

HP
INDIGO
DIGITALDRUCKMASCHINE

6K

Werden Sie den anspruchsvollsten Kundenwünschen gerecht. Erweitern Sie Ihr Angebot um margenträchtige Applikationen wie Markenschutz und Veredelungen.² Steigern Sie Ihre Effizienz und starten Sie durch.



IMMER BEREIT. FÜR JEDEN JOB.

Die Referenz im digitalen Etikettendruck.





Die Referenz im digitalen Etikettendruck

Von schlicht bis hin zu top-kreativ und hochkomplex – die Kundenansprüche an den Etikettendruck sind heute vielfältiger denn je und lassen sich nur schwer vorhersehen. Im Laufe einer einzigen Schicht müssen Sie flexibel auf neue Jobs umschwenken und sich dabei präzise an individuelle Anforderungen und Auflagehöhen anpassen. Gleichzeitig sind kurze Produktionszeiten und effiziente Abläufe ein Muss.

Tausende HP Indigo Digitaldruckmaschinen weltweit setzen hier den Branchenstandard in Sachen Leistung und Qualität. Sie ermöglichen eine konsistente Farbproduktion und bieten dabei eine unübertroffene Vielfalt in Bezug auf Druckmaterialien und Applikationen. Das Ganze wird unterstützt durch leistungsstarke Tools, Supportservices und permanente Verbesserungen. Profitieren Sie davon und sichern Sie sich nachhaltigen Erfolg im Etikettendruck.



Mehr Umsatzchancen

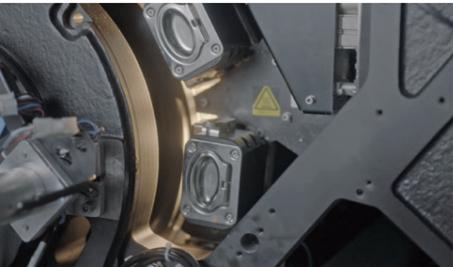
Das Potenzial der HP Indigo Technologie

Die perfekte Kombination

Ergreifen Sie Ihre Chance – gehen Sie entschlossen auf WACHSTUMSKURS

Ganz gleich, ob Sie Ihr Angebot für Bestandskunden erweitern oder in neuen Märkten Fuß fassen möchten – Sie sind bestens ausgerüstet.

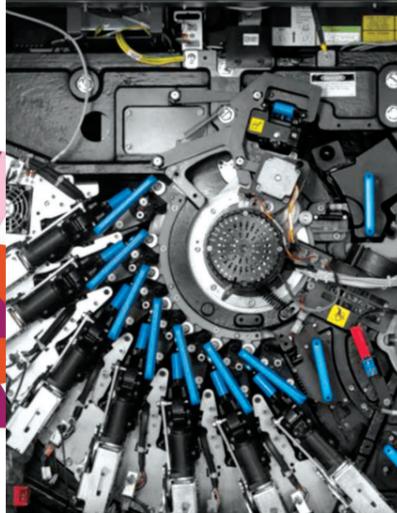
- Diversifizieren Sie Ihr Geschäft und nutzen Sie neue Umsatzmöglichkeiten. Beim Etiketten- und Verpackungsdruck sind Ihnen praktisch keine Grenzen gesetzt. Liefern Sie Selbstklebe-, In-Mold- und Sleeve-Etiketten ebenso wie Schrumpffolien, flexible Verpackungen oder Faltschachteln.
- Bieten Sie Ihren Kunden One-Pass-Veredelung – z. B. mit der Inline-Lösung KURZ DM-Jetliner® oder offline via ABG DS3-System mit Modulen für den Digitaldruck.²
- Nutzen Sie neue Geschäftschancen mit der breitesten Palette an Sonderfarben³ – z. B. mit HP Indigo ElectroInk Silber, mit fluoreszierenden Farben oder mit verschiedenen Weißvarianten.
- Bieten Sie Ihren Kunden hochwertige Verpackungen mit Markenschutzelementen, variablen Daten und einzigartigen Designs – erstellt via HP SmartStream Mosaic und HP SmartStream Collage.



