

Especificación técnica

Tecnología de impresión

Cabezal de impresión

Print Head	Cabezal piezoeléctrico bajo demanda (cabezales de impresión escalonados)
N de cabezales de impresión	1-6

Productividad

Producción	EPS3200				XP600	
	2	3	4	6	2	4
Calidad	62 m2/h	90 m2/h	120 m2/h	180 m2/h	23 m2/h	46 m2/h
Bellas artes	62 m2/h	90 m2/h	120 m2/h	180 m2/h	23 m2/h	46 m2/h
Resolución y software	46 m2/h	70 m2/h	90 m2/h	140 m2/h	16 m2/h	32 m2/h

Resolutions

Software	Máximo 2880 puntos por pulgada
Medios	Estándar impresión fotográfica neostampa; disponibles otros RIP opcionales

Ancho de papel

Dimensión y peso del rollo	1920 mm/1600 mm/1800 mm/3200 mm
Ancho de impresión	1920 mm/1600 mm/1800 mm/3200 mm
Sistema de alimentación-recogida	Sistema de auto alimentación y recogida con soporte de impresión de doble rollo

Tintas

Tipo	Sublimación de tinta
Sistema de suministro de tinta	Sistema a granel grande de 1.5L con sistema de suministro automático
Colores Estándar	CMYK; Otras configuraciones opcionales; máximo 9 colores
Sistema de curado de tinta	Sistema de triple calentamiento integrado, sistema de enfriamiento y calefacción infrarrojo extendido

Dimensiones y peso

Máquina (Largo* Ancho* Alto)	X4 (3260x930x1800mm)	X2S (2708x960x1390mm)
Embalaje (Largo* Ancho* Alto)	X4 (2800x770x745mm)	X2S (3300x740x763mm)

Requerimientos Operativos

Conectividad	USB 3.0 de alta velocidad
Energía Monofásica,	220VAC ± 10%, 50 / 60Hz; 600 W (máquina), 900 W (calentador)
Ambiente	Temp. 15 ~ 30C; Humedad 40 ~ 60%

Garantía

Garantía	1 año de garantía estándar, para mayor información consultar al distribuidor local
----------	--

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Contactenos

Av. Belgrano 748 - Piso 4 Oficina 43 C.A.B.A. -
 CI092AAU - Argentina info@sistemasysoluciones.com
 Tel/Fax: (011) 4342 5742
 www.sistemasysoluciones.com



sistemasysoluciones

XENONS®

Serie sublimación de tinta

X2S-640 / X2S-770 / X3S-740 / X4-740 / X4-320

¡Solución total para textiles, la más rápida del ramo!

Características clave

- ▶ Avanzado sistema de medios para largas tiradas de impresión sin atención
- ▶ Imprime pancartas, carteles, envoltorios, letreros y más con precisión y facilidad
- ▶ Sistema de tres calentadores integrados más sistema de enfriamiento y secado automático por infrarrojos extendido para un secado rápido
- ▶ Sistema integrado para mantenimiento automático del cabezal de impresión que facilita la operación
- ▶ Configuración personalizada del cabezal de impresión de reflejo CMYKKYMC u otros para una mayor calidad
- ▶ Resolución máxima de 2880 puntos por pulgada
- ▶ Velocidad máxima 180 m2/h
- ▶ Tanto el sistema de transmisión de datos de fibra óptica como la interfaz de alta velocidad USB 3.0 ofrecen impresiones estables y más rápidas



Serie de sublimación de tinta



X2S



X3S

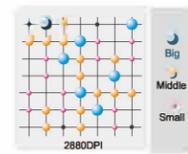


X4

Impresión de calidad con alta velocidad



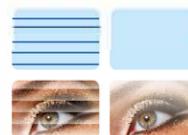
Cuatro cabezales de impresión alternos
Con cuatro cabezales de impresión alternos y un diseño industrial, la impresora ofrece impresiones de calidad con alta velocidad. Cumple con los requisitos de alto volumen del cliente.



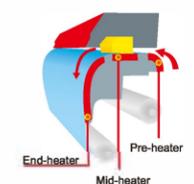
Tecnología de impresión VSDT
La tecnología VSDT original de YILIJET ofrece impresiones de muy alta calidad mediante caída de puntos de 2.5pl a 27pl



Sistema de transición de fibra óptica
Tiene una capacidad de procesamiento de datos de 1.25G/s, más que suficiente para imprimir cualquier imagen de resolución. El sistema de fibra óptica también tiene una capacidad anti interferencia, que garantiza la estabilidad durante la impresión en alta velocidad.



Reducir bandas
La eficiente función de pluma/ onda ayuda a reducir las bandas de impresión.



Sistema de calentamiento y enfriamiento
Asegura una impresión estable y de alta velocidad, la impresora de serie X4A está diseñada con un sistema de multi calefacción y enfriamiento. Cada temperatura tiene su controlador individual, tiene un inteligente sistema de calefacción por infrarrojos para el encendido y apagado según el estado de impresión.



Funcionamiento y durabilidad



En esta impresora, se puede limpiar cualquiera de los dos cabezales por separado haciendo clic en el botón Gt/I. Vista previa del trabajo de impresión. Con Gt/I, puede verificar el estado de la impresión para asegurar el mejor ajuste; también puede obtener todo el historial de impresión de su impresora. Secuencia de color personalizada Normalmente, la secuencia de color se establece de fábrica, mientras que esta impresora permite un ajuste personalizado. Sistema individual para limpieza de cabezales.



Seguridad y bajo mantenimiento

Sistema automático de mantenimiento del cabezal de impresión

Fue diseñada y ensamblada con alta precisión y piezas seleccionadas. Procesa automáticamente la tapa del cabezal de impresión, la succión de tinta y la limpieza del cabezal. Garantiza un fácil mantenimiento y una impresión duradera. Sistema anti choque Más vale prevenir que lamentar, este sistema anti choque protege los cabezales de daños ocasionados por el manejo incorrecto.

Más tinta compatible. Esta impresora admite tintas de sublimación eco solventes / base de agua / tinte. Soporta soluciones de múltiples aplicaciones. Nuevo diseño industrial rígido. t/n buen diseño de precisión selecta y piezas confiables. Motores duales integrados para el movimiento.



Sistema a granel de gran capacidad. El nuevo sistema a granel de 1 litro le ahorra más tiempo y garantiza una impresión continua. Acceso fácil a cualquier PCBs y sección de mantenimiento. Cada sección de mantenimiento tiene una puerta de fácil acceso.

