

## Especificación técnica

### Serie X4-320

#### Tecnología de impresión

Cabezal de impresión	Cabezal piezoeléctrico bajo demanda Two or Four	
N de cabezales de impresión	Dos o cuatro	
Productividad (Cuatro cabezales)	DX5 (2H)	DX5 (4H)
Producción	65 m2/h	130 m2/h
Calidad	44 m2/h	90 m2/h
Bellas artes	34 m2/h	70 m2/h

#### Resolución y software

Resoluciones	Máximo 2880 puntos por pulgada	
Software	Estándar (Mintop / impresión fotográfica), disponibles otros RIP opcionales	

#### Medios

Ancho de papel	Máximo 3230 mm	
Dimensión y peso del rollo Print	Máximo 310 mm, 100 kg	
Ancho de impresión	3200 mm un rollo; 2 rollos de 1480 mm juntos	
Sistema de alimentación-recogida	Sistema de alimentación y recogida automática con soporte de impresión de doble rollo	

#### Tintas

Tipo	Eco Solvente / Base de agua	
Sistema de suministro de tinta	1.5L con sistema de suministro automático	
Colores	CMYK; otras configuraciones opcionales	
Sistema de curado de tinta	Sistema de triple calentamiento integrado, sistema de enfriamiento y calefacción infrarrojo extendido	

#### Dimensiones y peso

Máquina (Largo* Ancho* Alto)	4900x900x1600mm	
Embalaje(Largo* Ancho* Alto)	4940x1100x1710mm	

#### Requerimientos operativos

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

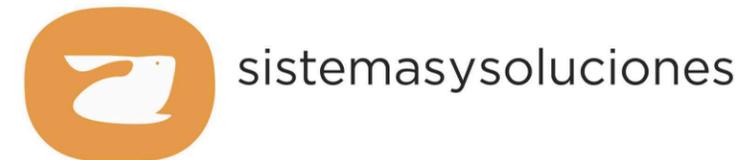
#### Garantía

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



## XENONS®

### Serie **ECO** solvente de 3.2m X4-320

**NUEVA** impresora de formato grande  
de 3.2m para Eco-solvente / base de  
agua

### ¡Calidad ahora asequible!

#### Características clave

- ▶ Impresora ecológica Xenons de alta velocidad con ancho de impresión de gran formato de 3,2 m
- ▶ Sistema de alimentación automática con soporte de impresión de doble rollo
- ▶ Ideal para la producción de gran volumen de publicidad interior y exterior.
- ▶ Imprime pancartas, carteles, envoltorios, letreros y más con precisión y facilidad
- ▶ Sistema de tres calentadores integrado 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
- ▶ 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 X4-320

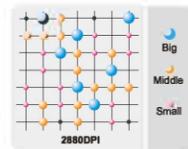


## Impresión de calidad con alta velocidad



### 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



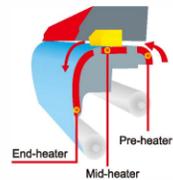
### Sistema de transición de fibra óptica

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 X4 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



### Sistema individual para la limpieza de cabezales

En esta impresora, se puede limpiar cualquiera de los dos cabezales por separado haciendo clic en el botón GUI.

### Vista previa del trabajo de impresión.

Con GUI, 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.



### Más tinta compatible

Esta impresora admite tintas eco solventes / base de agua / sublimación de tinte. Soporta soluciones de múltiples aplicaciones.

### Nuevo diseño industrial rígido

Un buen diseño de precisión selecta y piezas confiables. Motores duales integrados para el movimiento.

## Seguridad y bajo mantenimiento



### Sistema automático de mantenimiento del cabezal de impresión

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.



### 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.

