

الفئة varioPRINT 140



مصممة خصيصًا من أجل الأعمال التجارية

طابعة إنتاج أحادية اللون للإنتاج الخفيف والمتوسط

Canon

قم بتسريع أعمالك مع طابعات الفئة

varioPRINT 140

تساعد الفئة varioPRINT 140 من Canon المستخدمين على إكمال مهامهم بأسرع شكل ممكن وبأقل جهد واهتمام ممكن. ويفضل التقنيات المبتكرة، توفر طابعات هذه الفئة وقت تشغيل كبيراً بالإضافة إلى مطبوعات غير لامعة متسقة وجودة عالية تشبه الأوفست دون أي انبعاثات أوزون مع أقل حد من فقدان مسحوق الحبر. تم تصميمها خصيصاً من أجل الاستدامة وأعمال الطباعة الإنتاجية.



الاستدامة البيئية



- طباعة خالية من الأوزون
- استخدام ذكي للطاقة بواسطة تقنية EnergyLogic
- استهلاك مخفض للطاقة باستخدام تقنيتي DirectPress و HeatXchange
- معتمدة وفقاً لمعيار ENERGY STAR®
- لا يوجد حبر مفقود فعلياً

جودة صورة مذهلة



- جودة وتناسق لصورة الأوفست بواسطة طباعة رقمية حقيقية باستخدام تقنية DirectPress
- تحول تقنية ScreenPoint الصور الملونة إلى صور بتدرجات اللون الرمادي تلقائياً
- مسحوق الحبر أحادي المكون وتقنية DirectPress يشكلان معاً وسيلة للقضاء على تدهور الجودة
- ذكاء، تحكم باستخدام المستشعر، تسجيل من الأمام إلى الخلف

إنتاجية مذهلة



- مع قدرة تشغيل تصل إلى 117/133/143 صورة في الدقيقة ودورة تشغيل تصل إلى 800,000 مطبوعة بحجم A4 وبحد أقصى 2.2 مليون مطبوعة شهرياً
- وحدة إدارة عن بُعد لإدارة مهام مركزية تصل إلى خمس من مهام الصحافة الرقمية الموجهة باستخدام PRISMAsync
- مصباح تنبيه مُشغل وتطبيق تحكم عن بُعد لمراقبة حالة الطباعة بسهولة
- يساعد تطبيق Printer Operation Care (العناية بتشغيل الطابعة) على زيادة الحد الأقصى لوقت التشغيل
- سعة إدخال تصل إلى 12,000 ورقة بحجم A4 للإنتاج دون الحاجة إلى إشراف

موثوقية غير قابلة للمنافسة على الدوام

إنتاجية متكاملة



تساعدك الفئة 140 varioPRINT من Canon على تسليم المزيد من المهام بسرعة أكبر تصل إلى 143 صورة في الدقيقة ولا يهم إذا ما كنت تطبع على وجه واحد أو على الوجهين. مع دورة تشغيل تصل إلى 2.2 مليون مطبوعة شهريًا كحد أقصى يمكنك أن تثق في تسليم الأعمال في مواعيدها حتى في المواسم التي يبلغ فيها العمل ذروته. وبفضل تقنية التصوير الرقمي الحقيقية DirectPress والمكونات التي تواصل العمل طوال فترة عمرها، توفر الفئة 140 varioPRINT وقت التشغيل الأفضل من حيث الفئة لنجاحك اليومي.



إدارة وقت التشغيل
الخاص بك



والفضل يعود إلى PRISMAsync، تجمع لوحة المشغل وحدة التحكم، واجهة المستخدم والمحرك في مفهوم واحد متكامل. وبذلك، يمكن الوصول إلى جميع وظائف وإعدادات النظام من شاشة اللمس الملونة، كما يمكنك تهيئة النظام بسهولة تامة لإنجاز مهام الطباعة والمسح الضوئي والنسخ والتحرير المتقدم للمهام. تعرض واجهة المستخدم جدولًا زمنيًا للإنتاج الإجمالي يوضح متى يمكن إنهاء المهام، مما يسمح لك بتخطيط الإنتاج لما يصل إلى ثمان ساعات مقدّمًا.

وتضمن تقنية Océ Paper Logic® تحميل الوسائط بشكل صحيح حتى مع مخزون الورق قبل الطباعة أو الثقب، مما يعمل على الحد من الأخطاء والفاقد.

