



الاتصال بأمان والتطور الرقمي

مجموعة الأجهزة الذكية متعددة الوظائف
imageRUNNER ADVANCE DX



Canon and Canon Office
Outstanding Multifunction Printer 2023



Canon Europe Ltd.
imageRUNNER Advanced DX



Canon Europe Ltd.
imageRUNNER Advanced DX

Canon

تطوير مستقبلك

مع مجموعة

imageRUNNER ADVANCE DX

بالإضافة إلى ذلك، يجب أن يضمن الأمان، وهذا يساعد في حماية المعلومات الأكثر حساسية الخاصة ب أعمالك التجارية في كل مراحل دورة حياة المستند.

صممت مجموعة imageRUNNER ADVANCE DX من Canon مع وضع أساليب العمل المختلفة الفعالة في الحساب. واستناداً إلى النظام الأساسي من الجيل الثالث لطابعة imageRUNNER ADVANCE DX، صممت جمجمة من الأجهزة الذكية الحائزة جوائز، صممت مجموعة من الأجهزة الذكية ذات الوظائف المتعددة بأحدث تقنيات تصوير المستندات ومعالجتها، فضلاً عن الاتصال المتقدم والمدمج عبر الشبكة السحابية. وتساعد مجموعة imageRUNNER ADVANCE DX DX، الأمانة والمتصلة وذات الإنتاجية العالية، في تعزيز رحلة التطور الرقمي من خلال مerging الطابعة المادية والمعلومات الرقمية بسلامة.

نظرًا إلى أن طريقة عملنا تتغير إلى حد كبير، يتغير أيضًا ما نحتاج إليه من أجهزة الطباعة والمسح الضوئي.

فقبل 10 سنوات، كانت الطابعة مطلوبة فقط لإنتاج نسخ مادية من المستندات، ولا تزال أهميتها تتمثل في هذا الغرض، ولكن لثانية منظليات أساليب العمل المختلفة في الوقت الحالي، يجب أن تتضمن الطابعة إمكانات جديدة لتتصبح نقطة محورية لآليات عمل الطباعة وأليات العمل الرقمية:

لدعم الآليات العمل المختلفة الفعالة، يجب ألا يدعم الموقف تحويل المستندات الرقمية إلى مستندات مطبوعة فحسب، بل يدعم أيضًا تحويل المستندات المطبوعة إلى مستندات رقمية، ويجب أن يصل تطبيقات مساحة العمل لديك بسلامة، وهذا يسمح بنقل المستندات بسهولة إلى مهام الآليات العمل.

ما شكل مكان العمل في المستقبل؟ إنه سؤال يضعه كل عمل من الأعمال التجارية في الحساب عندما نمر بتطور مستمر للانتقال إلى طرق عمل أكثر مرنة.

وبالنظر إلى المستقبل، ستقل أهمية اتخاذ قرار بشأن تحديد موقع القوى العاملة لدى المؤسسات؛ حيث ستنتقل الفرق بين المواقع بالطريقة التي تراها مناسبة.

توجد التكنولوجيا في صميم أسلوب العمل "المختلط" هنا. وتمر كل المؤسسات برحلة التطور الرقمي التي ستتيح للموظفين العمل والتواصل والتعاون معاً أينما كانوا.

نطاق الألوان



مجموعة طابعات بالأبيض والأسود





في ظل تكيف المؤسسات مع القوى العاملة الأكثر توزيعاً، فإنها تعيد النظر في كيفية استخدامها للمكتب وإدارتها للمستندات والمعلومات في نهاية الأمر.

سيصبح عدد الموظفين في المؤسسات المتعددة التي تتبنى طريقة العمل عن بعد على المدى الطويل أقل في المكتب يومياً.

وعندما يكون الموظفون في الموقع، سيرغبون في تحقيق أقصى قدر ممكن من الإنتاجية. ولذلك عندما يتعلق الأمر بإدارة المستندات، بدءاً من طباعة كتيب ووصولاً إلى مسح عقد ضوئياً، يحتاج الموظفون إلى أجهزة سريعة وسهلة الاستخدام تدعم آليات عمل المستندات الفعالة.

