

79 SERIES

COPIA DE ESCALA DE GRISES | IMPRESIÓN | SISTEMA DE ESCANEADO



Productividad óptima

Experimente la tecnología multifunción más avanzada para documentos técnicos

79 G SERIES

Tecnología de tóner inteligente

La serie KIP 79 G es el sistema de clase de producción líder entre los profesionales de la impresión técnica

Soluciones 14 D/A1 por minuto con 4 rollos de medios
Complete proyectos con confianza adelantándose al cronograma con 840 impresiones por hora.
Confiabilidad superior para rendimiento de alto nivel.

Las tecnologías de avanzada incorporadas a las impresoras KIP establecen el punto de referencia para una calidad y rendimiento comprobados. Esto garantiza que nuestras impresoras ofrezcan la máxima calidad y el mínimo costo de operación para ayudar a que su compañía sea más eficiente, productiva y rentable.

Mayor productividad | Simplicidad automatizada | Costo más bajo
Los sistemas de la serie KIP 79 G ofrecen valor medible real y beneficios del sistema de producción, incluyendo resultados de calidad profesional, rendimiento confiable, durabilidad de por vida y operación de bajo costo.

Tecnología de tóner inteligente

- Pantalla táctil con función de una verdadera tableta inteligente de 15.6 in
- Plantillas de automatización de flujo de trabajo
- Guías del operario ilustradas
- Acceso con código QR Smart Link a las guías del operario para teléfonos inteligentes
- Tóner: tecnología de impresión de alta definición
- Cabezales de impresión permanentes
- Eficiencia del 100 % en el uso del tóner: sin desperdicios
- Cartuchos de tóner de gran capacidad
- Bajo costo de operación
- Máxima durabilidad de la imagen
- Productividad superior: producción de impresión de velocidad rápida y constante
- Tecnología de carga rápida de papel
- Procesamiento de archivos de alta velocidad
- Seguridad de datos que brinda tranquilidad

Paquete de software System K de KIP



COPIAR

- Copia de toque único
- Vista previa de imagen en tiempo real
- Recuperación de trabajos anteriores
- Ampliación/reducción de selección simple
- Edición de áreas de interés
- Copia y escaneo simultáneos



IMPRIMIR

- Paquete de software System K de KIP
- Impresión de avanzada basada en el navegador
- Visor en miniatura de verificación previa
- Controlador de Windows para WHQL
- Impresión desde servicios en la nube
- Impresión y escaneo simultáneos



ESCANEAR

- Alineación automática
- Limpieza de imagen
- Escaneo de alta resolución
- Escaneo de áreas de interés
- Renombramiento de archivos fácil
- Escaneo a servicios en la nube



SEGURIDAD DE DATOS

- Sobrescritura de imágenes: destrucción de datos
- Disco duro extraíble
- Centro de costos y contabilidad de KIP
- Escaneo de virus
- Windows IoT: encriptación de datos
- Impresión segura de KIP: PIN de usuario



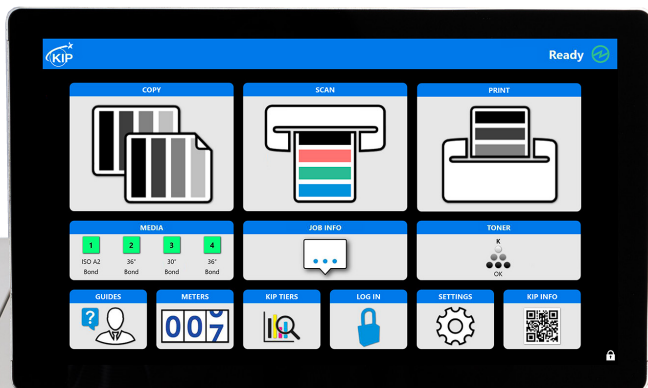
APLICACIONES CALIDAD

Soluciones de impresión compactas y poderosas
Máxima calidad de construcción para una durabilidad permanente
Construcción de marco de acero
Incluye el software System K de KIP
Actualizaciones de software gratuitas
Acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana a tutoriales de software fáciles e informativos basados en la web
Capacitación virtual en vivo sobre productos para mantener a su equipo productivo

