Hoja de especificaciones

UCJV300-160



Disfrute de una flexibilidad y un rendimiento incomparables con la serie UCJV300 de dispositivos de impresión y corte UV-LED. Diseñada para profesionales que exigen más de sus equipos, la UCJV300 ofrece tecnología de curado instantáneo, corte en línea y capacidades avanzadas de impresión multicapa, ideal para gráficos diurnos y nocturnos, retroiluminados y a doble cara

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
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
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

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

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
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 por hora (193,75 pies cuadrados por hora)
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, Cl | LUS-200 CMYK W
Presión de corte giratoria	450 g

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

Presión máxima	450 g
Velocidad máxima	Sí

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.