imageFORMULA
DR-S250N

# 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 ويحسّن كفاءة آلية العمل في الشركات التي يحتاج فيها المستخدمون إلى إجراء المسح الضوئي من أماكن عمل مختلفة. توفر الماسحة الضوئية DR-S250N حلاً سريعًا وسهلاً وجديرًا بالثقة للمسح الضوئي بفضل المسح الضوئي المباشر عبر الويب من دون برامج تشغيل.**

## DR-S250N

**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**

## 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 الماسحة الضوئية DR ودعم البيئة التي لا تحتوي على برامج تشغيل.
- **برنامج CaptureOnTouch Pro** مع أدوات التقاط 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.

Canon

# مرونة في الاتصال وتجربة المستخدم البسيطة.

### وظيفة المسح الضوئي عبر الويب بشكل سهل للاتصال الفوري

وفّر الوقت والجهد بفضل المسح الضوئي البسيط عبر الويب باستخدام برنامج الويب المضمّن CaptureOnTouch Lite واعمل على حفظ الصور التي تم مسحها ضوئيًا بتنسيقات مختلفة، على سبيل المثال، ملفات بتنسيق PDF وJPEG وTIFF وZIP. يمكن لأي شخص على الشبكة نفسها توصيل جهازه المحمول بالماسحة الضوئية على الفور من خلال التقاط 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.

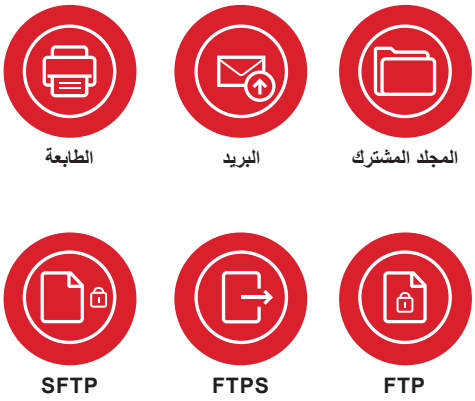
### وظيفة المسح الضوئي المباشر للمهام في مواقع متعددة

يدعم جهاز DR-S250N أيضًا وظيفة المسح الضوئي المباشر التي يمكنك من خلالها إعداد مهام المسح الضوئي لكل مهام آليات 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 وFTP وFTPS وSFTP. باستخدام وظيفة المسح الضوئي إلى البريد، يمكن أيضًا إرسال البيانات الممسوحة ضوئيًا إلى تطبيقي Teams أو Slack لتحسين التعاون ومشاركة المعلومات. وهذا يتيح التشغيل السهل بلمسة واحدة لإرسال المستندات إلى مواقع محددة مسبقًا، ما يوفر الوقت ويحسّن 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 وChromebook والأجهزة الذكية (Android وiOS). تدعم أيضًا المسح الضوئي المعتمد من Mopria® للاستخدام مع الأجهزة التي تعمل بنظامَي التشغيل Android وChrome. مثالية للنشر البسيط والاستخدام المتعدد المزايا عبر كل أنواع بيئات العمل وتطبيقات آلية عمل المسح الضوئي.






### 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. وفّر 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 PNG وJPEG وTIFF وBMP وPPTX وWord وExcel وPDF.
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 بيئات 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:** حل يستند إلى الخادم لإدارة ملفات تعريف المستخدمين وآليات عمل المهام باستخدام Active Directory ويوفر الدعم باستخدام بطاقة NFC الخارجية لمصادقة تسجيل الدخول.

## خفض التأثير البيئي

يمكنك دعم البيئة باستخدام هذا الجهاز المتين للغاية والمعتمد وفقًا لمعيار EPEAT Gold* مع انخفاض معدل استهلاك الطاقة. حيث إنه مزوّد بمواد قابلة لإعادة الاستخدام ومصنوع بمستوى عالٍ من البلاستيك المُعاد تدويره.