Gesteigerte Produktivität für einen höheren Durchsatz

Dank höherer Effizienz sind Ihre Produkte noch schneller im Markt oder im Verkaufsregal.^{5/6}

- Den richtigen Farbton jetzt noch schneller treffen⁵ – mit dem HP Indigo Spot Master.
- Effizientere Front-End-Prozesse durch einen bis zu fünfmal schnelleren RIP⁶ mit HP Indigo Production Pro for L&P DFE.
- Größere Produktionsvolumina durch HP PrintOS[®] Workflow- und Veredelungslösungen, die eine durchgehende Automatisierung ermöglichen – von der Auftragsannahme bis hin zur Kommissionierung.
- Abwicklung von On-Demand-Kleinaufträgen mit einer bewährten Web-to-Print-Lösung.¹



Übertreffen Sie die Erwartungen anspruchsvoller Markeninhaber

Schaffen Sie einen echten Mehrwert für Ihre Kunden – mit dem umfangreichsten Portfolio an Spezialfarben³ und einem breiten Spektrum an Veredelungsoptionen.²

- Produzieren Sie Drucke in exzellenter Qualität mit der elektrofotografischen LEP-Technologie (Liquid Electrophotography) von HP Indigo.
- Erzielen Sie perfekte Registerhaltigkeit mit HP Indigo One Shot Color.
- Für Farbkonsistenz bei Nachdrucken sorgen HP Indigo Spot Master und weitere Tools für die automatisierte Farbkalibrierung und Überwachung bei laufendem Betrieb.



HP INDIGO 6K DIGITALDRUCKMASCHINE



[1] Basierend auf einem unabhängigen Marktbericht aus dem Jahr 2019. Bezogen auf die HP Indigo 6900 Digitaldruckmaschine, die weltweit über 1.500 Mal im Einsatz ist (Stand: November 2019). [2] Erfordert den Kauf der KURZ DM-Jetliner® Lösung oder des ABG DS3-Systems mit Modulen für den Digitaldruck. [3] Im Vergleich zu anderen Wettbewerbern im Bereich Digitaldruck, die Schmalbahnlösungen anbieten (Stand: November 2019). [4] Erfordert den Kauf der Fremdanbieterlösung Pack Ready for Labels. [5] Im Vergleich zu den Digitaldruckmaschinen HP Indigo 6900, 20000 und 30000 (Stand: November 2019). Ermöglicht durch Spot Master Technologie. [6] Bis zu fünfmal schnellerer RIP im Vergleich zur vorherigen DFE-Version. Basierend auf internen Tests von HP bei einer Vielzahl von Jobs mit unterschiedlichen Konfigurationen. Die ermittelten RIP-Geschwindigkeiten variieren – beeinflusst durch die verwendeten Bilder, kleine Schriftgrößen, VDP, Farbverläufe, Sonderfarben und Halbtöne.

PrintOS[®]
Nutzen Sie die Potenziale von HP Indigo und gestalten Sie Ihre Druckerei der Zukunft.

SERVICES
Machen Sie Ihr Bedienpersonal top-effizient – HP Indigo liefert Ihnen das Know-how, das Sie dafür brauchen, plus eine praktische On-Press-Plattform und kompetenten Expertensupport.

DRUCKMATERIALIEN
Liefern Sie Ihren Kunden innovative, einzigartige Druckerzeugnisse – mit der größten Vielfalt an Druckmaterialien.

HP INDIGO SECURE
Nutzen Sie brandneue anpassbare Sicherheitslösungen für mehrstufigen Schutz in nur einem Prozess.

NACHHALTIGKEIT
Übertreffen Sie die Erwartungen Ihrer Kunden und setzen Sie sich an die Spitze der Bewegung für verantwortungsvolles Drucken.

