

# طابعات بالألوان متعددة الفئة i-SENSYS MF660 Series



## الوظائف صغيرة الحجم وسريعة مقاس A4 للطباعة والمسح الضوئي الأساسي.

أنشئ مستندات عالية الجودة باستخدام طابعات مصممة لتتلاءم بسهولة مع مجموعة متنوعة من بيئات العمل.

يمكنك إنتاج مطبوعات عالية الجودة من مساحيق الحبر ذات مجموعة كبيرة من الألوان والحصول على مطبوعات ساطعة وناضجة بالحياة مع إعادة إنتاج ممتازة لكل من الألوان الفاتحة والداكنة.

### طباعة عالية الجودة

ادعم جهود الاستدامة من خلال اختيار الأجهزة التي تزيد من استخدام المواد البلاستيكية المعاد تدويرها. ويعني الوزن الخفيف للطابعات أيضًا انبعاثات أقل في أثناء النقل.

### تعزيز جهود الاستدامة

عزز التعاون والإنتاجية بفضل سرعات الطباعة والمسح الضوئي العالية. يمكنك مسح المستندات الصغيرة الحجم ضوئيًا بسهولة، بما في ذلك الشيكات والإيصالات، لتقليل الإدخال اليدوي وتقليل تخزين المستندات الورقية.

### إنتاجية أعلى

استخدم واجهة المستخدم السهلة لتنفيذ مجموعة من مهام الطباعة والمسح الضوئي بسهولة والوصول بسرعة إلى الأجزاء ذات الصلة من الدليل عبر الإنترنت باستخدام رمز الاستجابة السريعة. وقُر الوقت مع إعداد Master الذي يقوم تلقائيًا بتنزيل البرنامج وتثبيته.

### تجربة مستخدم سلسة

يوصي متصفح إعدادات الأمان بالإعدادات المناسبة للحماية من التسريبات الأمنية والتهديدات الإلكترونية.

