

ماسحة ضوئية عالية الإنتاجية وفائقة السرعة وقوية وعالية الجودة



تُعد هذه الماسحة الضوئية مقاس A3 مثالية للعملاء الذين يسعون إلى إنتاج استثنائي بسرعة فائقة وجودة صور مذهلة وأداء تغذية يمكن الاعتماد عليه؛ لأنها قوية وجديرة بالثقة وسهلة الاستخدام.

DR-G2140

بالأبيض والأسود وبالألوان
بسرعة 145 صفحة في
الدقيقة / 290 صورة
في الدقيقة

الكمية اليومية المقترحة
70000 عملية مسح
شومي يوميًا

وحدة التغذية التلقائية
بالمستندات سعة 600 ورقة

اكتشاف التبيس

DR-G2110

بالأبيض والأسود وبالألوان
بسرعة 120 صفحات
في الدقيقة / 240 صورة
في الدقيقة

الكمية اليومية المقترحة
50000 عملية مسح
شومي يوميًا

وحدة التغذية التلقائية
بالمستندات سعة 600 ورقة

اكتشاف التبيس

DR-G2090

بالأبيض والأسود وبالألوان
بسرعة 100 صفحة في
الدقيقة / 200 صورة
في الدقيقة

الكمية اليومية المقترحة
30000 عملية مسح
شومي يوميًا

وحدة التغذية التلقائية
بالمستندات سعة 300 ورقة

اكتشاف التبيس

- ماسحة ضوئية عالية الكفاءة، وفائقة السرعة، وبإمكانها إنتاج ما يصل إلى 290 صورة في الدقيقة
- مثالية للاستخدام الكثيف، حيث تنتج ما يصل إلى 70000 نسخة يوميًا
- تنتج صورًا بجودة مذهلة فائقة الوضوح والدقة ومثالية لاستخراج البيانات بدقة بصورة مستمرة
- تقدم تلقائيًا صورًا عالية الجودة من الألوان المختلفة والكتابة الضوئية والخلفيات المنقوشة بفضل وظيفة تحديد الحد المقرر بنشاط
- تجري المسح الضوئي للورق المختلط بمختلف أحجامه وسمكه، بما في ذلك بطاقات التعريف المهنية، والمستندات التي يصل حجمها إلى A1، باستخدام ميزة وضع الصفحات المطوية
- مصممة مع مراعاة المستخدم، حيث إنها تتميز بمسار ورق منعطف على شكل حرف U / تغذية أمامية لسهولة التشغيل
- مزودة بإمكانية التعرف على الرمز الشريطي والرمز ثنائي الأبعاد
- تمتاز بلوحة تحكم بسيطة مزودة بمفاتيح وشاشة واضحة لعرض الرسائل
- يتميز برنامج CaptureOnTouch Pro بالعديد من الميزات الذكية فائقة الإمكانيات، مع توفير تجربة تشغيل سهلة للغاية
- اكتشاف التبيس. يمكنك حماية المستندات والماسحة الضوئية باستخدام هذه الميزة المتقدمة.

المسح الضوئي بكميات كبيرة يوميًا

يمكن للمستخدمين معالجة كميات هائلة تصل إلى 30000 نسخة ممسوحة ضوئيًا في اليوم الواحد، مع معالجة الدفعات للكثير من المستندات المختلفة في آن واحد من خلال وظيفة تحديد الحد المقرر بنشاط. تنجز الماسحتان الضوئيتان DR-G2110 و DR-G2140 أعباء العمل الصعبة بسهولة وسرعة من خلال دعم ما يصل إلى 50000 و 70000 نسخة ممسوحة ضوئيًا يوميًا على التوالي.

عالية الإنتاجية من دون الإضرار بمستوى الجودة

تم تصميم الماسحات الضوئية من الفئة imageFORMULA DR-G2 series لمعالجة الكميات اليومية الكبيرة مع الحفاظ على وضوح النسخ الممسوحة ضوئيًا وجودتها والتشغيل بسرعات فائقة لتحويل النسخ المطبوعة إلى نسخ رقمية بالإضافة إلى زيادة إنتاجية المكاتب.

تستفيد جميع الماسحات الضوئية الثلاث من زمن التشغيل السريع، ويمكنها المسح الضوئي لما يزيد عن 200 صورة في الدقيقة بموثوقية، حيث يمكن للماسحة الضوئية DR-G2110 مسح 240 صورة في الدقيقة ضوئيًا، بينما يمكن للماسحة الضوئية DR-G2140 مسح 290 صورة في الدقيقة ضوئيًا.



جودة صور مذهلة ومعالجة ذكية

يمكن الاعتماد على المسح الضوئي للمستندات للحصول على جودة صور مذهلة لاستخراج البيانات الرقمية بدقة، بما في ذلك التعرف على الرمز الشريطي والرمز ثنائي الأبعاد.

