MANUAL INSTALACIÓN Y USO PERFILES DE COLOR DE SUBLIMACIÓN EN EPSON ECOTANK



ÍNDICE

WINDOWS

	USO PERFIL PHOTOSHOP		3
	USO PERFIL OTROS PROGRAMAS		5
ΜΑϹ			
	USO PERFIL OSX		8
REGISTRO			
	COMPRA Y REGISTRO	1	3

WINDOWS

Nuestro perfil de color está desarrollado para un uso genérico y funciona de forma correcta directamente usando **Adobe Photoshop** como gestor de color. Para el uso de la sublimación en otro tipo de software como Adobe Illustrator o Silhouette Studio, recomendamos el uso del driver virtual de impresora **Printfab**.

Recuerda que hay muchos factores que influyen en el color en la sublimación como el tipo de papel, el producto sobre el que va a estamparse e incluso el tiempo y la temperatura.

INSTALACIÓN Y USO DEL PERFIL DE COLOR CON ADOBE PHOTOSHOP

- 1. Realiza la instalación de los drivers de la impresora.
- 2. Una vez instalados los drivers descarga el perfil de color <u>aquí</u> o en la web:

https://bit.ly/printfabBrildor

3. Instala el perfil descargado pulsando sobre el botón de windows. Escribe **administración de color y pulsa el icono para que se abra.** Dentro de la administración de color ve a la pestaña todos/pulsa **agregar** y selecciona el perfil.



Administration det color				X	🛃 Instalar perfil				
spositivos Todos los perfiles	Opciones avanzadas				Busgar en:	portilos	, v	0 #	
Los siguientes perfiles est	án instalados en el sistema:				2	Nombre	~	Fecha de mo	odificación
Nombre ISOcated y2, pci-ISOca ISOcated y2, pci-ISOca ISO Cated v2 (ECI) Euroscale Unccated v2 Euroscale Coated v2 Epson SC-ISO0 General I EPSON, ET14000V6.5 (PSON, ET14000, SUBUN EPSON, ET14000, SUBUN	rcoarted_ISO12647_sed_HQ_REL interd_w2_300_eci_HQ_RELATIVE.icc Purpose/Rentile Purpose/Rigid L_V4	Nombre de archivo ISOcoated, v2, eci/SO (Janc., ISOcoated, v2, eci/SO (Janc., ISOcoated, v2, eci/SO (Janc., Euroscale/Loated.icc Euroscale/Loated.icc Epson, 5C - 4500, GeneralPu., Epson, 5C - 4500, GeneralPu., Epson, ET-2600, 14000V6 EPSON, ET2600, 14000V6 EPSON, ET2600, 14000V6	Clase Impresora Impresora Impresora Impresora Impresora Impresora		Acceso rápido Escritorio Bibliotecas Este equipo	A EPSON	N_ET2400_14000V6.Ske	06/03/2018 07/03/2018	10:09
Descripción					Red	<	EPSON ET2800 14000V85.cv		Anno
Creado:	No válido					-	Reduced a solar		
Espado de colores:	RG8					Tibe:	Perfiles de color	÷	Cance
Modelo de dispositivo:									
PCS:	Lab				-				
CMM:	APPL								
Versión:	2.4.0								
Editor:	CVSN								
			Agregar_	Quitar					
				Gerrar					

4. Dentro de la administración de color ve a la pestaña todos/pulsa **agregar** y selecciona el perfil. 5. Ahora desde Photoshop cuando vayas a imprimir debes elegir **photoshop gestiona los colores.** En el desplegable perfil de impresora elige el perfil **EPSON_ET14000V6.5** En interpretación elige perceptual.



