

Catálogo

Controle el color, controle los costes

Soluciones HP para controlar el uso del color en la oficina



Gestione eficazmente las impresiones en color para ahorrar recursos

La impresión en color es una gran herramienta de negocio: hace que los materiales de marketing, las presentaciones y las propuestas brillen con luz propia. Sin embargo, imprimir en color puede resultar caro si no es realmente necesario. Así pues, aprovechése de estas herramientas de gestión de HP para mantener a raya su presupuesto de impresión en color.

Con estas herramientas para gestionar las impresiones en color, los límites los pone usted

Ahora es más importante que nunca usar el color eficazmente y de forma económica en toda la empresa. HP puede ayudarle a:

- Controlar el uso activamente para saber quién imprime en color, determinar cuál es el mejor lugar para colocar las impresoras y hacer frente a sus necesidades de consumibles
- Limitar estratégicamente el uso del color para ayudarle a controlar los costes de impresión
- Hacer un seguimiento de los costes de impresión para facturar a clientes o departamentos específicos por las impresiones en color

HP tiene varias formas de ayudarle a monitorizar el uso, limitar el acceso y hacer un seguimiento de sus costes de impresión en color. Estas son cuatro soluciones que puede emplear para reducir costes y aumentar el control en su entorno de impresión:

- **Funciones integradas:** Las impresoras en color HP LaserJet Enterprise y los equipos multifunción vienen equipados con funciones integradas que le permiten ejercer un control personalizado sobre sus dispositivos¹
- **HP Web Jetadmin (HP WJA):** Software gratuito de gestión de flota que puede generar informes y ajustes de control en muchas impresoras y equipos multifunción
- **Controlador de impresión universal HP (HP UPD):** Controlador gratuito que incluye funciones para controlar o deshabilitar la impresión en color
- **HP Access Control (HP AC):** Este potente software de gestión, que ofrece la mejor experiencia de usuario y el entorno de IT más eficiente, añade valor con funciones ampliadas de generación de informes, más opciones de control y la capacidad de realizar seguimientos y facturar a departamentos o a clientes concretos por las impresiones en color en el lugar de trabajo²

¹ Entre los dispositivos que incorporan control del uso del color se encuentran las impresoras de la serie HP LaserJet Enterprise y los equipos multifunción. La gestión de funciones basada en Active Directory Group o los controles de funciones de copia sólo están disponibles en dispositivos de la serie HP LaserJet Enterprise con FutureSmart.

² HP Access Control es un paquete de soluciones escalables y personalizables que puede comprarse.



Infórmese

La información es poder. Realizando un seguimiento del uso del color en su empresa, puede ayudar a los usuarios a ser más conscientes de sus propias prácticas. HP Web Jetadmin y HP Access Control incluyen una serie de potentes herramientas que pueden ayudarle a:

Pregúntese lo siguiente:

- ¿Sé quién imprime en color?
- ¿Están las impresoras en color situadas cerca de los usuarios que más las necesitan?
- ¿Se está usando la impresión a color cuando bastaría con blanco y negro?
- ¿Sé cuándo encargar consumibles?

- Identificar y corregir conductas de despilfarro del color. Ayudar a los usuarios a pensárselo dos veces antes de imprimir páginas web, documentos personales, presentaciones visuales (como por ejemplo diapositivas de PowerPoint®) o copias de informes anuales en color.
- Concienciar a su equipo para que cambie su conducta identificando qué departamentos o usuarios concretos podrían estar abusando del color sin darse cuenta.
- Aumentar la productividad colocando estratégicamente los dispositivos de color en red cerca de aquellos usuarios que más los necesiten.
- Prever las necesidades de consumibles de impresión en color. Evaluar los datos de tendencias y planificar con mayor eficacia para hacer frente a sus necesidades.

