

الفئة imageFORCE 4100 Series



طابعات متعددة الوظائف للطباعة بالأبيض والأسود مقاس A3 مرنة وسهلة الاستخدام مصممة للطباعة والمسح الضوئي بجودة عالية.

طابعات متعددة الوظائف بالأبيض والأسود عالية الأداء مقاس A3 مزودة بمجموعة من ميزات الاتصال واللمسات النهائية المثالية لمجموعات العمل المتوسطة الحجم.

يمكنك العمل بشكل أسرع بفضل بدء التشغيل السريع وسرعات الطباعة التي تبلغ 45/35/25 صفحة في الدقيقة والمسح الضوئي العالي السرعة على الوجهين ووقت التشغيل الرائع. يحافظ الاتصال الذكي وخيارات الإنهاء المرنة على سير كل آلية عمل — حتى تتمكن من إنجاز المزيد من المهام بجهد أقل.

تحسين الإنتاجية

واجهة حديثة وسهلة الاستخدام تجعل كل مهمة بسيطة. تساعد الإرشادات التفصيلية ومعاينات الطباعة الدقيقة والأداء الهادئ الجميع في العمل بثقة وراحة ومن دون انقطاع. يضمن التوافق مع uniFLOW Online وCloud Connector الاتصال السلس بالشبكة السحابية.

تجربة مستخدم سلسة

احم كل مستند بفضل الحماية الشاملة وإعدادات الأمان المدعومة بالذكاء الاصطناعي والمصادقة القوية. تظل بياناتك مشفرة، وتظل أجهزتك محمية، وتظل فرقك منتجة بثقة.

أمان استباقي وموثوق به

يجعل انخفاض استهلاك الطاقة والمكونات الطويلة العمر والأجهزة المصنعة بطريقة مسؤولة والمصنوعة من البلاستيك المعاد تدويره بنسبة 30% والفولاذ المعاد تدويره بنسبة 5% من كل نسخة مطبوعة خيارًا أكثر ذكاءً لأعمالك — وأخف ضررًا للكوكب الأرضي.

تلبية أهداف الاستدامة

Canon

الفئة imageFORCE 4100 Series

خيارات التكوين الرئيسية



هذا التكوين لغرض التوضيح فقط. للحصول على قائمة كاملة بالخيارات وعلاقات التوافق الدقيقة، يُرجى الرجوع إلى مكون المنتج عبر الإنترنت.

