



# المواصفات التقنية

## تكوين النظام القياسي

نظام الطباعة المكون من 4 بكرات

## التطبيقات

## أنظمة التكتيس

واجهة مستخدم متعددة التمس

مجموعة أدوات بادئ التشغيل

(تطلب منفصل)

تكوينات النظام الاختيارية

ترقية سريعة وسائط البكرات

نظام المسح الضوئي الموفر لمساحة المكتب

الأقراص الثابتة القابلة للإزالة

مصابيح تلبية المتطلبات

التقنية

تقنية التصوير

## الوظائف التلقائية

مسحوق الحبر

## الإنتاجية

السرعة (الطباعة والنسخ)

وقت خروج أول نسخة مطبوعة

وقت خروج أول نسخة

أوضاع طباعة

## الجودة

دقة الطباعة

دقة محاذاة الخطرات بدقة

الحد الأدنى لعرض المسطر

(ISO/IEC 13660:2001E)

تبلغ دقة المسطر 1:1

الحجم والوزن

حجم المحرك الرئيسي

(العرض × العمق × الارتفاع)

أبعاد الطباعة عند الشحن

(العرض × العمق × الارتفاع)

وزن المحرك الرئيسي

وزن المحرك الرئيسي عند الشحن

معالجة الوسيط

سعة الوسيط

قص الوسيط

الحد الأقصى لسعة الوسيط

أحجام الوسيط

الوزن

سمك الوسيط

طول البكرة

عرض البكرة

## القطر الأساسي للبكرة

## قطر اللفة

## وزن اللفة

الحد الأدنى لطول النسخ المطبوعة

الحد الأقصى لطول النسخ المطبوعة

نوع الوسيط

## الوسائط المخصصة

معالجة وسائط البكرات تلقائياً

واجهة مستخدم ClearConnect

الوصف

الحجم (العرض × الارتفاع × العمق)

الدقة

عدد الألوان

التقنية

التشغيل

تصميم الواحيف

الميزات

وحدة التحكم

الوصف

المعالج

الذاكرة

الفيديو

محرك الأقراص الثابتة

الوحدة المتصلة للنظام الأساسي الموثوق به

في النسخ

لغة وصف الصفحات

لغة وصف الصفحات (اختيارية)

بروتوكول الطباعة

بروتوكول النقاء الخلفية

التحويلات

دعم الشبكة المحلية

يصل سمك القطر الأساسي للبكرة إلى 3 بوصات ويوصتين (سيتم تسليم الوسيط المطبوعة على القطر الأساسي الذي يصل سمكه إلى بوصتين عبر المخرج الخارجي وليس درج التسليم العلوي) إخراج الوسيط على الأسطوانة

ما يصل إلى 180 مم؛ 7,1 بوصة

يصل إلى 20 كم

210 مم؛ 8,5 بوصة

200 مم؛ 666 قدماً

ورق غير مغلف، ورق تيك غير مغلف، ورق ذاتي اللصق، فينيل مغلف ذاتي اللصق، ورق مقوى أزرق، أفلام البولي بروبيلن، أفلام البوليستر، أفلام فومل خفيفة، أفلام ذات إضاءة خلفية، اللوحات، لافتة ناعمة، ورق الصور الذي ينف في الحال، ورق لحظ غير مشوش مغلف وغير مغلف (مصوف)، ورق خلفية، العديد من المشوجات الطبيعية والاصطناعية

دعم الوسيط المخصصة، بما في ذلك المعايير الثقافية ومن دون أدوات والتدريب المطلوب

- تحديد العرض تلقائياً
- تحديد وسائط البكرات تلقائياً لتحسين الإنتاجية وتوفير الوسيط وفقاً لحجم الرسومات ونوع الوسيط وعرض البكرات والمسلمات النهائية
- التحويل التلقائي للغة عند الوصول إلى نهاية اللفة
- تبديل الوسيط تلقائياً لتوجيه الوسيط إلى درج التسليم العلوي أو درج الإخراج الخلفي بناءً على تطبيق المستخدم
- الكشف التلقائي عن الوسيط المتبقية للإشارة إلى الوسيط المتبقية لكل بكرة من بكرات الوسيط
- التدوير والمحاذاة تلقائياً للطي
- الكشف عن وسيلة الإيضاح تلقائياً
- تقنية MediaSense، تتيج كل قياس سمك الوسيط تلقائياً وضبط ارتفاع الطباعة