توفر الأجهزة المتاحة لدينا سرعات طباعة ومسح ضوئي متقدمة لحفظها على تشغيل أعمالك التجارية بسلامة قدر الإمكان.

تحسين الإنتاجية

و هذه التقنية لا توفر وقت القوى العاملة فحسب، بل إنها تقلل الأخطاء من خلال تحديد البيانات الخاطئة أو غير الدقيقة أو المضيعة عند تقاطها. و صُممَت هذه المجموعة لتصبح سهلة الاستخدام قدر الإمكان، حيث إنها تتغير بواجهة متسقة وتتجربة مستخدم سلسة بغض النظر عن الجهاز الذي تستخدمه.

و هذا يساعد القوى العاملة التي لا تحتاج إلى تعلم وظائف جديدة في التعرف بسهولة على الأجهزة الجديدة. وفي الوقت نفسه، تعني الواجهة البسيطة تقليل الوقت اللازم للتنقل عبر الوظائف.

وفي نهاية المطاف، تساعد مجموعة imageRUNNER ADVANCE DX أساليب العمل المختلطة الفعالة من خلال الاتصال. و تتصفح الأجهزة برامجاليات العمل الحالية بسلامة و توفر إمكانية التوافق مع مجموعة من الأنظمة الأساسية العامة للشبكة السحابية أضمن قدرة القوى العاملة على إجراء المسح الضوئي و الطباعة من التطبيقات الشائعة مثل OneDrive و Dropbox.

بالإضافة إلى ذلك، تساعد هذه الأجهزة في التواصل بين العاملين الذين يعملون داخل المؤسسة عن بعد من خلال تسهيل تحويل المعلومات إلى ملفات رقمية، وهذا يعني أنه يمكن للموظفين الوصول بكلفة إلى المستندات التي يحتاجون إليها من أي مكان. و توافق المجموعة مع تطبيق Canon PRINT Business و تطبيق uniFLOW Online، وهذا يتيح لك تشغيل الجهاز عن بعد و تحديد وظائف الطباعة والالتفاظ من دون لمس الجهاز.

بالإضافة إلى أنه يمكن العاملين من الطباعة و المسح الضوئي بسهولة من أي جهاز من دون أن يكونوا بالقرب منه بالفعل.

وفي الوقت نفسه، تعمل تقنية المسح الضوئي المتقدم بسلاسة مع برنامج uniFLOW Online Software لحفظ على إنتاجية موظفيك من خلال تقليل الوقت المستغرق في المهام غير الضرورية. و تُجرى مهام مثل التسمية و اختيار مكان التخزين و تسجيلات دخول الجهات الخارجية و حفظ الدفعات تلقائياً. و تستخدم أيضاً الأجهزة المتاحة لدينا التعلم الآلي لتذكر خيارات المسح الضوئي و الطباعة و الإناء المفضلة لقليل الوقت المستغرق على الجهاز و توفير وقت العمال الثمين بدلاً من إهداره في إعادة إدخال معلومات المهام العاديّة.

بالإضافة إلى ذلك، يُعد التمييز الضوئي للحروف (OCR)، الذي يعمل عبر تقنية IRIS، مدمجاً في كل الأجهزة و يعمل على تشغيل تصنيف المستندات واسترجاع البيانات تلقائياً. يمكن لبرنامج uniFLOW Assist Online، التعريف على المستندات الممسوحة ضوئياً و يحفظها في ملفات تلقائياً.

تستخرج تفاصيل المسح الضوئي، مثل نوع المستند أو الشركة، عند استخدام الحلول الرقمية، و تستخدّم هذه التفاصيل لتسمية الملفات و حفظها على الفور في الموقع الصحيح على الشبكة السحابية. ويمكن أيضاً للبرنامج التعرف على مستندات الأعمال التجارية الشائعة لدعم حفظ الملفات تلقائياً بشكل أسرع في المرة المقبلة.

