

UCJV300 Series

Especificaciones

Garantía NA	1 año	
Garantía LATAM	1 año	
Cabezas	2	
Tipo de cabeza	Piezoeléctrico a pedido	
Tecnología Dropet	Variable/Escala de grises	
Disposición de cabezales	En línea	
Canales	8	
Boquillas por canal	320	
Boquillas de impresión	2 cabezales x 320 boquillas x 4 filas	
Resolución de impresión	1200 X 1200	
Tamaño mínimo de punto	7 p.m.	
Head Gap	Manual de 0,5 mm Adj. (2,0/2,5/3,0)	
Ancho Multimedia Máximo	UCJV300-75	UCJV300-160
	810,00 mm (31,89 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	40 kg o menos	
Núcleos multimedia	2 pulgadas, 3 pulgadas	
Ancho máximo de impresión	800,00 mm (31,50 pulgadas)	
Ancho máximo de corte	800	
Panel de control LCD en color	Sí	

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

Unidad de control de boquillas (NCU)	Sí	
Corte integrado de medios	Sí	
Tipo de lámpara	LED UV	
Unidades de curado	2	
Refrigeración	Aire	
Cortado de identidad	Sí	
Estaciones de herramientas	1	
Herramientas compatibles	Cortador giratorio y excéntrico, bolígrafo	
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	
RASGAR	RasterLink 7	
Recortar	FineCut9	
Otros	Biblioteca de texturas UV Artista	
Interfaz de conexión	Ethernet 1000BASE-T, USB 2.0 de alta velocidad	
Dimensiones	UCJV300-75: 2090 mm (82,28 pulgadas) x 776,00 mm (30,55 pulgadas) x 1475,00 mm (58,07 pulgadas)	
	UCJV300-160: 2900,00 mm (114,17 pulgadas) x 776,00 mm (30,55 pulgadas) x 1475,00 mm (58,07 pulgadas)	
Peso	UCJV300-75	UCJV300-160
	144,00 kg (317,52 libras)	188,00 kg (414,54 libras)
Potencia requerida	Monofásico (AC100-120/200-240 V ± 10%, 50/60 Hz±1 Hz)	
Consumo de energía: máximo	1920 W	
Consumo de energía: promedio	1440 W	
En espera	55 dB o menos	
Funcionamiento continuo	65 dB o menos	

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

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	18,00 metros cuadrados (193,75 pies cuadrados)
Modo de impresión MPS	4 colores, 300 x 600, 4 pases
Certificaciones de máquinas	VCCI clase A, FCC clase A, conformidad con IEC 62368-1 ETL, marcado CE (directiva EMC, directiva de bajo voltaje, directiva de máquinas), certificado CB, RoHS, REACH, EnergyStar, marcado RCM
Tipo/color de tinta	LED UV LUS-170 CMYK Lc, Lm, W, CI LUS-200 CMYK W
Presión de corte giratoria	450 g
Presión máxima	450 g
Velocidad máxima	Sí

Visítenos en: <https://www.mimakiusa.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. 9/28/26

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