



# Datenblatt

HP 831 Latex Optimizer-Tintenpatrone

Aktiv ab: 11.05.2014

## Überblick



HP 831 Latex-Tintenpatronen sorgen für hohe Bildqualität und Konsistenz auf unterschiedlichsten Substraten. Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten – mit hochwertigen, langlebigen Anwendungen. Wasserbasierte HP Latextinten sorgen für ein erweitertes Produktangebot und eine gesündere Umgebung.<sup>1</sup>

**Hohe Bildqualität für viele Einsatzbereiche – drinnen wie draußen – schafft einen echten Wettbewerbsvorteil. Für Bilder, die nicht lange halten müssen, empfehlen sich nicht laminierte Materialien, deren Kratzfestigkeit mit lösungsmittelbasierten Tinten auf PVC- oder SAV-Bannermedien vergleichbar ist.<sup>1</sup>**

**Wasserbasierte HP Latex-Tinten sind weder am Arbeitsplatz noch bei Einsatz der gedruckten Produkte gesundheitsschädlich. Keine Gefahrenhinweise, keine gefährlichen Luftschadstoffe, keine spezielle Belüftung für UL ECOLOGO®- und GREENGUARD GOLD-zertifizierte<sup>3</sup> HP Latex-Tinten.<sup>4</sup> Die Ausdrücke sind geruchlos**

**Verkürzen Sie Leerlauf- sowie Lieferzeiten mithilfe von HP Latex-Tinten. HP Latex-Tinten und HP Latex Optimizer wurden für eine optimale Druckkopfleistung und konsistente Ergebnisse bei hohen Geschwindigkeiten konzipiert. Die Drucke sind nach der Ausgabe komplett trocken und lassen sich direkt weiterverarbeiten.**

---

## Spezifikationen

### Tintentropfen

6 pl

### Tintentypen

Latex

### Zugeführte Tinten-/Tonermenge

775 ml

### Temperaturbereich bei Betrieb

15 bis 30 °C

### Lagertemperatur

5 bis 40 °C

### Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

20 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

### Mindestabmessungen (B x T x H)

53,3 x 114,3 x 264 mm

### Gewicht

1 kg

### UPC-Nummer

887758088920

**Paketabmessungen (B x T x H)**

53,3 x 114,3 x 264 mm

**Paketgewicht**

1,07 kg

**Barcode des größeren Master-Kartons**

10887758088927

**Euro-Palette – ITF-14-Strichcode**

20887758088924

**Menge je Palette**

600

**Palettenabmessungen (B x T x H)**

1.016 x 1.217 x 1.381 mm

**Palettengewicht**

678,8 kg

**Herkunftsland**

Made in Singapore

**Lieferumfang**

Tintenpatrone

**Garantie**

Für alle HP Farbbehälter, Druckköpfe und sonstige Verbrauchsmaterialien wird für die Dauer der Gewährleistungsfrist garantiert, dass sie keine Fehler in Material und Verarbeitung aufweisen.

---

**Überblick**

- 1 Basierend auf einem Vergleich zwischen der HP Latex-Tinte-Technologie und Produkten von Mitbewerbern mit hohen Marktanteilen (Dezember 2013) sowie laut Analysen veröffentlichter Sicherheitsdatenblätter und/oder internen Auswertungen. Die Leistung bestimmter Merkmale kann je nach Wettbewerber und Tinte-Technologie/-zusammensetzung variieren.
- 3 Die UL ECOLOGO®-Zertifizierung gemäß UL 2801 gibt an, dass die Tinte eine Reihe strenger Kriterien in Bezug auf Gesundheits- und Umweltschutz erfüllt (siehe <http://www.ul.com/EL>). Die GREENGUARD GOLD-Zertifizierung gemäß UL 2818 belegt, dass die Produkte bei Verwendung den GREENGUARD-Standards für geringe chemische Emissionen in Innenräumen entsprechen. Weitere Informationen unter <http://www.ul.com/gg> oder [greenguard.org](http://greenguard.org).
- 4 Die HP Latex-Tinten wurden, wie im US-amerikanischen Clean Air Act definiert, gemäß dem Verfahren 311 der US-Umweltschutzbehörde auf gefährliche Luftschadstoffe geprüft. Bei dieser im Jahr 2013 durchgeführten Prüfung wurden keine derartigen Schadstoffe festgestellt. Zur Erfüllung der US OSHA-Auflagen sind keine speziellen Lüftungsanlagen (Luftfilterung) erforderlich. Die Installation spezieller Belüftungsanlagen obliegt dem Kunden – detaillierte Informationen finden Sie im Handbuch zur Standortvorbereitung. Kunden müssen die gesetzlichen/örtlichen Anforderungen und Bestimmungen beachten. Wasserbasierte HP Latex-Tinten sind gemäß US DOT bzw. internationalen Transportvorschriften nicht als entflammbar oder brennbar eingestuft. Tests gemäß dem Pensky-Martens-Verfahren im geschlossenen Tiegel ergaben einen Flammpunkt von über 110 °C.