Crear y revisar informes sobre quién imprime en color y cómo lo hace

HP Web Jetadmin, el software gratuito de gestión de flota de HP, facilita la generación de informes por usuario o dispositivo. Con HP Access Control, puede obtener informes más detallados y controlar el uso por vistas adicionales, como por ejemplo, por aplicación de software, por cuenta o por usuarios o grupos de usuarios. También le permite fijar límites por usuarios o grupos basándose en Active Directory, y enviar notificaciones a los usuarios cuando estén a punto de exceder su cuota de impresiones en color.

Ayude a los usuarios a pensar en alternativas de impresión en el trabajo

HP Access Control le ayuda a activar notificaciones (pop-ups o pantallas de inclusión/exclusión voluntaria) antes de que los usuarios impriman un documento que no cumpla con las reglas de impresión. Por ejemplo, los usuarios que impriman una página web en color podrían recibir un pop-up de notificación que les dé la opción de imprimirla en blanco y negro. Según las reglas que usted establezca, un trabajo extenso de impresión podría ser redirigido a una impresora en color de menor coste.

Sepa lo que pasa en su entorno de impresión... y tome medidas

HP Web Jetadmin le permite enviar alertas proactivas a los administradores de impresión de su equipo para que puedan reabastecerse de forma eficiente. Además, ayuda a los miembros del equipo de IT a realizar un seguimiento de los informes por dispositivo y ubicación. HP Access Control le da el poder para controlar tendencias por un rango más amplio de atributos. Para más detalles, consulte la tabla de la página 6.

Marque límites para gestionar los costes

A continuación, empiece a gestionar el uso del color. Probablemente haya usuarios cuyas necesidades de impresión se limiten a documentos (como copias de correos electrónicos) que deberían imprimirse en blanco y negro. Los artistas gráficos o directores de marketing, en cambio, necesitan crear materiales a todo color. Dar el acceso necesario a los usuarios adecuados de su empresa puede ayudarle a reducir costes:

Pregúntese lo siguiente:

- ¿Parece que todo el mundo imprime en color, sin tener en cuenta el tipo de documento o el público al que va dirigido?
- ¿Quiero limitar las impresiones a color a ciertos usuarios o departamentos?
- ¿Quiero deshabilitar las copias en color en mis impresoras multifunción? ¿O hacer que sólo ciertas personas puedan hacer copias en color con un código PIN?
- ¿Quiero limitar el uso del color a ciertas aplicaciones de software?
- ¿Quiero redirigir grandes trabajos de impresión a la impresora en color de menor coste?

- Ahorre recursos enviando trabajos de impresión automáticamente al dispositivo más adecuado en lugar de al más cercano.
- Dé acceso a aquellos usuarios y departamentos que sí necesitan imprimir en color, como los equipos de comunicación, creativos y de marketing.
- Evite el uso innecesario del color, como por ejemplo al imprimir páginas web, ciertos documentos de empresa o borradores de informes, al copiar documentos que no necesitan estar en color o al imprimir fotos personales, invitaciones o trabajos no relacionados con la oficina.

Use políticas de impresión para realizar ajustes en los dispositivos y generar informes de uso

Dependiendo de su empresa, la política de impresión puede consistir en una serie de pautas o bien gestionarse como una serie de normas estrictas.

Las políticas establecen una serie de condiciones, como por ejemplo:

- Dispositivos de impresión
- Nombres de trabajos
- Parámetros de trabajos
- Usuarios
- Fecha y hora

En función de estas condiciones, las políticas inician acciones tales como:

- Redireccionar trabajos de impresión
- Imprimir a doble cara por defecto
- Imprimir en modo económico
- Imprimir en blanco y negro o en escala de grises
- Sello del trabajo
- No imprimir

Las políticas habilitan notificaciones como:

- Informes de administrador
- Web log
- Pop-up de notificación al usuario
- Correo electrónico de notificación al usuario o al administrador
- Avisos de inclusión/exclusión voluntaria

Pregúntese lo siguiente:

- ¿Quiere asignar el coste de la impresión en color a un cliente, grupo de trabajo o usuario específico?
- ¿Quiere exportar la información de impresión a su software de facturación?
- ¿Quiere habilitar la impresión en color en función de las cuentas de prepago?