يمكن تفادي المستندات المعقدة والنصوص ذات الألوان الخافتة بمنتهى السهولة بفضل وظيفة تحديد الحد المقرر بنشاط. يمكن مسح المستندات ذات النصوص الباهتة والخلفيات المنقوشة ضوئياً ومعالجتها من دون الحاجة إلى تغيير الإعدادات، بينما تضبط المعالجة المتقدمة للصور سطوح الصور تلقائياً لتقديم نسخ ممسوحة ضوئياً فائقة الوضوح والدقة.

تأتي الماسحة الضوئية أيضاً مزودة ببرنامج CaptureOnTouch Pro الذي يتميز بالعديد من الميزات الذكية فائقة الإمكانيات والذي يوفر تشغيلاً بسيطاً وسهلاً للغاية ويتطلب معرفة ضئيلة جداً للبدء.

بالنسبة إلى ضبط توازن الألوان، يمكن للفتة DR-G Series ضبط صور الإخراج وفقاً لجهاز ماسحة ضوئية آخر. ويمكن أن يحاذي السطوح ودرجة اللون في طراز منافس.

اكتشاف الغبار لضمان جودة عالية في كل لفطة.

تصميم متين وموثوق به

تم تصميم الفتة imageFORMULA DR-G2 series المصنوعة من مواد متينة للغاية لتحتمل أعباء العمل الثقيلة طوال اليوم، وكل يوم.

يضمن التصميم السهل الاستخدام إعادة الوسائط والمستندات التي تتم التغذية بها عبر وحدة التغذية التلقائية التي تبلغ سعتها 500 ورقة بأمان من خلال مسار الورق المنعطف على شكل حرف U للحصول على نتائج ممتازة في كل مرة.

يعالج نظام التغذية بالورق القوي وبكرات النقل الفعالة مجموعة متنوعة من أحجام المستندات وسمكها، بداية من بطاقات التعريف المهنية وحتى المستندات التي يصل حجمها إلى A1 بفضل ميزة وضع الصفحات المطوية.

تبلغ سعة وحدة التغذية التلقائية بالمستندات للفتة DR-G2090 300 ورقة.

الاتصال بالشبكة

بالنسبة إلى المكاتب والمستخدمين الذين يرغبون في مسح المستندات ضوئياً عبر شبكة، يجب عليهم تثبيت برنامج تشغيل على جهاز الكمبيوتر الشخصي. ويمكن للمستخدمين إجراء المسح الضوئي بسهولة من أي جهاز كمبيوتر شخصي (مع تثبيت برنامج التشغيل) على الشبكة نفسها. ويمكنك حفظ البيانات الممسوحة ضوئياً إلى مواقع تخزين محددة أو تنفيذ مهام مسح ضوئي قوية متنوعة وفقاً لإعدادات المسح الضوئي التي تم تكوينها على كل جهاز كمبيوتر.

imageFORMULA

DR-G2090 DR-G2110 DR-G2140



وحدة الماسحة الضوئية المسطحة 102 مقياس A4

التعامل مع الحالات الاستثنائية باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة الاختيارية

يمكنك إجراء مسح الضوئي للكتب المجلدة ودفاتر اليومية والوسائط الهشة بتوصيل وحدة الماسحة الضوئية المسطحة 102 لمسح المستندات التي يصل مقياسها إلى A4 ضوئياً، وتوصيل الماسحة الضوئية المسطحة بكابل USB وتعمل ببساطة مع الماسحة الضوئية من الفئة DR-G Series في عملية مسح ضوئي مزدوجة سلسلة تمكّنك من تطبيق ميزات تحسين الصور نفسها على أي عملية مسح ضوئي.

مجموعة مطوري البرامج (SDK)

- تتوفر مجموعة مطوري البرامج وأدواتهم من خلال برنامج المطورين من Canon للتسجيل في البرنامج يُرجى زيارة صفحة التسجيل - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- إذا واجهت أي مشكلات عند تسجيل الاشتراك، فيرجى الاتصال بمسؤول برنامج المطورين من Canon على cdp-admin@canon-europe.com

المواصفات الفنية

معلومات عامة حول المنتج

النوع وحدة مستشعرات المسح الضوئي

وحدة مستشعرات المسح الضوئي

الدقة البصرية

مصدر الضوء

جانب المسح الضوئي

الواجهة

الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)

الوزن

متطلبات الطاقة

معدل استهلاك الطاقة

بيئة التشغيل

سرعة القراءة

عرضي مقياس A4

الأبيض والأسود/تدرج الرمادي/الألوان

مواصفات المستندات

العرض (مم)

الطول (مم)

السُمك (مم)

وضع المستندات الطويلة

فصل الورق

سعة وحدة التغذية

المفرجات

الدقة

الوضع

الميزات الخاصة

البرامج المرفقة

تنظام التشغيل

الخيارات

المواد المستهلكة

دورة التشغيل اليومي المقترحة

ماسحة ضوئية من الطراز المكتبي تتم تخزينها بالورق على الواجهة

CIS

600 نقطة لكل بوصة

مصباح LED للألوان الأحمر والأخضر والأزرق

على وجه واحد / على وجهين / تخطي الصفحات الفارغة / الصفحات المطوية

DR-G2140/DR-G2110 / شبكة LAN السلكية

USB 3.1 :DR-G2090

الدرج مغلق: 480 مم (العرض) × 569 مم (العمق) × 315 مم (الارتفاع)