مصممة خصيصًا
لتحقيق النجاح



لا يهم نوع بيئة الطباعة، فنحن جميعًا نتفق على ما يلي: ليس هناك اتصال بالخدمة هو أفضل اتصال بالخدمة. تحسن تقنية DirectPress تناسق الصورة بينما تساعد في تقليل الصيانة وزيادة الموثوقية ووقت تشغيل النظام. يسمح تطبيق Printer Operation Care (العناية بتشغيل الطابعة) باستبدال قطع الغيار بسهولة وأمان بواسطة المشغل دون الحاجة إلى تدريب. وعند الحاجة إلى تدخل مقدم الخدمة، يساعد مفهوم الخدمة الابتكارية على ضمان أقل وقت للاستجابة.

صممت الفئة 140 varioPRINT من أجل تقديم أداء قوي وموثوق خلال المهام كثيرة المتطلبات والتي تستغرق الكثير من الوقت. ستساعدك في تلبية مواعيد تسليم العمل عند ضيق الوقت وتسليم مطبوعات بجودة ثابتة تساعد في الحفاظ على شعور العملاء بالرضا.

طاقة أقل وسرعة أكبر يمكنك الاستمتاع بهما معاً



إغلاق حلقة الطاقة

تقوم تقنية HeatXchange بإعادة تدوير الحرارة المستخدمة لصهر الحبر على الورق، مما يقلل استهلاك الطاقة. تُتيح درجات حرارة المصاهر المنخفضة للألة العمل في وضع أكثر برودة، وهو ما يساعد في الحفاظ على غرفة الطباعة أكثر برودة ويقلل من استهلاك الطاقة.



دقة الإخراج من أول مرة

يعد التشغيل السهل، والتعامل الموثوق مع الوسائط، وPaperLogic بعضاً من الميزات التي تساعد في تقليل الفاقد من خلال زيادة دقة المطبوعات من أول مرة.



أنظف وخالية من الأوزون

عملية الطباعة المبسطة — بدون استخدام أي شحنة كهربائية — توفر بيئة عمل أكثر نظافة، ودون انبعاثات الأوزون، أو السيلينيوم، أو زيت وحدة المصهر، أو وحدة التحميص، ولا يوجد فعلياً مسحوق حبر مفقود أو انبعاثات جسيمات.



استخدام الطاقة بشكل أذكى

توفر الموازنة الذكية للطاقة الخاصة بتقنية EnergyLogic وقت سريع لطباعة أول نسخة/إخراج النسخة بالإضافة إلى عدم التوقف أثناء مهام الوسائط المختلفة—فقط تعديل في السرعة إذا تتطلب الأمر. والنتيجة هي المزيد من الإنتاجية، وتوفير الوقت وكذلك الطاقة.

آلاف المطبوعات بدون اختلافات



جودة طباعة ممتاز بالمتانة

تعمل تقنية Océ ScreenPoint على إنتاج درجات ألوان نصفية مثالية وصور مذهلة تتمتع بدقة استثنائية، فضلاً عن المساحات الكثيفة من درجات الأسود والخطوط الدقيقة الرائعة. وبذلك، يمكنك طباعة ملفات ملونة بالأبيض والأسود. يدعم النظام تحويل الجودة مما يساعد في التنقل بسلاسة تامة بين درجات الرمادي. ويمكنك أيضاً ضبط تباين الصورة والتحكم في إضاءة أو قتامة أي صورة دون فقدان أي تفاصيل.



طباعة متسقة
وعالية الجودة

تعتمد تقنية Océ DirectPress على عملية رقمية واحدة وثابتة لا تتأثر بالصوء أو الشحنات الكهربائية الساكنة، أو درجات الحرارة أو الرطوبة أو نوع وحدة التحميص، أو مزيج مسحوق الحبر بدلاً من العمليات المعقدة التي تنطوي على خطوات متعددة تشتمل على متغيرات عديدة. فهي تضمن لك الاستفادة من مخرجات الطباعة شديدة الثبات والتناسق بدون خطوط أو سطور أو أشرطة.



مجموعة متنوعة من الوسائط
والترسيم المتقدم للورق

تعمل تقنية DirectPress على ضغط الصورة مباشرة على الورق باستخدام درجة حرارة صهر منخفضة. ويعني ذلك أنه بإمكانك استخدام مجموعة متنوعة من الوسائط بما فيها أنواع الورق المجسم والخشن؛ مما يتيح لك أن تعرض مجموعة واسعة من الخيارات لعملائك. يمكنك أيضاً الاعتماد على طباعة دقيقة على الوجهين. ويتم تنفيذ عملية ذكية يتم التحكم بها باستخدام مستشعر، مما يساعد على تسجيل الصور بدقة من الأمام إلى الخلف.



انتقال الإنتاجية إلى مستوى أكثر تطورًا

تقدم التقنيات الإبداعية لفئة varioPRINT 140 طباعة رقمية حقيقية، وكفاءة في الطاقة، وسير عمل متكامل يكثف من أعمالك التجارية لزيادة الربح الخاص بك.

