

Configuración del controlador de impresión para la gestión del color

El objetivo de este documento es garantizar que se configuren los ajustes óptimos del controlador de la impresora y evitar que el controlador aplique ajustes de color automáticos (y potencialmente variables), de modo que se disponga de una base ideal y estable para crear y aplicar perfiles de impresora.

Asegúrate de tener instalados los controladores de impresora más recientes en tu sistema.



IMPORTANTE para MacOS; Asegúrate de que estás utilizando el controlador completo de la impresora y NO el controlador AirPrint. Los controladores AirPrint se instalan automáticamente en Mac OS como controladores universales para comunicarse con todas las impresoras, pero no incluyen la configuración necesaria para la gestión del color de tu impresora específica.

Los detalles sobre cómo asegurarte de que estás utilizando el controlador de impresora correcto (no el controlador AirPrint) están disponibles **AQUÍ**.

Una vez que hayas comprobado que tienes instalado el controlador de impresora más reciente y correcto, procede a configurar el controlador de impresora para tu soporte.

Aquí se describen los detalles de los controladores de impresora Canon y Epson en MacOS y Windows. También se puede consultar en términos generales, para ayudar con la configuración del controlador de impresora de otras marcas de impresoras.

MacOS — Configuración del controlador de la impresora Canon

Estas instrucciones son válidas para la mayoría de los controladores Canon para MacOS. Algunos controladores pueden diferir ligeramente de estas opciones.

1. Configuración del controlador de la impresora

- En el cuadro de diálogo de impresión, busque y haga clic en:
 - **‘Ajustes de impresión, o ‘Opciones de impresión’** (el nombre del botón puede variar según el controlador)
Esto abre las opciones de la impresora Canon.

2. Ve a la sección «Coincidencia de colores»

- En el desplegable elige:
 - **Coincidencia de colores**
Selecciona **‘Coincidencia de colores Canon’** (No ColorSync).

3. Selecciona la pestaña «Calidad y medios» o «Principal».

- **Tipo de medio (ej. Papel fotográfico profesional brillante):** Selecciona el tipo de papel adecuado para el que estás utilizando. Esto es importante, ya que establece el peso de tinta ideal para el tipo de soporte.
- **Calidad de impresión (Estándar or Alta):** Selecciona la opción que prefieras.
- **Intención de renderizado** – Ajusta esto a Sin corrección de Color.

Consejo: Si utiliza papel de otro fabricante, a menudo encontrará los nombres de los tipos de soportes correspondientes del fabricante de la impresora en su sitio web.

4. Selecciona ‘Opciones de color’

- Todos estos deben estar configurados en el valor predeterminado o «0».

5. Guardar ajustes (Recomendado)

- **Guarda tu ajuste preestablecido personalizado** (dale un nombre descriptivo, como “Flujo de trabajo ICC – Sin ajuste de color”):
 - Haz clic en **Ajustes preestablecidos > Guardar la configuración actual como ajuste preestablecido...**

Una vez todos los ajustes estén aplicados, imprime la carta de colores.

El ajuste preestablecido del controlador de impresión se puede utilizar en el futuro para imprimir cartas de color desde Calibrite PROFILER y para imprimir trabajos desde aplicaciones con gestión del color, como Adobe PhotoShop/Lightroom, utilizando los perfiles ICC que hayas creado.

MacOS — Configuración del controlador de la impresora Epson

Estas instrucciones son válidas para la mayoría de los controladores Epson para MacOS - Algunos controladores pueden diferir ligeramente de estas opciones.

1. Configuración del controlador de la impresora

- En el cuadro de diálogo de impresión, haz clic en:
 - **‘Opciones de impresora’** (el nombre del botón puede variar por controlador)
Esto abrirá los ajustes del controlador Epson.

2. Ve a la sección de Opciones de impresora

- En la ventana Opciones de impresora Epson:
 - Selecciona **Coincidencia de color** del desplegable.
- En **Coincidencia de color**, generalmente suele haber dos opciones:
 - **EPSON Color Controls**
 - **ColorSync**
- Selecciona EPSON Color Controls

3. Selecciona Configuración/Funciones de la impresora (nombre del botón puede variar por controlador)

- Se abrirá otra ventanita cuando selecciones **Configuración Impresora**:
 - **Tipo de medio:** (ej. Papel fotográfico Premium brillo): Selecciona el tipo de papel correcto que estás usando. Esto es importante ya que ajusta un peso de tinta ideal para el tipo de medio.
 - **Color:** Color
 - **Configuración de color:** Elige Off (Sin ajuste de color)
 - **Calidad de impresión:** Elige la resolución y otras preferencias deseadas

Consejo: Si utilizas papel de otro fabricante, a menudo encontrarás los nombres de los tipos de soportes correspondientes del fabricante de la impresora en su sitio web.