لوحة المستخدم ClearConnect متعددة اللمس

300 × 220 × 40 مم؛ 11,8 × 8,7 × 1,6 بوصة. شاشة تعمل باللمس: 10,4 بوصة

800 × 600 بكسل (بقة SVGA)

16,2 مليون

إسقاطية سعوية تعمل باللمس

3 أزرار ثابتة: [الخروج من وضع الانتظار]، [إيقاف، توقف، إلغاء]، [الصفحة الرئيسية] وظائف متعددة لللمس: التمرير والنقر المزوج وميزة الضغط والضغط بإصبعين والتمرير والنقر والانتشار

واجهة مستخدم مميزة مع سهولة التنقل ومستويات تشغيل محددة بوضوح

تحسين العرض: الإمالة (4- إلى 45+ درجة) والاستدارة (45- إلى 180+ درجة). ضوء الحالة (أحمر) يرتقالي، أخضر. واجهة USB 2.0 مع ضوء المؤشر. التبديل فورا بين لغتين يمكنك تحديدهما من بين 19 لغة: التشيكية، النمراكية، الألمانية، الإنجليزية، الإسبانية، الفنلندية، الفرنسية، المجرية، الإيطالية، اليابانية، الكورية، الهولندية، الرومانية، البولندية، البرتغالية، الروسية، السويدية، الصينية المبسطة، الصينية التقليدية

وحدة التحكم POWERSync® العالية الأداء التي تعمل بنظام التشغيل

Core i5-8500. سداسي التواة مع 6 خطوط معالجة بسرعة 4,10 جيجاهرتز

ذاكرة DDR4 سعة 8 جيجابايت

3 × Intel UHD Graphics 630، 1,0 جيجاهرتز

6 × 500 جيجابايت، بسرعة 7200 لغة في الدقيقة (قياسي)

TPM 2.0

منفذًا Ethernet بمعدل 100 ميجابت/ثانية، 1 جيجابت/ثانية

HTTPS، IPv6، DHCP، IP/TCP

الاكتشاف: WS-Discovery، APIPA

واجهة Wave

951/907/Calcomp 906، C4، DWF، HPGL2، HPGL، JPEG، TIFF، NIFF/NIRS، CALS

بوفر ترخيص APPE/PDF إمكانية الوصول إلى 3 Adobe PostScript 1.7، PDF. ويمكن (Adobe PDF Print Engine) Adobe CPSI 7.10 ومكونات

Microsoft 365، WebDav، FTP، LPR،

FTP،

السحب من FTP، SMB

• السحب من الشبكة المحلية (مستند من ARC Collaborate، الشبكات المحلية المستندة إلى WebDAV)

• HTTPS/HTTP (مستند بواسطة Publisher Express وPRISMAproduce Tech)

• الطباعة من المجلد الرئيسي (من خلال ترخيص إدارة الوصول)

• يمكنك الطباعة من Microsoft 365 OneDrive وSharePoint

HTTP أو HTTPS

تغيير الحجم: تغيير الحجم (تغيير الحجم لملائمة الصفحة، يقل عندما تصبح الصورة كبيرة جداً لدرجة منع النص أو تخصيص العمل، تغيير حجم الصفحة إلى الحجم القياسي)،

التبديل (تلقائي أو محدد من قبل المستخدم)، إضافة/إزالة الحواف اللاصقة/اللامية، مرآة،

منطقة يجب حذفها (منطقة موضع اهتمام)

دعم الشبكة المحلية عبر بروتوكول WebDav 365 وMicrosoft أو عبر موافى خدمات

الجهات الخارجية مثل uniFLOW.

