



# جهاز سهل الاستخدام ومناسب مع مرونة في الاتصال ومسح ضوئي من دون برنامج تشغيل

جهاز مثالي يتشاركه المستخدمون في المكاتب الصغيرة وأقسام الشركات ومساحات العمل المشتركة. يزيد الإنتاجية ويحسن كفاءة آلية العمل في الشركات التي يحتاج فيها المستخدمون إلى إجراء المسح الضوئي من أماكن عمل مختلفة. توفر المساحة الضوئية DR-S250N حلاً سريعاً وسهلاً وجديرًا بالثقة للمسح الضوئي بفضل المسح الضوئي المباشر عبر الويب من دون برامج تشغيل.

## DR-S250N

### المزايا

- مرونة في التوصيل وسهولة في الاتصال مع واجهة LAN وUSB، بالإضافة إلى دعم التشغيل من دون برامج تشغيل.
- جودة فائقة وإنتاجية عالية مع معالجة الصور المتقدمة وسرعات المسح الضوئي العالية التي تصل إلى 100 صورة في الدقيقة.
- توفير تكاليف تقنية المعلومات والتشغيل مع أداة إدارة المساحة الضوئية DR ودعم البيئة التي لا تحتوي على برامج تشغيل.
- برنامج CaptureOnTouch Pro مع أدوات النقاط ومعالجة فعالة، بما في ذلك التمييز الضوئي للحروف والتعرف على الرمز الشريطي.
- تعزيز الأمان من أجل راحة البال مع عناصر التحكم في وصول المستخدم وتقييده، وتشفير المستندات، وتدابير اتصال قوية للأجهزة والشبكة.
- خفض التأثير البيئي الناتج من المواد البلاستيكية المعاد تدويرها والمعبأة بمواد قابلة لإعادة الاستخدام واستهلاك منخفض للطاقة.

سرعة المسح الضوئي  
50 صفحة في الدقيقة / 100 صورة في الدقيقة

وحدة التغذية التلقائية بالمستندات  
60 ورقة

الكمية اليومية المقترحة  
ما يصل إلى 9000 عملية مسح ضوئي

تشغيل من دون برنامج تشغيل  
باستخدام المسح الضوئي عبر الويب

# مرونة في الاتصال وتجربة المستخدم البسيطة.



## وظيفة المسح الضوئي عبر الويب بشكل سهل للاتصال الفوري

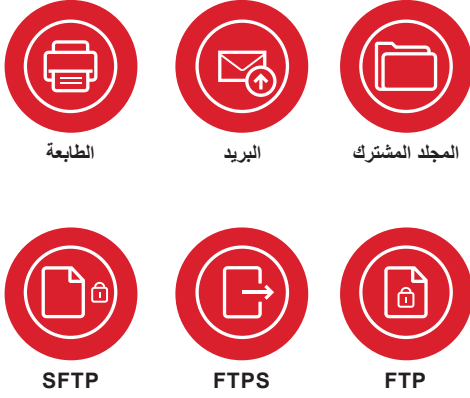
وَقَرِ الوقت والجهد بفضل المسح الضوئي البسيط عبر الويب باستخدام برنامج الويب المضمن CaptureOnTouch Lite واعمل على حفظ الصور التي تم مسحها ضوئيًا بتنسيقات مختلفة، على سبيل المثال، ملفات بتنسيق PDF و JPEG و TIFF و ZIP. يمكن لأي شخص على الشبكة نفسها توصيل جهازه المحمول بالماسحة الضوئية على الفور من خلال النقاط رمز الاستجابة السريعة على شاشة الماسحة الضوئية. كما يمكنك توصيل الكمبيوتر الشخصي أو Mac للاستفادة من وظائف المسح الضوئي السهلة عبر الويب وتجنب الحاجة إلى تثبيت أي برامج أو برامج تشغيل.

## وظيفة المسح الضوئي المباشر للمهام في مواقع متعددة

يُدمج جهاز DR-S250N أيضًا وظيفة المسح الضوئي المباشر التي يمكنك من خلالها إعداد مهام المسح الضوئي لكل مهام العمل الروتينية على الجهاز نفسه واستخدامها عبر الشبكة من دون الحاجة إلى أي كمبيوتر أو برنامج إضافي. تدعم هذه الميزة المسح الضوئي المباشر إلى المجلد المشترك والبريد والطابعة و FTPS و SFTP. باستخدام وظيفة المسح الضوئي إلى البريد، يمكن أيضًا إرسال البيانات الممسوحة ضوئيًا إلى تطبيقاتي Teams أو Slack لتحسين التعاون ومشاركة المعلومات. وهذا يتيح التشغيل السهل بلمسة واحدة لإرسال المستندات إلى مواقع محددة مسبقًا، ما يوفر الوقت ويحسن الدقة.

