

الفئة PlotWave 5000

في البيئات التي قد يحتاج فيها أحد الأشخاص إلى طباعة مستند تقني معقد بتنسيق كبير في أي وقت، توفر الفئة PlotWave 5000 series جودة ممتازة ومزايا متنوعة قوية من دون عناء. وهذا يتيح لك سهولة الطباعة مع التشغيل الآلي الذكي للحصول على نتائج مذهلة في كل مرة.

سهولة الاستخدام وآمنة وذكية

طباعة متكاملة تمامًا وأحادية اللون
للتسيقات الكبيرة



السهولة

تتميز الفئة PlotWave series بأنها سهلة الاستخدام بداية من أول مرة بفضل التقنيات الذكية المدمجة والبساطة الاستثنائية. ويمكنك الوصول إلى أحدث المراجعات وطباعتها من المجلد الرئيسي أو الشبكة السحابية أو الشبكة المحلية أو استخدام ميزات النسخ والمسح الضوئي البديهية المتوفرة على واجهة المستخدم.

الأمان

يمثل الأمان عاملاً مهماً في البيئات المكتبية الحديثة. تساعد تقنية SMARTshield في حماية بياناتك في كل مراحل عملية الطباعة في الوقت الحالي وفي المستقبل. عند نقل البيانات، يمكن حمايتها باستخدام بروتوكولات آمنة ومشفرة. وعند تخزينها، يمكن تشفيرها بأمان.

ذكية

تتضمن الفئة PlotWave series وظائف آلية ذكية، مثل تحميل الوسائط بسهولة وتقنية Pico Printing وتقنية Radiant Fusing التي توفر الوقت وتجعل الحياة أسهل بعدة طرق.

مجموعة المنتجات



الفئة PlotWave 5500



الفئة PlotWave 5000



المواصفات الفنية

تكوين النظام القياسي

نظام الطباعة المكون من بكرتين (القياسي)

أنظمة التكنيس (القياسية)

واجهة المستخدم ClearConnect الفعالة لل دوران ومتعددة التمس

تيدبل وسائط البكرات

برنامج آلية العمل ClearConnect

مجموعة أدوات بادئ التشغيل المنجمة

أداة مقاومة للزلازل!

تكوينات النظام الاختيارية

نظام المسح الضوئي الموفر لمساحة المكتب

الماسحة الضوئية المستقلة للنظام

ترقية سعة وسائط البكرات

درج الورق المقصوص

القرص الصلب القابل للارتاحة

التقنية

تقنية التصوير

تقنية الصهر

مسحوق الحبر / نوع الحبر

الإنتاجية

السرعة (الطباعة والنسخ)

زمن خروج أول نسخة مطبوعة

زمن خروج للنسخة الأولى

الجودة

دقة الطباعة

الحد الأدنى لعرض المسطر

(ISO/IEC 13660:2001E)

تبلغ دقة المسطر 1:1

الحجم والوزن

حجم المحرك الرئيسي

(العرض × العمق × الارتفاع)

أبعاد الطبيعة عند الشحن

(العرض × العمق × الارتفاع)

وزن المحرك الرئيسي

وزن المحرك الرئيسي عند الشحن

معالجة الوسائط

سعة الوسائط

قطع الورق

الحد الأقصى لسعة الوسائط

أحجام وسائط البكرات

أحجام الوسائط في درج الورق المقصوص

وزن الوسائط

طول البكرة

عرض اللغة

الحد الأدنى لطول النسخ المطبوعة

الحد الأقصى لطول النسخ المطبوعة

نوع وسائط البكرات

نوع وسائط الورق المقصوص

معالجة وسائط البكرات آليا

واجهة المستخدم

الوصف

الحجم (العرض × العمق × الارتفاع)

الدقة

التقنية

التشغيل

تصميم الواجهة

الميزات

وحدة التحكم

الوصف

المعالج

الذاكرة

الفيديو

محرك الأقراص الثابتة

الوحدة النمطية للنظام الأساسي الموثوق به

(TPM)

