

imageFORCE 1643P

طابعة موثوقة وآمنة للطباعة بالأبيض والأسود مقاس A4 توفر إنتاجية عالية للأعمال.



مصممة لدعم المكاتب ومجموعات العمل الصغيرة والمتوسطة الحجم مع دعم كل احتياجات الطباعة الخاصة بها.

تتميز بسرعات بدء تشغيل وطباعة عالية، بالإضافة إلى تكوين مرّن مع خيارات سعة ورق قابلة للتوسيع لدعم إنتاجية عالية للأعمال.

إنتاجية عالية

يمكنك حماية شركتك باستخدام أحدث ميزات الأمان، بما في ذلك إعدادات الأمان الموصى بها بواسطة الذكاء الاصطناعي للتعليم الآلي التي تساعد في حماية الجهاز والشبكة وكل بياناتك الحساسة.

أمان قوي

كما يمكنك تعزيز جهود الاستدامة لديك باستخدام الأجهزة المصممة بمواد معاد تدويرها بنسبة تصل إلى 10% والتي تتميز بتقنيات مثل مسحوق الحبر الذائب في درجة حرارة منخفضة لتقليل استهلاك الطاقة.

دعم الاستدامة

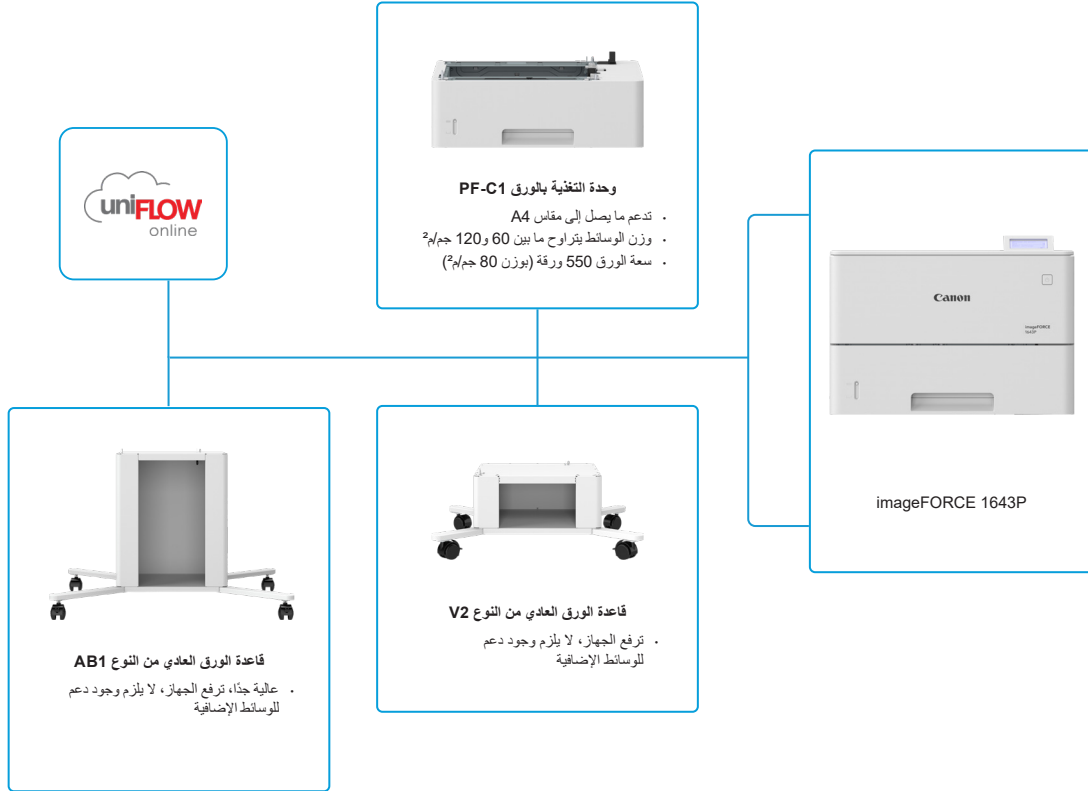
توفر هذه الأجهزة من الجيل الأحدث التي أثبتت كفاءتها في السوق، والتي تتميز بصغر حجمها ولكنها عالية الكفاءة، موثوقية وأداءً مذهلين لإنتاج مطبوعات عالية الجودة يومًا بعد يوم.

موثوقية مثبتة

Canon

imageFORCE 1643P

خيارات التكوين الرئيسية



هذا الشكل المسطح لغرض التوضيح فقط. للحصول على قائمة كاملة بالخيارات وعلاقات التوافق الدقيقة، يُرجى الرجوع إلى [مكون المنتج عبر الإنترنت](#).