### ميزة الأمان الشامل

# i-SENSYS MF660 Series الفئة

# المواصفات التقنية

الماسحة الضوئية	
النوع	اللون
دقة المسح الضوئي	البصرية: تصل إلى 600 × 600 نقطة لكل بوصة المحسنة: تصل إلى 9600 × 9600 نقطة لكل بوصة
سرعة المسح الضوئي	i-SENSYS MF664Cdw أحادي اللون على وجه واحد: 50 صورة في الدقيقة (300 × 300 نقطة لكل بوصة) بالألوان على وجه واحد: 40 صورة في الدقيقة (300 × 300 نقطة لكل بوصة) أحادي اللون على وجه واحد: 40 صورة في الدقيقة (300 × 600 نقطة لكل بوصة) بالألوان على وجه واحد: 20 صورة في الدقيقة (300 × 600 نقطة لكل بوصة) i-SENSYS MF667Cdw أحادي اللون على وجه واحد: 50 صورة في الدقيقة (300 × 300 نقطة لكل بوصة) بالألوان على وجه واحد: 40 صورة في الدقيقة (300 × 300 نقطة لكل بوصة) أحادي اللون على الوجهين: 100 صورة في الدقيقة (300 × 300 نقطة لكل بوصة) بالألوان على الوجهين: 80 صورة في الدقيقة (300 × 300 نقطة لكل بوصة) أحادي اللون على وجه واحد: 40 صورة في الدقيقة (300 × 600 نقطة لكل بوصة) بالألوان على وجه واحد: 20 صورة في الدقيقة (300 × 600 نقطة لكل بوصة) أحادي اللون على الوجهين: 80 صورة في الدقيقة (300 × 600 نقطة لكل بوصة) بالألوان على الوجهين: 40 صورة في الدقيقة (300 × 600 نقطة لكل بوصة)
	24 بت/24 بت (الإدخال/الإخراج)
	تدرجات اللون الرمادي 256 مستوى
	التوافق ICA ،WIA ،TWAIN
الحد الأقصى لعرض المسح الضوئي	216 مم
المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني	i-SENSYS MF664Cdw PDF /PDF/JPEG/TIFF قابل للبحث فيه/ PDF A-1b
المسح الضوئي إلى الكمبيوتر الشخصي	i-SENSYS MF667Cdw PDF /PDF/JPEG/TIFF قابل للبحث فيه/ PDF4 مشفر / PDF (التوقيع الرقمي)/PDF A-1b
المسح الضوئي إلى الشبكة المحلية <sup>١</sup>	PNG/PDF/JPEG/TIFF
الفاكس عبر الإنترنت	ITU-T.37 i-SENSYS MF667Cdw
الفاكس (i-SENSYS MF667Cdw فقط)	
سرعة المودم	33,6 كيلوبت/ثانية (تصل إلى 3 ثوانٍ/صفحة <sup>٢</sup> )
وضع الاستقبال	الفاكس فقط، التبادل التلقائي بين الفاكس والهاتف، وضع الرد، يدوي
دقة الفاكس	قياسية: 200 × 100 نقطة لكل بوصة دقيقة: 200 × 200 نقطة لكل بوصة فائقة الدقة: 200 × 400 نقطة لكل بوصة دقيقة للغاية: 400 × 400 نقطة لكل بوصة
ذاكرة الفاكس	تصل إلى 512 صفحة <sup>٣</sup>
الاتصالات السريعة	ما يصل إلى 281 اتصالاً
اتصالات/واجهات المجموعة	299 اتصالاً بعد أقصى/299 وجهة بعد أقصى
البث المتتالي	310 وجهات بعد أقصى
النسخ الاحتياطي للذاكرة	النسخ الاحتياطي لذاكرة الفاكس بصفة دائمة (النسخ الاحتياطي باستخدام الذاكرة المحمولة)
الفاكس على الوجهين	نعم (إرسال واستقبال)
الميزات الأخرى	اسم المرسل (TTI)، الإرسال المباشر، المعاينة، تقرير الإرسال، البث المتتالي
معالجة الوسائط	
نوع الماسحة الضوئية	i-SENSYS MF664Cdw: السطح الزجاجي، وحدة التغذية التلقائية بالمستندات i-SENSYS MF667Cdw: السطح الزجاجي، وحدة التغذية التلقائية بالمستندات على الوجهين (التمرير المفرد)
وحدة إدخال الورق (القياسية)	علية ورق سعة 250 ورقة قشة للتغذية اليدوية سعة ورقة واحدة وحدة تغذية تلقائية بالمستندات سعة 50 ورقة
الحد الأقصى لسعة إدخال الورق	251 ورقة
وحدة إخراج الورق	100 ورقة

