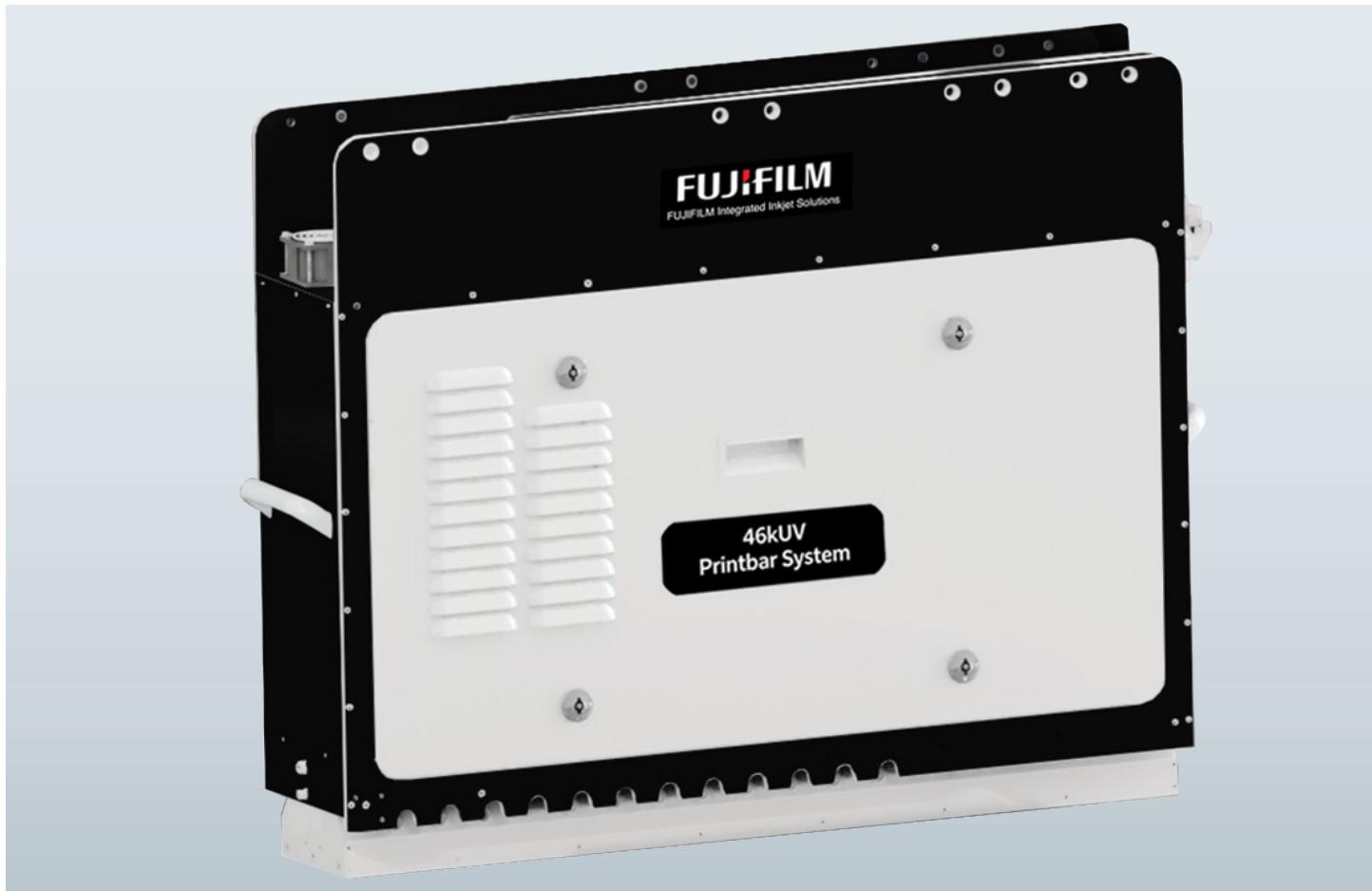


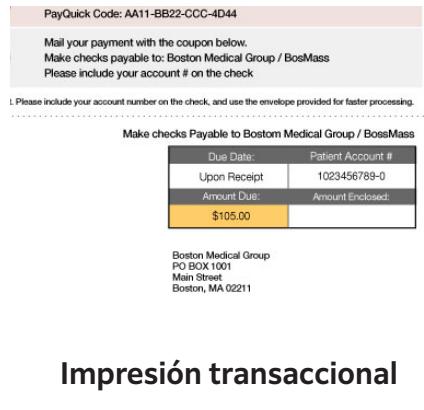
**FUJIFILM**

# Barra de impresión Inkjet FUJIFILM 46kUV

## Un sistema de impresión UV de inyección de tinta industrial



## Etiquetas



## Impresión transaccional



## Embalaje

# Acerca del Sistema de Impresión Inkjet FUJIFILM 46kUV



Interfaz de usuario de pantalla táctil optimizada



Mantenimiento automático de boquillas

Con una gama flexible de anchos y configuraciones de impresión, el sistema de impresión FUJIFILM 46kUV puede integrarse perfectamente en los procesos de producción de impresión existentes.