## دعم أجهزة مختلفة

تحتوي الماسحة الضوئية DR-S250N على واجهة USB وشبكة LAN وتدعم الاستخدام مع أنواع مختلفة من الأجهزة، بما في ذلك الكمبيوتر الشخصي و Mac و Book و Chromebook والأجهزة الذكية (Android و iOS). الماسحة الضوئية معتمدة أيضًا من قبل Mopria®، ويمكن استخدامها مع نظام التشغيل Chrome من دون الحاجة إلى تثبيت أي برنامج تشغيل أو أي تطبيق. مثالية للنشر البسيط والاستخدام المتعدد المزاي عبر كل أنواع بيئات العمل وتطبيقات آلية عمل المسح الضوئي.



الطابعة

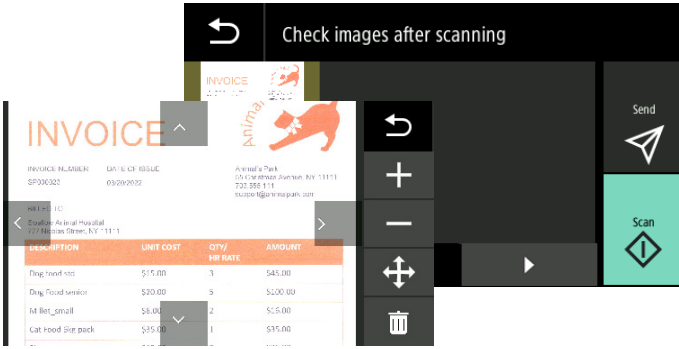
البريد

المجلد المشترك

SFTP

FTPS

FTP



## المسح الضوئي الآمن

منع الوصول غير المصرح به إلى الماسحة الضوئية أو استخدام ميزات محددة من خلال مجموعة من طرق المصادقة وعناصر التحكم في التقييد. ويدعم الجهاز إضافة عنصر تحكم في تشفير كلمة مرور المستند لضمان حصول الأشخاص المصرح لهم فقط على المعلومات.



## مستوى فائق من الجودة والإنتاجية

يمكنك إنشاء صور ثابتة عالية الجودة عند مسح كل أنواع المستندات ضوئيًا بفضل وظيفة تحديد الحد المقرر بنشاط وأدوات معالجة الصور المتقدمة الأخرى. بفضل المسح الضوئي القوي والمتين، تقوم وحدة التغذية بمسح أنواع مختلفة من المستندات بشكل موثوق به، بما في ذلك جوازات السفر وبطاقات الهوية. وقر الوقت مع سرعات المسح الضوئي العالية التي تصل إلى 100 صورة في الدقيقة وواجه بثقة أعباء العمل مع جهاز ينتج كميات مسح ضوئي يومية تصل إلى 9000 عملية مسح في اليوم.

## برنامج مسح ضوئي قوي والتمييز الضوئي للحروف

CaptureOnTouch Pro هو برنامج مسح ضوئي مستند إلى عميل الكمبيوتر يوفر واجهة سهلة الاستخدام من خلال التشغيل البسيط المستند إلى الرموز ويحتوي على أدوات قوية لمعالجة المستندات. إعداد المهام لحفظها بتنسيقات متعددة بما في ذلك JPEG و PNG و TIFF و BMP و PPTX و Word\* و Excel\* و PDF. يدعم التمييز الضوئي للحروف والتعرف على الرمز الشريطي والتعرف على الرمز الثنائي الأبعاد وإخراج ملفات بيانات الفهرس من أجل التكامل السلس مع مهام آلية العمل الحالية وأنظمة إدارة المستندات.

## توفير تكاليف التشغيل

تتوفر أدوات إدارة مركزية مرنة لدعم بيانات العمل والمستخدمين لديك.

- **قائمة الويب:** طريقة بسيطة لإدارة الإعدادات لعدد صغير من الماسحات الضوئية.
- **أداة إدارة الماسحة الضوئية DR:** طريقة فعالة لمراقبة الإعدادات وتوزيعها بشكل متزامن لعدد كبير من الماسحات الضوئية في المؤسسة.
- **COT Admin:** لإدارة ملفات تعريف المستخدمين باستخدام الدليل النشط وعند استخدام تسجيل الدخول عبر NFC الخارجي.