Emplee las herramientas de HP para controlar el uso del color

Acceda a una serie de funciones integradas en el dispositivo y a potentes soluciones de gestión de flota que le ayudarán a controlar quién usa el color, qué documentos se imprimen en color y cuándo se usa el color en su empresa.

- Ajuste la configuración de los dispositivos para que sólo ciertos usuarios puedan imprimir en color.
- Proporcione un número de identificación personal (PIN) para usar el panel de control de la impresora multifunción a aquellos usuarios que necesiten realizar fotocopias en color.
- Configure cada dispositivo para que imprima en blanco y negro por defecto y anime a los usuarios a elegir la opción color de forma consciente a la hora de imprimir documentos.
- Configure los ajustes de uso del color en varios dispositivos o en todas las máquinas, o bien por grupos más avanzados de usuarios y condiciones.
- Defina claramente a su equipo qué se permite imprimir en color o cuándo se puede imprimir en color, limitando la impresión en color por aplicación, tamaño del trabajo u hora del día. Por ejemplo, un administrador podría limitar las impresiones en color a aplicaciones gráficas como Adobe® Illustrator. Otra posibilidad es la de limitar la impresión en color a horas de trabajo para evitar que se impriman documentos para uso personal a deshoras o durante los fines de semana.
- Para una impresión más eficiente, use políticas de impresión para redirigir archivos. Los trabajos de un tamaño superior a cierto número de páginas pueden redirigirse a una impresora en color con un coste por página menor. Asimismo, los archivos en blanco y negro pueden redirigirse automáticamente de un equipo multifunción en color a una impresora en blanco y negro con un coste por página menor.
- También tendrá la posibilidad de deshabilitar completamente las impresiones y copias en color en los dispositivos que dispongan de esta función.

Para más información sobre las funciones de control disponibles con cada solución HP, consulte la tabla de la página 6.

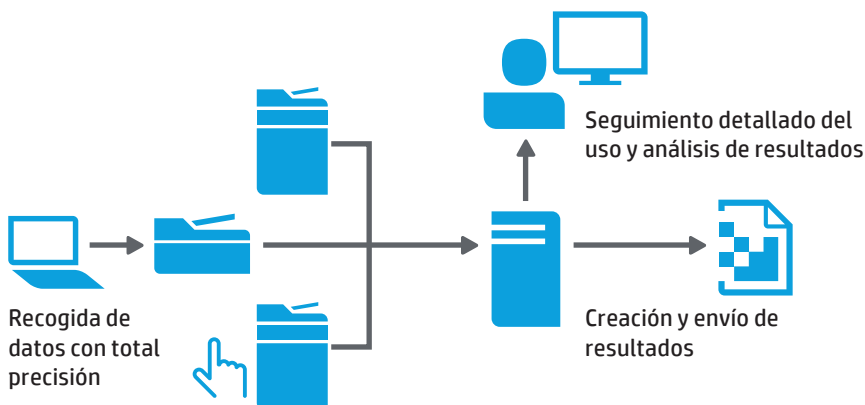
Haga un seguimiento de sus trabajos, asigne costes y gestione la facturación

El seguimiento de trabajos le permite recuperar los costes de impresión facturando por las impresiones y las copias en color. Puede:

- Cobrar a los usuarios, grupos o departamentos para aumentar la concienciación del uso del color y fomentar conductas que promuevan el uso correcto del color a la hora de imprimir documentos.
- Cobrar a los clientes por las cantidades exactas de color que se usan en cada proyecto.

