

# Océ VarioPrint 6000 TITAN Serie



## **BESSER IST KEINER.**

Das schnellste Monochrom-  
Produktionsdrucksystem dieser  
Kategorie auf dem Markt.

**Canon**

---



**REDUZIERUNG VON ZEITAUFWAND UND PRODUKTIONSKOSTEN**

- Branchenführende Geschwindigkeit von bis zu 328 Bildern pro Minute\*
- Maximale Druckleistung von bis zu 10 Millionen Bildern pro Monat
- Klassenbeste Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit, dank eines stabilen Druckprozesses und eines kurzen Papierwegs, der Papierstaus verhindert
- Enorme Kapazität: 24.000 Blatt Papierzufuhr und 18.000 Blatt Papierablage
- PaperLogic und medienbasierte Workflows plus eine Vielzahl an Finishing-Optionen
- Auftragsplanung von bis zu 8 Stunden im Voraus und 4 Stunden unterbrechungsfreier Druck mit PRISMAsync
- Zeitlich begrenzte Geschwindigkeits-Lizenzen zur Bewältigung von saisonalen Spitzen
- Remote Control App zur Überwachung aus der Ferne und für maximale Verfügbarkeit



**ÜBERLEGENE ANWENDUNGS-QUALITÄT**

- Einzigartige Gemini Technologie für das gleichzeitige Bedrucken von Vorder- und Rückseite für eine nahezu perfekte Registerhaltigkeit
- ScreenPoint Technologie zur individuellen Bildoptimierung auf jeder Seite
- Intelligente SuperCell Halbton-Technologie für gleichmäßige Bilder und gestochen scharfe Linien
- CopyPress Technologie mit geringer Fixiertemperatur für eine offsetähnliche Druckqualität mit einer glatten Oberfläche
- Druck auf dünnen Medien ab 45 g/m<sup>2</sup> bis zum Format 350 x 500 mm und 4-fach Nutzen für Buchseiten
- Optionen für spezialisierten Transaktionsdruck- und Sicherheitsanwendungen



**ECHTE NACHHALTIGKEIT**

- Umweltfreundliches monochromes Produktionsdrucksystem mit geringer Geräusentwicklung und einfacher Bedienung
- 30 % geringerer Energieverbrauch pro Druck als die unmittelbaren Mitbewerber\*
- Erzeugt 97 % weniger Ozon als die Mitbewerber\*
- Sehr geringer Geräuschpegel\*



# DAS PRODUKTIONSDRUCKSYSTEM, DAS EINFACH BESSER IST.

## Vorstellung der VarioPrint 6000 TITAN Serie

Erleben Sie die schnellste Druckgeschwindigkeit auf dem Markt, kombiniert mit unübertroffener Zuverlässigkeit und Bildqualität – bei der Océ VarioPrint 6000 TITAN Serie. Die VarioPrint 6000 TITAN Serie eignet sich ideal für den Druck hoher Auflagen mit bis zu 10 Millionen Bildern pro Monat. Sie kombiniert den offsetähnlichen Monochromdruck mit geringem Stromverbrauch und minimalen Geräusch- und Ozonemissionen.\* So sieht das Zugpferd für Ihr Druckgeschäft aus.

\*Gemäß Vergleich der veröffentlichten Spezifikationen und interner Tests von Canon.



#### SEGMENTFÜHRENDE PRODUKTIVITÄT

Es handelt sich nicht nur um das schnellste Bogendrucksystem – die VarioPrint 6000 TITAN-Serie ermöglicht Ihnen auch eine schnellere Erledigung der Druckjobs als je zuvor. Mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 328 Bildern pro Minute überzeugt diese Serie mit einer um 5 bis 9 % höheren Leistung gegenüber ihren Mitbewerbern – hiermit legt diese Serie den Grundstein für eine vollkommen neue Leistungsklasse. Und diese Produktivität lässt sich noch steigern: Die VarioPrint 6000 TITAN-Serie kann mit dem schnell implementierten APPE-basierten PRISMAsync-Druckserver nahtlos zwischen IPDS- und PDF-Workflows wechseln.



#### ZUVERLÄSSIG UND BEQUEM

Druckgeschwindigkeit ist nicht das einzige Merkmal, das die VarioPrint 6000 TITAN Serie so besonders macht. Dieses Produktionsdrucksystem bietet Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit – durch seine robuste Metallkonstruktion, den zuverlässigen, kurzen Papierweg und den stabilen Druckprozess übertrifft es deutlich die Mitbewerber am Markt. Aufgrund der sehr hohen Papierein- und -Ausgabekapazität kann die VarioPrint 6000 TITAN-Serie bis zu vier Stunden unbeaufsichtigt produzieren. Die Produktion kann auch bis zu acht Stunden im Voraus mit dem PRISMAsync-Server geplant werden. Darüber hinaus bleiben Sie immer in Kontakt mit der PRISMAsync App zur Fernsteuerung, die eventuelle Präventiv- und Notfall-Benachrichtigungen auch an Ihr Smartphone senden kann.

\*Gemäß Vergleich der veröffentlichten Spezifikationen und interner Tests von Canon.

