

Prensa Xerox® Versant® 280

Construyamos un futuro más rentable.



xerox™

# Prensa Xerox® Versant® 280

El generador de beneficios todo en uno, siempre en evolución, probado en la práctica. Reinventado para ofrecer todo lo que necesita en una prensa de producción de nivel medio.



Estamos viviendo en una etapa de reinención. Más rápido, tiradas más cortas. Las tendencias de ayer se han convertido en la realidad de hoy y es hora de satisfacer la demanda de nuestros clientes de disponer de aplicaciones más diversas.

Por eso esta es su oportunidad. Nuestros ingenieros no pueden abandonar nuestra prensa líder en ventas. De repente, nuestra adorada prensa Versant es más versátil que nunca.

## EMPEZAR CON LO MEJOR.

Desde su introducción, Versant ha sido la manera más rápida de convertir una posibilidad en beneficios. Pero Versant 280 representa un salto exponencial hacia adelante. Ahora puede disfrutar de más velocidad para proporcionar una mayor producción sin sacrificar la calidad. De hecho, estará incorporando funcionalidades que ni usted ni sus competidores encontrarán en ningún otro lugar.

## MAXIMIZA SUS POSIBILIDADES DE MATERIALES DE IMPRESIÓN.

Combine la velocidad y la calidad de las unidades Versant con la capacidad de impresión de materiales de hasta 400 g/m<sup>2</sup>. Cargue sobres e imprima en papeles de dimensiones mínimas de 98 x 146 mm (3.9 x 5.7") y longitudes máximas de 330 x 660 mm (13 x 26"). Etiquetas, separadores y materiales especiales como productos sintéticos, poliéster, pegatinas de ventanas, papel de transferencia y material magnético. Además, disfrutará de todos los estándares de los modelos de los dispositivos Versant:



Controles de alineación, consistencia de tóner y cobertura con la tecnología de automatización Simplified Image Quality Adjustment (SIQA)



Controles de proceso de bucle cerrado que mantienen la consistencia del color



Tóner Xerox® EA con una increíble resolución Ultra HD de 2400 x 2400 ppp y una reproducción a través del procesamiento de imágenes por trama de 10 bits, incluso en tintas especiales y metalizadas



Opciones de acabado en línea, desde simples pliegues y grapas hasta folletos de borde cuadrado con sangrado completo



Capacidades de impresión Walk-Up y escáner

# Muy versátil. Una automatización increíble. Color de calidad excepcional.

Es nuestra prensa más premiada: actualmente, ostenta el premio Outstanding Innovation in Production Print de Keypoint Intelligence/BLI gracias a la impresionante opción Adaptive CMYK+ Kit.

## HASTA EL LÍMITE.

Sume la nueva opción All Stocks Rated Speed (ASRS) e imprima un 25% más rápido en todos los materiales de impresión admitidos de hasta 400 g/m<sup>2</sup>. Nuestro módulo de reducción de curvatura lo hace posible.

## VAYA AÚN MÁS ALLÁ CON NUESTRO LEGENDARIO PERFORMANCE PACKAGE.

Lleve la automatización al extremo con calidad de color automática mediante un clic con herramientas de software y hardware para la administración de la totalidad de la gama de colores. El espectrofotómetro en línea X-Rite® con Color Profiler Suite y Automated Color Quality Suite (ACQS) elimina la variabilidad del color y reduce la necesidad de solucionar laboriosos errores de los operadores y operaciones manuales de mantenimiento del color.



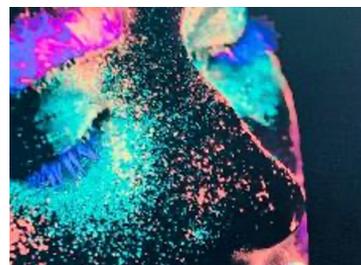
Xerox Adaptive CMYK+ Kits



## VAYA MÁS ALLÁ DE CMYK CON 11 COLORES E INFINITAS POSIBILIDADES.

Con el exclusivo kit Xerox® Adaptive CMYK+, Versant® satisface y excede instantáneamente las demandas del mercado actual con la simplicidad de los cambios sobre la marcha. Dorados y plateados brillantes, blancos prístinos, transparentes brillantes y fluorescentes revolucionarios se unen a CMYK para lograr una novedad deslumbrante en el sector.

