



CONEXIÓN SEGURA, TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Dispositivos multifunción inteligentes
imageRUNNER ADVANCE DX

Canon



New to the Line

Canon iPSFLOW Office
Enabling the World to Manage Information

GAMA imageRUNNER ADVANCE DX TRANSFORMA EL FUTURO

¿Qué aspecto tendrá el futuro del lugar de trabajo? Esta es una pregunta muy habitual en las empresas como parte de la constante evolución hacia formas de trabajo más fluidas.

En el futuro, cada vez será menos importante elegir una ubicación fija para el personal de la organización, ya que los equipos se moverán entre las distintas ubicaciones según sea necesario.

En el corazón de este estilo de trabajo «híbrido» se encuentra la tecnología. Todas las organizaciones están embarcadas en un proceso de transformación digital que permitirá a los empleados trabajar, conectarse y colaborar desde cualquier lugar.

Los grandes cambios que se están produciendo en nuestra forma de trabajar también afectan a lo que deben aportarnos los dispositivos de impresión y escaneo.

Diez años atrás, las impresoras solo tenían que crear copias físicas de los documentos. Si bien esa necesidad sigue presente, los estilos de trabajo híbridos de la actualidad requieren nuevas funcionalidades que conviertan a las impresoras en un centro de operaciones para los flujos de trabajos digitales y de impresión:

Para que el flujo de trabajo híbrido sea eficaz, la impresora no puede limitarse a ser el lugar donde se crean copias físicas a partir de materiales digitales, sino que también debe poder transformar los documentos físicos en digitales. Debe conectarse con fluidez a las aplicaciones del espacio de trabajo y facilitar la incorporación de los documentos a los flujos de trabajo.

Además, debe garantizar la máxima seguridad para proteger la información más confidencial de la empresa en todas las fases del ciclo de vida de los documentos.

La gama imageRUNNER ADVANCE DX de Canon se ha diseñado con un claro objetivo: mejorar la eficacia de los entornos de trabajo híbridos. Esta gama de dispositivos multifunción inteligentes, que parte de la galardonada plataforma imageRUNNER ADVANCE de 3.ª generación, posee lo último en tecnología de procesamiento y captura de documentos y tiene integrada una conectividad avanzada con la nube. Por sus niveles de productividad, seguridad y conexión, la gama imageRUNNER ADVANCE DX ayuda a impulsar el proceso de transformación digital gracias a una integración perfecta de la impresión física y la información digital.

Gama de impresión en color



iR-ADV DX8700



iR-ADV DXC257/C357



iR-ADV DXC3800



iR-ADV DXC478

Gama de impresión en blanco y negro



iR-ADV DX717/617/527



iR-ADV DX4700



iR-ADV DX6780i



iR-ADV DX6800

ÚLTIMO MODELO



iR-ADV DXC7700



iR-ADV DXC5800

ÚLTIMO MODELO

CARACTERÍSTICA
PRINCIPAL



TRANSFORMANDO DE LA PRODUCTIVIDAD

A medida que las organizaciones se adaptan a plantillas más distribuidas, deben reconsiderar el uso que se hace de la oficina y, al mismo tiempo, la gestión de los documentos y la información.

Muchas de las organizaciones que están implementando el trabajo a distancia a largo plazo contarán con menos personal en la oficina de forma habitual.

Y cuando los empleados estén en las instalaciones, querrán ser lo más productivos posible. Por lo tanto, a la hora de gestionar documentos — ya sea imprimir un folleto o escanear un contrato— necesitarán dispositivos que sean rápidos y fáciles de usar, y que permitan trabajar con los documentos de forma eficiente.

Nuestros dispositivos ofrecen las mayores velocidades de escaneo e impresión para que la empresa funcione de la manera más eficiente posible.



Nuestros dispositivos utilizan la automatización y el aprendizaje automático para ahorrar valioso tiempo al personal.