الفئة imageFORCE 4100 Series

المواصفات التقنية

مواصفات الطباعة	
سرعة الطباعة (أبيض وأسود)	4145 imageFORCE: على وجه واحد: ما يصل إلى 45 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 22 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 25 صفحة في الدقيقة (A4R) على الوجهين: ما يصل إلى 45 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 22 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 25 صفحة في الدقيقة (A4R)
سرعة الطباعة (نقطة في البوصة)	4135 imageFORCE: على وجه واحد: ما يصل إلى 35 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 17 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 17 صفحة في الدقيقة (A4R) على الوجهين: ما يصل إلى 35 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 17 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 17 صفحة في الدقيقة (A4R)
دقة الطباعة (نقطة في البوصة)	4125 imageFORCE: على وجه واحد: ما يصل إلى 25 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 15 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 15 صفحة في الدقيقة (A4R) على الوجهين: ما يصل إلى 25 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 15 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 15 صفحة في الدقيقة (A4R)
لغات وصف الصفحة	2400 × 4800 القياسية: PCL5/PCL6، UFR II الاختيارية: Adobe® PostScript®3/TM
الطباعة من الأجهزة المحمولة والشبكة	Canon PRINT و IPP Everywhere و Mopria و AirPrint و Cloud Connector و Universal Print و uniFLOW Online
الطباعة القياسية بنظام التشغيل	تتوفر مجموعة كبيرة من البرامج والحلول المستندة إلى نظام MEAP لتوفير إمكانية الطباعة من الأجهزة المحمولة أو الأجهزة المتصلة بالإنترنت والخدمات المستندة إلى الشبكة المحلية بناءً على متطلباتك. يرجى الاتصال بمندوب المبيعات لديك لمزيد من المعلومات
الخطوط	11.2.2) macOS، Chrome OS، 11/Windows® 10، Android أو إصدار أحدث، iOS (15.2) أو إصدار أحدث، iPadOS
مميزات الطباعة	خطوط PS: 136 Roman خطوط PCL: 93 Roman، 10 BitMap، خطان للتمييز الضوئي للحروف، *Andalé Mono WT J/K/S/T (اللغة اليابانية والكورية والصينية المبسطة والتقليدية)، خطوط الرموز الشريطية* * مجموعة خطوط PCL الدولية - A1 الاختيارية مطلوبة. * مجموعة طباعة الرموز الشريطية D1 الاختيارية مطلوبة.
نظام التشغيل	الطباعة الآمنة، العلامة المائية الآمنة، الرأس/التذييل، تخطيط الصفحة، الطباعة على الوجهين، أحجام/اتجاهات الورق المختلط، أعطية أمامية/خلفية، تقليل مسحوق الحبر، طباعة المصنقات، فرض إيقاف الطباعة، تاريخ الطباعة، الطباعة المجدولة، الطباعة باستخدام طباعة افتراضية
مواصفات النسخ	UFR II 11: /Server2019/Server2016/Windows® 11 (الإصدار أحدث) * macOS، *Server2025/Server2022 /Server2019/Server2016/Windows® 11: PCL *Server2025/Server2022 /Server2019/Server2016/Windows® 11: PS *Server2025/Server2022 /Server2019/Server2016/Windows® 11: PPD (الإصدار 11.7 أو إصدار أحدث) * macOS، *Windows® 11: PPD (الإصدار 11.7 أو إصدار أحدث) * * بدءًا من أكتوبر 2025
سرعة النسخ (أبيض وأسود)	4145 imageFORCE: على وجه واحد: ما يصل إلى 45 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 22 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 25 صفحة في الدقيقة (A4R) على الوجهين: ما يصل إلى 45 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 22 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 25 صفحة في الدقيقة (A4R)
سرعة النسخ (نقطة في البوصة)	4135 imageFORCE: على وجه واحد: ما يصل إلى 35 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 17 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 17 صفحة في الدقيقة (A4R) على الوجهين: ما يصل إلى 35 صفحة في الدقيقة (A4)، ما يصل إلى 17 صفحة في الدقيقة (A3)، ما يصل إلى 17 صفحة في الدقيقة (A4R)
وقت خروج النسخة الأولى (مقاس A4، بالابيض والأسود/الألوان)	4145 imageFORCE: 4,6 ثوان 4135 imageFORCE: 5,5 ثوان 4125 imageFORCE: 6,1 ثوان
دقة النسخ (نقطة في البوصة)	600 × 600
النسخ المتعددة	ما يصل إلى 9999 نسخة
التكبير	معدل التكبير/التصغير المتغير: 25% إلى 400% (زيادات قدرها 1%)

