



HP Latex 335 Drucker

Die kostengünstige Lösung für Beschilderungen im Außen- und Innenbereich, drucken Sie mit einer Breite von bis zu 1,63 m



Erweitern Sie Ihre Anwendungen – übertreffen Sie die Erwartungen der Kunden

- Vergrößern Sie Ihr Portfolio durch Drucke auf herkömmlichen Substraten für Beschilderungen und mehr – auf bis 1,63 m.
- Erreichen Sie mehr Innenbereiche, wie z. B. das Gesundheitswesen – wasserbasierte HP Latextintendrucke sind geruchlos.¹
- Gewinnen Sie neue Kunden durch Einhaltung von Umweltstandards – Latex Tinten sind gemäß GREENGUARD GOLD zertifiziert; Drucke erfüllen AgBB-Kriterien.¹
- Drucken Sie gestochen scharfe und reproduzierbare Bilder in konsistenter Qualität – mit schneller Aushärtung, 6 Farben und 1.200 dpi.

Lieferungen am selben Tag – nehmen Sie alle Aufträge an

- Keine Wartezeiten – die Drucke kommen vollständig trocken aus dem Drucker und können sofort weiterverarbeitet und ausgeliefert werden.
- Produzieren Sie exzellente Qualität extrem schnell: 13 m²/h im Modus für den Innenbereich mit HP OMAS und HP Latex Optimizer.²
- Sie können Druckaufträge mithilfe der automatischen X-Achsen-Schneideeinrichtung sofort liefern.
- Sie können das Schadensrisiko minimieren – die Kratzfestigkeit ist mit der von lösungsmittelbasierter Tinte auf selbstklebender Vinylfolie und PVC-Bannern vergleichbar.³

Halten Sie die Kosten gering – beginnen Sie mit einer erschwinglichen Investition

- Höhere Produktivität und weniger Zeitaufwand für die Überwachung des Druckers – durch einen automatischen, zuverlässigen und wartungsarmen Druck.
- Verwenden Sie optimierte Profile oder passen Sie Ihre an – HP Quick Substratprofile; FlexiPrint HP Edition RIP gehört zum Lieferumfang.
- 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.⁴

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/latex335> Werden Sie Mitglied der Community und tauschen Sie sich mit Experten aus. Besuchen Sie das HP Latex Knowledge Center unter <https://hplatexknowledgecenter.com/>

¹ Geruchloses Drucken: Es gibt zahlreiche Medien mit sehr unterschiedlichen Geruchsprofilen. Einige dieser Medien können Auswirkungen auf den Geruch des fertigen Drucks haben. Gilt für HP Latextinten. 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>. HP WallArt und andere Ausdrücke auf HP PVC-freiem Papier für Wandplakate mit HP Latex-Tinten erfüllen die AgBB-Kriterien für die gesundheitliche Bewertung der VOC-Emissionen von innenraumrelevanten Bauprodukten, siehe umweltbundesamt.de/themen/gesundheit/kommissionen-arbeitsgruppen/ausschuss-zur-gesundheitlichen-bewertung-von.

² Qualität für den Innenbereich (8 Durchläufe, 6 Farben).

³ Bewertungen für verschiedene Materialien durch das HP Image Permanence Lab. Vergleich der Kratzfestigkeit basierend auf Tests mit HP Latex Tinten und repräsentativen schnell trocknenden Tinten auf Lösungsmittelbasis. Haltbarkeit von Displays im Außenbereich getestet gemäß SAE J2527 mit HP Latex Tinten auf verschiedenen Materialien (inklusive HP Materialien); bei vertikaler Display-Ausrichtung unter simulierten Bedingungen im Außenbereich (unterschiedlichen Klimabedingungen einschließlich direkter Sonneneinstrahlung und Wassereinwirkung); die tatsächliche Leistung kann je nach Umgebungsbedingungen variieren. Haltbarkeit von laminierten Displays bei Verwendung von HP Clear Gloss Cast Overlaminate. Die tatsächlichen Ergebnisse können je nach Leistungswerten der verschiedenen Materialien variieren.