PRODUCTIVIDAD DE UNA VERDADERA TABLETA INTELIGENTE

IMPRIMA, COPIE Y ESCANEE BRILLANTEMENTE

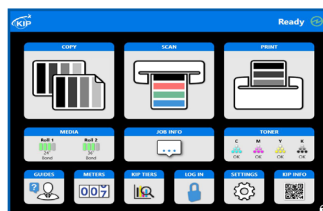
Alta definición de vista perfecta
Pantalla táctil inteligente de 15.6"



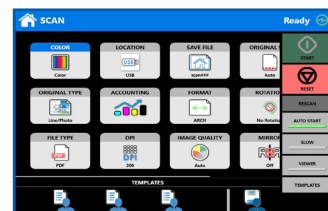
Función de verdadera tableta inteligente que es fácil para usuarios nuevos o experimentados

La pantalla táctil de KIP tiene funciones fáciles de una verdadera tableta inteligente y ofrece una productividad incomparable con funciones intuitivas para automatizar fantásticamente el flujo de trabajo de impresión, copia y escaneo.

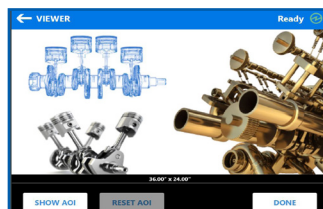
- Escanee a color el archivo con la capacidad de editar el color de línea.
- Maximice la eficiencia: copie e imprima o escanee e imprima al mismo tiempo.
- Interrumpa la ejecución de impresiones grandes para impresiones o copias rápidas irregulares.
- Obtenga una vista previa de las imágenes de alta definición en tiempo real.
- La edición en pantalla del área de interés de KIP le permite imprimir rápidamente solo la sección de información que necesita.
- La tecnología de alineación automática garantiza el escaneo o la copia perfectos para mejorar la calidad y el flujo de trabajo.
- KIP Cloud Connect le permite imprimir desde y escanear a los servicios en la nube para colaborar en proyectos en cualquier momento, en cualquier lugar.
- El historial de trabajos le ahorra tiempo valioso. No necesita volver a su escritorio para imprimir sin esfuerzo los trabajos recientes.
- Las guías del usuario gráficas en pantalla mantienen a su equipo informado y productivo.
- ¿Tiene alguna pregunta sobre el sistema de impresión de KIP? Acceso por teléfono inteligente y navegador mediante código QR Smart Link KIP para respuestas rápidas de videos cortos y guías del usuario en PDF.



Flujo de trabajo automatizado para simplicidad de un solo toque



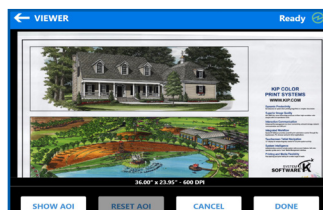
Selección de función intuitiva



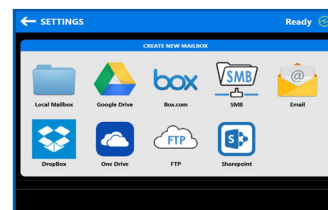
Vista previa de imagen de alta definición en tiempo real



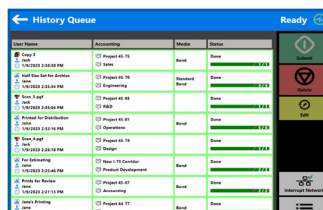
Edición de imágenes del área de interés



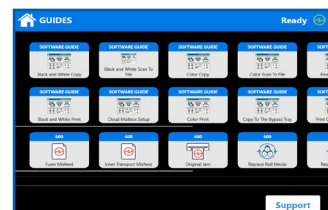
Alineación automática para copia y escaneo



