

TxF300 Series



La impresora Mimaki TxF300-1600 es un modelo de producción directa a película (DTF) de gran formato para aplicaciones de transferencia. Ofrece una mayor productividad gracias a un ancho de soporte más amplio de 63 pulgadas y velocidades de impresión de hasta 108 pies cuadrados por hora. Su excelente capacidad de adhesión de tinta blanca mediante la tecnología de circulación de la tinta evita la sedimentación. Los usuarios pueden confiar en una calidad constante con un calentador inteligente de tres vías para acelerar el secado de la tinta. Este modelo puede imprimir tejidos respetuosos con la piel con la certificación OEKO-TEX® ECO PASSPORT de tintas Mimaki PHT50. La impresora TxF300-1600 permite crear diseños intrincados en una amplia gama de tejidos.

Especificaciones

Garantía NA	1 año
Garantía LATAM	1 año
Cabezas	2
Tipo de cabeza	Piezoeléctrico a pedido
Tecnología Dropet	Variable/Escala de grises

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

Serie Head	Mimaki	
Disposición de cabezales	Tambaleado	
Canales	8	
Boquillas por canal	180	
Boquillas de impresión	2 cabezales x 180 boquillas x 8 filas	
Resolución de impresión	1440 X 1440	
Tamaño mínimo de punto	7 p.m.	
Head Gap	Manual de 0,5 mm Adj. (2,0/2,5/3,0 mm)	
Ancho Multimedia Máximo	TxF300-75	TxF300-1600
	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	45 o menos	
Núcleos multimedia	2 pulgadas, 3 pulgadas	
Ancho máximo de impresión	800,00 mm (31,50 pulgadas)	
Panel de control LCD en color	Sí	
Unidad de control de boquillas (NCU)	Sí	
Corte integrado de medios	Sí	
Calentadores multimedia	3: Preimprimir, publicar	
Cortado de identidad	Sí	
RASGAR	RasterLink 7	
PICTO	Sí	
Acceso remoto (MRA) de Mimaki	Sí	
Interfaz de conexión	Ethernet 1000BASE-T, USB 2.0 de alta velocidad	

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

Dimensiones	TxF300-75:	77,36 pulgadas (1965,00 mm) x 27,56 pulgadas (700,00 mm) x 54,80 pulgadas (1392,00 mm)
	TxF300-1600:	2783,00 mm (109,57 pulgadas) x 27,56 pulgadas (700,00 mm) x 54,80 pulgadas (1392,00 mm)
Peso	TxF300-75	TxF300-1600
	180,00 kg (396,90 libras)	214,00 kg (471,87 libras)
Potencia requerida	AC monofásico 100 ~ 120 V/200 ~ 240 V ± 10%, 50/60 Hz±1 Hz	
Consumo de energía: máximo	1000 W o menos	
Consumo de energía: promedio	170 W o menos	
Consumo de energía: sueño	4,9 W o menos	
En espera	No más de 45 dB	
Funcionamiento continuo	No más de 65 dB	
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	107,64 pies cuadrados (10,00 metros cuadrados)	
Modo de impresión MPS	4C + blanco 720 x 720 4 pases	
Certificaciones de máquinas	VCCI Clase A/FCC Clase A/Cumple con la norma IEC 62368-1 ETL/Marcado CE (directiva EMC, directiva de bajo voltaje, directiva de máquinas) /Certificación CB/ROHS/REACH/Energy Star/RCM (Australia) /KC (Corea)	
Tipo/color de tinta	Directo a película (DTF) PHT50 CMYK W	

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. 9/25/26

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