

# PREPARADOS, LISTOS, ¡YA!

✦ **El poder de la tecnología UVgel.** Nuestra exclusiva tecnología UVgel crea impresiones duraderas y resistentes a la luz y a los arañazos con una calidad de impresión excepcional.

✦ **Tinta blanca sin preocupaciones.** Desarrollado para la Colorado serie M, nuestro juego de tinta UVgel te ofrece ahora una tinta blanca de nivel superior: sin complicaciones y con resultados espectaculares. Con una breve visita de servicio, podrás disfrutar incluso de tinta blanca UVgel.

✦ **FLXfinish\*.** Una revolución en gráficos de gran formato. Crea impresiones mate, brillantes o mate y brillantes de una sola vez, sin barniz ni un cabezal de impresión adicional.

✦ **FLXture.** Si buscas ese toque mágico, aquí lo tienes. Con FLXture, puedes añadir detalles sutiles a la superficie de tus impresiones, lo que aporta un aspecto lujoso e intrigante a tus productos.

✦ **Amplia gama de soportes.** Más libertad de diseño para impresionar a tus clientes. Imprime fácilmente soportes texturizados, transparentes, en color, reflectantes, magnéticos y sensibles al calor, entre otros.

✦ **Actualizable sin visitas de servicio.** ¿Tu empresa está cambiando de rumbo o creciendo rápidamente? Añade fácilmente velocidad, FLXfinish\*, compatibilidad con soportes magnéticos y muchas otras nuevas funcionalidades a tu impresora Colorado de la serie M.

✦ **Calidad sólida.** La familia Colorado está diseñada para durar, para ofrecer un alto tiempo de actividad y unos resultados de impresión uniformes. Disfruta de fiabilidad de una impresión a otra y de un año a otro.

✦ **Convierte tu Colorado en una fábrica.** Añade un sistema de alimentación masiva con bobina Jumbo y módulos de acabado perfectamente adaptados para obtener un alto rendimiento y poder realizar trabajos durante la noche.

✦ **Diseñada teniendo en cuenta la sostenibilidad.** Menor uso de tinta, menor consumo de energía y bajas emisiones: reduce los costes y la huella medioambiental al mismo tiempo.



**Canon**

Queda prohibida la copia, modificación, reproducción o transmisión en cualquier forma o por cualquier medio, electrónico, manual o de otro tipo, de cualquier parte de esta publicación sin el consentimiento previo y por escrito de Canon Production Printing. Las ilustraciones y las imágenes de resultados de impresión están simuladas y no se refieren necesariamente a los productos y servicios ofrecidos en cada mercado local. El contenido de esta publicación no debe ser interpretado como una descripción, un seguro o una garantía con respecto a propiedades o especificaciones determinadas ni de rendimiento técnico o idoneidad para aplicaciones particulares. El contenido de esta publicación puede estar sujeto a cambios ocasionales sin previo aviso. Canon Production Printing no será responsable de ningún daño directo, indirecto o consecuente de carácter natural ni de las pérdidas o gastos que resulten del uso de los contenidos de esta publicación.  
© 2025 Canon Production Printing  
Canon es una marca comercial registrada de Canon Inc.  
Colorado es una marca comercial registrada de Canon Production Printing Netherlands B.V.

**Canon Inc.**  
canon.com  
**Canon Europe**  
canon.es  
**Spanish edition**  
© Canon Europa N.V. 2025

**Canon España, S.A.**  
Avda. de Europa, 6  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tel.: 91 538 45 00  
Fax: 91 564 01 17  
canon.es

**Canon**

# MEJORA TUS IMPRESIONES

Colorado serie M



¿Todo listo para disfrutar del siguiente nivel de productividad, creatividad y rentabilidad? Con la Colorado serie M, podrás aceptar más trabajos, crear aplicaciones impresionantes y prometer plazos de entrega reducidos. Se puede actualizar sobre el terreno para crecer junto con tu empresa, y está diseñada para ofrecer un bajo coste de propiedad.