4. Guardar configuración (Recomendado)

- **Guarda tu ajuste preestablecido personalizado** (dale un nombre descriptivo, como “Flujo de trabajo ICC – Sin ajuste de color”):
 - Haz clic en **Ajustes preestablecidos > Guardar la configuración actual como ajuste preestablecido...**

Una vez todas las configuraciones se han aplicado, imprime la carta.

El ajuste preestablecido del controlador de impresión se puede utilizar en el futuro para imprimir cartas de color desde Calibrite PROFILER y para imprimir trabajos desde aplicaciones con gestión del color, como Adobe PhotoShop/Lightroom, utilizando los perfiles ICC que hayas creado.

Windows — Configuración del controlador de la impresora Canon

Estas instrucciones son válidas para la mayoría de los controladores Canon para Windows. Algunos controladores pueden diferir ligeramente de estas opciones.

1. Configuración del controlador de la impresora

- En el cuadro de diálogo de impresión, busca y haz clic en:
 - **‘Propiedades de impresora’** o **‘Preferencias’** (dependiendo del controlador).

2. Ve a la pestaña ‘Principal’

3. Haz clic en el botón ‘Color/Intensidad’:

- Bajo Ajuste de Color, haz clic en:
 - **Color/Intensidad > Manual > Ajustar...**
Esto abre el diálogo de **Ajuste de Color Manual...**
- En el diálogo de **Ajuste de Color Manual** verás las opciones:
 - **Driver Matching (Coincidencia de controlador)**
 - **ICM**
 - **Ninguna**
- Selecciona '**Ninguna**' para deshabilitar completamente la corrección de color en el controlador Canon.

4. Ajusta tipo de papel y Calidad de impresión

- De Vuelta en la pestaña **Principal**:
 - **Tipo de medio:** (ej. Papel fotográfico profesional brillante): Selecciona el tipo de papel adecuado para el que estás utilizando. Esto es importante, ya que establece el peso de tinta ideal para el tipo de soporte.
 - Elige **Calidad de impresión** (tu calidad preferida)

Consejo: Si utiliza papel de otro fabricante, a menudo encontrará los nombres de los tipos de soportes correspondientes del fabricante de la impresora en su sitio web.

5. Guardar configuración (Recomendado)

- Haz clic en 'Guardar configuración' o crear 'ajuste preestablecido personalizado' (dale un nombre descriptivo, como "Flujo de trabajo ICC – Sin ajuste de color")
- Una vez todos los ajustes han sido aplicados, imprime la carta.

Estos ajustes se pueden utilizar en el futuro para imprimir cartas de color desde Calibrite PROFILER y para imprimir trabajos desde aplicaciones con gestión del color, como Adobe PhotoShop/Lightroom, utilizando los perfiles ICC que hayas creado.

Flujo de trabajo de Windows y la impresora Epson

Estas instrucciones son válidas para la mayoría de los controladores Epson para Windows. Algunos controladores pueden diferir ligeramente de estas opciones.

1. Configuración del controlador de la impresora

- En el cuadro de diálogo de impresión, busca y haz clic en:
 - '**Propiedades de impresora**' o '**Preferencias**' (dependiendo del controlador).

2. Ve a la pestaña 'Principal' o 'Avanzada'

- Dependiendo en tu modelo de impresora y versión de controlador, verás opciones como:
 - Pestaña **Principal** (o posiblemente '**Avanzada**', '**Personalizada**' o **Más opciones**).

3. En la sección de Corrección de Color haz clic en Avanzada o Personalizada, si está disponible.

- Ajusta la opción de Gestión de color a '**Off (Sin Gestión de color)**'
 - Algunos controladores de Epson tienen una opción de ajustes de color en la pestaña Principal.
 - Busca la sección Gestión de color o Controles de color.
- Típicamente verás opciones como:
 - **Controles de color**
 - **ICM**
 - **Off (Sin ajuste de color)**
- Selecciona: **Off (Sin ajuste de color)**

4. Comprueba los ajustes de tipo de papel y calidad

- **Tipo de medio** (ej. Papel fotográfico Premium brillo): Selecciona el tipo de papel correcto que estás usando. Esto es importante ya que ajusta un peso de tinta ideal para el tipo de medio.
- **Calidad de impresión / resolución:** ajustar a tu calidad requerida.

Consejo: Si utiliza papel de otro fabricante, a menudo encontrará los nombres de los tipos de soportes correspondientes del fabricante de la impresora en su sitio web.

5. Guardar configuración (Recomendado)

- Haz clic en **‘Guardar configuración’** o crear **‘ajuste preestablecido personalizado’** (dale un nombre descriptivo, como “Flujo de trabajo ICC – Sin ajuste de color”)
- Una vez todos los ajustes han sido aplicados, imprime la carta.

Estos ajustes se pueden utilizar en el futuro para imprimir cartas de color desde Calibrite PROFILER y para imprimir trabajos desde aplicaciones con gestión del color, como Adobe PhotoShop/Lightroom, utilizando los perfiles ICC que hayas creado.