يمكن أيضاً توصيل المعلومات المستخرجة مباشرةً ببرامجاليات العمل، وهذا يعني أن الموظفين يقضون وقتاً أقل في إدخال البيانات يدوياً.



تعتمد الأجهزة المتاحة لدينا على التشغيل التلقائي والتعلم الآلي ل توفير وقت العمال الثمين.



يعني التشغيل في بيئات العمل الجديدة أن هناك مجموعة جديدة من المخاوف الأمنية، ولا سيما عند تدفق البيانات إلى الواقع والأجهزة خارج الشبكة الخاصة الافتراضية.

وبوصفها جهازاً متصلة، يجب أن توفر الطابعة التي تدعم استخدام الشبكة السحابية حماية قوية لضمان عدم وصول المعلومات إلى الجهات غير المقصودة.

تتمثل مجموعة imageRUNNER ADVANCE DX أحدث مستوى من التصوير الآمن عبر أجهزة Canon وبرامجه وخدماتها.

وتساعد مجموعة إمكانات الأمان القوية التي تتميز بها في ضمان سرية معلوماتك وإمكانية الوصول إليها وتوافرها طوال دورة حياتها من دون عرقلة الإنتاجية.

تحسين الأمان والامتثال

تساعد مجموعة إمكانيات الأمان القوية
في ضمان سرية معلوماتك وإمكانية الوصول
إليها وتتوافقها طوال دورة حياتها.



تشمل الوظائف الإضافية القياسية لطابعة imageRUNNER ADVANCE DX ما يأتي:

ترميز أداة HDD and SSD Erase المصور الكامنة
بعد كل مهمة.



ترميز أداة HDD and SSD Format كل البيانات
الموجودة على القرص الثابت وستبدلها في نهاية
فترقة حياتها.



يساعد برنامج HDD and SSD Data Encryption في حماية المعلومات حتى بعد إزالة
القرص الثابت، وجار الآن التتحقق من صحة FIPS
140-2 في طرز محددة.



SMB 3.1.1 (مدعم في طرازات محددة) لتوفير
تنقية أمن.



تنقية الطباعة والمسح الضوئي وتتأمين العلامة المائية.



الشبكة المزدوجة.



توفر وحدة TPM 2.0 تقنية تشفير أقوى.



النشر غير المصرح به للمعلومات الحساسة، يمكن
تطهيل وظائف الجهاز المختلفة المستخدمة الفردية،
بينما تتيهك إشارات التذكرة الأصلية المرئية والمسموعة
عند ترك السخن الأصلي الموسوعة ضوئياً التي تتضمن
معلومات حساسة على الجهاز.

وتتيح لك الطباعة الخارجية الطباعة بأمان عبر الأجهزة
المحمولة المخصصة من دون الوصول إلى شبكة
شركتك.

مع تثبيت uniFLOW Online Express كبرنامج
قياسي، يمكن زيادة إمكانية التحكم عن طريق الترقية إلى
uniFLOW Online أو حل uniFLOW Online الكامل.

يمثل الامتثال للتشريعات المنظورة، بما في ذلك اللائحة
التنظيمية المتعلقة بحماية البيانات العامة، أولوية للأعمال
التجارية على نحو متزايد.

تلبي المجموعة وخدماتها الحاجة إلى الأمان الفعلي
والرقمي للبيانات والمعلومات والمستندات من دون
التاثير في قدرة العمال على الوصول إلى البيانات
والمعلومات والمستندات التي يحتاجون إليها لأداء
أعمالهم.

وهذا يعني نظاماً أساسياً من حيث التصميم ومزوداً
بميزة المصادقة المستندة إلى المعرفة وعناصر التحكم
في إمكانية الوصول وخدمات الشبكة السحابية العامة
الأمنة وأمان المستندات المحسنة الذي يعمل على زيادة
قوة سياسات تحسين الجهاز إلى أقصى حد وتقليل
مخاطر فقدان البيانات إلى الحد الأدنى.