*شهادة الولايات المتحدة

# المواصفات الفنية

ALUMROFegami
N052S-RD

| مواصفات المنتج | |
|---|---|
| النوع | ماسحة ضوئية تلتقط الوجهين وتتم تغذيتها بالورق |
| وحدة مستشعر المسح الضوئي | CIS |
| الدقة البصرية | 600 نقطة في البوصة |
| مصر الضوء | مصباح LED بالألوان الأحمر والأخضر والأزرق |
| جانب المسح الضوئي | أمامي / خلفي / طباعة على الوجهين |
| الواجهة | منفذ USB 3.2 من الجيل الأول<br>Ethernet: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T<br>مضيف USB: USB 2.0 (متوفر لقارئ NFC الخارجي فقط) |
| الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع) | الدرج مغلق: 291 × 267 × 242 مم |
| الوزن حوالى | 3,4 كجم |
| متطلبات الطاقة | 220 - 240 فولت من التيار المتردد (50/60 هرتز) |
| معدل استهلاك الطاقة | المسح الضوئي: 22 وات أو أقل<br>في وضع السكون: 1,6 وات<br>وضع إيقاف التشغيل: 0,1 وات أو أقل |
| بيئة التشغيل | من 10 درجات مئوية إلى 32,5 درجات مئوية<br>الرطوبة: رطوبة نسبية تبلغ 20% إلى 80% |
| التوافق البيئي | المنتج: EPEAT Gold[1]، Energy STAR[2]، الشركة المصنعة RoHS:<br>ISO 9001، ISO 14001، ISO 45001، ISO 13485، شهادة ESG<br>(من شركة SGS) |

| مواصفات المسح الضوئي | |
|---|---|
| أسود وأبيض | 50 صفحة في الدقيقة / 100 صورة في الدقيقة (200 نقطة لكل بوصة/300 نقطة لكل بوصة) |
| بالألوان | 50 صفحة في الدقيقة / 100 صورة في الدقيقة (200 نقطة لكل بوصة)<br>40 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 | 54 إلى 356 مم |
| السُمك | 0,04 - 0,30 مم |
| وضع المستندات الطويلة | ما يصل إلى 5588 مم |
| مسح بطاقات العمل ضوئيًا | العرض: 88,9 - 108 مم - الطول: 127 - 152,4 مم<br>السماك: 128 -255 جم/م² |
| مسح البطاقات البلاستيكية ضوئيًا | العرض: 86 مم - الطول: 54 مم - السُمك: أقل من 1,4 مم<br>يمكن مسح البطاقة المنقوشة ضوئيًا. 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.<br>يلزم توفير ورقة حامل اختيارية لجواز السفر وإعداد وضع جواز السفر. |
| فصل الورق | طريقة البكرة الفاصلة |
| سعة وحدة التغذية التلقائية بالمستندات (80 جم/م²) | 60 ورقة (A4) |

| الميزات الخاصة | |
|---|---|
| المسح الضوئي عبر الويب (من دون برنامج تشغيل) | المسح الضوئي عبر متصفح الويب باستخدام أي جهاز على الشبكة نفسها بواسطة CaptureOnTouch Lite Web المضمن (يدعم الاتصال من خلال رمز الاستجابة السريعة، والتعرف على التمييز الضوئي للحروف، والكشف عن التغذية المزدوجة 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. (مجلد المسح الضوئي للمشاركة، SFTP/FTPS/FTP/، البريد، الطابعة. يدعم التعرف على التمييز الضوئي للحروف، ومعاينة الصور، والكشف عن التغذية المزدوجة بالموجات فوق الصوتية، ووضع جواز السفر، وتخطي الصفحة الفارغة والكشف التلقائي عن حجم الصفحة) |
| الإعدادات (مع برنامج تشغيل) | الكشف عن التغذية المزدوجة بالموجات فوق الصوتية، الكشف التلقائي عن اللون، تخطي الصفحة الفارغة، الكشف التلقائي عن حجم الصفحة، الإعداد التلقائي للدقة، اتجاه النص، التعرف، التعرف على الرمز الشريطي/الرمز الثنائي الأبعاد، التعرف على التمييز الضوئي للحروف، فصل الدفعة، تحديد الحد المقرر بنشاط، تحسين النصوص (I/II)، تقويم الانحراف، تحرير التغذية المزدوجة، المسح الضوئي السابق، العمق الثلاثي الأبعاد، تصحيح الألوان، منع تجاوز الهوامش/إزالة الخلفية، تنعيم الخلفية، التركيز على الحروف، تحسين/توقف اللون (RGB)، وظيفة MultiStream، إعدادات جاما القابلة للتعديل، تظيل النموج، وضع الصفحات المطوية، تعديل نسبة التخفيض، تباين اللونين الأسود والأبيض، عكس الصورة، نظام الاستعادة السريعة. |