Mientras tanto, la tecnología de escaneo avanzado trabaja a la perfección con el **software uniFLOW Online** para minimizar el tiempo que los empleados dedican a tareas innecesarias con el fin de aumentar su productividad. Operaciones como la asignación de nombres, la elección de la ubicación de almacenamiento, los inicios de sesión externos y el guardado en lotes están automatizadas. Nuestros dispositivos también utilizan el aprendizaje automático para recordar las preferencias de escaneo, impresión y acabado, minimizar el tiempo que se pasa en el dispositivo y ahorrar valioso tiempo al personal evitando que deban introducir una y otra vez la información de los trabajos que realizan de forma habitual.

Además, todos los dispositivos tienen integrada una función **OCR (reconocimiento óptico de caracteres) con tecnología IRIS** que impulsa las operaciones automáticas de clasificación de documentos y extracción de datos. El **software Asistente de archivo**, que está disponible con uniFLOW Online, permite identificar y archivar automáticamente los documentos escaneados.

Al realizar la digitalización, los datos de escaneo —como el tipo de documento o la empresa— se extraen y se usan para asignar inmediatamente un nombre a los archivos y guardarlos en el lugar correcto de la nube. El software también puede aprender a identificar los documentos más habituales en la empresa para agilizar las futuras operaciones de archivado automático.

La información extraída también se puede transferir directamente al software del flujo de trabajo de la empresa, gracias a lo cual los empleados pierden menos tiempo introduciendo datos manualmente.

Esta tecnología no solo ahorra tiempo al personal, sino que también reduce los errores, ya que es capaz de identificar los datos erróneos, imprecisos o de mala calidad al realizar la captura. Para que nuestra gama sea lo más fácil de usar posible, utilizamos una interfaz y una experiencia de usuario coherentes en todos los dispositivos que la componen.

Gracias a esto, incorporar nuevos dispositivos es mucho más fácil, ya que el personal no debe aprender nuevas funcionalidades. Además, la simplicidad de la interfaz agiliza sobremedida la navegación por las funciones.

Por último, la gama imageRUNNER ADVANCE DX contribuye a la eficiencia de los flujos de trabajo híbridos gracias a su conectividad. Los dispositivos se conectan sin problemas al software del flujo de trabajo existente y son compatibles con varias plataformas de nube pública. Esto significa que el personal puede usar aplicaciones tan comunes como Dropbox y OneDrive para escanear e imprimir.

Los dispositivos también facilitan la conexión de los trabajadores locales y remotos gracias a una mayor facilidad para digitalizar la información, lo que significa que los empleados pueden acceder de manera eficiente a los documentos que necesitan desde cualquier lugar. La gama es compatible con la aplicación **Canon PRINT Business** y también con la **aplicación uniFLOW Online**, que permite controlar el dispositivo de forma remota y seleccionar las funciones de impresión y captura sin necesidad de tocarlo.

Gracias a esto, el personal puede usar fácilmente cualquier dispositivo para imprimir o escanear sin necesidad de acercarse a él.



TRANSFORMANDO LA SEGURIDAD Y EL CUMPLIMIENTO

El uso de nuevos entornos de trabajo conlleva una serie de nuevas cuestiones de seguridad, principalmente porque los datos se transfieren a ubicaciones y dispositivos situados fuera de la red privada virtual.

Por su capacidad de conexión, las impresoras preparadas para la nube deben ofrecer protecciones sólidas para garantizar que la información no caiga en malas manos.

La gama de productos imageRUNNER ADVANCE DX representa lo último en captura segura en hardware, software y servicios de Canon.

Su sólida gama de funciones de seguridad ayuda a garantizar la confidencialidad, accesibilidad y disponibilidad de la información durante todo el ciclo de vida sin inhibir la productividad.

El cumplimiento de una legislación en constante evolución —incluido el RGPD— es cada vez más una prioridad para las empresas.

La gama de productos y sus servicios satisfacen la necesidad de seguridad física y digital sin afectar a la capacidad de los empleados para acceder a los datos, la información y los documentos que necesitan para hacer su trabajo.

Por eso se trata de una plataforma segura a través del diseño, que además incluye controles de acceso y autenticación basados en ID, servicios seguros de nube pública y seguridad optimizada de los documentos, lo que maximiza la solidez de las políticas de refuerzo de dispositivos y minimiza el riesgo de pérdida de datos.