وتحتاج مجموعة imageRUNNER ADVANCE DX
بحماية كاملة من مجموعة كبيرة من المهام،
بدءاً من التحقق من النظام عند بدء التشغيل ووصولاً
إلى التلاعيب بالبرامج الثابتة وخطر تنفيذ كل البرامج
غير المصرح بها. وهذا الخيار الأخير متوفّر من خلال
شركة الرائدة في مجال توفير تكنولوجيا الأمن
Trellix McAfee Embedded Control. ويؤدي الجمع بين وظائف الأمان هذه إلى
منع المتسلين المحتملين من اتخاذ خطوات جانبية لأليات
الأمان الخاصة بالأجهزة.

توفر بيانات سجل النظام أيضاً معلومات الأمان الخاصة
بالجهاز في الوقت الحقيقي التي يمكن تحليلاً من خلال
حل مناسب تابع لجهة خارجية باستخدام معابر الصناعة
المعروف بها وتعزز تكامل المجموعة مع أي حل
(SIEM).
ويعني تسجيل الدخول لمصادقة المستخدم على الأجهزة
أنه يمكن كذلك الاحفاظ بالمهام التي ترسل من الهاتف
المحمول وطباعتها بأمان باستخدام uniFLOW Online
لضمان حماية السرية. ولمساعدة في منع



لم تكن الاستدامة تحظى بأهمية كبيرة على جدول أعمال الشركة أو الموظف مثل الآن. نؤمن بإيمانًا راسخًا بالميزايا التي تقدمها Canon وموظفوها ومنتجاتها وخدماتها إلى عملائنا والمجتمع الأوسع نطاقاً.

ولهذا السبب، نعمل وفقًا لفلسفة Kyosei، وهي كلمة يابانية تعني "العيش والعمل معًا من أجل الصالح العام". ويمكن تحديد "الصالح العام" من خلال أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة (SDGs) التي توفر إطاراً لشركة Canon لإدارة تأثيراتها الاجتماعية والبيئية.

تحسين الاستدامة



سرعة الطباعة نفسها. وهذا يتيح سرعة طباعة أكبر (70 صفحة في الدقيقة) مع معدل استهلاك الطاقة نفسه مثل الطراز السابق الذي تبلغ سرعته 60 صفحة في الدقيقة.

وتعني التخليلات والاليات العمل المتقدمة المتاحة عبر النظام الأساسي لطابعة imageRUNNER ADVANCE DX أنه يمكنك تحسين استخدامك للطابعة بمرور الوقت لضمان أن الوظيفة تقدم أقصى قيمة.

تساعد هذه الميزات مجموعة Canon في دعم التقنيات الرقمية بما يتوافق مع قيم المؤسسات الحديثة، وهذا يتبع توفير أقصى حد من الوظائف ودعمها مع التأثير بشكل إيجابي في المساحة البيئية لمكان العمل لديك.

من خلال الإنكار المتواصل، ننطلي إلى تقليل التأثير البيئي طوال العمر الافتراضي للمنتجات التي نوفرها. وبصفتنا شريك، تساعدك هذه التغييرات بدورها في تحقيق أهداف الاستدامة وقيمها في مؤسستك.

تطبق مجموعة imageRUNNER ADVANCE DX هذه القيمة. تنتج الفئة ADVANCE C5800 Series الأحدث نسبة أقل من ثاني أكسيد الكربون بمعدل يصل إلى 18% طوال العمر الافتراضي للمنتج بالكامل، بينما يقل تصميم المجموعة استخدام المواد بنسبة تصل إلى 20% مقارنة بالفئة ADVANCE DX 5700 Series السابقة لها.

وفي الوقت نفسه، تساعد التقنيات الذكية التي تتميز بها في تحسين الإعدادات وتقليل النفايات والطاقة واستهلاك الورق. فعلى سبيل المثال، يمكن لبرامج الجهاز إزالة الصفحات الفارغة، بينما تقلل إمكانات المعالجة والمعاينة المحسنة التي تتميز بها الفئة الحاجة إلى طباعة المستندات الأساسية وإعادة طباعتها.