المواصفات الأمنية	
مصادقة المستخدم (تسجيل الدخول باسم المستخدم وكلمة المرور*)، مصادقة مزيف القسم (تسجيل الدخول بمعرف القسم ورمز PIN، تسجيل الدخول على مستوى الوظيفة)، uniFLOW Online (تسجيل الدخول بـ رمز PIN، تسجيل الدخول بالصورة، تسجيل الدخول بالصورة ورمز PIN، تسجيل الدخول بالبطاقة، تسجيل الدخول بالبطاقة ورمز PIN، تسجيل الدخول باسم المستخدم وكلمة المرور، تسجيل الدخول بمعرف القسم ورمز PIN، تسجيل الدخول على مستوى الوظيفة، نظام إدارة الوصول (التحكم في الوصول)	المصادقة والتحكم في الوصول
أمان الطباعة (الطباعة الآمنة، الطباعة الآمنة المشفرة، فرض إيقاف الطباعة، الطباعة الآمنة مع uniFLOW*) * uniFLOW Online / uniFLOW اختياري	أمان المستندات
IPSec، TLS1.3، 802.1X، IEEE802.1X، WPA3، دعم الشبكة الثنائية (شبكة LAN) (تسجيل الدخول بالبطاقة، تسجيل الدخول بالبطاقة ورمز PIN، تسجيل الدخول بالصورة، تسجيل الدخول بالصورة ورمز PIN، تسجيل الدخول بالبطاقة، تسجيل الدخول بالبطاقة ورمز PIN، تسجيل الدخول باسم المستخدم وكلمة المرور، تسجيل الدخول بمعرف القسم ورمز PIN، تسجيل الدخول على مستوى الوظيفة، نظام إدارة الوصول (التحكم في الوصول))، فصل خط الاتصال (منفذ USB)	أمان الشبكة
eMMC (2-FIPS140)، تهيئة التخزين القياسية، وظيفة إخفاء سجل المهام، حماية سلامة برنامج الأجهزة ذات الوظائف المتعددة، التحقق من سلامة برنامج الأجهزة المتعددة الوظائف ومرونة البرنامج الثابت للنظام الأساسي (NIST SP800-193) مع الاستعدادة التقنية للبرنامج الثابت (التحقق من النظام عند بدء التشغيل، اكتشاف التدخل في وقت التشغيل بواسطة برنامج Trelix Embedded Control)	أمان الجهاز
كلمة مرور المسؤول، الشهادة الرقمية وإدارة المفاتيح، سجل التدقيق، التعاون مع نظام تدقيق الأمان الخارجي (معلومات الأمان وإدارة الأحداث)، إعداد سياسة الأمان	إدارة الأجهزة وتقييمها
المواصفات البيئية	
درجة الحرارة: 10 إلى 30 درجة مئوية الرطوبة: تتراوح ما بين 20% و 80% (رطوبة نسبية/دون تكداف)	بيئة التشغيل
220 - 240 فولت (±10%) 60/50 هرتز (±2 هرتز)	مصدر الطاقة
الحد الأقصى: حوالي 1400 وات الطاقة في الوضع النشط: حوالي 507 وات وضع الاستعداد: حوالي 6,7 وات وضع السكون: حوالي 0,59 وات الاستهلاك النموذجي للكهرباء (TEC): 0,35 كيلووات ساعة/السبوع (230 فولت)	معدل استهلاك الطاقة
نظام برنامج Energy star الإصدار 3.2 تتضمن على الصوت: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx	مستويات الضوضاء
ضغط الصوت: الوضع النشط: 54 ديسيبل وضع الاستعداد: 24 ديسيبل قوة الصوت: الوضع النشط: 68 ديسيبل عند الطباعة على الوجهين / 69 ديسيبل عند الطباعة على وجه واحد وضع الاستعداد: 37 ديسيبل	المعايير
شهادة Blue Angel (عالية التحقق قيد التعليق)	
المواد المستهلكة	
مسحوق الحبر T06 (20500 صفحة) تقدير التغطية بنسبة 5%	خرائط مسحوق الحبر
إدارة البرامج والطباعة	
برنامج uniFLOW Online	التتبع وإعادة التكوين
خدمة المراقبة iW Enterprise Management Console	أدوات الإدارة عن بُعد
أداة تكوين برنامج التشغيل Canon Driver Configuration	أدوات التحسين
خيارات الإمداد بالورق	
سعة الورق: 550 ورقة (80 جم/م ²) نوع الورق: رقيق، عادي، معاد تنويره، ملون، ثقيل، سندات، ذو رأسية حجم الورق: A4، A5، A5R، A6، B5 الحجم المخصص: 105,0 × 148,0 مم إلى 216,0 × 355,6 مم وزن الورق: 60 إلى 120 جم/م ²	وحدة التغذية بالورق PF-C1
ملحقات الأجهزة	
قاعدة الورق العادي من النوع V2 قاعدة الورق العادي من النوع AB1	غير ذلك
خيارات النظام ووحدة التحكم	
مجموعة طباعة الرموز المرئية D1 مجموعة خطوط PCL النولية A1	ملحقات الطباعة