Documento			
Orientación	 Vertical 	○ Horizontal	
Tipo de Papel	Papel Normal		~
Calidad	Alta		~
Color	Color) Escala de Grises	
Impresión a 2	2 caras	Ajustes	
	Orientación Tipo de Papel Calidad Color	Orientación Image: Wertical Tipo de Papel Papel Normal Calidad Alta Color Image: Color	Orientación Image: Vertical Horizontal Tipo de Papel Papel Normal Calidad Alta Color Image: Oclor Impresión a 2 caras Ajustes

6. En ajustes de impresión, en la pestaña PRINCIPAL, elige en Tipo de papel: **NORMAL.** En calidad selecciona **ALTA**.

7. En la pestaña MÁS OPCIONES en corrección de color pulsa sobre más opciones... y elige SIN AJUSTE DE COLOR Recuerda activar el modo espejo en los ajustes adicionales. Acepta y ya puedes realizar la impresión

nincipal Más Opciones Utilidades			Color	
Predefinidos impresión Añadir/Quitar predefinidos Documento - Rápido Documento - Calidad estándar Documento - Alta calidad Documento - 2-Up	Tamaño de Documento A4 297 x 210 mm Salida de Papel Igual que tamaño docum Redudr/Ampliar Documento Ajustar a Página Ajustar a Página Ampliar a	vento v	Ajuste Color PhotoEnhance ICM Sin Ajuste de Color	
□ Documento - Rápido escala de grises	Corrección del color Automático Personaliz Opcio Características de la marca de fondo	Más opciones		
الله الله الله الله الله الله الله الله	Ajustes adicionales Rotar 180° Bidireccional Cspejo			
Mostrar Ajustes				

Es importante que trabajes en el modo de color RGB (Adobe RGB o SRGB) puesto que los drivers de las impresoras están diseñados para usar este modo de color yel perfil te funcionará mejor.

Si necesitas hacer correcciones puedes usar capas de ajuste en Photoshop.

INSTALACIÓN Y USO DEL PERFIL DE COLOR CON PRINTFAB

Si necesitas utilizar tu impresora de sublimación directamente desde otro software o necesitas tener más opciones sobre la impresión te recomendamos el uso del driver virtual de impresora PRINTFAB que puedes encontrar en nuestra tienda online.

Printfab tiene una versión de prueba de 30 días por lo que puedes utilizarlo sin limitaciones durante 30 días antes de comprarlo.

1. Realiza la instalación de los drivers de la impresora.

2. Una vez instalados los drivers descarga el perfil de color aquí o en la web

https://bit.ly/printfabBrildor

3. Descarga PRINTAB para Windows aquí o entra en la web https://bit.ly/printfabBrildor e instálalo.

4. Una vez instalado abre Printfab y pulsa sobre add para agregar tu impresora. Con la impresora encendida y conectada a tu PC, elige el tipo de conexión y selecciona la impresora. Pulsa continuar y asegúrate de que el modelo se corresponde con tu impresora.





5. Ahora con la impresora seleccionada pulsa en el botón de abajo **PROFILES**. Pincha en New profile para iniciar la creación del perfil.

6. Ahora elige Type of paper: **Plain paper** En print quality usa: Medium (360dpi fine)

Add new colo	r profile			
Select type of p	paper and prin	t quality:		
Type of paper:	Plain paper			
Print quality:	Medium (360		•	
Set ink satura	ation limit:			
Te th in sa	a determine the m is paper print the creasing ink satur aturated field with	aximum ink saturation fi ink limit test row with ation and choose the mo out ink bleeding.	or ost	
	Print Ink	limit test row		
Set ink satura	ation limit to:	250	-	

7. Rellena todos los campos, esto es interesante por si usas diferentes papeles o tintas.

Continúa y pulsa OK para finalizar.

Enter	fields	for	new	color	profile	
LILLI	inclus	101		COIOI	prome	

New profile name:	SUBLIMACION
User name:	BRILDOR
Paper manufacturer:	BRILDOR 120
Paper product name:	BRILDOR 120
Ink manufacturer:	EPSON
Ink product name:	EPSON



8. Ahora pulsa en Import color data... y selecciona el perfil de color que has descargado para tener completa la configuración.

