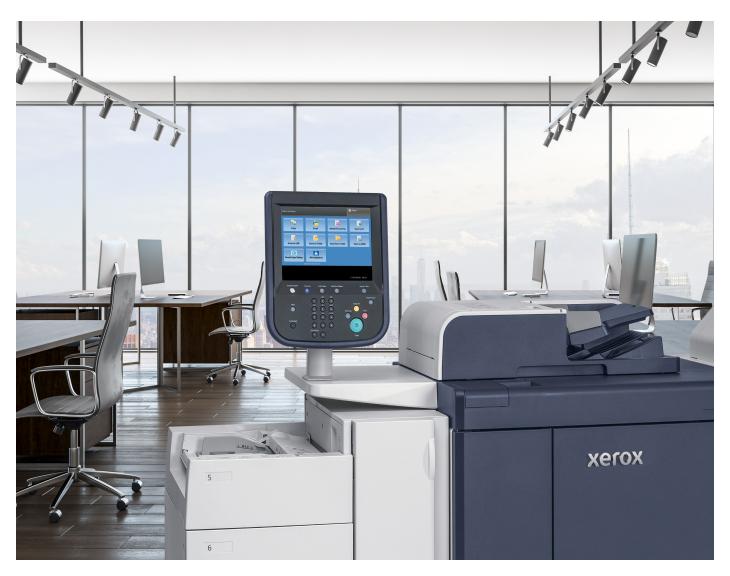
COPIADORA/IMPRESORA XEROX® PRIMELINK®

Monocroma, ideal para la oficina y preparada para la producción.



B9100/B9110/B9125/B9136



Simplicidad y prestaciones de producción en un equipo compacto.

Es una copiadora. Es un escáner. Es una prensa completamente equipada que ofrece un alto rendimiento de producción. Conozca la serie PrimeLink® B9100: una gama de impresoras para blanco y negro de Xerox, increíblemente fiable y configurable.

LA VENTAJA PRINCIPAL

La copiadora/impresora de la serie Xerox® PrimeLink® B9100 está diseñada para admitir equipos de trabajo de oficinas modernas y negocios de impresión con las funciones más adaptables del mercado.

- Impresora compacta de alto rendimiento cuya configuración le permite estar cerca de su equipo de trabajo, con la ventaja de que se puede configurar para gestionar una gama completa de aplicaciones en blanco y negro.
- Escáner en color de cabezal doble de una sola pasada que copia o convierte páginas a formatos digitales comunes a velocidades de hasta 270 imágenes por minuto (ipm).
- Acceso a Xerox App Gallery directamente desde la interfaz del usuario, donde encontrará aplicaciones conectadas a la nube que le permitirán automatizar tareas complejas y laboriosas del sector empresarial, educativo, sanitario, etc.
- Servidor integrado de copia e impresión de Xerox® sencillo de usar, con controles de pantalla táctil para funciones de copia, escaneado e impresión a nivel de producción.
- Servidor de impresión Xerox® EX Serie B9100 con tecnología Fiery® opcional, que aumenta la eficacia y mejora la automatización, la configuración de trabajos y otras funciones que intensifican el rendimiento y permiten ser más productivos y rápidos.
- Funciones de seguridad integradas en el equipo y en la red que garantizan la seguridad de los datos y el cumplimiento de las normas más estrictas del sector, como HIPAA y FIPS 140-2.

POSIBILIDADES REALES

Con PrimeLink, las oportunidades son interminables. Las tecnologías que favorecen la calidad de imagen y la fiabilidad en las prensas de producción de Xerox® están adaptadas a sus dimensiones.