يمكن تكوين مسافة مستخدم الشبكة المحلية مسبقاً بواسطة المسؤول أو إجراؤها بواسطة

المستخدم عند الوصول إلى الشبكة المحلية المحددة.

# colorWAVE T65

• RCM, CB, c-UL-US , cetecom advanced , TÜV GS , CE  
• FCC -EAC , CCC , EPEAT , FEMP , ENERGY STAR 3.2  
• VCCI الفئة A -RoHS  
تساعد في تأمين الطابعة من التهرب أو الإزالة أثناء حدوث الزلازل. وتتيح هذه الأداة الموفرة للزلازل للمستخدم تثبيت الطابعة بمصنر متين داخل المبنى

الطابعة: مصنوعة من الفولاذ والمواد البلاستيكية القابلة لإعادة التدوير بدرجة كبيرة، يمكن إعادة تدوير 86% بعد أدنى من مكونات المحرك أو إعادة تدويرها إلى منتجات أعلى قيمة. وتكون النسبة المتبقية التي مقدارها 14% عبارة عن نفايات غير سامة. مسحوق الحبر: عوات خراطيش مُعاد استخدامها كطبقة للصبغة المطبوعة: شهادة القدرة على إزالة الحبر

التوافق مع المساحات الضوئية ووحدات الطي ووحدات التكبس القديمة المحددة

إنشاء تطبيقات مخصصة مع الحفاظ على الطابعة من خلال حلول آليات عمل قوية مصممة لمساعدتك في عملية الطابعة اليومية

إنشاء مجموعات معدة من المستندات وإدارتها وإرسالها من متصفح الويب لديك إلى طابعة واحدة أو أكثر في كل مرة

الحصول على نظرات عامة شاملة لمراقبة إنتاج عمليات الطابعة لديك وزيادة إنتاجها إلى الحد الأقصى من خلال أداء معلومات الإدارة الآمنة المستندة إلى الشبكة المحلية هذه

تحميل البيانات التكاليف ومراقبة الاستخدام من خلال أداء إعداد التقارير المستندة إلى الشبكة المحلية هذه

زيادة وقت التشغيل إلى الحد الأقصى من خلال منهجية CARE التي تتبعها: جمع البيانات عن بُعد وتحليل البيانات وإصلاح البيانات عبر المساعدة عن بُعد والتقييم من أجل التحسين المستمر

برامج تشغيل طابعة سهلة الاستخدام تتيح لك الطابعة بفعالية وكفاءة من أي تطبيق. إنشاء المهام وأو استرجاعها وأو إرسالها من:  
• Microsoft Windows Driver Select  
• Driver Express من أجل Adobe PostScript 3 نظام التشغيل Microsoft Windows  
• Apple أو Windows

• برنامج PRISMAproduce Tech - أنشئ مجموعات معدة من المستندات وقم بإدارتها وإرسالها من متصفح الويب لديك إلى طابعة واحدة أو أكثر في كل مرة.

• Publisher Mobile - يمكنك إرسال مهام الطابعة عبر تطبيق هاتفك المحمول الذي يدعم Android, iOS

• Publisher Express - يمكنك إرسال مهام الطابعة بسهولة عبر الويب بصورة مستقلة عن متصفح الفة الويب

• تتضمن الفئة colorWAVE T-series دعم RIP (Onyx Thrive Mail)

يمكنك إجراء الطابعة والنسخ والمسخ الضوئي بسهولة مثل استخدام الجهاز اللوحي بفضل لوحة المستند المتعددة للمس. أصبح مستندا من صندوق الوارد الذكي أو جهاز USB أو الموقع الخارجي. يمكنك التكبير والتصغير والتحرك إلى مناطق مختلفة - يمكنك حتى المعالجة مباشرة في أثناء المسح الضوئي أو النسخ لتجنب الأخطاء

التكامل بسلاسة مع تطبيقات إدارة الطابعة مثل uniFLOW بفضل وحدة التحكم

POWERSync\* صندوق الوارد الذكي الشخصي مع السجل، إدارة قائمة الانتظار، إدارة السجل،