يمكن أيضًا تقليل استهلاك الكهرباء إلى الحد الأدنى بفضل أوضاع السكون المتقدمة، وهذا يعني عدم استخدام الطاقة بشكل زائد. أتت التحسينات التي أجريت على قابلية انصراف مسحوق الحر في الإصدارات الأحدث للمجموعة، الفئة ADVANCE DX C5800 Series، إلى انخفاض بنسبة 15% في قيمة الاستهلاك النموذجي للكهرباء مقارنة بالطرز السابقة ذات

تنتج الفئة imageRUNNER ADVANCE C5800 Series الأحدث نسبة أقل من ثاني أكسيد الكربون بمعدل يصل إلى 18%， وهي أخف وزناً بنسبة 20% مقارنة بالفئة السابقة لها.



iR ADV DX C5800

التكامل الرقمي

أنت بحاجة إلى حل منن بما يكفي لدعم إستراتيجية السحابة والبرامج القديمة.
حل يناسبك الآن ويدعم رحلتك الرقمية.



يؤدي التكامل مع أنظمة التخزين عبر الشبكة السحابية،
بما في ذلك Evernote و Box و Dropbox و OneDrive، إلى تحسين تصوير البيانات على الفور.

يجمع هذا العرض بين خدمات الطباعة المدارة وبرامج حلول التعاون في مساحة العمل، ويتضمن الخيار الأخير خدمات التعاون في مساحة العمل عبر الشبكة السحابية - التشغيل الآلي للعمليات. وتعمل خدمات التعاون في مكان العمل عبر الشبكة السحابية - التشغيل الآلي للعمليات بسياسة مع التقنيات الشاملة للأجهزة والبرامج المتصلة بالشبكة السحابية من Canon، وتتيح للشركات تطوير إدارة المحتوى بشكل رقمي عبر نظام استخدام البرمجيات خدمة الذي يدعم الشبكة السحابية بالكامل.

يؤدي التكامل مع أنظمة التخزين عبر الشبكة السحابية، بما في ذلك Evernote و Box و Dropbox و OneDrive، إلى تحسين تصوير البيانات على الفور.

وفي الوقت نفسه، يساعد التشغيل التقليدي لآليات العمل عبر الشبكة السحابية مع تطبيقات الأعمال التي تتضمن العمل المتقدم للعمليات الحالية ببساطة.

ولهذا السبب، تتميز مجموعة imageRUNNER بأنها قابلة للتشغيل المتبادل بالكامل مع الخدمات الرقمية الرائدة وحلول الشبكة السحابية الأوسع نطاقاً من Canon. ويأتي Online Express مدمجاً وجاهزاً للاستخدام، حيث إنه يضيف ميزات أمان مدمجة لمنع التشغيل غير المصرح به يفضل مصادقة الجهاز والمصادقة الثانية للعامل وإمكانات تقييد وظيفة الجهاز.

تأتي التحليلات المتقدمة وإدارة المجموعة أيضاً كميزة قياسية، ووفقاً لمتطلباتك حسب الحاجة، يمكن أيضاً ترقية الأجهزة بسهولة إلى uniFLOW Online عند الحاجة إلى المزيد من موصلات الشبكة السحابية وميزات إضافية للأمان والإبلاغ.

تضمن إمكانات الشبكة السحابية الإضافية خدمات التعاون في مساحة العمل عبر الشبكة السحابية من Canon - التشغيل الآلي للعمليات (CWC-PA)، وهي الطريقة السهلة والذكية والمتوفقة لإدارة المستندات والعمليات التجارية المهمة مباشرةً من جهاز Canon من دون الحاجة إلى تكنولوجيا المعلومات المعقدة. وتحد خدمات التعاون في مساحة العمل عبر الشبكة السحابية - التشغيل الآلي للعمليات جزءاً من خدمات التطوير الرقمي (DTS) من Canon التي تجمع بين الأجهزة والبرامج الرائدة لدينا في نظام يبني تكنولوجيا متكامل مصمم لدعم رحلة التطور.