# LÄNGER DRUCKEN, SCHNELLER DRUCKEN



#### TP- UND MICR-OPTIONEN

Neben dem Basismodell bietet die VarioPrint 6000 TITAN Serie auch zwei weitere Varianten: die TP- und MICR-Editionen. Die TP-Version mit Wachstoner wurde für Transaktionsdruckanforderungen entwickelt, während das MICR-Modell qualitativ hochwertige Dokumente für das Finanzwesen produziert. Die optionale integrierte Kamera-Halterung bietet ein vollständiges Scannen mit umfangreicher Datenerfassung und Produktionsberichterstattung. Alles ohne Beeinträchtigung der Druckgeschwindigkeit oder Produktivität.





#### NAHEZU PERFEKTE REGISTERHALTIGKEIT

Die Gemini-Technologie ist eine Instant-Duplex Innovation zum gleichzeitigen Druck auf der Vorder- und Rückseite. Hierbei werden Ungenauigkeiten bei der Registerhaltigkeit beseitigt und es wird mit nahezu absoluter Perfektion produziert – ohne die Notwendigkeit, in die laufende Produktion einzugreifen. Die VarioPrint 6000 TITAN-Serie produziert dank einer Kombination aus einzigartigen Technologien mit einer durchgängig randscharfen, offsetähnlichen Druckqualität: CopyPress ermöglicht die Verwendung hochstrukturierter Medien, während niedrige Fixiertemperaturen verhindern, dass sich das Papier wirft oder verzieht. Die ScreenPoint Technologie sorgt für eine einstellbare Schwarzweiss-Qualität und eine präzise, auf das jeweilige Motiv abgestimmte Schärfe. Die intelligente SuperCell Halbton-Technologie stellt gleichmäßige Bilder mit bis 237 Graustufen, hervorragenden Verläufen und gestochen scharfen Linien sicher.



#### UMFANGREICHE MEDIENOPTIIONEN

Die VarioPrint 6000 TITAN bietet den Nutzern eindrucksvolle Flexibilität dank der Möglichkeit, auf einer Vielzahl von strukturierten und spezialisierten Medien mit hoher Qualität zu drucken. Darüber hinaus kann dieses Produktionssystem dank des optionalen Medien-Kit für Dünndruckpapiere auf extrem leichtem Papier drucken – sogar auf Medien mit 45 g/m<sup>2</sup>. Das eröffnet eine Reihe neuer Möglichkeiten für Druckdienstleister, zum Beispiel für „Beipackzettel“ im pharmazeutischen Bereich.

# PERFEKTES BILD, PERFEKTER DRUCK



#### DIE „ON-DEMAND“ BUCHDRUCKEREI

Die Océ VarioPrint 6000 TITAN definierte den Industriestandard beim digitalen Buchdruck – dank der Gemini-Technologie mit perfekter Registerhaltigkeit und einem Druckformat bis 350 x 500 mm mit Platz für insgesamt vier Buchseiten auf einem Bogen. Sie ist auch für Kleinauflagen prädestiniert. Damit lassen sich neue Märkte erschließen – etwa beim Druck von Einzeleditionen oder personalisierten Büchern über einen End-to-End Workflow. Die VarioPrint 6000 TITAN produziert in matter, offsetähnlicher Druckqualität mit perfekter glatter Ausgabe und sogar auf besonders leichten Medien mit 45 g/m<sup>2</sup>.



**MONOCHROM,  
UMWELTFREUNDLICH,  
LEISE.**



# ERSTAUNLICH GERINGE BETRIEBSKOSTEN



## HÖCHSTER NACHWEIS DER NACHHALTIGKEIT

Die VarioPrint 6000 TITAN Serie steht für einen nachhaltigen Monochromdruck und sorgt für eine saubere und angenehme Arbeitsumgebung. Die Systeme setzen nahezu Null Ozon-Emissionen frei, der Druckprozess findet bei niedriger Temperatur statt und ist auffallend leise. Das sind beste Voraussetzungen – nicht nur für bestes Klima am Arbeitsplatz.



## GERINGSTER STROMVERBRAUCH

Die VarioPrint 6000 TITAN verbraucht 30 % weniger Energie als vergleichbare Mitbewerber. Das senkt die Stromkosten und steigert den Gewinn.\*



## AUF ANHIEB PERFEKTER ERSTD RUCK

Einfache Bedienung, zuverlässige Medienhandhabung und die PaperLogic-Technologie sind nur einige Merkmale, die dazu beitragen, Fehldrucke zu vermeiden.

\*Gemäß Vergleich der veröffentlichten Spezifikationen und interner Tests von Canon.

# GESCHWINDIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND QUALITÄT.

Die Océ VarioPrint 6000 TITAN setzt die Maßstäbe in puncto Druckgeschwindigkeit, Zuverlässigkeit und Bildqualität, die Ihr Unternehmen braucht, um die Produktivität zu maximieren und perfekte Drucke zu liefern.