دعم نظام تشغيل العميل

الواجهة

لغة وصف الصفحات

بروتوكول الطباعة

بروتوكول القناة الخلفية

الأمان

تقنية SMARTshield

إدارة الوصول

دعم الشبكة المحلية

297 - 914 م؛ 11 - 36 بوصة

279 م؛ 11 بوصة

200 ملم

ورق عادي، وورق استشفاف، وورق شبه شفاف، وورق معاد تنويره، وورق سندات هندسي، وورق فيلم هندسي، وورق ملون، وورق ماصفات عالي الجودة FSC، وورق ماصفات أحمر PEFC، وورق ماصفات أسود PEFC، وورق ماصفات أخضر FSC، وورق FSC WhiteZero Recycled، وورق شفاف، وورق شفاف، وورق شفاف FSC، وفيلم بوليستر، وفيلم بوليستر عازل للكهرباء الاستاتيكية، وفيلم على التنايل، وفيلم بوليستر شفاف، وفيلم بوليستر مزوج غير لامع، وفيلم بوليستر أبيض معتم، وورق سندات هندسي شبه شفاف، وورق سندات هندسي معاد تنويره، وورق ملون عالي الجودة، وورق معاد تنويره، وورق عادي معاد تنويره، وورق شفاف، وورق الألز Orika LPEX

ورق عادي، وورق معاد تنويره، وورق ملون، وأفلام، ووسائط شفافة.

- الكشف عن العرض آليا
- تحديد وسائط البكرات آليا لتحسين الإنتاجية وتوفير الوسائط وفقاً لحجم الرسومات ونوع الوسط وعرض البكرات والمساحات النهائية
- التنوير والمحاذاة آليا للطي
- الكشف عن وسيلة الإيضاح آليا
- تيدبل البكرة آليا عند الوصول إلى نهاية البكرة

واجهة المستخدم

الوصف

لوحدة المستخد ClearConnect متعددة اللس

300 × 220 × 40 م؛ 11.8 × 8.7 × 1.6 بوصات (10,4 بوصات بنسبة 4 × 3)

800 × 600 م (سعة 297) (SVGA)

إستاقطية سعوية تعمل باللمس

3 أزرار ثابتة: (الخروج من وضع الانتظار)، إيقاف، توقف، (إعاء)، [الصفحة الرئيسية] وظائف متعددة التمس: علامة التبويب والتفر المزوج وميزة الضغط والمضغ بأصبعين والتنوير واليقر والانتشار.

واجهة مستخدم مميزة مع سهولة النقل ومستويات تشغيل محددة بوضوح

تحسين العرض: الإمالة (4- إلى 45+ درجة) والدوران (- إلى +180 درجة) ضوء الحالة (الأحمر، البرتقالي، الأخضر)
واجهة USB 2.0 مع ضوء المؤشر.
التيدبل فوراً بين لغتين يمكنك تحديدهما من بين 21 لغة.

وحدة التحكم POWERSync عالية الأداء التي تعمل بنظام التشغيل

Windows 10 IoT LTSC، 64 بت

معالج ثنائي التواة، Dual Thread Celeron® G4900 بسرعة 3,10 جيجاهرتز

ذاكرة DDR4 سعة 4 جيجابايت

بطاقة رسومات ذققة الضوح Intel، 1 جيجاهرتز

500 جيجابايت، بمرعة 7200 لفة في الدقيقة (قياسي)

الوحدة النمطية للنظام الأساسي الموثوق به، الإصدار 2.0

Windows 7 / Windows 7 الإصدار 64 بت / Windows 8.1 / Windows 8.1 الإصدار 64 بت / Windows 10 / Windows 10 الإصدار 64 بت / Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 R2 الإصدار 64 بت / Mac OS 10.11 / 10.10 / 10.12 / Mac OS 10.12 الإصدار 64 بت / PostScript 3 الذي يدعم نظام التشغيل Mac OS (مضب)

