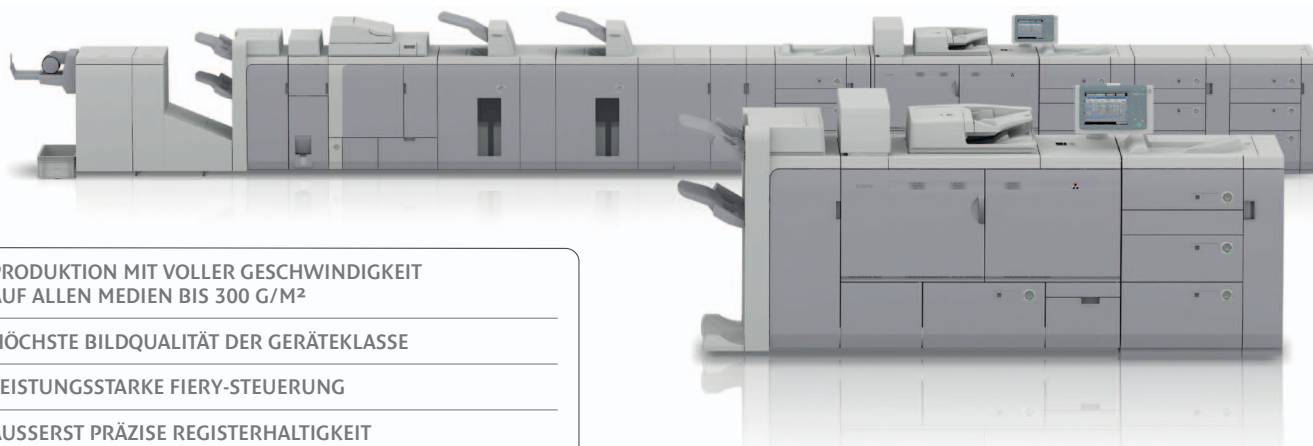


# Digitales Monochrom-Produktionssystem für mittelgroße Druckmengen

imagePRESS 1110+  
imagePRESS 1125+  
imagePRESS 1135+

**you can**

Die imagePRESS 1100+ Serie von Canon beruht auf der Technologieplattform der äußerst erfolgreichen imagePRESS C7010VP Serie und eröffnet ganz neue Perspektiven in puncto Druckqualität, Produktivität und Vielseitigkeit für mittelgroße Schwarzweiß-Produktionen.



PRODUKTION MIT VOLLER GESCHWINDIGKEIT  
AUF ALLEN MEDIEN BIS 300 G/M<sup>2</sup>

HÖCHSTE BILDQUALITÄT DER GERÄTEKLASSE

LEISTUNGSSTARKE FIERY-STEUERUNG

ÄUSSERST PRÄZISE REGISTERHALTIGKEIT

VERARBEITUNG VERSCHIEDENSTER DRUCKMEDIEN

ERSTKLASSIGE ENDVERARBEITUNG MIT KLEBEBINDUNG

## Maximale Produktivität

Von kurzen Durchlaufzeiten für kleine Auflagen bis hin zu komplexem Drucken mit variablen Daten (Variable Data Printing) – Die imagePRESS 1135+/1125+/1110+ überzeugt mit eindrucksvollen Produktionsgeschwindigkeiten von 135, 125 bzw. 110 Exemplaren pro Minute. Bei einem maximalen Papierformat von 488 × 330 mm und einer potenziellen Papierkapazität von 14.000 Blatt (10.000 Blatt bei der imagePRESS 1110+) eröffnen diese Geräte eine gangbare Alternative zum Schwarzweiß-Offsetdruck, wobei eine ununterbrochene Produktionsdauer bis zu 1,5 Stunden möglich ist (nahezu 2 Stunden bei der imagePRESS 1125+). Und diese Leistungen sind nicht nur auf einige wenige Druckaufträge beschränkt. Diese Drucksysteme liefern die volle Produktivität über die verschiedensten Druckmedien mit Grammaturen von 52 bis 300 g/m<sup>2</sup>, von vorgedruckten Einlegeblättern über Transparentfolien bis hin zu Deckblättern. Schnell und mühelos.