9. Ya puedes imprimir desde cualquier software permitiendo siempre que **la impresora gestione los colores** para que sea Printfab quien controle el color. Debes seleccionar la impresora printfab.

oshop		
,99 cm x 29,67 cm	Configuración de impresora	
	Impresora: Epson_EcoTank_ET1400	0 (PrintFab)
1. Aller Aller Aller Aller Aller	Copias: 1 Ajustes de imp	resión
	Composición: 🛐 🚯	
The second secon	🐃 Gestión de color	
	Recuerde activar la gestión de color de la impresora en el cuadro de diálogo de impr	eslón.
an falar falar takin falar film	Perfil del documento: sRGB IEC61966-2.1	
	Administración de coloc: La Impresora gestiona lo	s colores
The Base Max of The Ball for The Bar	Perfil de Impresora: Adobe RGB (1998)	
nor Banda Alana Alana Alana I Banda Angela	Impresión normal ~	
An Alexandra Alexandr Alexandra Alexandra A	Interpretación: Perceptual	
Ter Tanan Panan Tanan Tanan Tanan Tanan Tanan Tanan		
	✓ Descripción	
	Restaurar	cho Imprir
		brildor.com

10. En los ajustes de impresión debes seleccionar la calidad que prefieras pero en " paper " debes elegir el preset que has	Main Presentación C Paper Pagesize Feed	Correction Consumption A4 ~ (210 x 297 mm) Automatic Feed ~	Ink Ctrl Opciones Dorderless Tray Front	×
creado anteriormente que contiene el perfil de color, que en nuestro caso se llama SUBLIMACIÓN.	Print Mode Quality Paper Brightness Contrast Intensity	r 2 300dpi Plain paper Plain paper Inkjet paper Epson Inkjet Paper Epson Natte Heavy Epson Promium Glossy Epson Premium Glossy Epson Durabrite r Transparency Fuji Premium Kodak Premium Zedonet PhotoGlossy 200g SUBLIMACION		



11. En la pestaña Color realizaremos una corrección de color en los tonos grises. Desliza la pestaña hacia el **green a -25.**

12. finalmente en la pestaña Opciones debes elegir en Mirror Output ON para que se active el modo espejo. Acepta e imprime



MAC OSX

Debido al motor de color que usa OSX y su gestión de color a través de ColorSync, es necesario el uso de un driver virtual de impresora como Printfab para efectuar una correcta gestión del color.

La ventaja es su capacidad de corregir colores desde el driver y además puedes imprimir desde cualquier software.

INSTALACIÓN Y USO DEL PERFIL DE COLOR CON PRINTFAB EN MAC

1. Realiza la instalación de los drivers de la impresora.

2. Una vez instalados los drivers descarga el perfil de color <u>aquí</u> o en la web https://bit.ly/printfabBrildor

- 3. Descarga PrintFab para OSX <u>aquí</u> o en la web https://bit.ly/printfabBrildor
- 4. Instala PrintFab.
- 5. Abre **Printfab Toolbox** y pulsa **Add printer**.

Printer name	Printer model	

	Add PrintFab printer	
use system prefere	ences to add printers with connections not	listed
Connection:	EPSON ET-14000 Series (usb)	~
Printer model:	Epson	~
Model name		
ECOIANK_E14500		
EcoTank_ET4550		
EcoTank_ET4700		
EcoTank_ET4750		
EcoTank_ET7700		
EcoTank_ET7750 EcoTank_ET14000		
Printer name:	ET-14000 Series (PrintFab)	
	Add printer	

6. Con la impresora conectada al MAC escoge en **Connection** y **Printer model** tu impresora y pulsa **Add Printer.**

7. Con la impresora seleccionada pulsa Open Printer name Printer model toolbox for selected printer ET-14000_Series_(PrintFab) Epson_EcoTank_ET14000 usb Add Open toolbox Delete printer for selected printer printer 8. Pulsa sobre Manage Color Main menu Selected printer: ET-14000_Series_(PrintFab) **Profiles** Manage Color Profiles **Custom Page Sizes** 0000 TEST Print Test Page Show Ink Status **Reset Counters** 9. Pincha sobre New profile Color Profile Management: Manage printer profiles Manage color spaces ?