مفتاح Ethernet بمعدل 100 ميجابت/ثانية، 1 جيجابايت/ثانية

HTTSP، IPv6، IPv4، DHCP، TCP/IP

الاكتشاف: APIPA، WS-Discovery، SNMP الإصدار 3

.Calcomp 906/907/951، C4، DWF، HPGL2، HPGL، JPEG، TIFF

(اختيارية) PDF/PS، NIFF، NIRS، CALS

WSD print LPR، WebDav، FTP، LPR

FTP -

- السحب من FTP، SMB

- السحب من الشبكة المحلية (مستمد من ARC Collaborate، الشبكات المحلية

المستندة إلى (webDAV)

- (Publisher Express بواسطة (HTTP/HTTPS)

- الطباعة من السجتر الرئيسي (من خلال ترخيص إدارة الوصول الاختياري)

SNMP الإصدار 3، واجهة Wave، WS-Discovery.

IPSec، E-shredding، IPsec، قوائم التحكم في تصفية عنوان الIP/الوصول، HTTPS، SNMP الإصدار 3، تسجيل التدقيق، تشفير القرص AES256، مصادقة 802.1x، تمكين/تعطيل بروتوكول الشبكة، تكامل LDAP، تكامل Active Directory، مصادقة المستخدم على لوحة المستخدم ClearConnect المحلية وغير Express WebTools (LDAP) بيانات اعتماد Active Directory، الطبقة الذكية) للسمح الضوئي/النسخ/الطباعة، يمكنها تكوين شهادات HTTPS، تتيح تعطيل بروتوكولي TLS 1.0 و TLS 1.1 (من نون الإنتاجية لمسح الشبكة) ويمكن التبروتوكول TLS 1.2 على تشفير التور. الوحدة النمطية للنظام الأساسي الموثوق به (TPM) المدعومة والمحصلة على شهادة FIPS 140-2 وتشفير القرص الصلب McAfee BitLocker، مسح القرص الصلب، شهادة CA الفعالة للكون، تعطيل بروتوكولات الشبكة ومناقدها، تسجيل أحداث الأمان، تسجيل الدخول الأحدى، الخيارات: القرص الصلب القابل للارتاحة، برنامج مكافحة الفيروسات McAfee Embedded control حل (القائمة البيضاء).

يمكنك توفير الوصول الأمان للمستخدمين إلى الجهاز من خلال إدخال كلمة المرور في لوحة تشغيل ClearConnect محددة التمس أو يمكنك الوصول باستخدام الطبقة الذكية من خلال توصيل قارئ البطاقة (بما في ذلك الترميز من نون تلامس). يُدار الترخيص من خلال استخدام Active Directory

دعم غير محدود لمستخدم وأو مسؤول الشبكة المحلية الموثقة عبر WebDav وأو مزود جهة خارجية: على سبيل المثال، Microsoft SharePoint، Dropbox، Microsoft OneDrive، Google Drive، box.net، Cloud.com، Amazon، PlanWell Collaborate، MyDisk، Cloudsafe، Cloud Drive مصادقة مستخدم الشبكة المحلية مسبقاً بواسطة المسؤول أو إجراؤها بواسطة المستخدم عند الوصول إلى الشبكة المحلية المحددة.

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

طابعة أحادية اللون وعالية الإنتاجية للتسنيقات الكبيرة مزودة بلوحة المستخد ClearConnect متعددة التمس.

درج التسليم الطوي المتكامل، تصل سعته إلى 100 ورقة.

مظهر منسق من كل زاوية من زوايا آلات العمل، قياسي بما في ذلك صندوق الوارد الذكي وتطبيق SmartAccess وحالة الطباعة والمعينة المباشرة.

تيدبل وسائط البكرات بطريقة آلية تماماً لتوجيه الوسائط إلى درج التسليم الطوي أو درج الإخراج الخلفي بناءً على تطبيق المستخدم.

إبراج التشغيل: Microsoft Driver Express، Adobe PostScript 3 Driver Select

نظام التشغيل: Microsoft Windows، Android، iOS، Publisher Select 3

إبراج النشر: Publisher Express لمنسجحات الويب، Microsoft Windows، Publisher Select 3 لمنسجحات الويب، Microsoft Windows

علبة واحدة من مسحوق الحبر بوزن 450 جم، علبة واحدة من المطور بوزن 1750 جم، بكرة واحدة مقاس 36 بوصة، الوسائط القياسية بوزن 75 جم/م².