## INTEGRIERTE PRODUKTIVITÄT

### 1 SCHNELLER ALS VIELE ANDERE

Mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 328 Bildern pro Minute ist die VarioPrint 6000 TITAN nicht nur das schnellste Drucksystem in seinem Segment – es ist auch der stärkste Produktionsfaktor mit einem klassenführenden Druckvolumen von bis zu 10 Millionen Bildern pro Monat.\*

### 2 ZUVERLÄSSIGE PAPIERZUFUHR

Der pneumatische Papiereinzug und die Luftseparation in allen Papierschächten sorgen für eine perfekte Trennung der Einzelblätter und gewährleisten so eine zuverlässige Papierzufuhr. In Kombination mit der Ultraschallerkennung wird der Einzug von mehreren Druckbögen verhindert. Damit werden aktiv Papierstaus vermieden.

### 3 HOHE PAPIERKAPAZITÄT – BEI ZUFUHR UND AUSLEGER

Eine Zufuhrkapazität von bis zu 24.000 Bögen und eine Stapelablage mit Kapazität für 18.000 Blatt erhöhen die Effizienz. Darüber hinaus vergrößert eine optionale Rollenzufuhr die Papierkapazität bis zum Maximum.

### 4 BEDIENUNGSWARNLEUCHE

Zeigt deutlich den Status des Drucksystems an – der Bediener weiß sofort, dass die Produktion reibungslos verläuft oder ob ein Eingriff erforderlich ist.

### 5 PRODUKTIONSPLANUNG BIS ZU ACHT STUNDEN IM VORAUS

Der integrierte APPE-basierte PRISMAsync-Druckserver bietet eine Produktionsplanung für bis zu acht Stunden im Voraus und schaltet reibungslos zwischen IPDS- und PDF-Workflows um.

### 6 AKKURATE STAPELUNG

Bis zu 3 Hochleistungstapler überzeugen mit sehr akkurat flacher Stapelung und der Möglichkeit zur Entnahme bei laufender Produktion. Darüber hinaus ermöglicht ein Finisher das Heften von bis zu 100 Blättern.

### 7 OFFENE DFD-SCHNITTSTELLE

Die Hochleistungstapler bieten eine offene DFD-Schnittstelle für das Inline-Finishing. Zum Beispiel lassen sich hochwertige quadratische Falzbroschüren mit dem BLM550+ und perfekt gebundene Bücher mit dem BGB Bourg 3202 produzieren.



## APPLIKATIONSQUALITÄT

### 8 NAHEZU PERFEKTE REGISTERHALTIGKEIT

Die Gemini-Technologie ermöglicht den gleichzeitigen Druck auf der Vorder- und Rückseite. Hierbei werden Ungenauigkeiten bei der Registerhaltigkeit beseitigt und es wird mit höchster Perfektion produziert.

### 9 GLATTE UND MATTE QUALITÄT – WIE BEIM OFFSETDRUCK

Die CopyPress-Technologie nutzt ein spezielles Transferband, um den Toner bei einer Temperatur von nur 100 °C auf dem Papier zu fixieren – das verhindert Papierverzug und sorgt für eine matte und ebene Ausgabe.

### 10 BEEINDRUCKENDE DRUCKE

Die ScreenPoint Technologie und SuperCell optimieren jede einzelne Seite basierend auf dem gedruckten Motiv. Sie ermöglichen den Druck von feinsten Details (180 lpi), nuancierte Bilder und glatte Verläufe mit bis zu 237 Graustufen.

### 11 EXTRA-LEICHTE GRAMMATUREN

Zuverlässiger Druck auf leichten 45 g/m<sup>2</sup> Medien dank des speziellen Medien-Kit für dünne Papiere und wirksamer Luftführung.

### 12 BUCHDRUCK

Entdecken Sie die Vorteile des Unikats beim Buchdruck: Bis zu vier Buchseiten im Mehrfachnutzen können mit dem flexiblen Papiermodul im Format bis zu 350 x 500 mm mit nahezu perfekter Registerhaltigkeit gedruckt werden.

## NACHHALTIGKEIT

### 13 KAUM OZON

Das umweltfreundlichste Monochrom-Produktionssystem dieser Kategorie auf dem Markt setzt kaum Ozon frei.

### 14 BESSER FÜR DIE UMWELT

Reduzierung der Energiekosten mit bis zu 30% geringerem Gesamtenergieverbrauch (im Vergleich zu Mitbewerbs-Systemen) und sehr geringen Wärme- und Geräuschemissionen.\*

\*Gemäß Vergleich der veröffentlichten Spezifikationen und interner Tests von Canon.

**Canon Inc.**  
canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

German Edition  
© Canon Europa N.V., 2017

**Canon Deutschland  
GmbH**  
Europark  
Fichtenhain A10  
D-47807 Krefeld  
Canon Helpdesk  
Tel.: +49 2151 3450  
Fax: +49 2151 345 102  
canon.de

**Canon Austria GmbH**  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel. (01) 360 277 4567  
(zum Ortstarif)  
canon.at

**Canon (Schweiz) AG**  
Richtstrasse 9  
8304 Wallisellen  
Tel. +41 (0)22 567 58 58  
canon.ch

**Canon**

---