- Tecnología de impresión VCSEL desarrollada por Xerox con 32 unidades láser que dan lugar a textos e imágenes de resolución con alta definición (2400 x 2400 ppp), densidades de impresión consistentes y tonos de gris neutros.
- Nuevo **tóner EA-Eco LGK** que produce negros más intensos, mayor consistencia, tonos de gris más uniformes y una mejor legibilidad, además de un acabado mate con bajo nivel de brillo.
- Tecnología de ajuste de calidad de imagen simple (SIQA) permite controles internos y ajustes automatizados de la densidad del tóner para obtener impresiones sin defectos, desde la primera hasta la última impresión.
- Tecnologías automatizadas mantienen las hojas alineadas en altas velocidades, incluso cuando se utilizan materiales pesados, livianos o grandes, reduciendo así los atascos y permitiendo impresiones precisas.
- Almacenamiento de perfiles que pueden usarse en el futuro con los mismos materiales de impresión.
- Tecnología de control de registro de imagen (IReCT) digital que mide la posición de cada hoja a su paso por la impresora, haciendo las correcciones digitales precisas en tiempo real para obtener un registro de precisión extremadamente alta.

VERSATILIDAD DE LA PRODUCCIÓN

Con una gama completa de opciones de alimentación, apilado y acabado, la unidad PrimeLink le guía en cualquier lugar, tanto en la oficina como a nivel de producción básica, y más allá.

- Inserte cubiertas de color, páginas y otros materiales preimpresos, tras la impresión o antes del acabado para disfrutar de más aplicaciones y más productividad.
- Imprima de todo, desde adhesivos de ventanas de vinilo o poliéster hasta hojas extralargas (XLS) para pancartas, cubiertas de libros, calendarios, etc., de hasta 660 mm/ 26 pulg. de longitud.



SERVICIOS REMOTOS SEGUROS Y FIABLES

PrimeLink es la conexión a servicios automáticos y continuos que le ayuda a seguir siendo productivo y rentable en sus operaciones.

La lectura automática de contadores (AMR) garantiza una facturación más precisa y ayuda a reducir el tiempo dedicado a tareas administrativas.

La reposición automática de consumibles (ASR) supervisa el uso de tóner y garantiza la entrega puntual de los proyectos.

El envío de datos basado en eventos manda datos de errores a los expertos en asistencia digital de Xerox para su resolución rápida y sin interrupciones.

La autoayuda basada en reglas ofrece asistencia contextual y permite la búsqueda en la base de datos del servidor web interno.

Flexibilidad en todos los entornos.

APLICACIONES DE ACABADO





- Alimentador de alta capacidad para tamaños grandes de 1 bandeja
- 2 Bandeja 5 (especial)
- 3 Panel de control
- 4 Escáner/Alimentador automático de documentos a doble cara de una sola pasada integrado
- 5 Copiadora/impresora Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136
- 6 Cuatro bandejas internas y una bandeja especial (bandeja 5) estándar
- 7 Módulo interfaz reductor de curvatura Xerox[®]
- 8 Módulo insertador de Xerox®
- 9 GBC® AdvancedPunch™ Pro
- 10 Apilador de alta capacidad Xerox®
- 11 Guillotina superior e inferior y hendido de Xerox®

- 12 Plegadora en C/Z de Xerox® opcional
- 13 Acabadora con realizador de folletos Production Ready de Xerox®
- 14 Módulo de recortadora SquareFold® de Xerox®

Nota: No se muestran todos los dispositivos de acabado

Especificaciones

MOTORES DE IMPRESIÓN

- Motor xerográfico monocromo
 - AMPV: 70 000 700 000 ppm
 - Ciclo de trabajo: 3.0 millones de páginas al mes (A4, 8.5 x 11 pulg. a 1 cara)
- Velocidades de impresión
 - 100/110/125/136 ppm 8.5 x 11 pulg. (A4)
 - 56/69/78/82 ppm 8.5 x 14 pulg. (B4)
 - 50/55/62/68 ppm 11 x 17 pulg. (A3)
 - 34/34/34/34 ppm 12 x 18 pulg. (SRA3)
- Salida de la primera copia
 - 3.5 segundos o menos
- Impresión a una o dos caras
- Resolución RIP de hasta 1200 x 1200 ppp y resolución de impresión de hasta 2400 x 2400 ppp con trama de medios tonos de 106 lpp (valor prefijado) o 150 lpp (modo alta calidad)
- Registro anverso-reverso
 - B9100/B9110/B9125/B9136: ±0.8 mm
- Capacidad de lectura automática de contadores (AMR) (si está disponible)

ALMACENAMIENTO DE DOCUMENTOS

• B9100/B9110/B9125/B9136: Disco duro de 320 GB o superior con 14.6 GB para almacenamiento de documentos