Cloud Connect



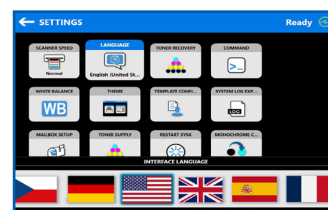
Historial de trabajos



Guía del operario y de funciones con gráficos

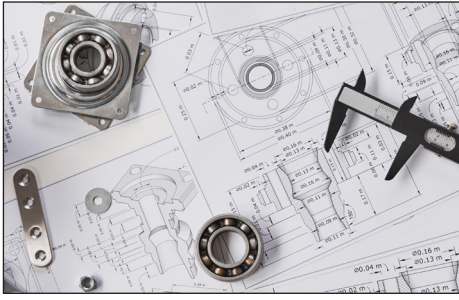


Acceso con código QR Smart Link KIP a las guías del operario para teléfonos inteligentes



Acceso de un solo toque a las funciones en 12 idiomas

Tecnología de impresión de alta definición (HDP)



La tecnología HDP de KIP redefine los estándares de calidad de impresión para los profesionales de la impresión técnica

Las imágenes monocromáticas se imprimen con una precisión avanzada de escalas de grises y una mejora de imagen de línea fina para cumplir con los estándares de calidad más estrictos. La tecnología HDP de KIP tiene una eficiencia del 100 % en el uso del tóner (no se desperdicia tóner). La HDP de KIP reduce el costo de impresión, ahorra mucho dinero y ofrece un costo de propiedad bajo líder en la industria.

Los sistemas de impresión KIP no usan portadores o reveladores de imágenes. La calidad de impresión es constante y no se deteriora con el tiempo, a medida que el portador o el revelador se desgastan. Reemplazar los reveladores y los portadores es costoso y afecta los vertederos.

600 x 2400 dpi: alta resolución

Calidad de impresión para perfeccionar cada detalle. Los sistemas KIP cuentan con impresión de 600 x 2400 dpi de alta resolución para ofrecer detalles más nítidos con distintivos gradientes y medios tonos de la escala de grises. La tecnología de emparejamiento de imágenes HDP de KIP permite mejorar las curvas, las líneas diagonales y los arcos emparejando los bordes de las líneas con una excelente precisión.

Bajo costo de operación

- Permite ahorrar hasta 50 % en comparación con los sistemas heredados.
- Eficiencia del 100 % en el uso del tóner: sin desperdicios.
- Sin uso de reveladores o portadores costosos.
- La tecnología de cabezal de impresión permanente de KIP ahorra dinero y tiempo frente a los cabezales de impresión de inyección de tinta costosos que expiran o fallan.
- La serie KIP 79 G produce impresiones de alta calidad en papel Bond simple de costo más bajo. No se requieren medios especiales.
- Los sistemas KIP tienen una calidad de construcción más alta para muchos años de rendimiento confiable.

Productividad superior

TECNOLOGÍA DE VELOCIDAD CONSTANTE

- Ahorre mucho tiempo y trabaje con más eficiencia con la gestión de impresión de cero archivos en las PC locales.
- Controlador de IoT para Windows para un procesamiento de archivos ultrarrápido con verdaderos resultados de rendimiento multitareas.
- Procesadores Quad Core y discos duros de estado sólido.
- Los sistemas de la serie KIP 79 G ofrecen velocidades de impresión constantes de 840 impresiones por hora siempre en la configuración de la más alta calidad.
- Rápido cuando más lo necesita. Producción de impresión 40 % más rápida con 60 % más tóner que los sistemas de la serie KIP 71 G.
- Imprima con confianza juegos sin supervisar para poder cumplir sin esfuerzo los plazos limitados de sus proyectos y poder enfocarse en prioridades más importantes.
- Flexibilidad y velocidad que se adaptan a las impresiones de alta demanda y a las impresiones cortas y rápidas en un solo sistema.
- La capacidad de medios completa de 4 rollos de 500 ft permite impresiones ininterrumpidas hasta 1000 impresiones D/A1 intercaladas perfectamente con el apilador automático KIP 1200.
- El cambio de rollo automático permite una menor intervención del usuario para un rendimiento de productividad superior.