Crear informes fácilmente para el reenvío de facturas relativas a las impresiones a departamentos o clientes específicos. Si lo que necesita es un sencillo informe de las páginas impresas por dispositivo o por grupos de dispositivos, use HP Web Jetadmin. HP Access Control ofrece incluso más opciones de configuración: por usuarios, por departamento o ubicación del coste, por proyecto o por código de trabajo. También le permite exportar los datos en una serie de formatos para poder usarlos en su software de facturación.

Contabilidad de trabajos HP Access Control



Descubra las soluciones de software de HP

Las potentes soluciones de gestión de flota de HP pueden ayudarle a hacer mucho más que controlar el uso del color.

Supervíselo todo con un único controlador

El controlador de impresión universal de HP es un controlador de impresora gratuito que da a los usuarios acceso instantáneo a una serie de dispositivos de impresión HP (en la oficina o fuera de ella) sin necesidad de descargar controladores aparte. El controlador de impresión universal de HP incluye herramientas y servicios para personalizar y gestionar controladores e impresoras de forma centralizada, así como la capacidad de configurar el acceso a la impresión en color en toda la flota. Si desea más información, visite hp.com/go/upd.

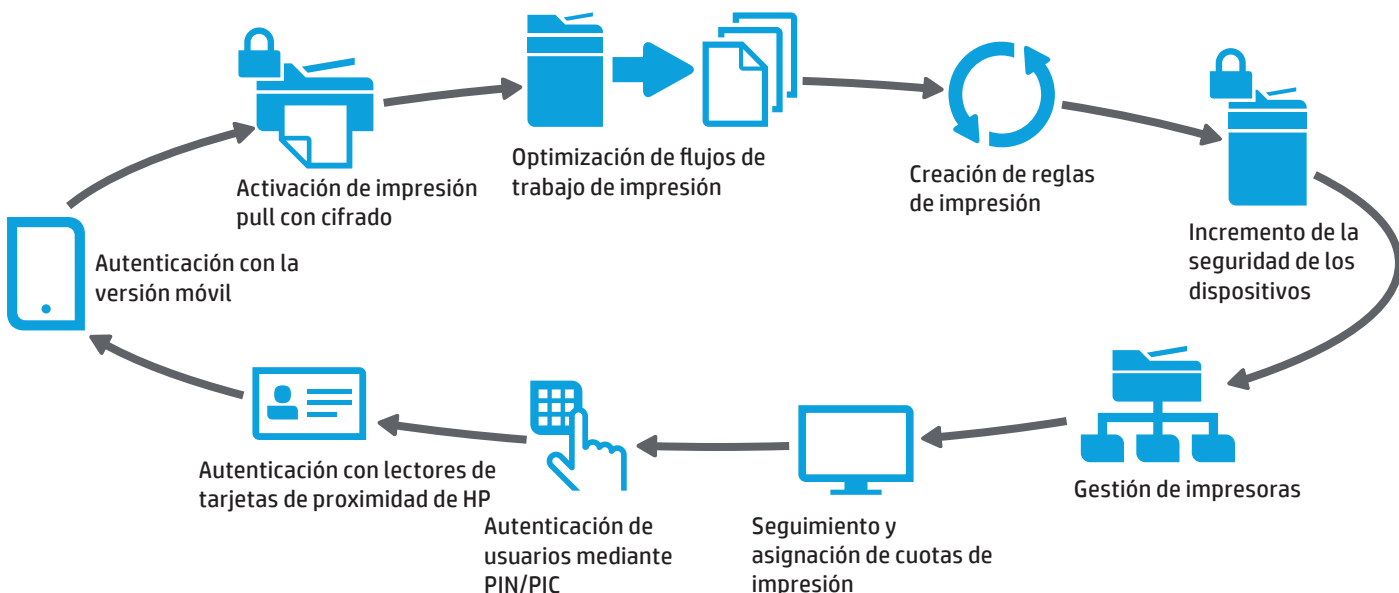
Una sola solución, todo el control

Controle, configure y mantenga su flota de dispositivos con el software gratuito descargable de gestión de impresión y escaneo HP Web Jetadmin. Gestione controladores, revise informes, reciba alertas sobre el estado de los dispositivos y consumibles y configure y actualice las opciones en red de toda la flota (incluidas las opciones de uso del color) desde una única interfaz web. Si desea más información o descargar esta herramienta gratuita de software, visite hp.com/go/webjetadmin.