Express WebTools - الوصول إلى وحدة تحكم آمنة

توفر ذاكرة التخزين المؤقت نظامًا لقائمة انتظار مهام الطابعة والنسخ، وهذا يتيح لكثير من المستخدمين إرسال مهام الطابعة والنسخ في الوقت نفسه. ويمكن تخصيص إعدادات الأولوية لمهام النسخ والطابعة الموجودة في قائمة الانتظار. يتيح لك إلقاء نظرة عامة على قائمة انتظار المهام إمكانية الوصول إلى أسماء المهام والملصكين والحالة بما في ذلك الوسائط المطلوبة. يمكن إيقاف المهام مؤقتًا وحذفها ووضعها أعلى قائمة الانتظار

يمكنك عرض محفوظات العداد في الفترات الزمنية التي تفضلها أو لكل مهمة أو نظرة عامة شاملة في WebTools Express. ويمكن أيضًا عرض نماذج الطابعات وإنشائها وتحريرها وحذفها. دعم uniFLOW فبايس مثبت على لوحة التحكم، يمكنك تسجيل الدخول إلى قائمة انتظار uniFLOW الشخصية الموجودة على واجهة المستخدم ClearConnect. تدعم الحاسبة والمصادقة البيئية وقرارات البطاقات وقرارات البطاقات التي لا تتضمن أطراف تلامس. يتم دعم المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني والمسح الضوئي إلى الشبكة المحلية.

يمكنك الطابعة من تطبيق شبكة محلية من اختارك والمسح الضوئي إليه. بمساعدة تطبيقات الأجهزة المحمولة مثل Publisher Mobile، يمكن الوصول إلى الطابعة واستخدامها من أي مكان بمنتهى السهولة

يوفر WebTools Express للمسؤولين الأدوات اللازمة لإدارة الجهاز: عن بُعد عبر الويب: على سبيل المثال، التحقق من حالة الطابعة ووظيفة التشغيل عن بُعد وحالة الحبر/المسحوق الحبر / حالة الوسائط المتبقية، وتحديد الإعدادات الافتراضية للطابعة، والنسخ والمسح الضوئي، وتحديد إمكانية الوصول، والأمان، والمحاسبة وإيقاف التشغيل عن بُعد، وتحديث البرامج وإعادة تشغيلها، وتشغيل/إيقاف تشغيل الوقت، وسلوك النظام، وإدارة قائمة الانتظار، وإدارة الترخيص، وعرض نماذج الطابعات وإنشائها وتحريرها وحذفها وما إلى ذلك

Folder Express 3000  
Folder Express 3001  
Folder Professional 6013  
Folder Professional 6011  
Scanner Professional II

مقاس D (22 × 22 بوصة) / مقاس A1 (841 × 594 مم)

مقاس E (34 × 44 بوصة) / مقاس A0 (1189 × 841 مم)

نسخة واحدة مطبوعة أفقيًا مقاس A1 من درج الإخراج الخلفي، في وضع الطابعة الأسرع، من وضع الاستعداد

نسخة واحدة مطبوعة أفقيًا مقاس A1. الطابعة من درج الإخراج الخلفي، في وضع الطابعة الأسرع، مع إيقاف تعويض الحافة، من وضع الاستعداد

يتضمن الوزن الدرج الثاني (مُخلف بشكل منفصل)

اختياري

استنادًا إلى الدعم الحالي من جهة خارجية

بالاستثناء الكابل/السلسلة ومواد التركيب

تُعد Adobe وPostscript علامتين تجاريتين مسجلتين أو علامتين تجاريتين لشركة Adobe Systems Inc. في الولايات المتحدة وأل البلدان الأخرى؛ وتُعد Microsoft Windows وWindows علامتين تجاريتين مسجلتين لمجموعة شركات Microsoft؛ ورُخصت Apple العلامة التجارية "iOS" من Cisco. وتُعد IOS علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة Cisco في الولايات المتحدة وبلدان أخرى، ويتم استخدامها بموجب ترخيص.