ALIMENTADOR/ESCÁNER AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS INTEGRADO DE UNA SOLA PASADA

(Solo copiadora/impresora)

- Escaneado avanzado en color
- Escáner de cabezal doble: escaneado en blanco y negro y/o color de hasta 270 ipm, a una o dos caras
- Resolución de escaneado óptica de grises de 8 bits (256 tonos) y 600 x 600 ppp
- Escaneado en formatos estándar PDF, JPEG, TIFF o TIFF multipágina; compatibilidad con LDAP

- Escaneado a correo electrónico con notificación de entrega de correo
- Escaneado a servidor de archivos de red
- Alimentador automático de documentos a doble cara de una sola pasada, 250 hojas
- Tamaños producidos: 5 x 8 pulg. a 11 x 17 pulg. (A5 a A3)
- Gramajes producidos: A 1 cara o a doble cara: De 52 a 200 g/m² (bond de 16 lb a cartulina de 110 lb)
- Kit de escaneado de PDF con capacidad de búsqueda opcional
- Kit de escaneado de PDF de alta compresión opcional
- Escaneado a USB/Guardar en e Imprimir desde USB (solo copiadora/impresora)
- Capacidad de fax disponible (solo B9100)

MANEJO DEL PAPEL

Gramajes y capacidad de papel¹:

- Bandeja 1: 1100 hojas; tamaños estándar disponibles: A4 (8.27 x 11.69 pulg.), Carta (8.5 x 11 pulg.), JIS B5 (7.17 x 10.12 pulg.), Executive (7.25 x 10.5 pulg.)
- Bandeja 2: 1600 hojas; tamaños estándar disponibles: A4 (8.27 x 11.69 pulg.), Carta (8.5 x 11 pulg.), JIS B5 (7.17 x 10.12 pulg.), Executive (7.25 x 10.5 pulg.)
- Bandejas 3-4: 550 hojas cada una: de 140 x 182 mm (A5) a 330 x 488 mm (SRA3) (de 5.5 x 7.16 pulg. a 13.0 x 19.2 pulg.)
- Bandeja 5 (especial): 250 hojas: de 100 x 148 mm a 330 x 660 mm (de 3.93 x 5.82 pulg. a 13 x 26 pulg.); de 52 a 350 g/m² (bond de 16 lb a cubierta de 129 lb)
- Alimentador de alta capacidad opcional: Dos bandejas, 4000 hojas: de 297 x 182 mm a 330 x 241 mm (de 11.69 x 7.16 pulg. a 13 x 9.49 pulg.); de 52 a 216 g/m² (bond de 16 lb a cubierta de 80 lb)
- Alimentador de alta capacidad para tamaños grandes de 1 bandeja, opcional (no disponible con Xerox® B9136): 2000 hojas: de 100 x 148 mm a 330 x

- 488 mm (de 3.93×5.82 pulg. a 13×19.2 pulg.); de $52 \text{ a } 300 \text{ g/m}^2$ (bond de 16 lb a cubierta de 110 lb)
- Alimentador de alta capacidad para tamaños grandes de 2 bandejas, opcional (no disponible con Xerox® B9100): 4000 hojas: de 100 x 148 mm a 330 x 488 mm (de 3.93 x 5.82 pulg. a 13 x 19.2 pulg.); la bandeja 1 para gramajes de papel común de 52 a 300 g/m² (bond de 16 lb a cubierta de 110 lb); la bandeja 2 para gramajes de papel común de 52 a 350 g/m² (bond de 16 lb a cubierta de 129 lb)
- Guía de alimentación de pancartas y Guía de salida de pancartas para hojas extralargas opcionales para imprimir en hojas extralargas (XLS) de hasta 660 mm/26 pulg. (se requiere el alimentador de alta capacidad para tamaños grandes de 1 o de 2 bandeias)

ACABADO BÁSICO (SOLO B9100)

- Bandeja de salida básica con capacidad para 500 hojas
- Bandeja de salida con desplazamiento para desplazar cada juego de documentos respecto del juego anterior

MÓDULO INTERFAZ REDUCTOR DE CURVATURA XEROXº

 El dispositivo en línea de reducción de curvatura y enfriamiento del papel mejora la productividad y la eficiencia conectando módulos de la acabadora Production Ready, lo que garantiza hojas planas para conseguir una mayor fiabilidad y velocidad. Necesario en todas las configuraciones del sistema, con GBC[®] Advanced Punch™ Pro y apilador de alta capacidad de Xerox®.