الوحدة الرئيسية	
نوع الجهاز	طابعة ليزر متكاملة بالألوان
الوظائف المتوفرة	الطباعة والنسخ والمسح الضوئي والإرسال عبر الفاكس
الطابعة	
سرعة الطباعة	على وجه واحد: ما يصل إلى 25 صفحة في الدقيقة (مقاس A4) ما يصل إلى 45,3 صفحة في الدقيقة (مقاس A5 - عرضي) على الوجهين: ما يصل إلى 15 صورة في الدقيقة (مقاس A4)
طريقة الطباعة	طابعة بأشعة الليزر بالألوان
دقة الطباعة	تصل إلى 1200 × 1200 نقطة لكل بوصة
وقت الإحماء	حوالي 13 ثانية أو أقل من وقت التشغيل
وقت خروج أول نسخة مطبوعة	بالألوان: حوالي 10,93 ثانية أو أقل بلون واحد: حوالي 10,90 ثانية أو أقل
لغات الطباعة	PCL6 ،PCL 5c ،UFR II i-SENSYS MF664Cdw PCL6 ،PCL 5c ،UFR II i-SENSYS MF667Cdw Adobe® PostScript <sup>٣</sup>
الخطوط	PCL 45 خط i-SENSYS MF664Cdw PCL 93 خط i-SENSYS MF667Cdw PostScript 136 خط
هوامش الطباعة	5 مم من أعلى، وأسفل، واليسار، واليمين 10 مم من أعلى، وأسفل، واليسار، واليمين (للاظرف)
وضع توفير مسحوق الحبر	نعم
ميزات الطباعة المتقدمة	i-SENSYS MF664Cdw الطباعة الأمانة المشفرة الطباعة الأمانة الطباعة من جهاز ذاكرة USB (بتنسيق PDF/TIFF/JPEG) الطباعة من الشبكة المحلية (OneDrive ،GoogleDrive ،Dropbox) (JPEG/PDF) دعم Microsoft Universal Print iOS: AirPrint، تطبيق Canon PRINT Android: حاصلة على اعتماد Mopria، المكون الإضافي لخدمة الطباعة Canon Print Service Plug-in، تطبيق Canon PRINT IPP Everywhere
	i-SENSYS MF667Cdw الطباعة الأمانة المشفرة الطباعة الأمانة الطباعة من جهاز ذاكرة USB (بتنسيق PDF/TIFF/JPEG) الطباعة من الشبكة المحلية (OneDrive ،GoogleDrive ،Dropbox) (JPEG/PDF) دعم Microsoft Universal Print طباعة الرموز الشريطية iOS: AirPrint، تطبيق Canon PRINT Android: حاصلة على اعتماد Mopria، المكون الإضافي لخدمة الطباعة Canon Print Service Plug-in، تطبيق Canon PRINT IPP Everywhere
الناسخة	
سرعة النسخ	على وجه واحد (مقاس A4): ما يصل إلى 25 صفحة في الدقيقة على وجهين (مقاس A4): ما يصل إلى 15 صفحات في الدقيقة
وقت خروج أول نسخة مطبوعة (FCOT)	وحدة التغذية التلقائية بالمستندات (مقاس A4): بالألوان حوالي 10,6 ثوانٍ أو أقل بلون واحد حوالي 10,5 ثانية أو أقل السطح الزجاجي (A4): بالألوان حوالي 11,2 ثوانٍ أو أقل بلون واحد حوالي 11,0 ثوانٍ أو أقل
دقة النسخ	تصل إلى 600 × 600 نقطة لكل بوصة
أوضاع النسخ	نص/صورة/مخطط (افتراضي)، نص/صورة/مخطط (جودة)، صورة مطبوعة، نص
النسخ على الوجهين	وجهان إلى وجهين (تلقائي)
النسخ المتعدد	ما يصل إلى 999 نسخة
التصغير / التكبير	25 - 400% بزيادات قدرها 1%
الميزات الأخرى	ضبط نسب التصغير/التكبير سابقاً حسب المنطقة، الطباعة على الوجهين، ضبط الكثافة، تحديد النوع الأصلي، مستندات أصلية على الوجهين، الغرز، N على 1، الوضع، إزالة الإطار، نسخ بطاقة الهوية، نسخ جواز السفر، وضع الألوان، نسخة محفوظة

