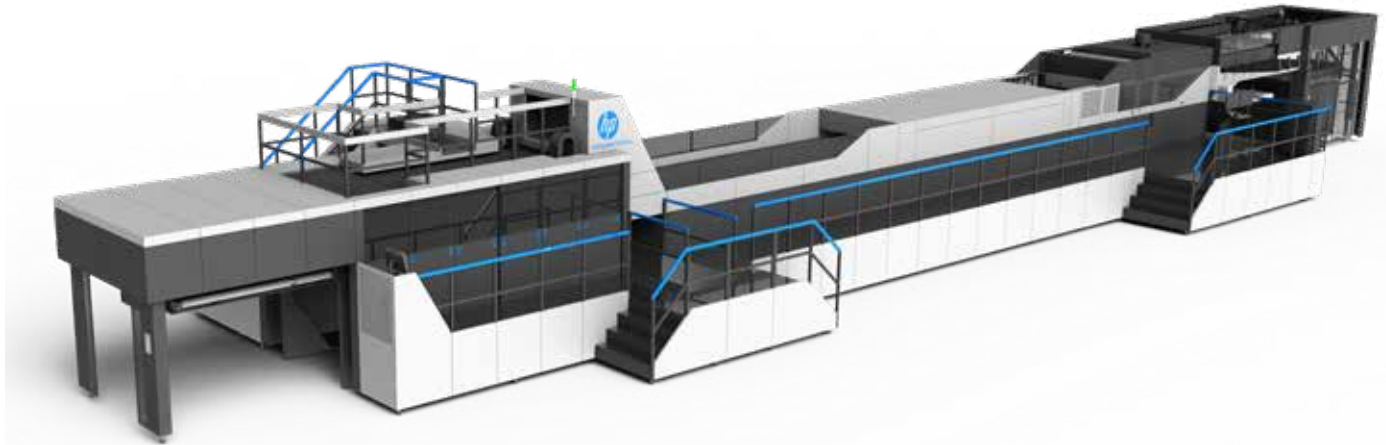


HP PageWide C500 Druckmaschine



Gehen Sie auf Wachstumskurs mit einer digitalen HP Lösung, die Offset-Druckqualität für die Standard-Produktion bietet



Die **HP PageWide C500 Druckmaschine** ermöglicht kontinuierlich erstklassige Offset-Qualität beim Wellpappe-Verpackungsdruck – ob auf beschichteten oder unbeschichteten Materialien. Dank einfacher Prozesse und enorm vielseitig einsetzbarer lebensmittelechter¹, rein wasserbasierender Tinten können Sie Ihre Produktion entscheidend optimieren. Mit der C500 profitieren Sie von allen Vorteilen des Digitaldrucks: Top-Flexibilität, Schnelligkeit, weniger Abfallaufkommen, Reduzierung des Lagerbedarfs – und das ohne Kompromisse bei der Druckqualität.



So eröffnet Ihnen diese bahnbrechende digitale Single-Pass-Drucklösung ganz neue Geschäftschancen und Wettbewerbsvorteile.

Einfache Prozesse mit Offset-Druckqualität

- Ergebnisse in Offset-Qualität beim Drucken direkt auf dem Karton – ohne Laminierungsbedarf.
- Gestochen scharfe Texte, klare Barcodes und harmonische Farbverläufe dank 1.200 Düsen pro Zoll und 6-pl-Tintentropfen.
- Konsistente Offset-Druckqualität mit innovativer HP Virtual Belt Technology für eine präzise Punktplatzierung.
- 1 Million Düsen und 6-fache Düsenredundanz sorgen für konstante Leistung.

Digitale Flexibilität für die Standard-Produktion und höhere Wirtschaftlichkeit

- Stärkere Kundenbindung durch besseren Service: On-Demand-Druck, schnelle Kampagnen-Umsetzung, problemlose Anpassung bei kurzfristigen Änderungen.
- Profitable Umstellung von Aufträgen: aus analog wird digital!
- Geringere Lagerbestände und weniger Ausschuss durch rein bedarfsorientiertes Drucken.
- Kosteneffizienter Druck von Unikaten oder auch mehreren Tausend Exemplaren, während Sie sehr hohe Auflagen weiterhin auf Ihren analogen Druckmaschinen produzieren.
- Ein hochwertiges Digitaldruck-Angebot unterstützt Sie bei der Neukundengewinnung – sowohl für digitale als auch für analoge Jobs.



Lebensmittelechte¹ wasserbasierende Tinten für eine Vielzahl von Verpackungen aus beschichteten oder unbeschichteten Materialien

- Wasserbasierende HP PageWide Tinten sind zu 100 % frei von UV-reaktiven chemischen Substanzen und erfüllen strenge Standards für Lebensmittelverpackungen.
- Stabiles, zuverlässiges Bedrucken von primären und sekundären Lebensmittelverpackungen oder anderen Verpackungen für sensible Produkte – ohne dass zusätzliche Barrieren nötig sind.
- Herausragende Druckqualität für echte Premium-Kartons sowohl mit beschichteten als auch mit unbeschichteten Materialien.
- Eindrucksvolle Ergebnisse für Markenprodukte und Verpackungen mit echtem Mehrwert – durch Versionierung, Personalisierung und den Druck von Sicherheitskennzeichnungen.

Stressfreie digitale Produktion mit Lösungen eines Partners, auf den Sie zählen können

- Produktionssteigerung mithilfe umfassender Service- und Supportprogramme von HP – einem engagierten langfristigen Partner.
- Maximale Flexibilität Ihrer digitalen Produktion mit HP One Package Workflow-Suite zur Integration von HP Systemen und Partnerlösungen.
- Mehr Geschäftserfolg durch Zugriff auf ein breites HP Business-Netzwerk, Verkaufsschulungen und interessante Communities.

Technische Daten

¹ Bezieht sich auf wasserbasierende HP A30 Tinten (sowie wasserbasierenden HP P36 Priming Agent und wasserbasierenden HP A50 Bonding Agent) und wasserbasierende HP CV150 Tinten (sowie wasserbasierenden HP CV150 Bonding Agent). Repräsentative Einsatzbereiche: Wellpappeverpackungen (E-Welle), die auf der Außenseite bedruckt sind. Die US-Terminologie „packaging materials in direct contact with food“ (Verpackungsmaterialien mit direktem Kontakt zum Lebensmittel) entspricht dem Begriff „Primärverpackung“. Wenden Sie sich an HP, um mehr zu erfahren. Änderungen vorbehalten.

² Möglicherweise gelten Einschränkungen.

Geschwindigkeit	• 75 laufende Meter/Min.
Drucken	• Technologie: HP PageWide Thermischer Tintenstrahl Druck • Native Auflösung: 1.200 Düsen pro Zoll • Tinte: HP CV150 Tinten und Bonding Agent auf Wasserbasis
Medien	• Max. Kartongröße: 1,32 m (Breite) x 2,5 m (Länge) • Kartondicke: F-Welle bis hin zu doppelwandigen BC-Wellen • Topliner ² : verschiedene beschichtete und unbeschichtete Materialien
Stellfläche (L x B x H)	• 36 x 8 x 4,8 m
Umgebungsbedingungen	• Betriebstemperatur des Drucksystems: 15 bis 40 °C • Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % RL (nicht kondensierend)

Weitere Informationen unter hp.com/go/C500



An Kollegen weiterleiten

Melden Sie sich noch heute für Updates an hp.com/go/getupdated