Consulte todas las configuraciones posibles en el Explorador de productos de Xerox® PrimeLink® en xerox.com.

- 1 Capacidad basada en gramajes de 52 a 216 g/m^2 (bond de 16 lb a cubierta de 80 lb).
- ae so in). 2 Se requiere el alimentador de alta capacidad para tamaños grandes de 1 o de 2 bandejas para imprimir en hojas extralargas (XLS) de 660 mm/26 pulg.

Especificaciones de la copiadora/impresora Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136

MÓDULO INSERTADOR DE XEROX®

- Inserta en el acabado hasta 250 hojas preimpresas o en blanco para obtener cubiertas preimpresas.
- Permite cortar, taladrar, plegar, grapar y apilar hojas insertadas de 330 x 488 mm (13 x 19.2 pulg.) a 182 x 148 mm (7.2 x 5.8 pulg.) con gramajes de hasta 350 g/m² estucados y no estucados.

GBC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Taladra para la encuadernación con espiral o canutillo casi en línea.
- Disponibilidad de juegos de troquelado/taladro fáciles de insertar. Puede taladrar gran variedad de hojas estándar por borde largo o borde corto, separadores y gramajes de hasta 300 g/m².
- Admite estilos de encuadernado fuera de línea más habituales como canutillo, espiral metálica y de plástico, anillas y VeloBind®.

ACABADORA PRODUCTION READY DE XEROX®

- Tamaños de hoja grapada de 182 x 146 mm (7.2 x 7.2") a 297 x 432 mm (11.7 x 17.0")
- Gestiona gramajes de 52 a 350 g/m² no estucado o 72 a 350 g/m² estucados tanto para apilado como para grapado
- Bandeja del apilador con capacidad para 3000 hojas de tamaños de 148 x 146 mm (5.83 x 5.75 pulg.) a 330.2 x 488 mm (13.0 x 19.2 pulg.")
- Bandeja superior con capacidad para 500 hojas

ACABADORA PRODUCTION READY CON REALIZADOR DE FOLLETOS DE XFROX®

Proporciona las mismas funciones que la acabadora Production Ready de Xerox®, además de:

- Producir folletos de hasta 200 páginas (50 hojas) en tamaños de 182 x 257 mm (7.1 x 10.1 pulg.) a 330 x 488 mm (13 x 19.2 pulg.) de hasta 350 g/m²
- Incluir una bandeja superior para 500 hojas, una bandeja del apilador para 3000 hojas y una bandeja para folletos grapados por el centro

TALADRO BÁSICO DE XEROX®

 Opción de taladro de 2/3 orificios (no disponible en todas las zonas geográficas), 2/4 orificios y sueco de 4 orificios para acabadora Production Ready de Xerox® y acabadora con realizador de folletos Production Ready de Xerox® con tamaños estándar o personalizados

*Opcional o empaquetado con acabadoras profesionales, según ubicación geográfica.

APILADOR DE ALTA CAPACIDAD DE XEROX®

- Permite apilar y desplazar 5000 hojas de hasta 350 g/m² de tamaño estándar o personalizado (máximo de 330 x 488 mm/13 x 19.2 pulg.; mínimo de 203 x 182 mm/8 x 7.2 pulg.).
- Bandeja del apilador con carro móvil
- Bandeja superior de 500 hojas para pruebas/ impresión final

GUILLOTINA SUPERIOR E INFERIOR Y HENDIDO XEROX®

- Corta el encabezado y el pie de una hoja hasta 25 mm (0.985 pulg.), con un corte mínimo de 6 mm (0.236 pulg.) en materiales estucados o no estucados de tamaño estándar o personalizado (máximo de 330 x 488 mm (13 x 19.2 pulg.) y mínimo de 194 x 210 mm (7.7 x 8.3 pulg.) de hasta 350 g/m².
- Incluye una unidad de memoria intermedia que amplía la productividad de impresión durante el corte y permite hasta cinco hendidos personalizables en forma de montaña o valle en una hoja.
- Utilizar en combinación con la acabadora Production Ready de Xerox[®] y con la acabadora con realizador de folletos Production Ready de Xerox[®].