## Beispiellose Zuverlässigkeit

In einer Produktionsumgebung müssen auch die engsten Termine eingehalten werden – und darum müssen Sie sich rückhaltlos auf Ihr Produktionssystem verlassen können. Die imagePRESS 1100+ Serie ist durch ihre international renommierte Technologieplattform voll und ganz auf die Maximierung der Betriebszeit ausgerichtet. Dank der Luftunterstützung brilliert auch die Papierzufuhr mit größtmöglicher Zuverlässigkeit. Eine Luftheizung bläst warme Luft auf die Druckmedien, so dass auch gestrichene Blätter, die stark statisch aufgeladen sind, einwandfrei zugeführt werden. Zusätzliche Lüfter sorgen für tadellose Zufuhr, Aufnahme und Trennung der Medien. Die moderne Ultraschall-Doppelblatterkennung in den großen Papiermagazinen stellt fest, wenn mehrere Blätter gleichzeitig eingezogen werden, und behebt potenzielle Probleme, ohne den Betrieb zu unterbrechen.

## Fiery-Steuerung

Die beiden neuen EFI-Controller sorgen für eine hohe Produktivität und verwenden die neue System 10-Plattform basierend auf Windows 7 Professional.

## Erstklassige Druckqualität

Der eB-Einkomponententoner von Canon liefert tiefes reines Schwarz, während die Doppelkammer-Entwicklereinheit mögliche Sprengelungen auf ein Minimum reduziert und kräftigere Schwarzflächen entstehen lässt. Die aktive Seitenregistrierung mit einer Registerhaltigkeit (Ausrichtung von der Vorderseite zur Rückseite mit einer Toleranz von maximal 0,5 mm) und die beiden roten Laser bewirken eine Echtauflösung von 1.200 dpi mit 256 Halbtönen. Äußerst glatte Ecken, saubere Farbverläufe, scharfe Bilder und Texte.

## Die perfekte Endverarbeitung

Bei der Endverarbeitung läuft die imagePRESS 1100+ Serie zur Höchstleistung auf. Wählen Sie unter einer Vielzahl von integrierten Endverarbeitungsoptionen, beispielsweise Klebebindung, Mehrfachfaltung, Sattelstichheftung, Stanzung, Ein- oder Dreiseitenbeschnitt und große Stapelkapazität. Der neue Klammerhefter und der Broschürenhefter (AK1/AK2) zeichnen sich durch die erstklassige Stapelkapazität und die optimierte Stanzeneinheit für breiteres Papier in benutzerdefinierten Formaten aus.

