mm);
Max. Rollengewicht	42 kg;
Max. Rollendurchmesser	250 mm;
Maximale Medienbreite	1.625 mm;
Stärke	Bis zu 0,5 mm;
Medientypen	Banner, selbstklebendes Vinyl, Folien, Papier, Wandverkleidungen, Leinwand, Synthetik, Stoffe, Gewebe, Textilien ²

Bestellinformationen

Produkt	
V8L39A	HP Latex 365 Drucker
Zubehör	
F0M56A	HP 2-Zoll-Spindel für 64-Zoll-Drucker der Serie 300
F0M58A	HP 3-Zoll-Spindel für 64-Zoll-Drucker der Serie 300
F0M59A	HP Latex-Wartungsskit
F0M64A	HP Series 300/500 Kantenhalter-Kit
T4E58B	HP Latex Medienspar-Kit
T7U74A	HP Tintenkollektor-Schaumstoffkit für die Serie 300/500
Original HP Druckköpfe und Druckpatronen	
CZ677A	HP 831 Latex-Druckkopf Zyan/Schwarz
CZ678A	HP 831 Latex-Druckkopf Gelb/Magenta
CZ679A	HP 831 Latex-Druckkopf Hell-Magenta/Hell-Zyan
CZ680A	HP 831 Latex-Druckkopf Optimizer
CZ681A	HP 831 Latex-Wartungspatrone
CZ694A	HP 831C Schwarz Latex-Druckerpatrone, 775 ml
CZ695A	HP 831C Cyan Latex-Druckerpatrone, 775 ml
CZ696A	HP 831C Magenta Latex-Druckerpatrone, 775 ml
CZ697A	HP 831C Gelb Latex-Druckerpatrone, 775 ml
CZ698A	HP 831C Cyan hell Latex-Druckerpatrone, 775 ml
CZ699A	HP 831C Magenta hell Latex-Druckerpatrone, 775 ml
CZ706A	HP 831 Latex Optimizer-Druckerpatrone, 775 ml

Konnektivität	
Schnittstellen	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Abmessungen (B x T x H)	
Produkt	2561 x 840 x 1380 mm;
Verpackt	2795 x 760 x 1250 mm;
Betriebsbereich	2761 x 1840 mm
Gewicht	
Produkt	216 kg;
Verpackt	303,5 kg;
Enthalten	
Lieferumfang	HP Latex 365 Drucker; Druckköpfe; Wartungspatrone; Tintensammelbehälter; Ausgabeträgerschutz, Druckerunterstand, Spindel, Aufrollvorrichtung, Variables Spannungsskit auf der Vorderseite, Medienfach-Zubehör, Benutzer-Wartungsskit, Kantenhalter Kurzübersicht Installationsposter, Software für Dokumentation, Netzkabel

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	15 bis 30 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80% RF (nicht kondensierend)
Geräuschpegel	
Schalldruckpegel	Drucken: 55 dB(A) (Betrieb), 39 dB(A) (Bereitschaftsmodus), < 15 dB(A) (Ruhemodus)
Schallleistung	Drucken: 7,4 B(A) (Betrieb), 5,7 B(A) (Bereitschaftsmodus), < 3,5 B(A) (Ruhemodus)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	3,9 bis 4,6 kW (4,6 kW maximgl) beim Drucken, 85 W im Bereitschaftsmodus, <2,5 W ³ (im Ruhemodus) bzw. <8 W ⁴ mit DFE, <0,15 W (ausgeschaltet)
Voraussetzungen	Eingangsspannung (automatische Anpassung): 200-240 V Wechselstrom (±10 %), zwei Adern und Schutzleiter; 50/60 Hz (± 3 Hz); 2 Netzkabel; Max. 16 A pro Netzkabel
Zertifizierung	
Sicherheit	Entspricht IEC 60950-1+A1+A2; EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland, Weißrussland und Kasachstan (EAC)
Elektromagnetisch	Gemäß Anforderungen der Klasse A, einschließlich EU (EMV-Richtlinie)
Umwelt	Entspricht CE-Zeichen; ENERGY STAR®; EPEAT Bronze; EU RoHS; OSHA; REACH; RoHS Ukraine; RoHS Türkei; WEEE
Garantie	1 Jahr eingeschränkte Herstellergarantie

Verwenden Sie Original HP Tinten, Druckköpfe und Großformat-Duckmaterialien, um konsistent hohe Qualität, zuverlässige Leistung und eine Minimierung der Ausfallzeiten sicherzustellen. Diese kritischen Komponenten wurden gemeinsam als optimiertes Drucksystem entwickelt. Original HP Tinten sind so konzipiert, dass sie die Lebensdauer der HP Druckköpfe verlängern. Indem Sie ausschließlich Original HP Tinten nutzen, schützen Sie auch die Investition in Ihren HP Drucker. Denn nur so bleibt Ihnen der volle HP Garantieschutz erhalten. Weitere Informationen finden Sie unter <https://hp.com/go/OriginalHPinks>.

Original HP Großformat-Druckmedien
HP Vinylfolie permanent selbstklebend glänzend (REACH-zertifiziert ⁵)
HP Backlit-Polyesterfolie
HP PVC-freies Durable Smooth Wall Paper (zertifiziert gemäß REACH ⁵ , FSC ^{*6} und UL GREENGUARD Gold ⁷)
HP Premium Plakatpapier (FSC®-zertifiziert ⁶)
Informationen über das gesamte Sortiment der HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter HPLFMedia.com
Service und Unterstützung

U9JE3E HP Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden, 2 Jahre
U9JE4E HP Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden, 3 Jahre
U9JE7PE HP Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden, 1 Jahr
U9JE8PE HP Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden, 2 Jahre
HP Support-Services bieten Installation und erweiterten Support (z. B. 2, 3, 4 und 5 Jahre). Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/cpc>

Fußnoten zur Spezifikation

¹ Reflexionsmessungen auf einem 943-Farbzettel unter CIE-Normlicht D50 und gemäß CIEDE2000 nach CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. Mit Backlit-Bedruckstoffen, bei denen im Übertragungsmodus gemessen wird, kann es zu abweichenden Ergebnissen kommen.
² Leistung kann je nach verwendeten Medien variieren - weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Beste Ergebnisse werden bei Verwendung nicht dehnbarer Materialien erzielt. Der optionale Tintensammelbehälter ist für poröse Textilien erforderlich.
³ Ausgenommen Typ 2 DFE (Digital Front End) gemäß der ENERGY STAR® Produktspezifikation für Bildverarbeitungsgeräte, Version 3.1.
⁴ Gesamtleistung gemessen im Ruhemodus unter Einschluss des zum Produkt gehörigen Digital Front End.
⁵ Substanzen, die Anhang XIV der europäischen REACH Richtlinie vom 16. Juni 2014 als SVHC (I55) aufführt, sind in diesem Produkt niemals in einer Konzentration enthalten, die 0,1 % übersteigt. Weitere Informationen zum Status von SVHC in HP Produkten finden Sie in der HP REACH Erklärung.
⁶ BMG Markenlizenzcode FSC®-C115319, siehe <http://www.fsc.org>. HP Markenlizenzcode FSC®-C017543, siehe <http://www.fsc.org>. Nicht alle FSC®-zertifizierten Produkte sind in allen Regionen verfügbar.
⁷ Die UL GREENGUARD GOLD-Zertifizierung gemäß UL 2818 besagt, dass Produkte den UL GREENGUARD-Standards für geringe chemische Emissionen in Innenräumen entsprechen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.ul.com/gg> oder <http://www.greenguard.org>.

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