**Cambie su tóner CMYK estándar por nuestro tóner especializado de colores intensos o fluorescentes en minutos, sin purgas, para disfrutar de las mejores impresiones.**



# Prensa Xerox® Versant® 280

## VELOCIDAD DE IMPRESIÓN/ PRODUCCIÓN

- Volumen medio de impresión mensual: Hasta 80 000
- Ciclo de trabajo: 750 000
- 80 ppm (8.5 x 11"/A4), 52 – 400 g/m<sup>2</sup> con ASRS y Performance Package
- 80 ppm (8.5 x 11"/A4), 52 – 220 g/m<sup>2</sup>
- 60 ppm (8.5 x 11"/A4), 221 – 400 g/m<sup>2</sup>

## CALIDAD DE IMAGEN

- 2400 x 2400 ppp VCSEL ROS para unas sombras nítidas y detalladas y unas luces brillantes
- Reproducción RIP de 1200 x 1200 x 10 sin submuestreo para un rendimiento Ultra HD
- Tramas de medios tonos para una resolución más suave y nítida, y degradados mejorados
  - 150, 175, 200, 300, 600 roseta
  - 150, 200 elipse
  - Trama FM (estocástica)

## TECNOLOGÍA

- Opción All Stocks Rated Speed (ASRS) para disfrutar de velocidades un 25% superiores para materiales de hasta 400 g/m<sup>2</sup>
- La opción Performance Package agrega un espectrofotómetro en línea X-Rite® para disfrutar de una gestión del color automatizada con un clic a través de Automated Color Quality Suite, con un procesamiento el doble de rápido y que cuenta con software y hardware adicional para lograr una mayor productividad y una velocidad de salida más rápida
- Resolución Ultra HD con cuatro veces más píxeles que las prensas de la competencia
- Sensores y conmutadores de la alineación de registro integrada (IRA) para un control preciso y automatizado del transporte del papel
- Los controles de proceso de bucle cerrado realizan ajustes de calidad en tiempo real
- El fusor por banda compacto ofrece una mayor velocidad, imágenes uniformes, y admite materiales combinados y de alto gramaje
- Simplified Image Quality Adjustment (SIQA) ofrece alineación automatizada de la imagen en el material de impresión, uniformidad de la densidad y ajustes de transferencia de imágenes
- Tóner EA de fusión a baja temperatura con partículas pequeñas y uniformes para unas líneas depuradas y una excelente calidad de imagen
- Los rodillos de carga con tecnología de limpieza automática aumentan la productividad de la prensa
- El reductor de curvatura inteligente calcula la cobertura, el papel y la humedad para producir las hojas más planas posibles

- Opciones modulares de alimentación y acabado para una configuración más versátil
- Las unidades reemplazables por el usuario Xerox® SMart Kit® aumentan el tiempo de actividad
- IEC 62368-1: Versant cumple con las normas de seguridad más recientes para equipos de tecnología de la información

## PAPEL

### Formato/Tamaños

- Tamaño máximo: 330 x 660 mm (13 x 26")
- Tamaño máximo de hoja estándar: 330 x 488 mm (13 x 19.2")
- Tamaño mínimo: 98 x 146 mm (3,9 x 5,7")

### Flexibilidad/Gramajes

- Estucado, no estucado, sobres, separadores, poliéster/sintético, con textura, de colores, pancartas (formato largo), materiales personalizados e impresión con materiales combinados
- 52 – 400g/m<sup>2</sup> estucado y no estucado
- 52–256 g/m<sup>2</sup> mediante las bandejas 1–3
- 52–400 g/m<sup>2</sup> mediante la bandeja especial (bypass)
- 52 – 220 g/m<sup>2</sup> mediante el alimentador de alta capacidad opcional
- 52 – 400 g/m<sup>2</sup> mediante el alimentador de alta capacidad opcional para tamaños grandes
- 52 – 400 g/m<sup>2</sup> mediante el alimentador avanzado de alta capacidad para tamaños grandes