**Canon**

# Technische Daten: imagePRESS 1110+ | imagePRESS 1125+ | imagePRESS 1135+

PRINT ENGINE							
Modell	imagePRESS 1110+		imagePRESS 1125+		imagePRESS 1135+		
Empfohlene monatliche Druckmenge	100.000 bis 600.000		250.000 bis 800.000		300.000 bis 1 Million		
Empfohlene maximale monatliche Druckmenge	2,4 Millionen pro Monat		2,8 Millionen pro Monat		3 Millionen pro Monat		
Angestrebte durchschnittliche monatliche Druckmenge	200.000 pro Monat		350.000 pro Monat		500.000 pro Monat		
Auflösung	1.200 x 1.200 dpi		1.200 x 1.200 dpi		1.200 x 1.200 dpi		
Registrierhaltigkeit	± 0,5 mm (Vorderseite zu Rückseite)		± 0,5 mm (Vorderseite zu Rückseite)		± 0,5 mm (Vorderseite zu Rückseite)		
Festplattenkapazität	80 GB		80 GB		80 GB		
Arbeitsspeicher	512+512 MB		512+512 MB		512+512 MB		
Grammatur	52-300 g/m <sup>2</sup>		52-300 g/m <sup>2</sup>		52-300 g/m <sup>2</sup>		
Papierzufuhrkapazität	Serienmäßig: 2.000 Maximum: 10.000		Serienmäßig: 2.000 Maximum: 14.000		Serienmäßig: 2.000 Maximum: 14.000		
Endverarbeitungskapazität	16.000		27.000		27.000		
Abmessungen (B x T x H)	1385 x 809 x 1040 mm (ohne Bedienfeld)		1385 x 809 x 1040 mm (ohne Bedienfeld)		1385 x 809 x 1040 mm (ohne Bedienfeld)		
Gewicht	ca. 500kg		ca. 500kg		ca. 500kg		
Stromversorgung	230 V, 32 A + 230 V, 15 A		230 V, 32 A + 230 V, 15 A		230 V, 32 A + 230 V, 15 A		
PRODUKTIVITÄT							
Modell	imagePRESS 1110+		imagePRESS 1125+		imagePRESS 1135+		
Geschwindigkeit							
Einseitig/Normalpapier	DIN A4	DIN A3	DIN A4	DIN A3	DIN A4	DIN A3	
	80 g/m <sup>2</sup>	110	70	125	75	135	
	81-105 g/m <sup>2</sup>	110	70	125	75	135	
	106-180 g/m <sup>2</sup>	110	70	125	75	135	
	181-300 g/m <sup>2</sup>	110	70	125	75	135	
Einseitig/gestrichen	DIN A4	DIN A3	DIN A4	DIN A3	DIN A4	DIN A3	
	90 g/m <sup>2</sup>	110	70	125	75	135	
	91-120 g/m <sup>2</sup>	110	70	125	75	135	
	121-128 g/m <sup>2</sup>	78	39	78	39	78	
	129-150 g/m <sup>2</sup>	58	29	58	29	58	
	151-180 g/m <sup>2</sup>	39	19	39	19	39	
	181-240 g/m <sup>2</sup>	29	14	29	14	29	14
	<b>POD-PAPIERMAGAZIN C1 ZUSÄTZLICHES PAPIERMAGAZIN C1</b>						
	bis zu 2 bei der imagePRESS 1110+ bis zu 3 bei der imagePRESS 1125+/1135+						
	bis zu 3 bei der imagePRESS 1125+/1135+						
	4.000 Blatt Papierkapazität						
	52-300 g/m <sup>2</sup>						
	B5: 330 x 488 mm						
	Bis zu 3 Magazine verwendbar						
Stromversorgung/Stromverbrauch	230 V, 10 A						
Abmessungen	745 x 792 x 1095 mm (1 Magazin) 1561 x 792 x 1095 mm (2 Magazine) 2377 x 792 x 1095 mm (3 Magazine)						
Gewicht	ca. 226 kg (1 Magazin) ca. 452 kg (2 Magazine) ca. 678 kg (3 Magazine)						
<b>MEHRFACH-ZUSCHIESSEINHEIT A1</b>							
	3 Fächer						
	4.000 Blatt Papierkapazität						
	52-300 g/m <sup>2</sup>						
	B5: 330 x 488 mm						
Stromversorgung/Stromverbrauch	230 V, 10 A						
Abmessungen	1079 x 792 x 1095mm						
Gewicht	ca. 251kg						
<b>DOKUMENTEN-ZUSCHIESSEINHEIT F1</b>							
	nur imagePRESS 1110+						
	2 Fächer						
	Fachkapazität						
	200 Blatt/Fach						
	Grammaturen						
	52-300 g/m <sup>2</sup>						
	Papierformate						
	B5: 330 x 488 mm						
Stromversorgung/Stromverbrauch	230 V, 10 A						
Abmessungen	701 x 793 x 1397mm						
Gewicht	ca. 251kg						
<b>FARBSCANNER F1</b>							
	One-Pass-Duplex						
Schwarzweiß - Einseitig/beidseitig	120/120 Bilder/Min. (600 dpi)						
	120/200 Bilder/Min. (300 dpi)						
Farbe - Einseitig/beidseitig	40/40 Bilder/Min. (600 dpi)						
	80/80 Bilder/Min. (300 dpi)						
Kapazität des Originalfachs	300 Blatt						
Stromversorgung/Stromverbrauch	Über Hauptgerät						
Abmessungen	633 x 588 x 179mm						
Gewicht	ca. 26,9kg						
<b>GROSSE STAPELABLAGE F1</b>							
	Gewicht						
	10.000 Blatt (DIN A4)						
	5.000 Blatt (DIN A3) bei 80 g/m <sup>2</sup>						
Kapazität des oberen Fachs	1.000 Blatt bei 80 g/m <sup>2</sup>						
Mögliche Grammaturen	52-300 g/m <sup>2</sup>						
Mögliche Papierformate	B5: 330 x 488 mm						
Bis zu 2 Stapelablagen verwendbar							
Stromversorgung/Stromverbrauch	230 V, 10 A (zweite Stapelablage wird über erste Stapelablage versorgt)						
Abmessungen	997 x 792 x 1362 mm						
Gewicht	ca. 210kg						