الوحدة الرئيسية	
نوع الجهاز	طابعة أحادية اللون متعددة الوظائف مقاس A3
الوظائف الأساسية	الطباعة والنسخ والمسح الضوئي والإرسال والتخزين والفاكس الاختياري
المعالج	معالج ثنائي النواة 1,8 جيجاهرتز
لوحة التحكم	لوحة LCD بالألوان تعمل باللمس بدقة WSVGA وتقنية TFT مقاس 10,1 بوصة
الذاكرة	القياسية: ذاكرة الوصول العشوائي: 5,0 جيجابايت
التخزين	القياسي: قرص (SSD) سعة 256 جيجابايت الاختيارية: قرص (SSD) سعة 1 تيرابايت
وصلة الواجهة	الشبكة القياسية: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T الاختيارية: شبكة LAN اللاسلكية (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax) المنافذ الأخرى القياسية: منفذ USB 2.0 واحد (المضيف)، منفذ USB 3.0 واحد (المضيف)، منفذ USB 2.0 واحد (الجهاز) الاختيارية: الواجهة التسلسلية، واجهة التحكم في النسخ
سعة الإمداد بالورق (مقاس A4، بوزن 80 جم/م²)	القياسية: سعة 1200 ورقة درج متعدد الأغراض واحد سعة 100 ورقة علبًا ورق سعة 550 ورقة الحد الأقصى: ورقة (مع وحدة تغذية العلب العالية السعة - G1 + وحدة حامل الورق - F3)
سعة إخراج الورق (مقاس A4، بوزن 80 جم/م²)	الحد الأقصى: 3450 ورقة (مع وحدة إنهاء التذييل AH1 أو وحدة إنهاء الكتيبات AH1 ودرج النسخ T2)
إمكانات الإنهاء*	ترتيب، تجميع، أوفست، تذييل، غرزة تجليد، فتحة متقبة، تذييل اقتصادي، تذييل حسب الطلب * تختلف إمكانات الإنهاء وفقًا للخيارات المتصلة.
أنواع الوسائط المدعومة	الدرج المتعدد الأغراض: رقيق، عادي، معاد تنويره، ملون، ثقيل، مغلف*، استنفاف، سندات، شفاف، ملسوق، مقنوب مسبقًا، ذو رأسية، طرف * 300-257 جم/م² يتطلب مجموعة ضبط الوسائط العلبة العلوية: رقيق، عادي، معاد تنويره، ملون، ثقيل، سندات، شفاف، مقنوب مسبقًا، ذو رأسية، طرف العلبة السفلية: رقيق، عادي، معاد تنويره، ملون، ثقيل، سندات، شفاف، مقنوب مسبقًا، ذو رأسية، طرف* * مجموعة ملحق وحدة التغذية بالأطراف A (القياسية) مطلوبة.
أحجام الوسائط المدعومة	الدرج المتعدد الأغراض: الحجم القياسي: SR-A3، A4، A4R، A5، A5R، A6، B4، B5، B5R الحجم المخصص: 139,7 × 98,4 مم إلى 457,2 × 320,0 مم الحجم الحر: 100,0 × 148,0 مم إلى 304,8 × 457,2 مم الأطراف: COM 10 رقم 10، DL، Monarch، ISO-C5 الحجم المخصص للأطراف: 98,0 × 98,0 مم إلى 457,2 × 320,0 مم العلبة العلوية: الحجم القياسي: A4، A5، A5R، A6، B5 الحجم المخصص: 105,0 × 148,0 مم إلى 297,0 × 215,9 مم الأطراف: ISO-C5 العلبة السفلية: الحجم القياسي: A3، A4، A4R، A5، A5R، A6، B4، B5، B5R الحجم المخصص: 105,0 × 148,0 مم إلى 304,8 × 457,2 مم الأطراف: DL، Monarch، COM 10 رقم 10 * ملحق الأطراف A (القياسي) مطلوب.
أوزان الوسائط المدعومة	الدرج المتعدد الأغراض: 52 إلى 300 جم/م² (يدعم قسط الورق بوزن 60 إلى 300 جم/م² مع مجموعة ضبط الوسائط) العلبة العلوية/السفلية: من 52 إلى 256 جم/م² الطباعة على الوجهين: 52 إلى 220 جم/م²
وقت الإحماء	وضع البدء السريع: 4 ثوان من وضع السكون: 10 ثوان
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	مع وحدة التغذية التلقائية بالمستندات على الوجهين الأحادية التمرير E1: 565 × 745 × 897 مم مع وحدة التغذية التلقائية بالمستندات على الوجهين الأحادية التمرير F1: 565 × 745 × 862 مم
مساحة التركيب (العرض × العمق)	الأساسي: 1141 × 978 مم (الباب الأيمن والدرج المتعدد الأغراض المفتوح + علبة الورق المفتوحة)
الوزن*	المكون بالكامل: 1806 × 1141 مم (مع وحدة التغذية التلقائية بالمستندات على الوجهين الأحادية التمرير F1/E1 + وحدة إنهاء الكتيبات AH1 + تمديد درج النسخ T2 + علبة الورق المفتوحة) مع وحدة التغذية التلقائية بالمستندات على الوجهين الأحادية التمرير E1: حوالي 80 كجم* مع وحدة التغذية التلقائية بالمستندات على الوجهين الأحادية التمرير F1: حوالي 73 كجم*
	* بما في ذلك مسحوق الحبر المعدى * بما في ذلك مجموعة أدراج النسخ الأولى - C1 الاختيارية