HP Indigo 6K Digitaldruckmaschine
Technische Daten

Druckgeschwindigkeit	Bis zu 30 m/Min. im Vierfarbdruck Bis zu 40 m/Min. im Enhanced Productivity Modus Bis zu 60 m/Min. im Ein- oder Zweifarbdruck
Bildauflösung	812 dpi bei 8 Bit; Adressierbarkeit: 2.438 x 2.438 dpi HDI (High Definition Imaging)
Linienraster	175, 180, 196, 210 lpi
Druckfläche	Max. 320 x 980 mm
Substratstärke*	12 bis 450 Mikrometer
Substrattyp	Selbstklebendes Etikettenmaterial, Papier, unverstärkte Folien und Kartonmaterialien
Bahnbreite	Max. Breite: 340 mm / min. Breite: 200 mm
Abwickler	Max. Durchmesser der Eingangsrolle: 1.000 mm Kerninnendurchmesser: • Standard: 76,2 mm • Optional: 152,4 mm Max. Rollengewicht: 270 kg
Aufwickler	700 mm max. Rollendurchmesser
Druckserver	HP Production Pro for Indigo Labels & Packaging
Maße der Druckmaschine	Länge: 5,78 m, Breite: 3,94 m, Höhe: 2,1 m; Inline Priming Unit: Länge: 1,41 m, Breite: 1,56 m, Höhe: 1,76 m
Cloud-Konnektivität	Über HP PrintOS*
Gewicht der Druckmaschine	5.400 kg; Inline Priming Unit: 1.800 kg
HP Indigo ElectroInks	
Standardmäßiger Vierfarbdruck	Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz
Weitere Prozessfarben	Standard-Weiß, Premium-Weiß, Weiß für Sleeves, lichtbeständiges Gelb, lichtbeständiges Magenta, fluoreszierendes Pink/Gelb/Orange/Grün, unsichtbare HP Indigo ElectroInks (Gelb/Blau/Rot/Grün), HP Indigo ElectroInk Silber
HP IndiChrome Sechsfarbdruk	Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, Orange und Violett
HP IndiChrome Plus Siebenfarbdruk	Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, Orange, Violett und Grün
HP IndiChrome Off-Press-Schmuckfarben	HP IndiChrome Ink Mixing System (IMS) zur Herstellung von Schmuckfarben mit CMYK sowie Orange, Violett, Grün, Reflex Blue, Rhodamin-Rot, Gelb hell und Transparent
PANTONE® Farben	Unterstützt PANTONE PLUS®, PANTONE MATCHING SYSTEM® und PANTONE Goe™ HP Professional PANTONE Emulationstechnologie mit CMYK On-Press; HP IndiChrome On-Press; HP IndiChrome Plus On-Press; HP IndiChrome Ink Mixing System (IMS) Off-Press für bis zu 97 % des PANTONE® Farbspektrums
Optionen	
Enhanced Productivity Modus	Ermöglicht EPM-Dreifarbdruck (Cyan, Magenta, Gelb)
Inline Priming Unit (ILP*)	Ermöglicht eine einfache Vorbehandlung von Substraten
Konfigurationen	Verbindungs-Kit für Dualmodus-Inline-Finishing, Unterstützung des Packerarms für flexible Verpackungen beim Aufwickler, Automatic Alert Agent (AAA), Farbautomatisierungspaket
Druckserver-Optionen	PrintOS Production Pro for Labels and Packaging
Wiedereinführung	Simplex- und Duplex-Funktion

* Die Merkmale der Druckmaterialien variieren. Wenn das Material, das Sie verwenden möchten, im Media Locator nicht aufgeführt ist, kann HP keine Leistungsgarantie übernehmen. Wir empfehlen, Druckmaterialien vor der Verwendung zu testen.

© Copyright 2020 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 keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Diese leistungsstarke Schmalbahnlösung für den digitalen Etikettendruck bietet Ihnen ein unübertroffen breites Spektrum an Möglichkeiten¹ – dank zahlreicher Spezialfarben. So erledigen Sie noch mehr Jobs pro Tag in kompromissloser Qualität.¹



Exklusiver HP Indigo Partner in der Schweiz und Österreich

CHROMOS Group AG
 Niederhaslistrasse 12
 CH-8157 Dielsdorf
 Tel. +41 44 855 50 00

www.chromos.ch/printing/digital

PUB-Nummer: 4AA7-6766DEE, Februar 2020. Gedruckt mit HP Indigo