La gama imageRUNNER ADVANCE DX cuenta con protección total frente a diferentes ataques, desde la verificación inicial del sistema hasta la alteración del firmware y el bloqueo de cualquier programa no autorizado para evitar que se ejecute. Esto último es posible gracias al **Software McAfee Embedded Control** del proveedor líder de tecnología de ciberseguridad McAfee. La combinación de estas funciones de seguridad dificulta que los posibles hackers puedan evitar los mecanismos de seguridad de los dispositivos.

Además, los datos syslog ofrecen información en tiempo real sobre la seguridad del dispositivo, la cual se puede analizar mediante una solución de terceros con estándares reconocidos en el sector y mejora la integración de la gama con cualquier **solución de gestión de eventos e información de seguridad (SIEM)**.

El inicio de sesión con autenticación de usuario en los dispositivos implica que incluso los trabajos enviados desde dispositivos móviles se pueden conservar e imprimir con seguridad con uniFLOW Online, a fin de

garantizar la confidencialidad. Para evitar la distribución no autorizada de información confidencial, varias de las funciones de los dispositivos se pueden desactivar para usuarios concretos. Además, las notificaciones visuales y acústicas de recordatorio de originales avisan si en un dispositivo se dejan originales escaneados con información confidencial. La impresión para invitados también permite la impresión móvil «ad-hoc» segura sin necesidad de acceder a la red de la empresa. Si bien de serie está instalado uniFLOW Online Express, la actualización a uniFLOW Online o a la solución uniFLOW completa permite obtener un mayor control.

Una sólida gama de funciones de seguridad ayuda a garantizar la confidencialidad, accesibilidad y disponibilidad de la información durante todo el ciclo de vida.

Entre las funciones estándar adicionales de imageRUNNER ADVANCE DX se incluyen las siguientes:



El borrado de unidades HDD y SSD, que elimina las imágenes latentes después de cada tarea.



El formateo de unidades HDD y SSD, que elimina y sobrescribe todos los datos del disco duro al final de su vida útil.



El cifrado de los datos de las unidades HDD y SSD, que ayuda a proteger la información incluso después de extraer el disco duro y que ahora cuenta con la validación FIPS 140-2 en determinados modelos.



SMB 3.0, que ofrece un cifrado seguro.



Impresión y escaneado cifrados y marca de agua segura.



Red dual.



TPM 2.0 para una tecnología de cifrado más potente.





TRANSFORMANDO LA SOSTENIBILIDAD

La sostenibilidad nunca había tenido tanta importancia en la agenda corporativa o de los empleados. Creemos con pasión en los beneficios que Canon, sus empleados, productos y servicios pueden ofrecer a nuestros clientes y al resto de la sociedad.

Es por eso por lo que trabajamos de acuerdo con la filosofía *Kyosei*, una palabra japonesa que significa «vivir y trabajar juntos para el bien común». El «bien común» es un concepto definido por los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU, que proporcionan un marco de trabajo para que Canon gestione su impacto social y medioambiental.

El último modelo de la serie **imageRUNNER ADVANCE C5800** genera hasta un 18 % menos de CO2 y pesa un 20 % menos que su predecesor.



iR-ADV DXC5800



En la gama imageRUNNER ADVANCE DX, estos valores se viven y respiran. La **serie imageRUNNER ADVANCE DX C5800** genera hasta un 18 % menos de CO2 a lo largo de todo su ciclo de vida, mientras que el diseño de la gama reduce el uso de materiales hasta en un 20 % con respecto a su predecesora, la serie imageRUNNER ADVANCE DX 5700.

Además, la tecnología inteligente optimiza los ajustes para minimizar los residuos y el consumo de energía y papel. Por ejemplo, el software del dispositivo puede eliminar las páginas en blanco, mientras que las mejoras en la potencia de procesamiento y las funciones de vista preliminar de la serie reducen la necesidad de imprimir y reimprimir documentos clave.

El consumo eléctrico también se mantiene lo más bajo posible gracias a los modos avanzados de suspensión, que terminan con el consumo innecesario de energía. Las mejoras en la capacidad de fusión del tóner en la serie imageRUNNER ADVANCE DX C5800, la última incorporación a la gama, han

reducido un 15 % el valor de TEC en comparación con modelos anteriores con la misma velocidad de impresión. Esto significa que se logra una mayor velocidad de impresión (70 ppm) con el mismo consumo de energía que el modelo anterior de 60 ppm.