الفئة imageFORCE 4100 Series

المواصفات التقنية

المعايير	شهادة Blue Angel (عملية التحقق قيد التعليق)
المواد المستهلكة	
خراطيش مسحوق الحبر	مسحوق الحبر 1010 باللون الأسود
إنتاجية مسحوق الحبر (المقدرة عند معدل تغطية 6,0%)	مسحوق الحبر 1010 باللون الأسود: 42000 صفحة
إدارة البرامج والطباعة	
التتبع وإعداد التقارير	برنامج uniFLOW Online
أدوات الإدارة عن بُعد	برنامج iW Enterprise Management Console خدمة التوزيع والإدارة عن بُعد خدمة المراقبة
تطبيق دعم الطباعة	مساعد الطباعة من Canon
برنامج المسح الضوئي	Color Network ScanGear 2
أدوات التحسين	أداة تكوين برنامج التشغيل Canon Driver Configuration
النظام الأساسي	MEAP (النظام الأساسي للتطبيقات المضمنة المتعددة الوظائف)
خيارات الإمداد بالورق	
وحدة تغذية العلية - BB1	سعة الورق: 2 × 550 ورقة (80 جم/م ²) نوع الورق: رقيق، عادي، معاد تدويره، ملون، ثقيل، سندات، شفافية، مقنوب مسبقًا، ذو رأسية حجم الورق: A3، A4، A4R، A5، A5R، A6R، B4، B5، B5R الحجم المخصص: 105,0 × 148,0 مم إلى 304,8 × 457,2 مم وزن الورق: 52 إلى 256 جم/م ²
وحدة تغذية العلية العالية السعة - G1	سعة الورق: 2450 ورقة (80 جم/م ²) نوع الورق: رقيق، عادي، معاد تدويره، ملون، ثقيل، سندات، مقنوب مسبقًا، ذو رأسية حجم الورق: A4 وزن الورق: 52 إلى 256 جم/م ²
وحدة حامل الورق - F3	سعة الورق: 2,700 ورقة (80 جم/م ²) نوع الورق: رقيق، عادي، معاد تدويره، ملون، مقنوب مسبقًا، ذو رأسية مقاس الورق: A4، A4R، B5 وزن الورق: 52 إلى 105 جم/م ²
خيارات الإخراج	
مجموعة أدراج النسخ الأولى - C1	السعة (ورق بوزن 80 جم/م ²): الطباعة على وجه واحد A4، A5، A5R، A6R، B4، B5، B5R: 250 ورقة الطباعة على الوجهين A4، A5، A5R، A6R، B4، B5، B5R: 200 ورقة A3، A4R، A4: 100 ورقة وزن الورق: 52 إلى 300 جم/م ²
الدرج الداخلي الثنائي الاتجاه M1	(تتزم مجموعة أدراج النسخ الأولى C1) السعة (ورق بوزن 80 جم/م ²): الدرج العلوي: A4، A5، A5R، A6R، B5، B5R: 100 ورقة الدرج السفلي: يشير إلى مجموعة أدراج النسخ الأولى C1 وزن الورق: 52 إلى 300 جم/م ²
درج النسخ T2	السعة (ورق بوزن 80 جم/م ²): A4، A5R، B5، B5R: 100 ورقة A3، A4R، B4، B5R: 75 ورقة وزن الورق: 52 إلى 220 جم/م ²
وحدة الإنهاء الداخلية - N1	سعة الدرج (ورق بوزن 80 جم/م ²): الدرج العلوي: A3، A4، A4R، A5، A5R، A6R، B4، B5، B5R: حوالي 45 ورقة الدرج السفلي: A4، A5، A5R، B5، B5R: حوالي 500 ورقة A3، A4R، B4، B5R: 250 ورقة A6R: 30 ورقة SRA3، الأظرف: 10 ورقلة وزن الورق: 52 إلى 300 جم/م ² موضع التديس: جانبي، مزدوج سعة التديس: (52 إلى 90 جم/م ²) A4، A4R: 50 ورقة A3، B4، B4R: 30 ورقة التديس الاقتصادي: A3، A4، B4، B5: 10 ورقلة (من 52 إلى 64 جم/م ²) 8 ورقلة (من 65 إلى 81,4 جم/م ²) 6 ورقلة (من 82 إلى 105 جم/م ²) تديس حسب الطلب: حوالي 40 ورقة (80 جم/م ²)