الميزات الأساسية

1 التدبيس ووحدة التشطيب النهائي للكتيبات
تدبيس أركان يصل إلى 100 ورقة أو تجليد بالخياطة يصل إلى 100-صفحة/25-ورقة بالنسبة للكتيبات التي يصل حجم الورق بها إلى 320x488 ملم. تحافظ آلات الهز الخارجية الجانبية على تدبيس المخرجات بشكل منظم. كما تتوفر أيضًا وحدة ثقب اختيارية.

2 تهذيب الكتيبات
تساعدك الإنتاجية العالية مع سلة النفايات كبيرة السعة الخاصة ببقايا التهذيب والإزالة الفورية للنفايات على السماح بتشغيل متواصل. تعمل هذه الوحدات مع وحدة التشطيب النهائي للكتيبات لإنتاج مجموعة من الكتيبات الاحترافية المضمنة المطبوعة بتقنية الانتشار الكامل للحبر.

جهاز صنع الكتيبات ذات الطيات المربعة*
تقدم كتيبات ذات مطهر احترافي، وتصميم مسطح، بالإضافة إلى سرعة وبساطة التجليد بالخياطة والثقب المضمن. يزيد جهاز صنع الكتيبات المحترف BLM350/50 من إمكانيات صنع الكتيبات لتصل إلى 200 صفحة / 50 ورقة.

* غير ظاهر في التهيئة

3 وحدة طي الورق
تتيح طباعة الكتيبات الترويجية، والكتيبات الدعائية، والمزيد مع القدرة على إنتاج مستندات مطوية على شكل حرف Z، وشكل حرف C، وبشكل الأكرديون، ومستندات بشكل متوازٍ مزدوج.

4 وحدة تدبيس عالية السعة
تحقق الحد الأقصى للإنتاجية مع قدرة "التفريغ أثناء التشغيل"، مما يساعد على توفير طباعة بدون انقطاع وتكديس غير محدود فعليًا. تسمح واجهة DFD الاختيارية المضمنة للتكوينات بتضمين أجهزة الإنهاء التابعة لجهات أخرى.

5 قوالب الثقب الاحترافية و*EWIREPRO
يستوعب الثاقب الاحترافي متعدد الوظائف مجموعة كبيرة من أحجام الوسائط وأوزانها؛ توفر مجموعة القوالب القابلة للاستبدال مجموعة متنوعة من أنماط الثقب. يُنتج خيار eWire Pro الاختياري كتيبًا مدمجة مجلد بنظام الحلقات ويتخلص من التدخل اليدوي.

الحد الأقصى لوحدة التجليد بالحلقات*
تنتج كتيبات مجلد بنظام الحلقات تصل إلى 50 أو 100 ورقة بشكل مضمن للتخلص من خطوات المعالجة والإنهاء بين الطباعة والتجليد.

درج الإخراج
عندما تشكل المساحة أمرًا فارقًا، يوفر درج الإخراج العادي مساحة تكديس لما يصل إلى 250 ورقة.

محول وجسر *DFD
زيادة مرونة الإنتاج عن طريق إضافة أدوات الإنهاء من طرف خارجي إما مباشرة بجانب المحرك وإما بجانب وحدة التشطيب بالتدبيس ووحدة إنهاء الكتيبات التي ستفتح الباب على احتمالات لا نهاية لها.

تقنية التصوير

6 تقنية DIRECTPRESS
تحول البيانات الرقمية إلى صورة مسحوق حبر في خطوة واحدة، دون وجود انبعاثات أوزون، أو زيت وحدة المصهر، أو وحدة التحميض، وبدون مسحوق حبر مفقود فعليًا.

7 تقنية HEATXCHANGE
يتم تبريد الأوراق المطبوعة ويتم التسخين المسبق للأوراق التي سيتم طباعتها خلال عملية فردية، وهو ما يقلل من استهلاك الطاقة. يساعد تبريد الأوراق المطبوعة في تقليل تجعد الورق أو التصاقه للإنهاء بشكل أكثر موثوقية.

8 تقنية ENERGYLOGIC
حاليًا تتوفر الطاقة الكافية، يبدأ التشغيل بسرعة. كما تساعد في ضمان استمرار الإنتاجية بدون توقف بالنسبة للمهام ذات الأوزان المختلفة.

الإنتاجية وإمكانية الاستخدام

9 مصباح تنبيه المشغل
يعرض حالة الطباعة بطريقة سهلة، حتى ينتهي للمشغل أن يعرف بسرعة ما إذا كان الإنتاج يتحرك بسلاسة أو ستكون هناك حاجة إلى تدخل المشغل.

10 تقنية SCREENPOINT
تحسن تحويل الصور الملونة إلى الأسود والأبيض وتتيح عمليات التغيير إلى تدرجات اللون الرمادي السلسة.