علامات السلامة/توجيه EMC (التوافق الكهرومغناطيسي) والشهادات البينية

أداة مقاومة للزلازل®

المكونات القابلة لإعادة التدوير

برنامج الفرصة الثانية

برامج آلية العمل

PRISMA TECH SUITE

PRISMAproduce Tech

لوحة معلومات PRISMAlytics

محاسبة PRISMAlytics

PRISMAservice

برامج التشغيل، أجهزة إرسال، لوحة المستند

برامج تشغيل

إرسال المهام

لوحة المستخدم ClearConnect

آلية عمل وحدة التحكم

البنية المفتوحة

صندوق الوارد الذكي

إدارة قائمة الانتظار

إدارة الطابعة

الهاتف المحمول والشبكة المحلية

إدارة الأجهزة

الأجهزة الطرفية (اختياري)

الحواشي السفلية:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

• ملف تعريف مختل مجموعة ألوان اللون الأحمر والأخضر والأسود (AdobeRGB أو sRGB)  
• ملف تعريف مجموعة ألوان السماوي والأرجواني والأسود (Euroscale coated)  
• Euroscale uncoated  
• US Web coated (SWOP)  
• ISOcoated\_v2\_eci.icc  
• ISOcoated\_v2\_eci.icc (FOGRA47)  
• ISO12647-ECI  
• GRACoL2006\_CoatedV2.icc  
• SWOP2006\_CoatedV2.icc  
• SWOP2006\_CoatedV2.icc  
• FOGRA29.icc  
• APPE/PDF (إقليمي مضمن في خيار APPE/PDF)  
• حذف العرض (إقليمي، تليغ، لوني مطلق، لوني نسبي)

التحكم في الوصول (تصفية IP)، HTTPS، IPsec، IP4 وIP6، مؤثرات، حماية البيانات بكلمة مرور

سمح أمن للملفات (E-shredding) وتمديد أمن، وتشفر البيانات مع الوحدة النمطية 2 للنظام الأساسي الموثوق به (TPM) المدمجة والمتصلة على شهادة FIPS 140-2، وتشفير 256 AES BitLocker، ودعم القرص الأمن (المسح التشفيري)، والأقراص المثبتة القابلة للإزالة الاختيارية، وتمديد محرك الأقراص المثبتة الاختياري في نهاية المدف.

مصادقة المستخدم للوصول على لوحة مستخدم ClearConnect Express/WebTools (عبر بيانات اعتماد Active Directory/LDAP وبشكل اختياري عبر بطاقة الوصول)، وحماية ملفات الطابعة عبر الرقم السري أو كلمة المرور، وإمكانية تعطيل المنافذ والواجهات، والتطبيق الصغير المضمن القياسي uniFLOW المثبت على وحدة التحكم، للتكامل مع uniFLOW، يرجى الاتصال بمندوب Canon لديك

مصادقة IEEE 802.1x، SNMP الإصدار 3، تسجيل التدقيق، تكوين شهادات HTTPS تشفير TLS 1.2، TLS 1.0 (يمكن تمكين بروتوكولي TLS 1.0)، يمكن تعطيل البروتوكولات غير المستخدمة، تسجيل أحداث الأمن، التحكم في تطبيق Trellix الاختياري (القائمة البيضاء)

نظام تشغيل وحدة التحكم Windows 10 Enterprise LTSC 2021 مع تصحيحات الأمان من Microsoft حتى عام 2032.

عملية التحسين المستمر (CIP) بتقنية SMARTshield بما في ذلك: خدمات تحديث تصحيح الأمان من Microsoft بشكل تلقائي مع الإشعارات والجدولة، المراقبة المستمرة للثغرات الأمنية بواسطة Canon (https://psirt.canon)، برنامج تدقيق الأمن الخارجي السنوي استنادًا إلى أفضل 10 منهجيات لمؤسسة OWASP (https://owasp.org)، مراقبة التشريعات الجديدة والانتهاكات ذات التأثير الكبير.