Máxima durabilidad de la imagen

Los sistemas KIP ofrecen negros sólidos, una escala de grises pareja y una calidad de impresión uniforme desde la primera hasta la última página del trabajo de impresión.

- Secado instantáneo
- Uso seguro del resaltador
- Resistente al agua
- Resistente a las manchas
- Resistente al desteñido en exteriores bajo la luz



VERSATILIDAD DE CONFIGURACIÓN

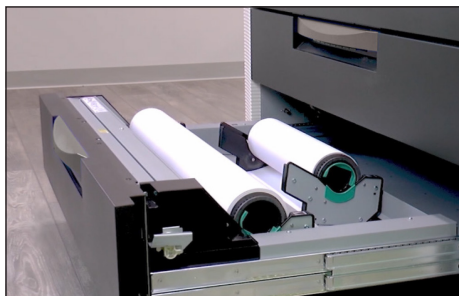
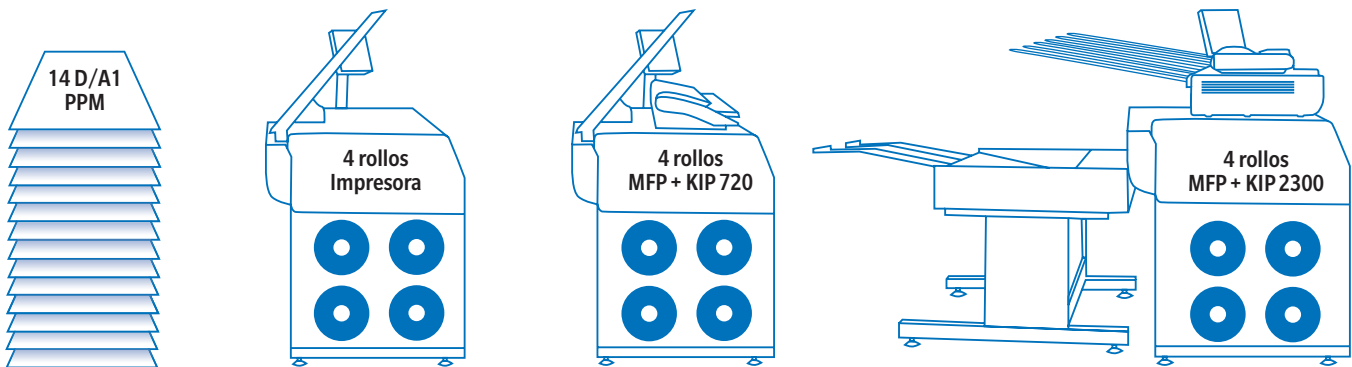


79 G SERIES

RANGO DE PRODUCTIVIDAD Y CONFIGURACIONES

Rollos	Velocidad	Impresora	MFP + KIP 720 Escáner práctico	MFP + KIP 2300 Escáner de producción
4 rollos	14D	✓	✓	✓

14 D / A1 PPM | 840 impresiones de alta calidad por hora



Capacidad del medio

Carga de papel simple y rápida en menos de un minuto frente a varios minutos en sistemas de inyección de tinta automatizados. Los sistemas KIP cuentan con un diseño "de tope en los extremos" fácil de usar para cargar fácilmente los rollos de medios. Las gavetas de medios tienen conmutación automática, para garantizar una producción de impresión continua y una recuperación completa del trabajo, y cuentan con medios máximos versátiles. El estado de los medios aparece en la pantalla táctil inteligente y dentro del paquete de software System K de KIP, para que las sorpresas fuera del papel no formen parte de su ajetreado día.

Apilado superior y trasero

Apilado superior de hasta 100 impresiones. El sistema de apilado trasero de grado profesional KIP 1200 opcional admite hasta 1000 impresiones perfectamente intercaladas.