El sistema cuenta con el cabezal de impresión FUJIFILM SAMBA®, que aprovecha la exactitud y precisión del procesamiento Silicon MEMS (Si-MEMS) para ofrecer una calidad de imagen impresionante.

## Tecnología destacada: Creación de archivos de impresión de datos variables 3IC

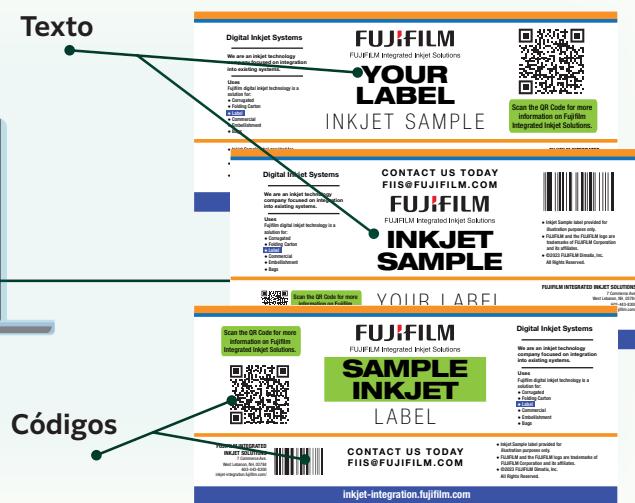
3IC es una aplicación de composición de impresión de datos variables liviana que viene como opción. Está diseñado para ofrecer simplicidad y facilidad de uso cuando es necesario configurar rápidamente trabajos pequeños. 3IC se ejecuta en el controlador de impresión para un acceso conveniente.

### Base de datos

XPLYZ7N3
YOUR LABEL
XMFG3J2R
4X75PKQM
INKJET SAMPLE
BFHVUECQ
75UKJHFL
EY9H46CF
4W6RLPY5
SAMPLE INKJET
PQSK1WIT
OFEYDSAU
K78DHQCW
LFEAKMYX



### Elementos de datos variables

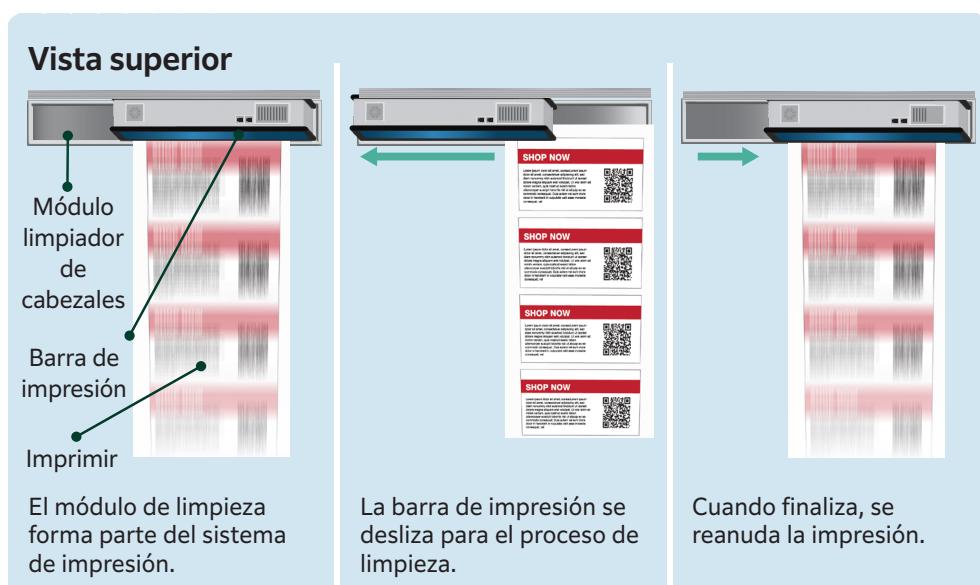


# Tecnología

Fujifilm ha aprovechado sus tecnologías de imágenes e información para crear un sistema de impresión integrado que se adapta prácticamente a cualquier necesidad de impresión.