الوحدة الرئيسية	
طباعة أحادية اللون بشعاع الليزر مقاس A4	نوع الجهاز
الطباعة	الوظائف الأساسية
معالج ثنائي النواة بسرعة 1,6 جيجاهرتز ومعالج أحادي النواة بسرعة 800 ميجاهرتز	المعالج
LCD ذات 5 أسطر، 5 مؤشرات LED (غير الإنترنت، والحالة جاهزة، والرسائل، والمهام، وموفر الطاقة)، أزرار، لوحة مفاتيح رقمية مكونة من 10 مفاتيح	لوحة التحكم
ذاكرة الوصول العشوائي: 2,0 جيجابايت	الذاكرة
eMMC سعة 32 جيجابايت	التخزين
الشبكة القياسية: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T شبكة LAN اللاسلكية (IEEE 802.11b/g/n) غير ذلك منفذ USB 2.0 واحد (للصيف)، منفذ USB 2.0 واحد (للجهاز)	وصلة واجهة
سعة الإمداد بالورق (مقاس A4، بوزن 80 جم/م ²)	سعة الإمداد بالورق (مقاس A4، بوزن 80 جم/م ²)
سعة إخراج الورق (مقاس A4، بوزن 80 جم/م ²)	سعة إخراج الورق (مقاس A4، بوزن 80 جم/م ²)
الدرج المتعدد الأغراض: رقيق، عادي، معاد تنويره، ملون، ثقيل، سندات، مملقات، ذو رأسية، أطرف	أنواع الوسائط المدعومة
عالية الورق: رقيق، عادي، معاد تنويره، ملون، ثقيل، سندات، ذو رأسية	
الدرج المتعدد الأغراض: الحجم القياسي: A4، A5، A5R، A6، B5 الحجم المخصص: 76,2 × 127,0 مم إلى 355,6 × 216,0 مم الأطراف: COM10 رقم 10-Monarch، ISO-C5-DL الحجم المخصص للأطراف: 76,2 × 127,0 مم إلى 355,6 × 216,0 مم	أحجام الوسائط المدعومة
عالية الورق: الحجم القياسي: A4، A5، A5R، A6، B5 الحجم المخصص: 105,0 × 148,0 مم إلى 355,6 × 216,0 مم	أوزان الوسائط المدعومة
الدرج المتعدد الأغراض: 60 إلى 200 جم/م ² عالية الورق: من 60 إلى 120 جم/م ² الطباعة على الوجهين: من 60 إلى 120 جم/م ²	وقت الإحماء
22 ثانية أو أقل من وضع السكون: 4 ثوان أو أقل	الإعداد (العرض × العمق × الارتفاع)
409 مم × 376 مم × 275 مم	مساحة التركيب (العرض × العمق)
609 مم × 867 مم	الوزن*
حوالي 13 كجم	مما في ذلك مسحوق الحبر العادي
مواصفات الطباعة	
على وجه واحد: ما يصل إلى 43 صفحة في الدقيقة (مقاس A4)، ما يصل إلى 65,2 صفحة في الدقيقة (مقاس A5 - أفي) على الوجهين: ما يصل إلى 36 صورة في الدقيقة (مقاس A4)	سرعة الطباعة (بالأبيض والأسود وبالألوان)
ما يصل إلى 1200 × 1200	دقة الطباعة (نقطة في البوصة)
القياسية: Adobe® PostScript®3™، PCL5، PCL6، UFR II *تتم دعم الأوامر فقط ببرنامج تشغيل الحبر الخارجية أو الطباعة المباشرة من التطبيق المطلوبة.	لغات وصف الصفحة
أنواع الملفات المدعومة: PDF، JPEG/TIFF، XPS (من ذاكرة USB، مكان الشبكة)	الطباعة المباشرة
Canon PRINT، AirPrint، Mopria، IPP Everywhere، uniFLOW Online، Universal Print	الطباعة من الأجهزة المحمولة والشبكة
macOS/Chrome OS/Windows® 11/Windows® 10/Android (11.2.2) أو إصدار أحدث، iOS (15.2) أو إصدار أحدث، iPadOS	الطباعة القياسية بنظام التشغيل
خطوط PS: Roman 136 خطوط PCL: Roman 93، خطوط الرمز الشرطي** * مجموعة طباعة الرموز الشرطية D1 الاختيارية مطلوبة.	الخطوط
الطباعة الآمنة، العلامة المائية الآمنة، الرأس/التنزيل، تخطيط الصفحة، الطباعة على الوجهين، أحجام/اتجاهات الورق المعتقل، نظيل مسحوق الحبر، طباعة المملقات، فرض إيقاف الطباعة، تاريخ الطباعة، الطباعة المجدولة، الطباعة باستخدام طباعة افتراضية	ميزات الطباعة
macOS/Server2019/Server2016/11/Windows® 10/UFR II (الإصدار 10.15 أو إصدار أحدث) macOS - Server2025/Server2022/Server2019/Server2016/11/Windows® 10 - PCL Server2025/Server2022/Server2019/Server2016/11/Windows® 10 - PS macOS (الإصدار 10.15 أو إصدار أحدث) macOS -11/Windows® 10 - PPD (الإصدار 10.15 أو إصدار أحدث)	نظام التشغيل
بدءاً من ديسمبر 2025	

imageFORCE 1643P



Trellix

شهادات الاعتماد والتوافق



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Arabic edition
Canon Europa N.V. 2026 © محفوظة لصالح شركة

Canon