KIP 1200

KIP cuida el medio ambiente

- Aspectos ambientales que hacen una diferencia.
- Consciente del planeta. Los sistemas de la serie KIP G tienen una eficiencia del 100 % en el uso del tóner, y no usan portadores o reveladores que afecten los vertederos.
- Ahorre energía: la serie KIP 79 G se enciende y se apaga y está lista para funcionar según su cronograma.
- Los modos de suspensión ahorradores de energía pueden basarse en el reloj o en el calendario; no es necesario dejar la máquina encendida las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
- Recicle las botellas de tóner KIP en recipientes de reciclaje estándares.
- Cabezales de impresión permanentes que no se secan, no se obstruyen ni necesitan desecharse.

Software System K de KIP

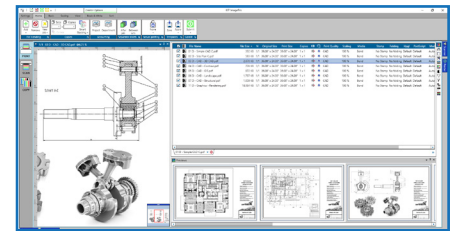
El paquete de software System K de KIP ofrece flexibilidad inigualable para proyectos de impresión.

El paquete de software System K de KIP ofrece una interfaz de usuario uniforme, ya sea que esté escaneando en la pantalla táctil o imprimiendo desde su computadora.

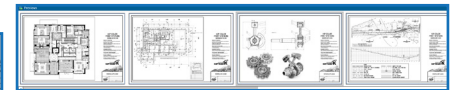


KIP ImagePro: máxima productividad con las mejores funciones de su clase

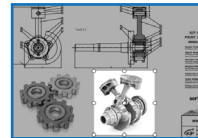
- Impresión por aplicación de PC sin controlador.
- Visor de imágenes de alta definición con visor de verificación previa en miniatura.
- Plantillas de automatización de flujo de trabajo
- Combine fácilmente archivos de una sola página o de varias páginas de una o más ubicaciones de archivos en un conjunto intercalado; arrastre/suelte y corte/pegue para volver a ordenar.
- Acceso en tiempo real para administrar la cola de impresión y maximizar la prioridad de trabajo con el estado de impresora en vivo.
- Controle la escala de la imagen por porcentaje o automatización de un solo clic al tamaño de página preferido.
- Licencia del sitio ilimitada: no se requieren servidores o licencias.
- Área de interés para la edición de imágenes.
- Arrastre/suelte o corte/pegue conjuntos de archivos.
- Estado de la impresora en vivo de un vistazo.



Visor HD



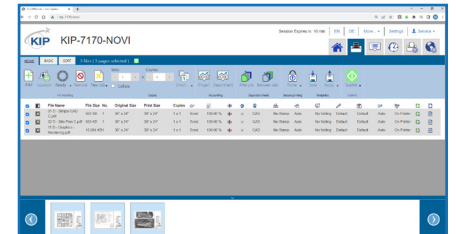
Visor en miniatura de verificación previa



Área de interés (AOI)

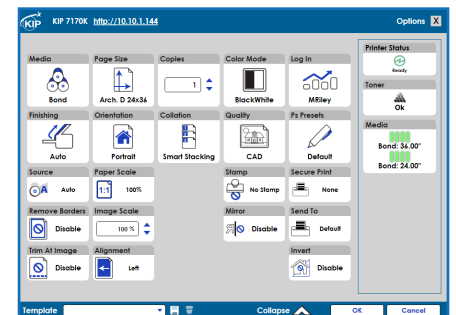
PrintPro.net: rápido y con el mejor conjunto de funciones de navegador de su clase

- Impresión con navegador sin controlador.
- Herramienta de envío de trabajos de impresión basada en navegador. No se requiere ninguna aplicación o instalación.
- Admite navegadores de Windows, Unix y MAC OS.
- Excelente método para que los usuarios de MAC OS tengan control completo de los parámetros de impresión.
- Administración remota de la impresora y administración de la cola.
- Libera la PC, procesamiento rápido de trabajos de impresión en el controlador System K de KIP.
- Controle la escala de la imagen por porcentaje o automatización de un solo toque al tamaño de página preferido.
- Licencia del sitio ilimitada, no se requiere servidor o licencia: lo mejor para grupos de trabajo pequeños.