Colorado serie M

Especificaciones técnicas métrica



Colorado M3



Colorado M3W



Colorado M5



Colorado M5W



UVgel Packaging Factory



UVgel Wallpaper Factory



UVgel Print Factory

Impresión					
Método de impresión	Inyección de tinta piezoeléctrica de UVgel				
Blanco	○	●	○	●	○
<b>MODOS DE IMPRESIÓN: BRILLO</b>	●		●		●
High-Key	111 m²/h		159 m²/h		159 m²/h
Exprés	78 m²/h		114 m²/h		114 m²/h
Velocidad	55 m²/h		80 m²/h		80 m²/h
Producción	39 m²/h		57 m²/h		57 m²/h
Calidad alta	29 m²/h		40 m²/h		40 m²/h
Gama alta	22 m²/h		27 m²/h		27 m²/h
Especial	19 m²/h		20 m²/h		20 m²/h
<b>MODOS DE IMPRESIÓN: MATE</b>	○		○		○
Exprés	36 m²/h		46 m²/h		46 m²/h
Velocidad	27 m²/h		38 m²/h		38 m²/h
Producción	22 m²/h		31 m²/h		31 m²/h
Calidad alta	18 m²/h		27 m²/h		27 m²/h
Especial	18 m²/h		20 m²/h		20 m²/h
Mate con densidad	10 m²/h		10 m²/h		10 m²/h
Retroiluminada	13 m²/h		20 m²/h		20 m²/h
Retroiluminada con densidad	10 m²/h		10 m²/h		10 m²/h
Retroiluminada con alta densidad	7 m²/h		7 m²/h		7 m²/h
<b>MODO DE IMPRESIÓN: MATE/BRILLANTE MIXTO</b>	○		○		○
FLXfinish*	7 m²/h		7 m²/h		7 m²/h
<b>MODOS DE IMPRESIÓN: BLANCO PUNTUAL DE 1 CAPA</b>					
Exprés	27 m²/h		36 m²/h		36 m²/h
Velocidad	22 m²/h		30 m²/h		30 m²/h
Producción	18 m²/h		24 m²/h		24 m²/h
Calidad alta	13 m²/h		18 m²/h		18 m²/h
Especial	9 m²/h		12 m²/h		12 m²/h
<b>MODOS DE IMPRESIÓN: 2 CAPAS DE COBERTURA/CAMA DE BLANCO</b>					
Velocidad	20 m²/h		20 m²/h		20 m²/h
Producción	14 m²/h		14 m²/h		14 m²/h
Calidad alta	10 m²/h		10 m²/h		10 m²/h
Especial	7 m²/h		7 m²/h		7 m²/h
<b>MODOS DE IMPRESIÓN: 3 CAPAS DE BLANCO</b>					
Calidad alta	7 m²/h		7 m²/h		7 m²/h
Especial	5 m²/h		5 m²/h		5 m²/h
<b>MODOS DE IMPRESIÓN: 5 CAPAS DE BLANCO</b>					
Calidad alta	4 m²/h		4 m²/h		4 m²/h
Especial	3 m²/h		3 m²/h		3 m²/h
<b>RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN</b>	Hasta 1800 ppp				
<b>TIPOS DE TINTA</b>	Tinta UVgel 460 de Canon				
<b>COLOR DE TINTA</b>	CMYK	CMYKW	CMYK	CMYKW	CMYK o CMYKW
<b>EMBALAJE PARA LA TINTA</b>					
1 botella de tinta de 0,7 litros	●		●		
2 botellas de tinta de 1 litro	-		●		
Depósito de tinta por color de tinta	1,8 litros		2,1 litros		
Recarga durante la impresión	●				

● Estándar ○ Opcional - No disponible



Colorado M3



Colorado M3W



Colorado M5



Colorado M5W



UVgel Packaging Factory



UVgel Wallpaper Factory



UVgel Print Factory

CABEZAL DE IMPRESIÓN					
UVgel 425	4	5	4	5	4 o 5
Cabezal de impresión piezoeléctrico de alta frecuencia con suministro de gotas bajo demanda	●				
PAINT (Piezo Acoustic Integrated Nozzle Technology)	●				
Mantenimiento automático	●				
Curado	LED UV				
Soportes					
Ancho de bobina	Hasta 1625 mm				
Margen de impresión	5,3 mm*				
Peso de la bobina	Hasta 50 kg				
Diámetro de bobina	Hasta 220 mm				
Grosor del soporte	Hasta 1,6 mm				
Entrada de soportes					
Lado de impresión hacia fuera	●				
Impresión a doble cara/lado de impresión hacia dentro	○				
1 bobina	●				
2 bobinas (alimentación y cambio automático de bobina dependiendo del soporte)	○				
Kit de soportes magnéticos	○				
Interfaz de bobinas Jumbo	-	-	○	○	●
Interfaz de entrada/salida	-			○	
Barra de tensión ligera Colorado X	-			○	
TECNOLOGÍA UVGEL					
Fijación instantánea y control de ganancia de punto	●				
Curado a baja temperatura: apto para soportes de poco grosor y sensibles al calor	●				
Excelente resistencia a los arañazos	●				
Fácil de laminar, gracias a la suave película de tinta	●				
Alta consistencia y precisión de color	●				
Secado instantáneo e impresiones libres de olor	●				
FLXfinish¹	○				
Certificaciones					
Uso seguro y respetuoso con el medio ambiente	Indoor AgBB, GREENGUARD Gold, CE EN 15102 (revestimiento decorativo para pared) ASTM F793 Type II, M1, B-sld0, Émissions dans l'air intérieur A+				
Soportes	Garantía 3M™ MCS™/Garantía de rendimiento ICS de Avery Dennison				
Interfaz	Ethernet (100/1000 Mbit/s)				
Dimensiones					
Impresora (An. x Pr. x AL)	3020 x 1095 x 1300 mm				
Peso					
Impresora	750 kg				
Entorno de trabajo					
Operación de la impresora	18 - 30 °C (recomendado de 20 - 27 °C)				
	20 - 80 % de humedad relativa (sin condensación)				
Alimentación					
Desactivar	0 W				