Choose profile:



10. Ahora elige Type of paper: **Plain paper** En print quality usa: **Medium (360dpi fine)** y pulsa continue

6

New profile...

11. Rellena todos los campos, esto es interesante por si usas diferentes papeles o tintas.	Selected printer: ET-14000 Print color Please enter the following	_Scries_(PrintFab) Main menu chart for profile creation: g fields to identify your unique profile	
Pulsa Continue .	new profile name: user name: paper manufacturer: paper product name: ink manufacturer: ink product name:	SUBLIMACION Brildor BRILDOR 120 BRILDOR 120 EPSON EPSON	
	Back	Continue	

license: PrintFab Pro XL, 1 user, Ser.#10208052010070508

12. Pulsa sobre **Create** profile



13. Ahora pulsa en **Import** color data...

	Solor Profile N	anagement:		
Manage pri	nter profiles	Manage col	or spaces	
hoose profile:				?
SUBLIMACION			New profi	le
profile data				
Cartridge:	Color			
Quality:	360dpl fine			
Paper class:	Plain paper			
Ink limit:	250			
Color data:	not available			
Driver:	Epson_EcoTank_ET14000			
User:	Brildor			
Paper manufacturer:	BRILDOR 120			
Driver: User: Paper manufacturer: Delete profi	Epson_EcoTani Brildor BRILDOR 120	_ET14000	nearize	
Delete pion				
Print Color Chart		Import	color data	

14. Selecciona el perfil de color que has descargado y pulsa **Open** para tener completa la configuración.

	3	🛅 Desktop	\$	Q Search	
	Shared Folder				
ents	BRILDOR_EPSON	PRINTFAB.icc		0	
	calcetines cliente			•	
ires	🛄 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.16.	.27		
ies	🔄 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.18.	.55		
	📃 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.20.	.55		
ications	🔛 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.21.	.56		
ctop	📰 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.37.	.10		
monte	🔄 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.37.	.40		
lineins	📃 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.42.	.17		
nloads	📃 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.45.	.24		
	🔄 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.45.	.44		
	📰 Captura de panta	lla 2020-06-19 a las 13.45.	.54		
d Drive	🚞 carpeta sin título			BRILDOR	EPSON PRINTE
	coche illustrator.a	ai -		AB.icc	
	📕 diseño muestra .j	pg		ICC Profile -	17 MR
TCAMP	EPSON_ECOTAN	BRILDOR_MAC.icc			
	EPSON_ET2600_	14000V6.5.icc		Informatio	n
	EPSON_ET14000	_SUBLIM_V4.icc		Created	1E mar 0000 16:00
vork	Epson_SC-F500_	GeneralPurpose(Rigid).icc		created	15 mar 2020 16.00



15. En tu software de diseño favorito selecciona como impresora la impresora PrintFab.

En Administración de color debe ser **la impresora quien gestione los colores**. Pulsa en Ajustes de impresión para configurar correctamente la impresión.