## خفض التأثير البيئي

يمكنك دعم البيئة باستخدام هذا الجهاز الذي يتسم بالمتانة العالية ويتم إنتاجه في مصنع في اليابان باستهلاك منخفض للطاقة ومستوى عالٍ من المواد البلاستيكية المُعاد تدويرها، كما أنه مزود بمواد قابلة لإعادة الاستخدام.



الإعدادات (مع برنامج تشغيل)	
الكشف عن التغذية المزودة بالموجات فوق الصوتية، الكشف التلقائي عن اللون، تخطي الصفحة الفارغة، الكشف التلقائي عن حجم الصفحة، الإعداد التلقائي للغة، اتجاه النص، التعرف، التعرف على الرمز الشريطي/الرمز التلقائي الإبداء، التعرف على التمييز الضوئي للحروف، فصل الدفعة، تحديد الحد المقرر بنشاط، تحسين الصوت (L/II)، تقويم الانحراف، تحرير التغذية المزودة، المسح الضوئي السابق، العمق الثلاثي الإبداء، تصحيح الألوان، منع تجاوز الهوامش/إزالة الخلفية، تعميم الخلفية، التركيز على الحروف، تحسين/توقف اللون (RGB)، وظيفة MultiStream، إعدادات جما القابلة للتعديل، تظليل التوج، وضع الصفحات المطوية، تعديل نسبة التضييق، تباين اللونين الأسود والأبيض، عكس الصورة، نظام الاستعادة السريعة.	
البرامج المرفقة	
Windows	برنامج تشغيل CaptureOnTouch Pro / WIA و TWAIN و ISIS / أداة IEEE 802.1X Setting / Canon من imageFORMULA Driver Setting Tool / أداة إدارة DR (من خلال التنزيل فقط) / أداة CoT Admin Tool (من خلال التنزيل فقط)
أخرى	برنامج CaptureOnTouch Lite Web (تطبيق ويب مضمن في الجهاز) يدعم نظام التشغيل Chrome والمسح الضوئي من Mopria المعتمد
المواد المستهلكة والخيارات	
المواد المستهلكة	مطقم تغيير البكرات
الملحقات	وحدة الماسحة الضوئية المسطحة 202 (A3) وحدة الماسحة الضوئية المسطحة 102 (A4) ورقة حامل مستندات مقاس A4 ورقة حامل جوازات السفر

مواصفات المنتج	
التوع	ماسحة ضوئية مكتبية لتتلقظ الوجهين وتم تخزينها بأورق
وحدة مستشعر المسح الضوئي	CIS
الدقة البصرية	600 نقطة في البوصة
مصدر الضوء	مصباح LED بالألوان الأحمر والأخضر والأزرق
جانب المسح الضوئي	أمامي / خلفي / طباعة على الوجهين
الواجهة	منفذ USB 3.2 من الجيل الأول Ethernet: 100Base-T / 10Base-T / 10Base-T مضيف USB 2.0 (متوفر لقارئ NFC الخارجي فقط)
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	الترج مغلق: 291 × 267 × 242 مم
الوزن حوالى	3,4 كجم
متطلبات الطاقة	220 - 240 فولت من التيار المتردد (60/50 هرتز)
معدل استهلاك الطاقة	المسح الضوئي: 22 وات أو أقل في وضع السكون: 16 وات وضع إيقاف التشغيل: 0,1 وات أو أقل
بيئة التشغيل	من 10 درجات مئوية إلى 32,5 درجات مئوية الرطوبة: رطوبة نسبية تبلغ 20% إلى 80%
التوافق البيئي	توجيه RoHS

مواصفات المسح الضوئي	
أسود وأبيض	50 صفحة في الدقيقة / 100 صورة في الدقيقة (200 نقطة لكل بوصة/ 300 نقطة لكل بوصة)
بالألوان	40 صفحة في الدقيقة / 100 صورة في الدقيقة (200 نقطة لكل بوصة) 50 صفحة في الدقيقة / 80 صورة في الدقيقة (300 نقطة لكل بوصة)
دقة الإخراج	100 / 150 / 200 / 240 / 300 / 400 / 600 / 1200 نقطة لكل بوصة
وضع الإخراج	الألوان / التدرج الرمادي/ الأسود والأبيض
الكمية اليومية المقترحة	من 6000 إلى 9000 عملية مسح ضوئي يوميًا