Los flujos de trabajo y análisis avanzados disponibles a través de la plataforma imageRUNNER ADVANCE DX permiten optimizar el uso de la impresión a lo largo del tiempo, garantizando que la función ofrezca el máximo valor.

Por medio de estas características, la gama de Canon contribuye a que la tecnología digital cumpla con los valores organizativos modernos: ofrecer y respaldar la máxima funcionalidad con un impacto positivo en la huella medioambiental del entorno de trabajo.

Innovamos continuamente para reducir el impacto medioambiental de nuestros productos a lo largo del ciclo de vida y, a su vez, los cambios que realizamos te ayudarán a cumplir los valores y objetivos de sostenibilidad de tu empresa.

INTEGRACIÓN DIGITAL

Necesitas una solución que sea lo suficientemente flexible para respaldar tu estrategia en la nube y tu software heredado. Una estrategia que funcione ahora y durante tu viaje digital.

Por eso la gama imageRUNNER ADVANCE DX es totalmente interoperable con los principales servicios digitales y la amplia gama de soluciones de nube de Canon. uniFLOW Online Express está integrado y listo para usar, y añade características de seguridad integradas para evitar el uso no autorizado gracias a la autenticación de dispositivos, la autenticación de dos factores y las capacidades de restricción de funciones de dispositivos.

Los análisis avanzados y la gestión de la gama de productos también se incluyen de serie. Los dispositivos, que se adaptan a tus requisitos según sea necesario, también se pueden actualizar fácilmente a uniFLOW Online cuando se requieren más conectores en la nube y características adicionales de seguridad y elaboración de informes.

Entre las funcionalidades de nube adicionales se incluye **Cloud Workspace Collaboration Services – Process Automation (CWC-PA) de Canon**, la forma fácil, inteligente y conforme con las normativas de gestionar los documentos y procesos empresariales esenciales directamente desde el dispositivo de Canon, sin necesidad de

complejos entornos de TI. Cloud Workspace Collaboration Services – Process Automation forma parte de los **servicios de transformación digital (DTS) de Canon**, que reúnen nuestro hardware y software líderes en un ecosistema de tecnología integrada diseñado para ayudarte en el proceso de transformación.

Esta oferta combina el software de los servicios de impresión gestionados y las soluciones de colaboración —entre las que se incluye CWC-PA— en el espacio de trabajo. CWC-PA, que se integra perfectamente con las amplias tecnologías de hardware y software conectados a la nube de Canon, permite a las empresas transformar digitalmente la gestión de contenidos a través de una plataforma SaaS totalmente habilitada para la nube.

La integración con plataformas de almacenamiento en la nube, incluidas Box, Evernote, Dropbox y OneDrive, transforma al instante la captura de datos.

Por su parte, la automatización de flujos de trabajo a través de la nube con aplicaciones empresariales, como Therefore o Concur, garantiza que los flujos de trabajo avanzados se integren perfectamente en los procesos existentes.