| البرامج المرفقة | |
|---|---|
| Windows | برنامج تشغيل ISIS وTWAIN وWIA / CaptureOnTouch Pro / أداة IEEE 802.1X Setting من imageFORMULA Driver Setting Tool / Canon / أداة Tool / أداة إدارة DR (من خلال التنزيل فقط)/ أداة CoT Admin Tool (من خلال التنزيل فقط) |
| أخرى | يدعم CaptureOnTouch Lite Web (تطبيق الويب المضمن للجهاز) الاستخدام مع متصفح الويب من أنظمة تشغيل مختلفة. حاصلة على اعتماد Mopria® للاستخدام مع نظامي التشغيل Android وChrome. |

| المواد المستهلكة والخيارات | |
|---|---|
| المواد المستهلكة | طقم تغيير البكرات |
| الملحقات | وحدة الماسحة الضوئية المسطّحة 202 (A3)<br>وحدة الماسحة الضوئية المسطّحة 102 (A4)<br>ورقة حامل المستندات مقاس A4<br>ورقة حامل جوازات السفر |

حاشية سفلية:
[1] تصنيف EPEAT GOLD هو شهادة الولايات المتحدة
[2] لا ينطبق برنامج ENERGY STAR في أوروبا

## الخيارات



وحدة الماسحة الضوئية المسطّحة 102 مقاس A4



وحدة الماسحة الضوئية المسطّحة 202 مقاس A3

### ماسحة ضوئية مسطحة مقاسَي A4 وA3

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

### 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.
ربما تختلف سرعة المسح الضوئي اعتمادًا على بيئة جهاز الكمبيوتر وإعدادات الماسحة الضوئية وعوامل أخرى.
هناك قيود على الميزات المتوفرة استنادًا إلى البرنامج وبرنامج التشغيل ونظام التشغيل المستخدم. المواصفات عرضة للتغيير من دون إشعار.
تفضل بزيارة موقع Canon على الويب لمزيد من المعلومات.
تُعد Canon وشعار Canon علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة Canon Inc. في الولايات المتحدة وقد تكون أيضًا علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة في بلدان أخرى.
تُعد imageFORMULA علامة تجارية لشركة CANON ELECTRONICS INC.
تُعد Microsoft وWindows وMicrosoft Edge وMicrosoft Teams علامات مسجلة أو علامات تجارية لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة وفي بلدان أخرى.
تُعد Mac OS وMac OS X وmacOS وSafari علامات تجارية لشركة Apple Inc. مسجلة في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.
تُعد Slack علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة Slack Technologies Inc. في الولايات المتحدة وفي بلدان أخرى.
تُعد Google Chrome وChrome OS وAndroid علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة Google LLC.
يُعد رمز الاستجابة السريعة علامة تجارية مسجلة لشركة DENSO WAVE INCORPORATED في اليابان وفي بلدان أخرى.
تُعد 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 2025 محفوظة لصالح شركة Canon Europa N.V.