خدمات التطور الرقمي من CANON



عزّز التطور الرقمي، بغض النظر عن مكان عملك، بفضل الحلول والخدمات المدمجة والمخصصة لإدارة المعلومات والأجهزة والمصممة لدمج المستندات الورقية والرقمية بسلامة.

تساعدك خدمات التطور الرقمي، التي نقدمها عبر الشبكة السحابية أو في الموقع أو في أي بيئه مختلطة وتجمع بين المنتجات والخدمات والحلول المتقدمة، في تحقيق الأهداف المحسنة للإنتاجية والتعاون والأمان والامتثال والاستدامة.

التعاون في مساحة العمل

الخدمات المحسنة

الخدمات الأساسية



الأجهزة الممكّنة لاستخدام الشبكة السحابية

ImageRUNNER
ADVANCE DX

i-SENSYS

imageFORMULA

imagePRESS

imagePROGRAF

خدمات الطباعة المُداررة

حلول التشغيل التقليدي للمعالجة

حلول التصوير المتقدمة

حلول الاتصال بالشبكة السحابية

يوضح الرسم التخطيطي أعلاه طريقة عمل عناصر النظام البيئي التكنولوجي معًا،
بما في ذلك خدمات الطباعة المداررة وحلول التعاون في مساحة العمل والأجهزة
التي تدعم استخدام الشبكة السحابية.

أسباب اختيار CANON

تعني التصوير. ونحن نعتمد على هذا التصوير لإحداث فارق وتمكين التغيير.

ووهذا متاح للعلماء الذين يمرون بمرحلة التطور الرقمي ويعملون بطريق جديدة. ويهدف ذلك إلى إجراء تغيير مجتمعي أوسع نطاقاً مع التركيز المستمر على الاستدامة كجزء من تراث شركتنا وثقافتها.

وفي نهاية المطاف، نحن نتغير لأننا نستثمر في أسواق ومنتجات وتقنيات جديدة، ولذا يتمثل هدفنا على المدى الطويل في تحقيق منافع لجميع؛ أي عمالتنا وموظفيها والمجتمع الأوسع نطاقاً.

نعتمد على 4 ركائز أساسية:

الابتكار – تاريخ حافل من الابتكار القائم على الصور يوفر تقنيات متقدمة لأكثر من 80 عاماً. تحقيق إنجازات رائدة في المجال أولاً فضلاً عن التزام قوي بإجراء تطورات مستقبلية في التقنيات.



الدعم – مجموعة متنوعة من الخدمات لضمان الجودة العالمية والحرص على تعزيز رضا العملاء. خبرة داخلية تعمل على تحسين الكفاءة فضلاً عن الالتزام باتلاق العنان لإمكانات عمالنا.



الأمان – تساعد حلول Canon وخدماتها في تأمين كل المستندات والبيانات الحساسة، سواء أكانت ورقية أم رقمية عبر دورة حياة المستند. وتم إنشاء الحلول والخدمات الآمنة من حيث التصميم مع وضع الأمان في الحسبان.



الاستدامة – حرصت Canon على أن تكون ممارساتها المتعلقة بالاستدامة متوافقة مع أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة (SDGs)، مثل الالتزامات بتقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون طوال العمر الافتراضي للمنتج من خلال تقليل حجم العبوة ودمج مراكز التوزيع.



وكل هذه العناصر المجتمعة معاً تجعل Canon الشريك المناسب لك.





يمكنك العثور على المزيد من الموصفات
التفصيلية للفئة من هنا



اتصل بمندوب مبيعات
الم المحلي لديك الآن

Canon Europe Ltd
The Bower,
4 Roundwood Avenue,
Stockley Park,
Uxbridge,
Middlesex
UB11 1AF
UK

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

إصدار اللغة العربية
حقوق الطبع ونشر © لعام 2022 محفوظة
صالح شركة Canon Europa N.V.

Canon