مساحة ضوئية بالألوان لمستشعر صورة الاتصال (CIS) المتكامل مع تقنية Image Logic

600 × 600 نقطة لكل بوصة

منح ضوئي بالأبيض والأسود بمعدل 15,2 م/بإقفة

منح ضوئي بالألوان بمعدل 5,0 م/بإقفة

TIFF، PDF (1,7)، PDF/A (v2)، JPEG، CALS، وPDF متعدد الصفحات، A/PDF متعدد الصفحات، TIFF متعدد الصفحات

عدد كبير من نماذج المسح الضوئي لتوحيد إعدادات المسح الضوئي وواجهات الشاشة

SMB، FTP، المسح الضوئي إلى الشبكة المحلية (الدفع إلى الشبكات المحلية المستندة إلى WebDAV)، المسح الضوئي إلى Microsoft 365

محركات أقراص USB المحلية، SMB، FTP، Smart Inbox on Controller، Mobile WebTools، جهاز محمول عبر (LDAP)، جهاز محمول عبر (LDAP)، Mobile WebTools، WebDav Clouds، المسح الضوئي إلى Microsoft 365 OneDrive وSharePoint

تسمية الأعداد المسبق مع الترقيم التلقائي، وتخصيص أسماء ملفات المسح من قبل المستخدم عبر لوحة المستخدم ClearConnect، مع إمكانية إضافة التاريخ والوقت إلى اسم ملف المسح الضوئي.

208 مم - 965 مم؛ 8,2 بوصة - 38 بوصة، الكثف عن العرض تلقائيًا

208 مم - 16000 مم؛ 8,2 بوصة - 630 بوصة، الكثف عن الطول تلقائيًا

932 مم

0,8 مم؛ 0,03 بوصة بعد أقصى (مستندات غير صلبة)

1:1، تغيير الحجم إلى حجم الوسائط، تغيير الحجم إلى التنسيق القياسي، مخصص: 10 - 1000% مخطط تفصيلي، مستندات أصلية ملونة، مستندات أصلية قائمة، خطوط ونصوص مطوية، خطوط ونصوص قياسية، مسودة خطوط ونصوص، صورة، خريطة، عمل فني

1097 × 308 × 140 مم؛ 43 × 12 × 5,5 بوصات

25 كجم؛ 55 رطلاً

وضعا الاستعداد والسكون: 4,7 ديسيبل (صوتي)

وضع الطابعة: 6,9 ديسيبل (صوتي)

وضعا الاستعداد والسكون: 36 ديسيبل

وضع الطابعة: 57 ديسيبل

صفر

وضع الاستعداد: 215 وات؛ الوضع النشط: 325 وات

15 – 35 درجة مئوية (الموصى به: 20 – 27 درجة مئوية)؛ 59 – 95 درجة فهرنهايت (الموصى به: 68 – 81 درجة فهرنهايت)

رطوبة نسبية تبلغ 20 – 80% (الموصى به: رطوبة نسبية تبلغ 30 – 60%)

100 – 240 فولت؛ 60/50 هرتز

وضع السكون: >2,5 وات

وضع الاستعداد: 215 وات

الوضع النشط: 325 وات

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. ولتحاكي الرسومات التوضيحية وصور المطبوعات التي تخرج من الطابعة ولا تطبق بالضرورة على المنتجات والخدمات المعروضة في كل الأسواق المحلية. ويتبني عدم تفسير محتوى هذا المنشور على أنه تمثيل أو كفالة أو ضمان للحصول أو مواصفات معينة ولا حتى للأداء التقني أو الملاءمة لتطبيقات معينة. وقد يكون محتوى هذا المنشور غرضة للتغيير من وقت إلى آخر من دون إشعار.

**حقوق النشر © لعام 2025 محفوظة لصالح شركة Canon Production Printing** و Canon Inc. وتمثل colorWAVE و PRISMA علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة Canon Production Printing Netherlands B.V. وتعد Canon علامة تجارية مسجلة لشركة.