\* Margen de 11 mm cuando está activado el control de paso del soporte. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

● Estándar ○ Opcional - No disponible



Colorado M3



Colorado M3W



Colorado M5



Colorado M5W



UVgel Packaging Factory



UVgel Wallpaper Factory



UVgel Print Factory

Espera	250 W						
Listo	1350 W						
Impresión	2000 W						
Consumo	2 entradas, de 200-240 V +/- 10 %,						
	50/60 Hz, 16/6 A.						
Fuente	La impresora se rige por la Directiva de equipos de radio (RED)-2014/53/EU						
<b>Certificaciones reglamentarias</b>							
Declaración de conformidad	Cumple con EN62479, EN301 489-1, EN301 489-3 y EN300-330						
	Certificada con la sección 15 de la FCC y RSS-210 (módulo)						
Radio	Cumple con IEC/EN/UL/CSA 62368-1 Marcas aplicables: CE, TUV-GS, C-UL-US, RCM						
Seguridad	Emisión: clase A de acuerdo con CISPR 32, sección 15 de la FCC e ICES-003 Inmunidad: cumplimiento con CISPR 35						
	Marcas aplicables: CE, FCC, IC, VCCI, RCM, CETECOM						
<b>EMC</b>							
Ambiente	WEEE, directiva RoHS 2011/65 EU, REACH, CE						
<b>Software</b>							
RIP compatibles de fábrica	ONYX Graphics, Caldera						
RIP compatibles	EFI, PrintFactory, ColorGATE, ErgoSoft, Shiraz, AGFA, SAI						
API	API de Colorado para proveedores externos						
PRISMAguide XL	○						
Aplicación remota PRISMA	●						
PRISMAservice	●						
<b>Módulos externos</b>							
Cargador de bobinas Jumbo	-	-	-	-	●	●	●
Unidad de corte X/Y	-	-	-	-	●	●	-
Rebobinador	-	-	-	-	-	○	-
Rebobinador de bobinas Jumbo	-	-	-	-	●	-	●
<b>Programas de garantía¹</b>							
<b>GARANTÍA ESTÁNDAR</b>							
Impresora: 2 años					●		
Cabezales de impresión: 2 años o 20 000 m², lo que ocurra primero²					●		
<b>GARANTÍA AMPLIADA</b>							
Cobertura ampliada de piezas (3, 4 o 5 años)					○		
Cobertura ampliada de piezas y cabezales de impresión (3, 4 o 5 años)³					○		
<b>Programas de servicio⁴</b>							
proCARE (3, 4 o 5 años)					○		
proCARE+ (3, 4 o 5 años)⁵					○		

1 Ten en cuenta que puede haber distinciones regionales en los programas de garantía, términos y condiciones aplicables.  
2 La reparación o la sustitución de un elemento no amplía el período de garantía del elemento reparado o sustituido.  
3 Se aplican los siguientes niveles de volumen:  
**Prime** (3 años o 30 000 m², 4 años o 40 000 m², 5 años o 50 000 m²)  
**Plus** (3 años o 60 000 m², 4 años u 80 000 m², 5 años o 100 000 m²)  
**Pro** (3 años o 90 000 m², 4 años o 120 000 m², 5 años o 150 000 m²), lo que ocurra primero.  
4 Ten en cuenta que puede haber distinciones regionales en los programas de servicio.  
5 El servicio completo incluye los cabezales de impresión. Incluye cobertura de daños accidentales, que permite realizar hasta dos sustituciones en el año siguiente.

● Estándar ○ Opcional - No disponible