### Capacidad/Gestión

- 1900 hojas estándar (80 g/m<sup>2</sup>)
  - Bandejas 1-3: 550 hojas cada una, tamaño máximo 330 x 488 mm (13 x 19.2"), tamaño mínimo: 140 x 182 mm (5.5 x 7.2")
  - Especial: 250 hojas, tamaño máximo: 330 x 660 mm (13 x 26"), tamaño mínimo: 98 x 146 mm (3.9 x 5.7")
- Un máximo de 9900 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)
  - Bandejas 1-3: 550 hojas cada una
  - Especial: 250 hojas
  - OHCF avanzado doble opcional, 4 bandejas, 8000 hojas
- Registro en hojas estándar +/- 1 mm, 52 - 300 g/m<sup>2</sup>
- Cambio automático de bandeja/recarga en funcionamiento
- Impresión automática a doble cara de 350 g/m<sup>2</sup> (impresiones 4/4)
- A 1 cara, 400\* g/m<sup>2</sup> (impresiones 4/0)

## ESCÁNER INTEGRADO

- Incluye el alimentador automático de documentos de dos caras de una sola

pasada, de hasta 200 ipm en color o blanco y negro, con capacidad para 250 hojas de 11 x 17" (A3), 38 g/m<sup>2</sup> (16 lb Bond) hasta 200 g/m<sup>2</sup> (53 lb Bond); copia o escaneado con diversas opciones de salida

## OPCIONES DE MEJORA DEL RENDIMIENTO

- La opción All Stocks Rated Speed (ASRS) incluye la interfaz del módulo de reducción de curvatura de Xerox® (IDM/ASRS), que aumenta la velocidad en hasta un 25% en los materiales de impresión más pesados, con una producción a 80 ppm en todos los materiales de impresión de hasta 400 g/m<sup>2</sup>.\*
- La opción Performance Package incluye la interfaz del módulo de reducción de curvatura de Xerox® (IDM/ILS), para disfrutar de un rendimiento ASRS, junto con un espectrofotómetro en línea X-Rite® y Xerox® Automated Color Quality Suite (ACQS) para la calibración automática y la creación de perfiles. Compatibilidad total con opciones de EFI Fiery®, que incluye Color Profiler Suite con ES-3000, Compose y NX Station GL.

## OPCIONES DEL SERVIDOR DE IMPRESIÓN

- Servidor de impresión Xerox® EX 280 con tecnología Fiery®
- Servidor de impresión Xerox® EX-i 280 con tecnología de Fiery®

## REQUISITOS ELÉCTRICOS

- Norteamérica: 208-240 V, 50/60 Hz, 16 A; requiere un circuito de 20 A con toma de corriente NEMA 6-20-R
- Europa: 220 - 240 V, 50 Hz, 20 A/Requiere un circuito de 20 A con correspondiente toma de corriente PCE Shark 023-6
- Se requiere alimentación eléctrica adicional para el servidor de impresión y los dispositivos de alimentación/acabado:
  - 115 V CA 15 A para 60 Hz o 220 V CA 10 A para 50 Hz (hemisferio occidental)
  - 220–240 V, 10 A, 50 Hz (Europa)

## DIMENSIONES/PESO DE LA PRENSA BÁSICA

- Altura: 48" (1212 mm)
- Anchura: 30" (760 mm)
- Profundidad: 33" (831 mm)
- Peso: 651 lb (295 kg)

\* Cartulina de la lista de materiales probados (TLS) de la prensa Xerox® Versant 280

¿Está listo para acceder a nuevas oportunidades con la versatilidad de Versant?  
Infórmese y conozca con detalle las opciones disponibles en  
[www.xerox.es/es-es/impresion-digital/prensas-digitales/xerox-versant-280](http://www.xerox.es/es-es/impresion-digital/prensas-digitales/xerox-versant-280).