

# SERIE imagePRESS C10010VP

# MÓDULOS DE AUTOMATIZACIÓN



**Canon**

---

# CALIDAD PROFESIONAL RÁPIDA Y UNIFORME CON TECNOLOGÍA AVANZADA

En un entorno de impresión profesional, es fundamental garantizar que cada página que se produzca sea perfecta. Sin embargo, el control de la calidad suele ser un proceso que requiere mucho tiempo y mano de obra, lo que se traduce en horas dedicadas a tareas de inspección, ajuste manual y reimpresión. Ahora, gracias a las dos opciones de automatización adicionales compatibles con la serie imagePRESS C10010VP, podrás olvidarte de la configuración manual y optimizar el proceso de control de calidad.



## LA UNIDAD DE INSPECCIÓN

### Disfruta de un nivel de calidad profesional sin perder tiempo o recursos en comprobaciones manuales

La Unidad de Inspección comprueba todas las hojas en busca de polvo, manchas, franjas y otros defectos con distintos niveles de precisión ajustables. Además, vuelve a imprimir automáticamente las hojas defectuosas cuando es necesario, para proporcionar impresiones perfectas.

### Reduce por completo el tiempo de inspección manual

Los procesos de inspección manuales suelen requerir que un operador altamente cualificado dedique bastante tiempo a comprobar si hay defectos en cada una de las páginas, una tarea costosa que sigue siendo propensa a errores humanos. Deja que la Unidad de Inspección se haga cargo de este proceso, lo que te permitirá ahorrar tiempo y disfrutar de un mayor nivel de precisión.

### Consigue impresiones perfectas en todo momento

Gracias a su increíble precisión, la Unidad de Inspección puede detectar imperfecciones de tan solo 0,2 mm sin ralentizar el proceso de impresión, lo que garantiza páginas sin ningún tipo de defecto.

### Optimiza la calidad y el uso de recursos mediante áreas de inspección prioritarias

Los operadores pueden personalizar la sensibilidad del proceso de inspección en función de diversos factores de impresión con hasta 64 zonas de inspección en cada página y nueve niveles de sensibilidad. De esta forma, se reduce el gasto de recursos en reimpressiones innecesarias sin comprometer la calidad.

## LA UNIDAD DE DETECCIÓN

### Disfruta de una impresión uniforme en todas las páginas

La Unidad de Detección ajusta y supervisa automáticamente el registro de delante hacia atrás y el tono del color antes de iniciar la impresión, y durante el proceso, ajustándolos de forma continua sobre la marcha para garantizar resultados uniformes según la configuración del trabajo.

### Configura el proceso de impresión con solo pulsar un botón

Antes de imprimir, la Unidad de Detección puede completar el ajuste de la densidad del color previo a la impresión y el registro de delante hacia atrás mediante un solo clic desde la interfaz de usuario de la C10010VP, lo que te permite comenzar a imprimir en cuestión de minutos.

### Mantén la uniformidad durante la impresión

La Unidad de Detección comprueba cada hoja y ajusta la calidad del color y el registro de delante hacia atrás durante la impresión para garantizar resultados uniformes sin necesidad de que el operador intervenga en el proceso.

### Impulsa la productividad

Gracias a la automatización de las opciones de configuración y del ajuste del color, la densidad y el registro de delante hacia atrás antes y durante el proceso de impresión, la unidad de detección ayuda a los operadores a ahorrar tiempo para que se centren en otras tareas importantes sin que la calidad se vea afectada.

## CON UNIDAD DE DETECCIÓN



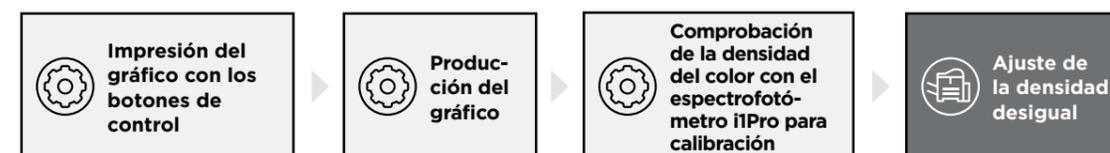
La Unidad de Detección ajusta y configura automáticamente la densidad del color, la tensión de transferencia y el registro

## SIN UNIDAD DE DETECCIÓN

### Configuración del registro de delante hacia atrás



### Ajuste de la densidad desigual



### Ajuste de la tensión del color



## UNIDAD DE INSPECCIÓN

Cara	Ambas caras
Tamaño mínimo de detección	0,2 x 0,2 mm
<b>ESTACIÓN DE TRABAJO DE INSPECCIÓN: HERRAMIENTA DE INSPECCIÓN</b>	
OS	Windows 10 Pro
Modo	Modo de solo registro, modo de purga y modo de recuperación
Idioma	Inglés, francés, italiano, alemán, español y japonés
Zonas de inspección	Hasta 64
Nivel	9 niveles
Elementos	Espacios de separación, mancha de suciedad, franja de suciedad
Recuperación automática	Sí (solo modos de purga y recuperación)
DFE	PRISMAsync/Fiery
Unidad de purga	Apilador de alta capacidad
Fuente de alimentación	100-240 V, 50/60 Hz, 1,4 A

## UNIDAD DE ENFRIAMIENTO

Tipo	Método de cinta de absorción de calor
Fuente de alimentación	100-240 V, 50/60 Hz, 1,5 A

## UNIDAD DE DETECCIÓN

Margen de impresión para la marca de ajuste de registro	<b>Dirección no alineada:</b> 9,21 mm (margen de impresión de 3,5 mm) + 4,71 mm (marca de ajuste de registro) + 1 mm (área en blanco). <b>Dirección de alimentación del papel:</b> 9,5 mm (margen de impresión de 4 mm) + 4,5 mm (marca de ajuste de registro) + 1 mm (área en blanco), 0,2 x 0,2 mm
Margen de impresión para parches de ajuste de gradación	<b>Dirección alineada:</b> 8,5 mm (área de parches de 5,4 mm) + 0,6 mm (de parche a datos de impresión) + 2,5 mm (margen de impresión, ancho del papel < 327,8 mm, más largo si el ancho del papel es superior a 327,8 mm; por ejemplo, 13": 3,7 mm)
Interrupción: intervalo	De 50 a 9999 páginas (valor predeterminado: 1000 páginas)
Interrupción: número de hojas de interrupción	3 hojas
Resolución CIS	300 x 250 ppp
Fuente de alimentación	100-240 V, 50/60 Hz, 2,5 A



### MEJORA LA CALIDAD

La automatización reduce los errores humanos y ayuda a mantener un mayor nivel de calidad y uniformidad en tiradas de impresión largas.



### CÉNTRATE EN EL VALOR

La eliminación de los procesos manuales permite que tu personal pueda centrarse en tareas de valor añadido, como el diseño y el acabado.



### ACELERA LA IMPRESIÓN

Los ajustes automáticos antes y durante la impresión gracias a la unidad de detección y la reimpresión inmediata de páginas defectuosas gracias a la unidad de inspección permiten obtener impresiones correctas de forma más rápida, lo que mejora la productividad.



### DESTACA

Desmárcate de la competencia y disfruta de nuevas oportunidades de negocio mientras ofreces un servicio de impresión de gran calidad.