مواصفات المستندات	
العرض	50,8 إلى 216 مم
الطول	إلى 54 إلى 356 مم
السُمك	0,04 - 0,30 مم
وضع المستندات الطويلة	ما يصل إلى 5588 مم
مسح بطاقات العمل ضوئياً	العرض: 88,9 - 108 مم - الطول: 127 - 152,4 مم السُمك: 128 - 255 مم/2
مسح البطاقات البلاستيكية ضوئياً	العرض: 86 مم - الطول: 54 مم - السُمك: أقل من 1,4 مم يمكن مسح البطاقة المنقوشة ضوئياً. رقم التحميل: 3 بطاقات بالنسبة إلى البطاقات غير المنقوشة، بطاقة واحدة بالنسبة إلى البطاقات المنقوشة
جواز السفر	السُمك: 4,0 مم أو أقل - 300 نقطة لكل بوصة أو أقل. يلزم توفير ورقة حامل اختيارية لجواز السفر وإعداد وضع جواز السفر.
فصل الورق	طريقة البكرة الفاصلة
سعة وحدة التغذية التلقائية بالمستندات (80 جم/م <sup>2</sup> )	60 ورقة (A4)

الميزات الخاصة	
المسح الضوئي عبر الويب (من دون برنامج تشغيل)	المسح الضوئي عبر مستصفح الويب باستخدام أي جهاز على الشبكة نفسها بواسطة CaptureOnTouch Lite Web المضمن (بدعم الاتصال من خلال رمز الاستجابة السريعة، والتعرف على التمييز الضوئي للحروف، والكشف عن التغذية المزودة بالموجات فوق الصوتية، ووضع جواز السفر، وتخطي الصفحة الفارغة، والكشف التلقائي عن حجم الصفحة، والحماية بكلمة مرور)
المسح الضوئي المباشر (من دون برنامج تشغيل)	المسح الضوئي المباشر للمهام من اللوحة للتشغيل المستقل. (ميد المسح الضوئي للمشاركة، S/FTP/FTPS/FTP، البريد، التلميح. يدعم التعرف على التمييز الضوئي للحروف، ومعانيه الصوت، والكشف عن التغذية المزودة بالموجات فوق الصوتية، ووضع جواز السفر، وتخطي الصفحة الفارغة، والكشف التلقائي عن حجم الصفحة)

## الخيارات



وحدة الماسحة الضوئية المسطحة 202 مقاس A3

وحدة الماسحة الضوئية المسطحة 102 مقاس A4

### ماسحة ضوئية مسطحة مقاسي A4 و A3

يمكنك إجراء المسح الضوئي للكتب المجلدة ودفاتر اليوميات والوسائط الهشة من خلال توصيل وحدة الماسحة الضوئية المسطحة 102 مقاس A4 أو وحدة الماسحة الضوئية المسطحة 202 مقاس A3. تعمل هذه الماسحات الضوئية المسطحة المتصلة عبر USB بسلاسة مع الماسحات الضوئية المزودة بوحدة تغذية تلقائية بالمستندات من Canon.

### التكامل والتخصيص

تتوفر مجموعات مطوري البرامج وواجهات برمجة التطبيقات والأدوات من Canon من خلال برنامج المطورين من Canon. لمعرفة المزيد، قم بالتسجيل هنا:

<https://developers.canon-europe.com/>

### إخلاء المسؤولية

تستند كل البيانات إلى طرق اختبار Canon القياسية باستثناء ما يتم توضيحه. وربما تختلف سرعة المسح الضوئي اعتمادًا على بيئة جهاز الكمبيوتر وإعدادات الماسحة الضوئية وعوامل أخرى. هناك قيود على الميزات المتوفرة استنادًا إلى البرنامج ونظام التشغيل المستخدم. المواصفات عرضة للتغيير من دون إشعار. تفصل بزيارة موقع Canon على الويب لمزيد من المعلومات. تُعدّ علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة Canon Inc. في الولايات المتحدة وقد تكون أيضًا علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة في بلدان أخرى. تُعدّ imageFORMULA علامة تجارية لشركة CANON ELECTRONICS INC. تُعدّ Microsoft Teams و Microsoft Edge و Windows و Microsoft علامة تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة وفي بلدان أخرى. تُعدّ Mac OS و macOS و Safari علامة تجارية لشركة Apple Inc. مسجلة في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. تُعدّ Slack علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة Slack Technologies Inc. في الولايات المتحدة وفي بلدان أخرى. تُعدّ Google Chrome و Android علامة تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة Google LLC. يُعدّ رمز الاستجابة السريعة علامة تجارية مسجلة لشركة DENSO WAVE INCORPORATED في اليابان وفي بلدان أخرى. تُعدّ ISIS علامة تجارية مسجلة لشركة OpenText في الولايات المتحدة.

Canon Electronics Inc.

canon-elec.co.jp

Canon Europe

canon-europe.com

Arabic edition

حقوق النشر © لعام 2024 محفوظة لصالح شركة Canon Europa N.V.

Canon