UCJV330-160



La serie UCJV330 de dispositivos de impresión y corte UV-LED de Mimaki es la próxima generación de los populares modelos Mimaki. La tecnología de inyección de tinta recientemente desarrollada reduce las irregularidades del color en las áreas de alta densidad, incluso en el modo de salida a alta velocidad. La tinta transparente se puede imprimir con brillo sobre una capa de color o mate sobre una película transparente. Se han añadido las funciones de impresión 2,5D e impresión con marca de agua. La compatibilidad con la impresión en capas permite imprimir en vinilo transparente para crear efectos visuales, incluidas imágenes diurnas y nocturnas. Estos modelos pueden imprimir en diversos sustratos, incluidos soportes base translúcidos, transparentes, blancos o de color, PET, poliuretano y otras películas de resina, tela y
papel.

Especificaciones

Garantía NA	1 año
Garantía LATAM	1 año
Cabezas	2
Tipo de cabeza	Piezoeléctrico a pedido

Para obtener los mejores resultados, utilice siempre tintas originales Mimaki.

Tecnología de gotas	Variable/Escala de grises
Serie Head	330
Disposición de cabezales	Tambaleado
Canales	8
Boquillas por canal	400
Boquillas de impresión	2 cabezales x 400 boquillas x 8 filas
Resolución de impresión	1200 X 1800
Tamaño mínimo de punto	4 págs.
Head Gap	Manual de 0,5 mm Adj. (2,0/2,5/3,0)

Ancho Multimedia Máximo	**UCJV330-130**	**UCJV330-160**
	1370,00 mm (53,94 pulgadas)	1620,00 mm (63,78 pulgadas)

Grosor máximo del soporte	1,00 mm (0,04 pulgadas)
Max Media Dia	250,00 mm (9,84 pulgadas)
Peso máximo de media 1	45 kg o menos
Peso máximo de media 2	90 kg o menos (cambiador multimedia de 3 rollos)
Núcleos multimedia	2 pulgadas, 3 pulgadas
Ancho máximo de impresión	1360,00 mm (53,54 pulgadas)
Ancho máximo de corte	1360
Panel de control LCD en color	Sí
Unidad de control de boquillas (NCU)	Sí
Corte integrado de medios	Sí
Calentadores multimedia	1 - Antes, puesto opcional
Tipo de lámpara	LED UV
Unidades de curado	2
Refrigeración	Aire
Cortado de identidad	Sí

Para obtener los mejores resultados, utilice siempre tintas originales Mimaki.

Estaciones de herramientas	1
Herramientas compatibles	Cortador giratorio y excéntrico, bolígrafo
Presión de corte giratoria	450 g
Velocidad de corte máxima	300 mm/s
Aceleración máxima	0,5 G
Reduciendo la presión	10-450 gf
Tiempo de respuesta	10 veces/segundo
Memoria intermedia	32 MB
Precisión de repetición	±0,2 mm
Presión máxima	450 g
Velocidad máxima	Sí
RASGAR	RasterLink 7
Recortar	FineCut9
Otros	Biblioteca de texturas UV Artista
PICTO	Sí
Acceso remoto (MRA) de Mimaki	Sí
Interfaz de conexión	Ethernet 1000BASE-T, USB 2.0 de alta velocidad
Dimensiones	**UCJV330-130:** 2640 mm (103,94 pulgadas) x 800,00 mm (31,50 pulgadas) x 1480 mm (58,27 pulgadas) **UCJV330-160:** 2890 mm (113,78 pulgadas) x 800,00 mm (31,50 pulgadas) x 1480 mm (58,27 pulgadas)

Peso	**UCJV330-130**	**UCJV330-160**
	217,00 kg (478,49 libras)	227,00 kg (500,54 libras)

Potencia requerida	AC100~120V/200~240 V ± 10% 50/60 Hz±1 Hz x2
Consumo de energía: máximo	1440 W x2
Consumo de energía: promedio	800 W o menos
Consumo de energía: sueño	4,5 W o menos
En espera	45 dB o menos

Para obtener los mejores resultados, utilice siempre tintas originales Mimaki.

Funcionamiento continuo	59 dB o menos
Temperatura	68-86 F (20-30 C)
Precisión garantizada	68-77 F (20-25 C)
Humedad	Entre el 35 y el 65% de humedad relativa (sin condensación)
Nivel de polvo	Equivale a un cargo general
Velocidad máxima de impresión	592,02 pies cuadrados/hora (55,00 metros cuadrados por hora)
Modo de impresión MPS	4 colores, 600 x 600, 2 pases (tamaño 160)
Certificaciones de máquinas	Cumple con la norma IEC 62368-1 ETLCB, CE (directiva EMC, directiva de baja tensión, directiva de máquinas, directiva RoHS) REACH, VCCI clase A, FCC clase AEAC, KC, RCM, UKCA, EnergyStar
Tipo/color de tinta	LED UV | LUS-170 CMYK LC, Lm, W, CL | LUS-190 CMYK W | LUS-210 CMYK W CL | LUS-200 CMYK W | LUS-175 CMYK LC, Lm, W, Cl

Visítenos en: https://mimakilatam.com

Las velocidades de impresión se basan en las pruebas de fábrica. El rendimiento total depende del controlador o RIP de la interfaz, el tamaño del archivo, la resolución de impresión, la cobertura de la tinta, la velocidad de la red, etc. Para mejor rendimiento, utilice siempre tintas originales de Mimaki. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Todas las especificaciones están sujetas a cambios; consulte a su representante autorizado de Mimaki para obtener información actualizada.

Mimaki es una marca comercial de Mimaki Engineering Co. Derechos de autor Ltd. 2026, Mimaki USA, Inc. Rev. 10/1/26

Para obtener los mejores resultados, utilice siempre tintas originales Mimaki.