Controlador de Windows para KIP: rápido con el mejor conjunto de funciones de controlador de su clase

- Certificado por WHQL de Microsoft
- Sistemas operativos de 32 y 64 bit
- Windows 10/11
- Úselo con una variedad de programas basados en Windows, incluidas las aplicaciones Adobe, Office y CAD
- Instalación de una sola fuente; no es necesario instalar varios controladores
- Plantillas de automatización de flujo de trabajo
- Estado de la impresora en tiempo real
- Vea y administre fácilmente la cola de trabajos y el historial de trabajos

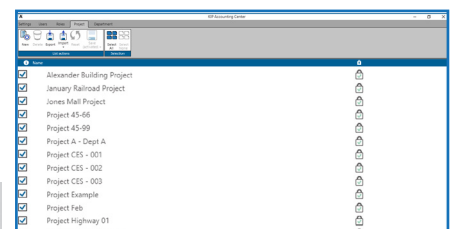


Centro de costos y contabilidad de KIP (opcional)

Haga seguimiento de los proyectos y costos de impresión. Contabilidad de KIP asigna los volúmenes de impresión y copia a los departamentos y proyectos.

Imprima o envíe por correo electrónico fácilmente informes atractivos para la producción de copia, impresiones y escaneos directamente desde la aplicación.

- Mejore el acceso al sistema de impresión y la seguridad.
- Haga seguimiento de copia/escaneo/impresiones.
- Controle las funciones de usuario, incluida la administración de la cola (entre muchas más).
- Importación LDAP de información del usuario.



Manténgase productivo, y reduzca los costos y el estrés

Categoría de rendimiento	Soluciones superiores del grupo de trabajo de KIP	Sistemas de inyección de tinta líderes
Gestión de impresión	Procesamiento de archivos rápido en el controlador KIP	Gestión de impresión lenta que afecta a la PC de escritorio
Impresión en blanco y negro	Usa solo tóner negro: sin residuos, costo más bajo	Hasta un 49 % de una impresión en blanco y negro es tinta de color, residuos de tinta y costo más alto
Software	Se incluye el software de producción System K de KIP	Costo adicional para el software de producción
Digitalización	Escáner de producción KIP 2300: tecnología inigualable	Sin escáner de producción
Suministros	Cartuchos de tóner de gran capacidad y larga duración	Cartuchos de tinta que expiran a la fecha
Cola de impresión	Administración en PC, navegador o pantalla táctil	Se administra cada página en la impresora mediante una pequeña pantalla táctil
Trabajos de alta prioridad	Pause la cola de impresión de KIP para imprimir trabajos de alta prioridad	Función no disponible
Instalación de medios	Instalación fácil en menos de 1 minuto, se coloca el papel y se comienza	Difícil: varios minutos, debe esperar la autorización de la impresora
Ahorros de medios	Imágenes de alta densidad en medios sin revestimiento de costo más bajo estándares	Las imágenes de alta densidad requieren medios de inyección de tinta con revestimiento de costo más alto
Durabilidad de la imagen	La más alta: secado instantáneo, resistente al agua, uso seguro del resaltador, resistente al sol	Baja, húmeda, necesita tiempo de secado, la tinta se chorrea, se destiñe bajo el sol
Cabezales de impresión	Permanentes: no se requiere reemplazo, costo más bajo	Costo más alto: 8 cabezales de impresión en total
Velocidad	Siempre 14 por minuto 840 impresiones por hora	Hasta 35 % más lenta: Imprimir Pausar Limpiar Reiniciar
Informe de proyecto	Contabilidad de KIP: informes de proyecto superiores	Costo más alto y menos capacidad