Una potente y revolucionaria solución de gestión

HP Access Control ofrece nuestra mejor experiencia de usuario y es extremadamente eficiente para el despliegue de IT y la gestión integral de las funciones de control de su empresa. Este versátil paquete de soluciones refuerza la seguridad, reduce los costes, mejora la productividad y disminuye el despilfarro en el entorno de impresión. Como la solución de gestión por excelencia de HP, cuenta con funciones de autenticación, auditoría, autorización, contabilidad e impresión pull segura. Además, está diseñada para ser modular e integrarse fácilmente con dispositivos HP. Estas soluciones escalables y personalizables de HP están diseñadas para proporcionar un acceso seguro a dispositivos de escaneo e impresión, documentos e información. Para más información, visite hp.com/go/hpac.

HP Access Control: un completo paquete de soluciones que puede ayudarle a aumentar la seguridad, reducir costes y controlar las impresiones



Funciones de control del uso del color por solución

Existe gran variedad de opciones para controlar y gestionar el uso del color en su empresa.

Dispositivo individual Características de HP LaserJet Enterprise	Soluciones para toda la flota		
	HP Web Jetadmin	Controlador de impresión universal HP	HP Access Control
Monitorización y concienciación			
Informes de uso del color por dispositivo o por grupo de dispositivos	✓		✓
Informes por usuario	✓		✓
Informes por aplicaciones específicas	✓		✓
Informes por cuenta			✓
Alertas programadas cuando el uso sobrepasa los objetivos			✓
Pop-up de notificación si la impresión no entra dentro de la política de la empresa			✓
Comprensión del uso de la flota	✓		✓
Gestión del acceso			
Deshabilitar impresión en color	✓	✓	✓
Deshabilitar copias en color, acceso con PIN a copias en color	✓		✓
Control de la impresión en color por dispositivo	✓		✓
Control de la impresión en color por usuario			✓
Control de la impresión en color por grupo de Active Directory	✓		✓
Control de las copias en color por grupo de Active Directory	✓		✓
Control de la impresión en color por aplicación	✓	✓	✓
Control de la impresión en color por hora	✓		✓
Redirigir las impresiones en color por parámetros del trabajo			✓
Seguimiento y facturación			
Informes: consulte el apartado «Monitorización y concienciación»			
Fijar cuotas de impresión y programar alertas			✓
Extraer datos de uso en formato de informe para facturación			✓

Cómo podemos ayudarle

Ya sea que tenga que comprar una impresora, desarrollar una estrategia para usar el color de forma eficaz, optimizar su flota de dispositivos multifunción y de gestión de documentos o transformar completamente su entorno de imagen e impresión, contamos con los expertos, la experiencia y la tecnología necesaria para darle la mejor solución de inmediato.

Servicios de Impresión Gestionados

Los administradores de IT pueden contar con los Servicios de Impresión Gestionados de HP para prácticamente todo lo necesario y para así mantener un entorno de impresión económico y productivo que incluye hardware, consumibles y mantenimiento. Los especialistas de Impresión Gestionada de HP pueden ayudarle a marcar e implementar unas reglas de impresión usando HP Access Control como parte de sus servicios de impresión gestionados. Si desea más información, visite hp.com/go/mps.

Más información en
hp.com/go/cac

Regístrese para recibir novedades
hp.com/go/getupdated

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se hace responsable de los errores técnicos o editoriales ni de las omisiones que pueda contener este documento.

Adobe® es una marca comercial de Adobe Systems Incorporated.

4AA4-7657ESE, Septiembre de 2013