## Detaillierte Spezifikationen

**Abmessungen des größeren Master-Kartons (B x T x H)**

295 x 278 x 248 mm

**Anzahl Kartons auf Palette**

60

**Anzahl Kartons je Palettenlage**

12

**Auflösungstechnologie**

TJ 4.0

**Barcode des größeren Master-Kartons**

10887758088927

**Barcode für Palette**

20887758088924

**Bild, Haftungsausschluss**

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

**Codename**

Nexus

**Copyright-Hinweis**

© 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

**Drucktechnologie**

Thermischer HP Tintenstrahldruck

**Euro-Palette – Abmessungen (B x T x H)**

1.016 x 1.217 x 1.381 mm

**Euro-Palette – ITF-14-Strichcode**

20887758088924

**Garantie**

Für alle HP Farbbehälter, Druckköpfe und sonstige Verbrauchsmaterialien wird für die Dauer der Gewährleistungsfrist garantiert, dass sie keine Fehler in Material und Verarbeitung aufweisen.

**Garantie**

HP garantiert, dass bei HP Produkten keine Material- oder Verarbeitungsfehler auftreten. Diese Garantie gilt bis zum Ende des aufgedruckten Garantiezeitraums – vorausgesetzt, die Produkte werden entsprechend den Spezifikationen sachgemäß verwendet. Die Garantie gilt nicht für aufgebrauchte Produkte oder Produkte, die auf irgendeine Weise manipuliert wurden. Alle Details zum Thema Gewährleistung erfahren Sie von Ihrem Händler oder unter [www.hp.com/support/inkjet\\_warranty](http://www.hp.com/support/inkjet_warranty). Unter Umständen können Sie gegen den Verkäufer des Produkts Ansprüche geltend machen, die über die Herstellergarantie hinausgehen. Diese Ansprüche werden durch die Herstellergarantie nicht eingeschränkt.

**Gewicht**

1 kg

**Gewicht des größeren Master-Kartons**

11,06 kg

**Hardwarekompatibilität**

HP Latex 310 Drucker, HP Latex 330 Drucker, HP Latex 360 Drucker

**Herkunftsland**

Made in Singapore

**Kennnummer**

831

**Lagenanzahl auf Palette**

5

**Lagerfähigkeit**

18 Monate

**Lagertemperatur**

5 bis 40 °C

**Lieferumfang**

Tintenpatrone

**Luftfeuchtigkeit bei Lagerung**

20 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

**Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb**

20 bis 80 % rF

**Master- oder Einzelkartons pro Schicht****(Euro-Palette)**

12

**Menge in Versandkarton (groß)**

10

**Menge je Palette**

600

**Menge pro Euro-Palette**

600

**Mindestabmessungen (B x T x H)**

53,3 x 114,3 x 264 mm

**Paketabmessungen (B x T x H)**

53,3 x 114,3 x 264 mm

**Paketgewicht**

1,07 kg

**Palettenabmessungen (B x T x H)**

1.016 x 1.217 x 1.381 mm

**Palettengewicht**

678,8 kg

**Palettengewicht**

678,8 kg

**Produktanzahl pro Einheit**

1

**Produktuntergruppe**

Tintenpatronen mit Standardkapazität

**Temperaturbereich bei Betrieb**

15 bis 30 °C

**Tintentropfen**

6 pl

**Tinentypen**

Latex

**UNSPSC-Code**

44103105

**UPC-Nummer**

887758088920

**Zugeführte Tinten-/Tonermenge**

775 ml

**Zusätzliche Informationen zu Eco**

<http://www.hp.com/ecosolutions>

*Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2015 HP Inc. Änderungen vorbehalten. Für HP Produkte und Dienste gelten ausschließlich die Bestimmungen in der Gewährleistungserklärung des jeweiligen Produkts bzw. Dienstes. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung.*