الدرج مفتوح: 480 مم (العرض) × 723 مم (العمق) × 390 مم (الارتفاع)

حوالي 25,0 كجم

220 إلى 240 فولت تيار متردد (60/50 هرتز)

في وضع المسح الضوئي: 66,5 وات أو أقل

في وضع السكون: 3,5 وات أو أقل

10 إلى 32,5 درجة مئوية (50 إلى 90,5 درجة فهرنهايت)، الرطوبة النسبية: 20%

إلى 80%

DR-G2140 DR-G2110 DR-G2090

200 نقطة لكل بوصة / 100 صفحة في الدقيقة / 200 صورة في الدقيقة

145 صفحة في الدقيقة / 290 صورة في الدقيقة / 120 صفحات في الدقيقة / 240 صورة في الدقيقة

145 صفحة في الدقيقة / 290 صورة في الدقيقة / 120 صفحات في الدقيقة / 240 صورة في الدقيقة

50,8 إلى 305 مم / 70 إلى 432 مم

التغذية المستمرة: 20 - 209 جم/دق، 0,04 - 0,25 مم

وضع عدم الفصل: 20 - 255 جم/دق، 0,04 - 0,3 مم

ما يصل إلى 5,688 مم (DR-G2110 / DR-G2140)،

ما يصل إلى 3000 مم (DR-G2090)

البكرة الفاصلة وطريقة الفصل المسبق

DR-G2140/DR-G2110 : 500 ورقة

DR-G2090 : 300 ورقة

150 × 150 نقطة في البوصة، 200 × 200 نقطة في البوصة، 240 × 240 نقطة في البوصة، 300 × 300 نقطة في البوصة، 400 × 400 نقطة في البوصة، 600 × 600 نقطة في البوصة

الاكتشاف التلقائي، الأبيض والأسود،

تشخيص الشوائب،

التحسين المتقدم للصوص،

التحسين المتقدم للصوص 2، الحد المقرر بنشاط،

تدرج الرمادي بمقدار 256 مستوى، ألوان 24 بت

التعرف على الرمز الشريطي،

الرمز ثنائي الأبعاد، رمز التصحيح، وظيفة المهام،

الكشف عن التغذية المزدوجة بالموجات فوق الصوتية،

الكشف عن التكتيس، سحب اللون وتحسين اللون،

الكشف التلقائي عن حجم الصفحة، تصحيح الألوان ثلاثي الأبعاد،

تنوير الصورة، تخطي الصفحة الفارغة، التركيز على الحافة،

إزالة التلويح، منع تجاوز الومش تماماً / إزالة الخلفية، ضبط التباين، تمسيح التظليل،

ضبط درجة السطوع، تقويم الأحرف، إزالة الحدود،

تحديد جانب المسح الضوئي، إعدادات منطقة المسح الضوئي،

إعدادات الأداة الإضافية، التعرف على اتجاه التصوير،

إزالة فتحة الثقب، المسح الضوئي للصفحات المطوية،

إزالة النقاط غير الضرورية، إزالة الخدوش،

تنعيم الخلفية، التركيز على الحروف،

نظام الاستعادة السريعة، MultiStream™

مخفي جاما مسبق الضبط، المسح الضوئي المسبق، اكتشاف الخيار

برنامج تسجيل ISIS، برنامج تسجيل TWAIN (64/32 بت)، برنامج تسجيل WIA،

برنامج تسجيل Kofax VRS،

برنامج تسجيل CaptureOnTouch Pro

أداة إعداد برنامج التشغيل

وحدة ماكينة الطبع

وحدة الماسحة الضوئية المسطحة 102

بكرة السطح الزجاجي باللون الأبيض

طقم تغيير البكرات

لوحة الفصل

خراطيش الحبر

DR-G2090 : 30000 ورقة يومياً

DR-G2110 : 50000 ورقة يومياً

DR-G2140 : 70000 ورقة يومياً

تمت محاكاة بعض الصور لتوضيح إعادة الإنتاج. تعتمد جميع البيانات الواردة على أساليب الاختبار القياسية من Canon. تم إعداد هذا المنشور ومواصفات المنتج قبل تاريخ طرح المنتج. المواصفات النهائية عرضة للتغيير من دون إخطار. TM و®: جميع أسماء الشركات وألوان المنتجات علامات تجارية وألوان علامات تجارية مسجلة للجهات المصنعة المعنية بها في السوق وأو بلدانهم.

تفضل زيارة الموقع الإلكتروني لشركة Canon لمزيد من المعلومات.



مجموعة مطوري البرامج متوفرة



Canon Electronics Inc.

canon-elec.co.jp

Canon Europe

canon-europe.com

إصدار اللغة العربية

حقوق النشر © لعام 2022 محفوظة لصالح شركة Canon Europa N.V.