⁴ 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.

Technische Daten

Drucken

Druckmodi	50 m ² /h – Billboard (2-Pass) 23 m ² /h – Außenbereich, hohe Geschwindigkeit (4-Pass) 17 m ² /h – Außenbereich (6-Pass) 13 m ² /h – Qualität für Innenbereich (8-Pass) 10 m ² /h – hohe Qualität für Innenbereich (10-Pass) 6 m ² /h – rückseitig beleuchtbar, Textilien, Leinwand (16-Pass) 5 m ² /h – Textilien mit hoher Sättigung (20-Pass)
Druckauflösung	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi
Tintentyp	Wasserbasierende HP Latex Tinten
Tintenpatronen	7 (Schwarz, Cyan, Cyan hell, Magenta hell, Magenta, Gelb, HP Latex Optimiser)
Patronengröße	775 ml
Druckköpfe	6 (2 Cyan/Schwarz, 2 Magenta/Gelb, 1 Cyan hell/Magenta hell, 1 HP Latex Optimiser)
Langfristige Reproduzierbarkeit der Druckqualität	Durchschnitt ≤ 1 dE2000, 95 % der Farben ≤ 2 dE2000 ¹

Medien

Führung	Walzenzuführung, Aufrollvorrichtung, automatische Schneideeinrichtung (für Vinyl, papierbasierte Medien, Backlit-Polyesterfolie)
Medientypen	Banner, selbstklebendes Vinyl, Folien, Papier, Wandverkleidungen, Leinwand, Synthetik, (Stoffe, Gewebe, Textilien und alle anderen porösen Materialien, die einen Papierträger erfordern)
Rollengröße	Rollen von 254 bis 1625 mm (vollständige Unterstützung: Rollen von 580 bis 1625 mm)
Rollengewicht	42 kg
Rollendurchmesser	250 mm
Stärke	Bis zu 0,5 mm

Anwendungen

Banner; Displays; Beidseitig bedruckte Banner; Ausstellungs- und Event-Plakate; Außenbeschreibungen; Innenraumplakate; Innendekor; Leuchtkästen – Folie; Leuchtkästen – Papier; Wandverkleidungen; POP/POS; Poster; Fahrzeuggrafiken; Verkehrsschilder

Konnektivität

Schnittstellen	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
----------------	-------------------------------

Abmessungen (B x T x H)

Drucker	2561 x 840 x 1380 mm
Verpackt	2795 x 760 x 1250 mm

Gewicht

Drucker	208 kg
Verpackt	290 kg

Lieferumfang

HP Latex 335 Drucker; Druckköpfe; Wartungspatrone; Druckerständer; Spindel; Aufrollvorrichtung; Variables Spannungskit auf der Vorderseite; Benutzer-Wartungskit; Kantenhalter; Kurzanleitung; Installationsposter; Dokumentationssoftware; FlexiPrint HP Edition RIP; Netzkabel

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	15 bis 30 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80% RF (nicht kondensierend)

Geräuschpegel

Schalldruckpegel	55 dB(A) (Betrieb), 39 dB(A) (Bereitschaftsmodus), < 15 dB(A) (Ruhemodus)
Schalleistung	7,4 B(A) (Betrieb), 5,7 B(A) (Bereitschaftsmodus), < 3,5 B(A) (Ruhemodus)

Stromversorgung

Energieverbrauch	2,6 kW (beim Drucken), 72 W (Bereitschaftsmodus), < 2,5 W (Ruhemodus)
Voraussetzungen	Eingangsspannung (automatische Anpassung): 200–240 V Wechselstrom (±10 %), zwei Adern und Schutzleiter; 50/60 Hz (± 3 Hz); 2 Netzkabel; Max. 3 A pro Netzkabel für Drucker; Max. 16 A pro Netzkabel für Aushärtung