أمان المستندات	أمان الطباعة (الطباعة الآمنة، الطباعة الآمنة المشفرة، فرض إيقاف الطباعة، الطباعة الآمنة مع uniFLOW)، أمان استقبال البيانات (علية واراد للفاكس السري، إعادة توجيه المستندات المستلمة تلقائيًا)، أمان المسح الضوئي (ملف PDF مشفر، توقيع الجهاز XPS/PDF، توقيع المستخدم XPS/PDF)، أمان العلية (حماية علية البريد بكلمة مرور، التحكم المتقدم للوصول إلى المساحة)، أمان إرسال البيانات (إعداد طلب إدخال كلمة المرور عند الإرسال، وظائف إرسال البريد الإلكتروني/الملف المقيدين، تأكيد رقم الفاكس، إتاحة/تقييد عمليات الإرسال عبر برنامج تشغيل الفاكس، إتاحة/تقييد الإرسال من المحفوظات، دعم (S/MIME)، العلامة المائية الآمنة * بشكل اختياري
أمان الشبكة	1.3 TLS (FIPS140-3)، IPsec (3-041SPiF)، مصادقة IEEE802.1X، دعم الشبكة SNMP الإصدار 3.0، وظيفة جدار الحماية (تصفية عناوين MAC)، دعم الشبكة الثنائية (شبكة LAN السلكية/شبكة LAN اللاسلكية، شبكة LAN السلكية/شبكة LAN اللاسلكية)، دعم WPA3 (Wi-Fi)، تمكين/تعطيل (تطبيقات الشبكة، واجهة المستخدم البعيدة، واجهة USB)، فصل فاكس G3 من شبكة LAN، فصل منفذ USB من شبكة LAN، منع تلف الملفات المخزنة في المساحة المتقدمة في الطباعة المتعددة الوظائف، المسح الضوئي والإرسال، مخاوف من الفيروسات عند استقبال البريد الإلكتروني
أمان الجهاز	حماية بيانات قرص SSD لتشفير بيانات قرص SSD (FIPS140-3)، قفل قرص SSD، تهيئة قرص SSD القياسي، تهيئة (NIST 800-88) مستوى التصفية، الوحدة التشغيلية للنظام الأساسي الموثوق به (TPM 2.0)، وظيفة إخفاء سجل المهام، حماية تكامل برامج MFP: التحقق من النظام عند التشغيل (NIST SP800-193) الحماية، التحقق من تكامل برامج MFP ومرونة البرنامج الثابت للنظام الأساسي: استرداد النظام تلقائيًا (NIST SP800-193) الاستعادة، اكتشاف الاختراق في وقت التشغيل: Trellix Embedded Control، شهادة المعايير العامة HCD-PP (عملية التحقق قيد التعليق)
إدارة الأجهزة وتثبيتها	كلمة مرور المسؤول، الشهادة الرقمية وإدارة المفاتيح، شهادات SAN، سجل التدقيق، التعاون مع نظام تدقيق الأمان الخارجي (SIEM)، تسجيل بيانات الصورة، إعداد سياسة الأمان
المواصفات البيئية	
بيئة التشغيل	درجة الحرارة: 10 إلى 30 درجة مئوية الرطوبة: (رطوبة نسبية) تتراوح ما بين 20% و80%
مصدر الطاقة	220 - 240 فولت، 60/50 هرتز، 5 أمبير
معدل استهلاك الطاقة	الحد الأقصى: حوالي 1500 وات نسخ (مع النسخ المستمر لوحدة التغذية الثنائية بالمستندات على الوجهين): حوالي 628 وات* وضع الاستعداد: حوالي 143 وات* وضع السكون: حوالي 0,5 وات* * القيمة المرجعية: قياس وحدة واحدة * لا يتوفر وضع السكون بمعدل 0,5 وات في كل الظروف بسبب إعدادات معينة.
مستويات الضوضاء	الاستهلاك النموذجي للكهرباء (TEC): imageFORCE 4145: 0,43 كيلوات في الساعة imageFORCE 4135: 0,33 كيلوات في الساعة imageFORCE 4125: 0,21 كيلوات في الساعة * وفقًا لبرنامج USA Energy Star للحصول على معلومات مفصلة متعلقة بنظام 26/Erp:Lot6، يرجى الانتقال إلى: https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/ مستوى طاقة الصوت (m-LWA) الوضع النشط (أبيض وأسود): (على وجه واحد) imageFORCE 4145: 64 ديسيبل، كيلوفولت 3 ديسيبل imageFORCE 4135: 62 ديسيبل، كيلوفولت 3 ديسيبل imageFORCE 4125: 61 ديسيبل، كيلوفولت 3 ديسيبل ضغط الصوت (LpAm) وضع المنقرج: الوضع النشط (أبيض وأسود): (على وجه واحد/على الوجهين): imageFORCE 4145: 50 ديسيبل imageFORCE 4135: 48 ديسيبل imageFORCE 4125: 47 ديسيبل * القيمة المرجعية: قياس وحدة واحدة فقط وفقًا لمعيار ISO7779 الذي تم وضعه مع معيار ISO9296 (2017) وضع الاستعداد: خالٍ من الضوضاء* * خالٍ من الضوضاء* يعني أن مستوى ضغط الصوت في كل وضع من أوضاع المارة أقل من المعيار المطلق للضوضاء الخلفية المحدد في المعيار ISO 7779.