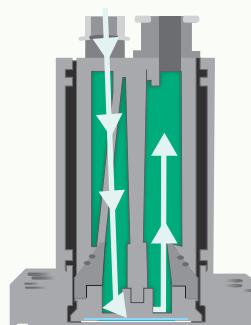
## Módulo de limpieza y taponado

El módulo de limpieza y taponado mantiene los cabezales de impresión limpios y en funcionamiento.



El módulo de limpieza/tapado está especialmente diseñado con componentes diseñados con precisión para ayudar a mantener una calidad de imagen óptima durante la vida útil del producto 46kUV.

El módulo normalmente se ejecuta una vez por turno y, con solo tocar un botón, limpia la placa de boquillas del cabezal de impresión para garantizar una calidad de impresión constante y reducir las boquillas mal dirigidas u obstruidas.



## Alcance mundial

FUJIFILM Integrated Inkjet Solutions proporciona soporte global a sus clientes. Los clientes de Fujifilm se benefician de sistemas de impresión fiables y totalmente integrados diseñados según los estándares industriales. Esto incluye sistemas de impresión multicolor listos para producción y totalmente integrados en el proceso de producción.



## REDIJET®

El sistema de recirculación de tinta REDIJET patentado por Fujifilm mantiene el flujo de tinta hasta las boquillas de inyección, lo que permite un inicio rápido, un tiempo de funcionamiento prolongado y una limpieza sencilla.

## Redundancia de boquillas

Los cabezales de impresión SAMBA® de Fujifilm tienen 32 filas de boquillas cada uno y son capaces de generar formas de onda de múltiples pulsos. Estos proporcionan redundancia en caso de pérdida de boquilla.

# Especificaciones técnicas

Parámetro	46kUV Printbar System		Parámetro	46kUV Printbar System	
Dimensiones de la barra de impresión	Ancho de impresión	Dimensiones	Tintas	UV líquidas	Envases de tinta a granel disponibles en tamaños de 20L, 210L y 1000L
	34.2 cm	74.42 cm x 19.3 cm x 68.07 cm		Depósito intermedio que permite la impresión continua mientras se reemplaza el contenedor principal.	
	43.1 cm	91.95 cm x 19.3 cm x 68.07 cm	Controlador de impresión	Gestión de la cola de impresión mediante tickets de trabajo y carpetas de entrada automática	RIP-Stream: procesamiento RIP e impresión simultáneos
	51.8 cm	91.95 cm x 19.3 cm x 68.07 cm		RIP-to-TIFFs: los trabajos se procesan previamente y se guardan como archivos TIFF listos para imprimir	Sincronización de salida para impresión a una o dos caras
	69 cm	109.2 cm x 19.3 cm x 68.07 cm		Admite archivos PDF y TIFF.	
Velocidad y resolución de impresión*	103.8 cm	143.7 cm x 19.3 cm x 68.07 cm	Formato de archivo y flujo de datos de página	Para flujos de datos de transacciones antiguos, es posible que se requiera una utilidad de conversión de terceros.	
	Resolución transversal 1.200 ppp		Interfaces	Windows® 11 y software de control del motor de impresión (PECS)	
	93 m/min (Resolución: 1200x1200 ppp)		Dimensiones del controlador de impresión	151.5 cm x 49.9 cm x 182 cm, 363 kg	
	152.4 mpm (Resolución: 1200x600 dpi)		Fuerza	208-240 VCA, monofásico, 50/60 Hz, 20 amperios máximo.	
Monocromo					
Color y calidad	Tamaño de gota 4 ng				
	Fuente más pequeña 2pt (4pt en negativo)*				

\*También disponible en anchos de 68,6 cm y 101,6 cm para aplicaciones personalizadas

## Recursos globales

Con oficinas en todas las principales regiones geográficas, Fujifilm puede brindarle rápidamente la tecnología más reciente y estar presente para ayudarlo en cualquier momento. Algunas de nuestras ubicaciones corporativas incluyen:

- FUJIFILM España
- FUJIFILM Australia
- FUJIFILM Canadá
- FUJIFILM México
- FUJIFILM Unigraphica
- FUJIFILM Norteamérica
- *Oficinas en todas las principales ciudades*



¡Escanea aquí para obtener más información!

PDSES158 Rev. 10 1/14/2026

**FUJIFILM**