*Requiere el servidor de impresión Xerox® EX serie B9100 con tecnología Fiery®.

PLEGADORA EN C/Z DE XEROX®

- Produce hojas con plegado en C o en Z para A4 (8.5 x 11 pulg).
- Produce plegado en Z por la mitad o de planos en hojas de tamaño más grande. Este tipo de plegado en Z pliega papel A3/B4 o 11 x 17 pulg.
- Utilizar en combinación con la acabadora Production Ready de Xerox® y con la acabadora con realizador de folletos Production Ready de Xerox®.

GBC®eWIRE™

- Sistema de encuadernación mecánica en línea para crear folletos encuadernados con doble bucle de alambre.
- Combina en un único proceso integrado impresión, taladrado, clasificación y encuadernación en doble bucle de alambre.
- Produce aplicaciones de encuadernación con alambre, como calendarios y libros, en tamaños A4 y Carta (8.5 x 11 pulg.).
- Encuaderna distintos tamaños de hoja y gramajes de hasta 300 g/m² / cubierta 110 lb.

ENCUADERNADORA DE CINTA DE XEROX®

- Produce encuadernación con cinta térmica en línea.
- Encuaderna entre 15 y 125 hojas de tamaño A4 (8.5 x 11 pulg.).
- Las opciones de color de la cinta son: negro, blanco y azul oscuro.

MÓDULO DE RECORTADORA SQUAREFOLD® DE XEROX®

- Para crear folletos de acabado con borde plano
- Corte trilateral profesional de hasta 120 páginas (30 hojas)
- Combinar con la guillotina superior e inferior para obtener folletos acabados a sangre
- Utilizar en combinación con la acabadora con realizador de folletos Production Ready de Xerox® y con la acabadora Production Ready Plus de Xerox®

ACABADORA PRODUCTION READY PLUS DE XEROX®

- Añade a las prestaciones de la acabadora Production Ready de Xerox® una bandeja superior para 500 hojas y una bandeja del apilador para 3000 hojas.
- Se utiliza para conectar dispositivos de acabado en línea de otros fabricantes.

REALIZADOR DE FOLLETOS PLOCKMATIC PRO 50/35™

- Folletos de producción de máxima calidad de hasta 200 páginas (50 hojas)
- Con corte trilateral, plegado a escuadra, hendido con giro y corte a sangre, además de alimentación manual de tamaños de hasta 320 x 228.6 mm (12.6 x 9 pulg) y 300 g/m²
- Conectado mediante la acabadora Production Ready Plus de Xerox®

EIP

• EIP versión 3.7.3. UI 8ª Gen

SEGURIDAD DE DATOS

- Impresión protegida, PDF protegido por clave, FIPS 140-2 (solo servidor integrado), IPsec, SNMP v3.0, TLS/SSL, sobreescritura de imagen, cifrado de datos del disco duro, autenticación remota con LDAP, SMB o Kerberos, CaC/PIV (tarjeta de acceso común/verificación de identificación personal) y autenticación con tarjeta inteligente SIPRnet
- Cifrado de 256 bits
- Homologación de criterios comunes pendiente
- Contabilidad basada en trabajos (solo Xerox® B9136)

REQUISITOS ELÉCTRICOS

- Motor de impresión:
 - 208 240 VCA, 60/50 Hz, 15/13 A en funcionamiento
 - Potencia nominal: Consumo máximo:
 2.8 3.1 kVA
 - Certificaciones de organismos: Conformidad con ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE y RAEE
- Opciones de alimentación/acabado:
 - Cada módulo requiere alimentación de 100 a 240 VCA, 60/50 Hz

SERVIDORES DE IMPRESIÓN

- Servidor de copia/impresión integrado de Xerox®
- Servidor de impresión opcional Xerox® EX Serie B9100 con tecnología Fiery®