i-SENSYS MF660 Series الفئة

المواصفات  
التقنية

تطبيق MF Scan Utility، واجهة المستخدم البعيدة (RUI)، إدارة معرّف القسم، أداة حالة مسحوق الحبر، iW Enterprise Management Console: برنامج مستند إلى خادم لتوفير إدارة مركزية لمجموعة من الأجهزة التعاون مع نظام تدقيق الأمان الخارجي (معلومات الأمان وإدارة الأحداث) الصيانة الإلكترونية: يتيح نظام التشخيص عن بُعد المدمج في الطابعة خدمات الصيانة الإلكترونية عن بُعد، مثل قراءة العدادات والإدارة التلقائية للمواد المستهلكة والتشخيصات عن بُعد. مكتبة التطبيقات		إدارة البرامج والطابعة
الميزات العامة		
سرعة المعالج	1200 ميجاهرتز	
الذاكرة	1 جيجابايت	
التخزين	4 جيجابايت	
لوحة التحكم	شاشة LCD بالألوان تعمل باللمس مقاس 12,7 سم	
الأبعاد مع الأبراج (العرض × العمق × الارتفاع)	425 مم × 461 مم × 397 مم	
مساحة التركيب (العرض × العمق × الارتفاع)	701 مم × 1,020 مم × 785 مم	
الوزن	حوالي 20,8 كجم	
بيئة التشغيل	درجة الحرارة: من 10 إلى 30 درجة مئوية (50 إلى 86 درجة فهرنهايت) الرطوبة: من 20 إلى 80% رطوبة نسبية (من دون تكثف)	
مصدر الطاقة	220 - 240 فولت (10±%) 60/50 هرتز (2± هرتز)	
معدل استهلاك الطاقة	الحد الأقصى: حوالي 980 وات الطابعة في الوضع النشط: حوالي 580 وات وضع الاستعداد: حوالي 12,0 وات وضع السكون: حوالي 1,0 وات الاستهلاك النموذجي للكهرباء (TEC): 0,23 كيلووات في الساعة/الأسبوع <sup>1</sup> للحصول على المعلومات التفصيلية المتعلقة بملواح Lot26، يُرجى الانتقال إلى: <a href="https://www.canon-europe.com/business/lot26/">https://www.canon-europe.com/business/lot26/</a>	
مستويات الضوضاء	ضغط الصوت <sup>8</sup> : الوضع النشط: مفرد 53 ديسيبل عند الطباعة على وجه واحد/52 ديسيبل عند الطباعة على الوجهين وضع الاستعداد: غير مسموع  طاقة الصوت <sup>8</sup> : الوضع نشط: 67 ديسيبل أو أقل عند الطباعة على وجه واحد (بالأسود والأبيض)/ 66 ديسيبل أو أقل (بالألوان) 66 ديسيبل أو أقل عند الطباعة على الوجهين وضع الاستعداد: غير مسموع	
المواد المستهلكة		
الخراطيش	خرطوشة 075 باللون الأسود (1400 صفحة <sup>10/9</sup> ) خرطوشة 075H باللون الأسود (3500 صفحة <sup>10/9</sup> ) خرطوشة 075 باللون السماوي (1300 صفحة <sup>10/9</sup> ) خرطوشة 075H باللون السماوي (2500 صفحة <sup>10/9</sup> ) خرطوشة 075 باللون الأرجواني (1300 صفحة <sup>10/9</sup> ) خرطوشة 075H باللون الأرجواني (2500 صفحة <sup>10/9</sup> ) خرطوشة 075 باللون الأصفر (1300 صفحة <sup>10/9</sup> ) خرطوشة 075H باللون الأصفر (2500 صفحة <sup>10/9</sup> )	
الملحقات / الخيارات		
العناصر	i-SENSYS MF667Cdw سلك مجموعة الهاتف 6 الطويل (سماعة الهاتف) مجموعة طباعة الرموز الشريطية E1E مجموعة ميزة أمان إرسال ملف E1 PDF	