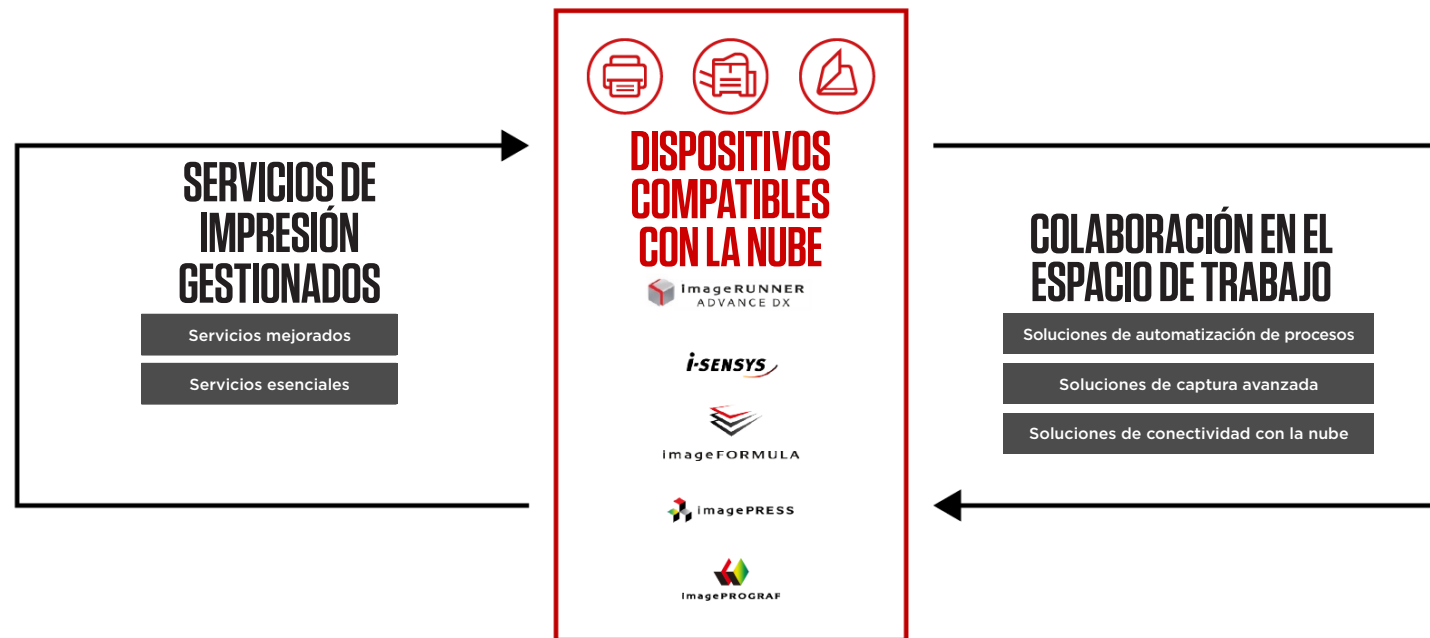
La integración con plataformas de almacenamiento en la nube, incluidas Box, Evernote, Dropbox y OneDrive, transforma al instante la captura de datos.



SERVICIOS DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE CANON

Impulsa la transformación digital con independencia del lugar de trabajo gracias a nuestra combinación de soluciones y servicios de gestión de la información y los dispositivos, que está diseñada para integrar a la perfección los formatos físico y digital.

Nuestros servicios de transformación digital, que pueden distribuirse localmente, a través de la nube o en un entorno híbrido, combinan productos, servicios y soluciones de vanguardia diseñados para ayudarte a cumplir objetivos más ambiciosos de productividad, colaboración, seguridad, conformidad normativa y sostenibilidad.



El diagrama anterior representa la interacción entre los elementos de nuestro ecosistema de tecnologías, incluidos los servicios de impresión gestionados, las soluciones de colaboración en el espacio de trabajo y los dispositivos compatibles con la nube.





POR QUÉ **CANON**

Canon es imagen. Utilizamos esa imagen para marcar la diferencia y habilitar el cambio.

Para nuestros clientes mientras emprenden la transformación digital y nuevas formas de trabajar.

Para un cambio social más amplio con nuestro objetivo continuo de sostenibilidad como parte del legado y la cultura de nuestra corporación.

Por último, estamos cambiando con la inversión en nuevos mercados, productos y tecnologías, por lo que estaremos aquí mucho tiempo para beneficio de todos; nuestros clientes, nuestros empleados y la sociedad en general.

Canon se basa en 4 pilares fundamentales:



Innovación: un prolongado historial de innovación en imagen con la distribución de tecnología de vanguardia durante más de 80 años. Pioneros en el sector y con un sólido compromiso con futuros desarrollos en tecnología.



Asistencia: una amplia cartera de servicios para garantizar la máxima calidad, que redundará en la satisfacción de los clientes. Experiencia interna trabajando para mejorar la eficiencia y compromiso con liberar el potencial de nuestros clientes.