ملحقات الأجهزة	
غير ذلك	وحدة التغذية التلقائية بالمستندات على الوجهين الأحادية التمرير E1 وحدة التغذية التلقائية بالمستندات على الوجهين الأحادية التمرير F1 مجموعة اكتشاف التغذية المزدوجة لوحدة التغذية بالمستندات A1 (فقط لوحدة التغذية التلقائية بالمستندات على الوجهين الأحادية التمرير F1) غطاء السطح الزجاجي Y3 درج الأداة المساعدة B1 لوحة المفاتيح الرقمية A2 مجموعة ضبط الوسائط A1 صندوق قارئ بطاقات IC لوحة المفاتيح الرقمية A1 مجموعة ملحقة اختيارية للقارئ A2
الخيارات الأمنية	
أمان البيانات	قرص SSD سعة 250 جيجابايت A1 قرص SSD سعة 1 تيرابايت A1 مجموعة النسخ المتطابق للذاكرة A2
خيارات النظام ووحدة التحكم	
ملحقات الطابعة	مجموعة طابعة PS - BG1 مجموعة خطوط PCL الدولية A1 مجموعة طابعة الرموز الشريطية D1
ملحقات النظام	مجموعة واجهة التحكم في النسخ A1 مجموعة الواجهة التسلسلية - K3 لوحة LAN اللاسلكية H1 مجموعة مرفقات شبكة LAN اللاسلكية C1 ترخيص شبكة LAN اللاسلكية 5 جيجاهرتز A1
ملحقات الفاكس	لوحة الفاكس G3 الفائقة BR1 مجموعة الفاكس عن بُعد A1 مجموعة توسعة فاكس B1 IP
خيارات أخرى	
ملحقات إمكانية الوصول	مقبض الوصول إلى وحدة التغذية التلقائية بالمستندات A1
خراطيش التنديب	خراطيشة التنديب P1 خراطيشة التنديب Z1/Y1