16. En la pestaña **Disposición** elige **Volteo horizontal** para que te imprima en modo espejo.

Copias: 1 Tamaño del papel: A4	
Tamaño del papel: A4 210 x 297 mr Disposición 210 x 297 mr Páginas por hoja: 1	
Disposición 🗘 Páginas por hoja: 1	m
Páginas por hoja: 1	
Orientación: 🔁 🗴 🕅 Ň	
Borde: Ninguno	
A doble cara: No	2
□ <u>Invertir orientación</u> página	

17. En Aiuste de color elige: En

la impresora	Impresora:	ET-14000_Series_(PrintFab)
	Preajustes:	Ajustes por omisión	S
	Copias:	1	1.00
	Tamaño del papel:	A4	ᅌ 210 x 297 mm
		Ajuste de color	
		ColorSync O En la ir	npresora
		detailes	Cancela
Tamaño del papel: A4	ᅌ 210 x 297 mm	18. E	n PrintFab Settings elige

en **Media Type** el perfil que has creado anteriormente. Desmarca la opción Use Ghostcript as interpreter.

Media Type: SUBLIMACION ٢ Dithering: Error Diffusion ٢ dark bright Brightness: 👋 100% low high Contrast: 100% Postscript: 🗌 Use Ghostscript as interpreter License: PrintFab Pro XL, 1 user - Brildor, Jose Miguel Luján ? PDF 🚽 Ocultar detalles Cancelar Guar

Main Color Correction Ink Info Ink Control Ink Control 2

\$

٥

PrintFab Settings

Quality: 3 - 360dpi fine

19. En la pestaña Color

realizaremos una corrección de color en los tonos grises. Desliza la pestaña hacia el green a -25.

Conico 1		1			
	copias.				
lamano d	el papel:	A4			210 x 297 mm
		PrintFab Se	ettings		
Main	Color	Correction	Ink Info	Ink Control	Ink Control 2
Inte	nt: Perce	eption	0	Color Spa	ce:
Mod	de: Color	(RGB)	\$	sRGB (de	fault) ᅌ
Ref. Light:	Gam	ut: Shi	adows:	Co	lor/Grey Tone:
🅌 - D80	- III (- max 🔲	- brighter	yellow :	в
-		-	-		
daylig	ht 🕻	🤇 default 🛛 🔲	default	+0	
-		-	-	1	
P - DTP - Stand	ard	- - min 🛛 🚺	- - darker	blue	
D65	100	%	100%	0	reen -25 red
	License:	PrintFab Pro XL	., 1 user - Br	ildor, Jose Mig	uel Luján

REGISTRO DE PRINTFAB

PrintFab dispone de **30 días de prueba** para que disfrutes del programa. Una vez pasado el mes de prueba, si intentas imprimir, aparecerá una marca de agua en un lugar aleatorio de la hoja.

Para adquirir una licencia debes entrar <u>aquí</u> o en la web <u>https://bit.ly/printfabBrildor</u> y comprar la licencia.

En el **albarán de compra** recibirás un número de serie.

Deferencia	Nombro dol producto	Unidades		
Referencia	Nombre del producto	Pedidas	Servidas	Pendientes
037 922	Software Printfab Home L Lote/Serie: 1322-3301-6956-7555	1	1	1

Ahora debes pulsar <u>aquí</u> o ir a <u>https://bit.ly/PrintfabRegister</u> y rellenar los campos de la web. Pulsa **Send** cuando hayas acabado.

Request PrintFab license key						
You can use this form if you have a PrintFab license order code and want to order a personalized PrintFab license key.						
Please fill in the PrintFab license order code and the licensee's address data.						
We will send the PrintFab license to the email address specified in the form. Please allow 3-5 working days processing time between December 24 and January 6.						
License order code						
Licensee:						
Company name						
First name						
Last name						
Street						
ZIP Code						
City						
Country						
Phone						
Send license key to:						
Email address						
Confirm email						
	Send					

Recibirás por correo el archivo de licencia. Deberás instalarlo.

Si tienes **WINDOWS**:

- 1. Abre PrintFab y pincha en About/License.
- 2. Pulsa sobre Select license keyfile...
- 3. Elige el archivo que te han enviado por correo electrónico tras solicitar la clave.



Si tienes MAC:

- 1. Guarda el archivo de licencia que te han enviado por correo.
- 2. Haz **doble click** sobre él e instalalo.