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 EU (EMV-Richtlinie)
Umwelt	Entspricht CE-Zeichen; ENERGY STAR®; EPEAT Bronze; EU RoHS; OSHA; REACH; RoHS Ukraine; RoHS Türkei; WEEE
Garantie	1 Jahr kommerzielle Herstellergarantie auf Hardware

Bestellinformationen

Produkt

V7L47A	HP Latex 335 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-Wartungskit
F0M64A	HP Series 300/500 Kantenhalter-Kit

Original HP Druckkopf und Tintenpatronen

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

Original HP Großformat-Druckmedien

HP Vinylfolie permanent selbstklebend glänzend (REACH-zertifiziert²)
HP Backlit-Polyesterfolie³
HP PVC-freie, dauerhaft glatte Tapete (REACH², FSC®⁴, UL GREENGUARD Gold-zertifiziert⁵)
HP Premium Plakatpapier³ (FSC®-zertifiziert⁴)

Informationen über das gesamte Sortiment der HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter HPLFMedia.com

Service und Unterstützung

U9JD5E HP Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden, 2 Jahre
U9JD6E HP Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden, 3 Jahre
U9JD9PE HP Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden, 1 Jahr
U9JE0PE HP Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden, 2 Jahre

Öko-Highlights

- Besser für Druckereien/Bedienpersonal – keine spezielle Lüftung, keine gefährlichen Luftschadstoffe¹
- Besser für die Endkunden, mehr Differenzierung – geruchlose Drucken erweitert die Reichweite in Innenräumen²
- Besser für die Umwelt – HP integriert durchgängige Nachhaltigkeit in den Großformatdruck
- HP Latextinten sind nach UL GREENGUARD GOLD zertifiziert³

Bitte recyceln Sie Druckhardware und geeignete Druckmaterialien. Wie Sie dabei vorgehen können, erfahren Sie unter <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Zur Erfüllung der US OSHA-Auflagen sind keine speziellen Lüftungsanlagen (Luftfilterung) erforderlich. Die Installation spezieller Belüftungsanlagen liegt im Ermessen des Kunden. Weitere Informationen enthält der Leitfaden zur Standortvorbereitung. Kunden müssen die nationalen bzw. örtlichen Anforderungen und gesetzlichen Bestimmungen beachten. Enthält keine gefährlichen Luftschadstoffe gemäß EPA-Verfahren 311.
² Geruchloses Drucken: Es gibt zahlreiche Medien mit sehr unterschiedlichen Geruchsprofilen. Einige dieser Medien können Auswirkungen auf den Geruch des fertigen Drucks haben.
³ Die UL GREENGUARD GOLD-Zertifizierung gemäß UL 2818 belegt, dass die Produkte bei ihrer Verwendung den GREENGUARD-Standards von UL für geringe chemische Emissionen in Innenräumen entsprechen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.ul.com/gg> oder <http://www.greenguard.org>.

¹ Reflexionsmessungen auf einem 943-Farbziel 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 Substanzen, die Anhang XIV der europäischen REACH Richtlinie vom 16. Juni 2014 als SVHC (155) aufgeführt, 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 unter HP Druckerprodukte und Verbrauchszubehör.
³ Die Verfügbarkeit des HP Rücknahmeprogramms für HP Großformat-Druckmedien kann variieren. Einige wiederverwertbare HP Papiere können allgemeinen Recyclingprogrammen zugeführt werden. Unter Umständen sind Recyclingprogramme in Ihrer Region nicht verfügbar. Weitere Informationen unter <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.
⁴ BMG Markenzertifikatcode FSC®-C115319, siehe <http://www.fsc.org>. HP Markenzertifikatcode FSC®-C017543, siehe <http://www.fsc.org>. Nicht alle FSC®-zertifizierten Produkte sind in allen Regionen verfügbar.
⁵ 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>.