وحدة التنديب الداخلية بمعدل 4/2 ثقب D1	(تتطلب وحدة إنهاء الداخلية N1) تقيان أو أربعة ثقب الوزن المقبول للورق المثقوب: 52 إلى 300 جم/م ² حجم الورق المثقوب المقبول: تقيان: A3، A4، A4R، A5، B4، B5، B5R أربعة ثقب: A3، A4
وحدة التنديب الداخلية بمعدل 4 ثقب D1	(تتطلب وحدة إنهاء الداخلية N1) أربعة ثقب الوزن المقبول للورق المثقوب: 52 إلى 300 جم/م ² الحجم المقبول للورق المثقوب: أربعة ثقب: A3، A4، A4R، A5، B4، B5، B5R
وحدة إنهاء التنديب AH1	سعة الدرج (ورق بوزن 80 جم/م ²): الدرج العلوي: A4، A5، A5R، A6R، B5، حوالي 250 ورقة A3، A4R، B4، B5R، حوالي 125 ورقة الدرج السفلي: A4، A5، A5R، B5، 3000 ورقة A3، A4R، B4، B5R، 1500 ورقة A6R: 250 ورقة الأطراف: Monarch: 30 ورقة، COM10 رقم 10، DL، ISO-C5: 100 ورقة وزن الورق: الدرج العلوي: 52 إلى 256 جم/م ² الدرج السفلي: 52 إلى 300 جم/م ² موضع التنديب: جانبي، مزدوج سعة التنديب: (52 إلى 90 جم/م ²) A4، B5، 50 ورقة A4R، 40 ورقة A3، B4، 30 ورقة التنديب الاقتصادي: A3، A4، 10 ورقات (52 إلى 64 جم/م ²) 8 ورقات (65 إلى 81.4 جم/م ²) 6 ورقات (82 إلى 105 جم/م ²) التنديب حسب الطلب: 50 ورقة
وحدة إنهاء الكتيبات AH1	(بما في ذلك مواصفات التنديب الأساسية الخاصة بوحدة إنهاء التنديب AH1 المذكورة أعلاه). حجم ورق غرزة التجليد: A3، A4R، B4 سعة تنديب غرزة التجليد: 20 ورقة × 10 مجموعات (52 إلى 81.4 جم/م ²) (بما في ذلك ورقة غلاف واحدة تزن من 52 إلى 256 جم/م ²) سعة المجموعة المطلوبة من دون تنديب: ما يصل إلى 3 ورقات (52 إلى 105 جم/م ²)
وحدة الثقب بمعدل 4/2 ثقب A1	(تتطلب إما وحدة إنهاء التنديب AH1 أو وحدة إنهاء الكتيبات AH1) تقيان أو أربعة ثقب الوزن المقبول للورق المثقوب: 52 إلى 300 جم/م ² حجم الورق المثقوب المقبول: تقيان: A3، A4، A4R، A5، B4، B5، B5R أربعة ثقب: A3، A4
وحدة الثقب بمعدل 4 ثقب A1	(تتطلب وحدة إنهاء التنديب AH1 أو وحدة إنهاء الكتيبات AH1) أربعة ثقب الوزن المقبول للورق المثقوب: 52 إلى 300 جم/م ² الحجم المقبول للورق المثقوب: أربعة ثقب: A3، A4، A4R، A5، B4، B5، B5R



شهادات الاعتماد والتوافق