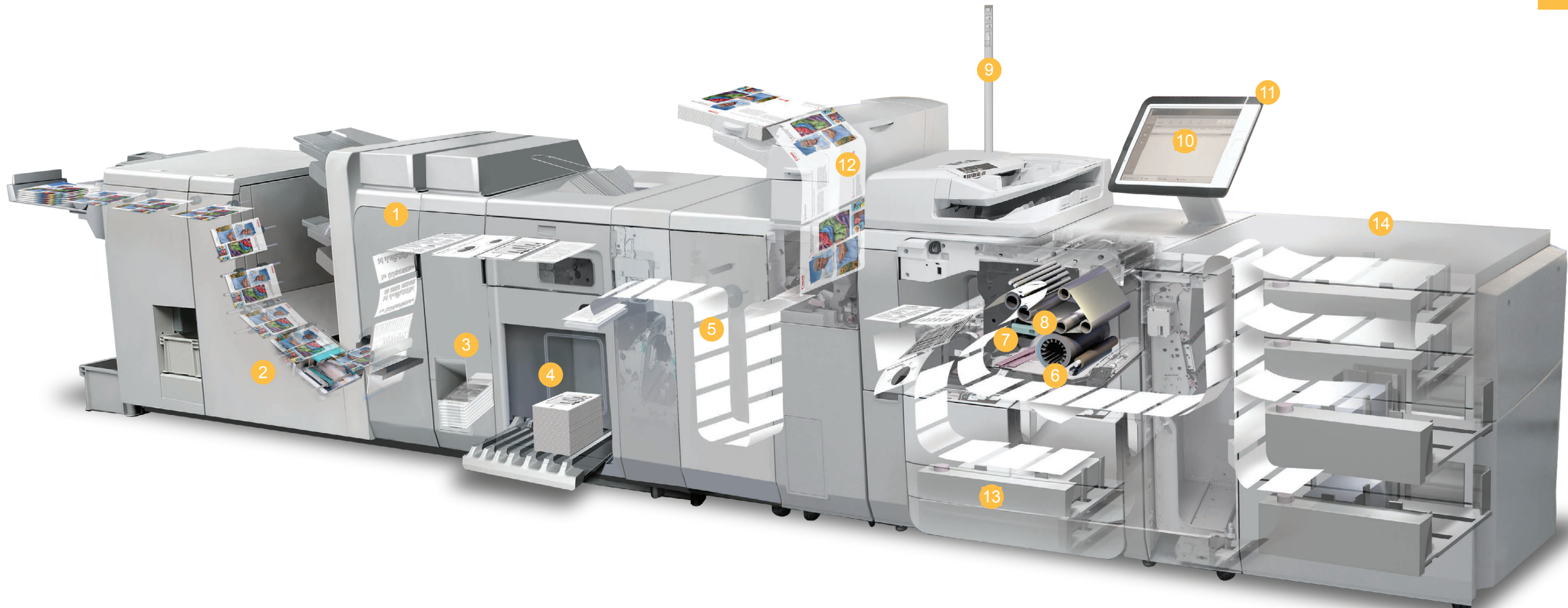
11 واجهة مستخدم PRISMAsync
تزيد واجهة PRISMAsync من الإمكانيات مع خادم ذكي وسير عمل موجه بواسطة الوسائط. فهي توفر ما يصل إلى ثماني ساعات من التخطيط والجدولة المسبقة للإنتاج، بالإضافة إلى سير عمل موحد مع غيرها من أجهزة الطباعة الرقمية الخاصة بـ Canon وOcé التي توجهها PRISMAsync.

التغذية

12 وحدة إدخال المستندات
تمكن إدخال الأغذية الملونة والملحقات.

13 سعة إدخال الورق
تُعد سعة إدخال 4000 ورقة من العلب الأساسية ذات المحرك هي السعة المعيارية.

14 تقنيات التغذية المتقدمة
بالنسبة لسعة الإدخال الإجمالية التي تبلغ 12000 ورقة أضف أربعة أدراج إضافيين مع وحدة ePIM الاختيارية (وحدة إدخال الورق الخارجية). تستوعب جميع أدراج وحدة إدخال الورق الخارجية جميع أوزان الوسائط المدعومة وتتميز بخاصية فصل الهواء والتغذية بالشفط. توفر هاتان الخاصيتان تغذية دقيقة يمكن الاعتماد عليها بشكل يشبه طباعة الأوفست.



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

إصدار اللغة العربية

© Canon Europa N.V., 2018

Canon Europe Ltd.
3 The Square
Stockley Park
Uxbridge
Middlesex
UB11 1ET UK

Canon