تساعد في تأمين الطباعة من التحرك أو الإمالة أثناء حدوث الزلازل. وتتبع هذه الأداة المقاومة للزلازل للمستخدم تثبيت الطباعة بوسيلة مثبتة داخل المبنى.

توجد الماسحة الضوئية Scanner Express المزودة بتقنية Image Logic والمتكاملة أعلى الطباعة لتوفير مساحة المكتب.

تميز الماسحة الضوئية Scanner Professional بأنها مستقلة وعالية الإنتاجية وبالأوان محمل 48 بت ومزودة بتقنية CCD بدقة 1200 × 1200 نقطة لكل بوصة (9600 × 9600 نقطة بخوسطة) وشاشة مسطحة تعمل باللمس مقاس 22 بوصة ووحدة التحكم Linux المنسجة فائقة الإمكانيات وسرعة مسح ضوئي تبلغ 23 متراً في الدقيقة

تصل سعتهما إلى 400 ورقة. يمكنك زيادة سعة درج التسليم إلى 500 ورقة

الدرج الثاني الإضافي لزيادة سعة الوسائط من 2 إلى 4 بكرات من الوسط (من 400 إلى 800 م² / من 365 إلى 730 م²).

السعة، 250 صفحة مقاس A4/A وA2/C

في البيئات الآمنة، يمكن إزالة القرص الصلب بسهولة من نظام الطباعة لضمان سلامة البيانات

التصوير الكهروضوئي (LED) مع موصل ضوئي عضوي (OPC)

تقنية Radiant Fusing فضلاً عن الإحماء الفوري

بناطم إعادة ملء الحبر التنظيف

من نون البيئات للأززون تقريباً

الإحماء الفوري، الإحماء من نون تلامس، انخفاض معدل استهلاك الطاقة (التسخين حسب الطلب)

مسحوق الحبر بالزلون الأسود: 900 جرام لكل مجموعة مسحوق حبر

اللغة PlotWave 5000

8 ورفات مقاس A1/D في الدقيقة

4 ورفات مقاس A0/E في الدقيقة

اللغة PlotWave 5500

10 ورفات مقاس A1/D في الدقيقة

5 ورفات مقاس A0/E في الدقيقة

> 40 ثانية

> 40 ثانية

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

0,06 م؛ 0,00236 بوصة

> 30،%

600 × 1200 نقطة لكل بوصة

ما يصل إلى 20 م

حقوق النشر © لعام 2020 محفوظة لصالح شركة Canon Production Printing

تمثل Canon علامة تجارية مسجلة لشركة Canon Inc. وكل العلامات التجارية الأخرى مملوكة لأصحابها المعنيين ويتم إقرارها بموجب هذا المنشور. لا يجوز نسخ أي جزء من هذا المنشور أو تعديله أو إعادة إنتاجه أو نقله بأي شكل أو بأي طريقة، سواء أكانت إلكترونية أو يدوية أو غير ذلك، من دون الحصول على إذن كتابي مسبق من شركة Canon Production Printing. وتُحاكى الرسومات التوضيحية وصور المطبوعات التي تخرج من الطباعة ولا تنطبق بالضرورة على المنتجات والخدمات المعروضة في كل الأسواق المحلية. وينبغي عدم تفسير محتوى هذا المنشور على أنه كفاية أو ضمان لخصائص أو مواصفات معينة ولا حتى للأداء التقني أو الملاءمة لتطبيقات معينة. وقد يكون محتوى هذا المنشور عرضة للتغيير من وقت إلى آخر من دون إشعار. ولا تتحمل شركة Canon production printing مسؤولية أي أضرار مباشرة أو غير مباشرة أو تبعية من أي نوع أو أي خسائر أو نفقات ناتجة من استخدام محتويات هذا المنشور.