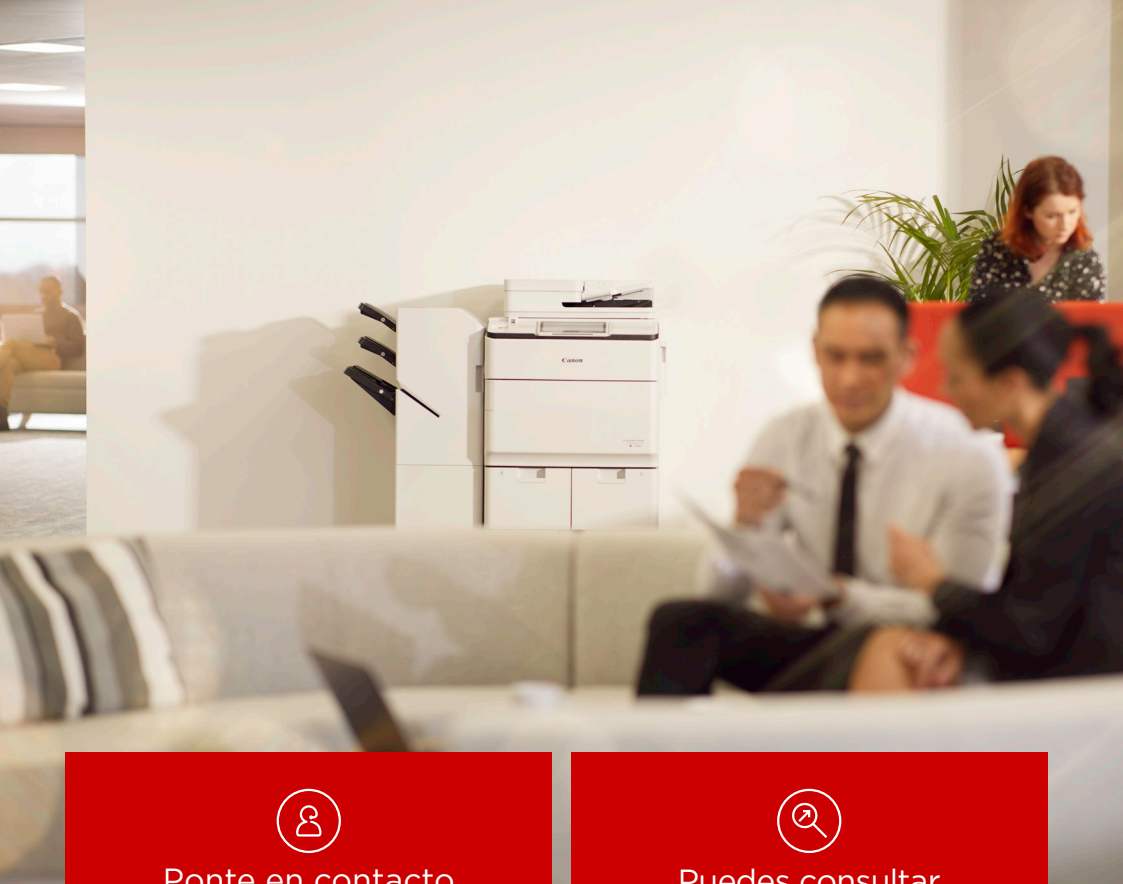


Seguridad: las soluciones y los servicios de Canon ayudan a proteger todos los documentos y datos confidenciales, ya sea en papel o en formato digital, a lo largo del ciclo de vida de los documentos. Las soluciones y los servicios, seguros por diseño, se diseñan teniendo en mente la seguridad.



Sostenibilidad: Canon ha alineado sus prácticas de sostenibilidad con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU, como el compromiso con reducir las emisiones de CO2 a lo largo del ciclo de vida de los productos mediante la reducción del tamaño de los embalajes y la consolidación de los centros de distribución.

Todos estos elementos combinados hacen de Canon el socio adecuado para ti.



Ponte en contacto
con tu representante de
ventas local de Canon
hoy mismo



Puedes consultar
las especificaciones
detalladas de la serie **aquí**

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon.es

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2021

Canon España, S.A.
Avda. de Europa, 6
28108 Alcobendas (Madrid)
Tel.: 91 538 45 00
Fax: 91 564 01 17
canon.es

Canon