KLEBEBINDER C1	
Maximale Deckblattgröße	B4: 330 x 480 mm
Deckblattgewicht	91-300 g/m <sup>2</sup>
Innenformat	B5: 228,6 x 320 mm
Innengewicht	52-105 g/m <sup>2</sup>
Arbeitsbereich	Oben/unten 13-79mm
Vorderkante	6,5-49,5 mm
Bis zu	25 mm
Buchdicke	
Stromversorgung	230 V, 10 A
Abmessungen	922 x 783 x 1300 mm
Gewicht	ca. 306kg
PAPIERFALZEINHEIT F1	
V-Falz	52-105 g/m <sup>2</sup>
Z-Falz	52-105 g/m <sup>2</sup>
Wickelfalz	52-105 g/m <sup>2</sup>
Zickzackfalz	52-105 g/m <sup>2</sup>
Doppelparallelfalz	52-90 g/m <sup>2</sup>
Stromversorgung	Über Finisher AF1 oder Sattelstichhefter AF2
Abmessungen	336 x 793 x 1190 mm
Gewicht	ca. 65kg
FINISHER AK1	
Fächeranzahl	2
Oberes Fach	1.000 Blatt
Unteres Fach	4.000 Blatt
Heftposition	Ecke, doppelt
Mögliche Grammaturen	52-300 g/m <sup>2</sup>
	5.000 Blatt Kapazität bei bis zu 100 Blatt Heftung
Stromversorgung	230 V, 10 A
Abmessungen	800 x 792 x 1180mm
Gewicht	ca. 130kg
FINISHER AK2	
Fächeranzahl	2
Oberes Fach	1.000 Blatt
Unteres Fach	4.000 Blatt
Heftposition	Ecke, doppelt
Mögliche Grammaturen	52-300 g/m <sup>2</sup>
	5.000 Blatt Kapazität Bis zu 100 Blatt Heftung
	Broschüren bis zu 100 Seiten (2-5 Blatt)
V-Falz	Bis zu 5 Blatt
Stromversorgung	230 V, 10 A
Abmessungen	800 x 792 x 1180mm
Gewicht	ca. 180kg
LOCHEREINHEIT BT1/BU1	
	Optional für Finisher AK1 und AK2
Lochform	2-fach- und 4-fach-Lochung
Gewicht	52-300 g/m <sup>2</sup>
BROSCHÜRENTRIMMER D1	
Frontbeschnitt	(Vorderkante)
Beschnittbreite	2-20 mm
Beschnittdicke	bis 50 Blatt (einschl. Umschlag, Mittelfalz)
Mögliche Grammaturen	52-300 g/m <sup>2</sup>
Kapazität des Ausgabefachs	30 Broschüren
Stromversorgung	Sattelstichhefter AJ2
Abmessungen	157,5 x 77 x 104 cm
Gewicht	ca. 152kg
ZWEIMESSER-BROSCHÜRENTRIMMER A1	
	Beschnitt an oberem und unterem Rand
Beschnittbreite	2-15 mm
Beschnittdicke	bis 50 Blatt (einschl. Umschlag, Mittelfalz)
Mögliche Grammaturen	52-300 g/m <sup>2</sup>
Kapazität des Ausgabefachs	30 Broschüren
Stromversorgung	230 V, 10 A
Abmessungen	53,6 x 77 x 104 cm
Gewicht	ca. 145kg
PROFESSIONELLE STANZEINHEIT B1	
	Separate Stanzeinheit
Mögliche Grammaturen beim Locher	176 g/m <sup>2</sup> bei Pro Click
Mögliche Formate beim Locher	DIN A4
Lochwerkzeuge	Plastic Comb 21-Loch, Twin Loop 23-Loch (rund) Twin Loop 34-Loch (rund), Color Coil 47-Loch Velo Bind 12-Loch, Loose Leaf 4-Loch Loose Leaf 2-Loch, Loose Leaf 4-Loch (Schwedisch) Loose Leaf 3-Loch, Pro Click 34-Loch
Stromversorgung	Über Integrationseinheit A1
Abmessungen	30,5 x 79,2 x 104 cm
Gewicht	ca. 80kg
INTEGRATIONSEINHEIT A1 FÜR PROFESSIONELLE STANZEINHEIT	
	Erforderlich für Professionelle Stanzeinheit B1
Stromversorgung	230 V, 10 A
Abmessungen	25 x 79,2 x 104 cm
Gewicht	ca. 80kg
3 SERVEROPTIONEN	
	imagePRESS Server k100 imagePRESS Server k200 imagePRESS Druckerkit A1

Für optimale Ergebnisse empfehlen wir die Medien von Canon.

In der Papiermedien-Kompatibilitätsliste sehen Sie, welche Papiere/Medien für Ihre Anwendungen am besten geeignet sind.

Einige Abbildungen sind zur klareren Darstellung simuliert. Alle Angaben beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das System wurden vor dem Termin der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. ™ und ©: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten bzw. Ländern.

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

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. 0810 0810 09  
(zum Ortstarif)  
canon.at

Canon (Schweiz) AG  
Richtstrasse 9  
8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk  
Tel. 0848 833 838  
canon.ch

German edition 0178W869  
© Canon Europa N.V., 2013

Stand: Juli 2013  
Bestell-Nr.: 1300159