أنواع الوسائط	ورق عادي، ورق معاد تدويره، ورق ثقيل، ورق رقيق، ورق ملون، ورق مغلف، ملصقات، بطاقات بريد، أطرف
أحجام الوسائط	علية الورق: A4، A5، A5 (عرضي)، B5، Legal، Letter، Executive، Statement، Foolsap، GLGL، GLTR، M-OFFICIO، B-OFFICIO، OFFICIO 16K، بطاقة بريدية، بطاقة فهرسة، أطرف (COM10، DL، C5، Monarch)، أحجام مخصصة: الحد الأدنى 76,2 × 127 مم والحد الأقصى 216 × 355,6 مم.  الدرج المتعدد الأغراض: A4، A5، A5 (عرضي)، B5، Legal، Letter، Executive، Statement، OFFICIO، B-OFFICIO، M-OFFICIO، GLTR، GLGL، Foolsap، 16K، بطاقة بريدية، بطاقة فهرسة، أطرف (COM10، DL، C5، Monarch)، أحجام مخصصة: الحد الأدنى 76,2 × 127 مم والحد الأقصى 216 × 355,6 مم.  وحدة التغذية التلقائية بالمستندات: A4، A5، A6، B5، Letter، Legal، Statement، الأحجام المخصصة: الحد الأدنى 48 × 85,0 مم، الحد الأقصى 216,0 × 355,6 مم
أوزان الوسائط	علية الورق: 60 إلى 163 جم/م <sup>2</sup> (ما يصل إلى 200 جم/م <sup>2</sup> مع الورق المغلف) الدرج المتعدد الأغراض: 60 إلى 163 جم/م <sup>2</sup> (ما يصل إلى 200 جم/م <sup>2</sup> مع الورق المغلف) وحدة التغذية التلقائية بالمستندات: من 50 إلى 105 جم/م <sup>2</sup>
الطباعة على الوجهين	علية الورق التلقائية: A4، B5، Legal، Letter، Executive، OFFICIO، B-OFFICIO، GLGL، GLTR، M-OFFICIO، Foolsap، 16K، الحجم المخصص - الحد الأدنى 182 × 257 مم والحد الأقصى 216,0 × 355,6 مم بوزن 60 إلى 200 جم/م <sup>2</sup>
الواجهة والبرامج	
نوع الواجهة	USB 2.0 عالي السرعة، T-1000Base-T/100BASE-TX، 802.11b/g/n لاسلكي، اتصال لاسلكي مباشر
التوافق مع نظام التشغيل	Windows® 10 / Windows® 11 / Server® 2016 / Server® 2019 / Server® 2022 / Mac OS X الإصدار 10.15 والإصدارات الأحدث Linux <sup>7</sup>
بروتوكول الشبكة	الطباعة: IP/TCP (WSD/IPPS/IPP/Port9100/LPD)  المسح الضوئي: المسح الضوئي بالدفع: الملف: FTP (IP/TCP)، SMB 3.1.1 (IP/TCP) البريد الإلكتروني/الفاكس عبر الإنترنت: SMTP (إرسال)، POP3 (استلام) المسح الضوئي من خلال السحب: IP/TCP  الإدارة: SNMPv1، SNMPv3 (بروتوكول IPv4 وIPv6)  الأمان: TLS1.3، IPsec، تصفية عناوين IP، IEEE802.1X، SNMPv3، SSL (HTTPS، IPPS) الأمان (لاسلكي): وضع البنية الأساسية: WPA-PSK (AES)، WPA2-PSK (AES)، WPA3-SAE (AES)، WPA-EAP (AES)، WPA2-EAP (AES)، WPA3-EAP (AES) وضع نقطة الوصول: WPA2-PSK (AES)، WPA3-SAE (AES)



## ملاحظات:

1. يلزم الاشتراك في خدمة شبكة محلية خاصة بجهة خارجية، ويخضع لشروط هذه الجهة وأحكامها.
2. يتم دعم الأوامر فقط. برنامج تشغيل الجهة الخارجية أو الطباعة المباشرة من التطبيق مطلوب.
3. الملحق - مجموعة طباعة الرموز الترابطية E1E مطلوب.
4. الملحق - مجموعة ميزات أمان إرسال ملفات PDF - E1 - مطلوب.
5. المسح الضوئي باستخدام MF Scan Utility أو Canon PRINT أو Canon PRINT.
6. وفقًا لمخطط المعيار ITU-T رقم 1.
7. التوزيع عبر الويب فقط. دعم الطباعة عبر نظام التشغيل Linux فقط.
8. مستوى التبعات الضوضاء المعدل وفقًا للمعيار ISO 7779.
9. استنادًا إلى المعيار ISO/IEC 19798.
10. الطباعة مزودة بخراطيش البدء الأسود: 700 صفحة، السماوي/الأرجواني/الأصفر: 500 صفحة.
11. وفقًا للإصدار 3.2 من برنامج US ENERGY STAR®.