KIP SIGUE ESTANDO A LA VANGUARDIA EN EXCELENCIA EN SOPORTE DEL PRODUCTO Y ATENCIÓN AL CLIENTE

Programe una capacitación para operadores virtuales liderada por un instructor en vivo y organizada por especialistas en productos de KIP para los empleados actuales y nuevos

- Operación de la pantalla táctil estilo tableta inteligente.
- Confiabilidad en el sistema de impresión con la que puede contar.
- El paquete de software System K de KIP ofrece productividad inigualable para proyectos de impresión.
- Diseño de tope en los extremos de medios simples donde es fácil que todos los operarios cambien medios.
- Acceso desde la pantalla táctil a guías de funciones de uso con gráficos a color.
- Acceso con código QR a la guía de funciones de uso con gráficos y video.
- La pantalla táctil se comunica en 12 idiomas, vinculados al inicio de sesión del usuario.
- Acceso en cualquier lugar, en cualquier momento para los empleados que trabajan desde casa o desde el sitio del proyecto.
- No se salga del presupuesto: informes del Centro de costos y contabilidad de KIP para el proyecto.
- Escaneo e impresión basados en la nube para colaboración en proyectos globales.
- Estado del sistema de impresión KIP para monitoreo del sistema en cualquier momento, en cualquier lugar.
- Controle la administración de la cola y vuelva a imprimir desde el historial de trabajos sin dejar su PC.
- Renombramiento fácil de archivos escaneados para el sistema de administración de documentos.
- Ajuste fácilmente los temporizadores de suspensión en caliente y en frío de la máquina, o fije su hora de suspensión y despertar preferida con los temporizadores de eventos.

CENTRO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE KIP: KC3@KIP.COM

79 SERIES ESPECIFICACIONES



Generales

Descripción	Impresión/copiado/escaneo monocromáticos de gran formato con escáner monocromático
Tipo	Electrofotografía (LED) con fotoconductor orgánico (OPC) y sistema de tóner cerrado
Rango de productividad	14 D/A1 por minuto/840 impresiones por hora
Tiempo de calentamiento (desde frío)	Menos de dos minutos desde el tiempo de espera
Configuración	Impresora/MFP
Opciones de rollos	4 rollos
Entrega de salida	Superior/trasera opcional
Dimensiones	67 in (ancho) x 33 in (profundidad) x 59 in (altura)/1702 mm x 835 mm x 1500 mm
Peso	MFP (4 rollos) 915 lb/415 kg Impresora (4 rollos) 860 lb/390 kg
Requisitos de energía eléctrica	220 V-240 V +6 % o -10 %, 50/60 Hz, 13 A
Consumo de electricidad (en espera)	1100 W
Consumo de electricidad (impresión)	<2650 W
Consumo de electricidad (en suspensión)	<7 W

Impresora

Resolución de impresión	600 dpi x 2400 dpi
Capacidad de rollos	4 rollos
Anchos de salida	11 in-36 in
Longitudes de salida	20 ft/6 m (estándar), 500 ft/150 m basado en la validación de los medios
Tipo de medio de impresión	Bond 18-24 lb, Bond transparente/Vellum 18-20 lb, Film 3,5-4 mil.

Controlador

Tipo de controlador	Controlador System K de KIP con Microsoft® IoT Enterprise
Memoria	Memoria DDR3 estándar de 2 GB, expansible a 4 GB
SSD	Mínimo de 256 GB, actualización ilimitada
Tipos de archivos compatibles	DWF, PDF, PDF-A, HPGL 1/2, HP-RTL, Calcomp 906/907, CALS grupo 4, TIFF grupo 4, CIT/TG4, TIFF escala de grises, TIFF Packbits, PNG, JPEG

Escáner

Tipo de escáner	CIS/CCD
Resolución de escaneo	600 dpi
Formato de escaneo	TIFF, TIFF multipágina, PDF, PDF-A, PDF multipágina, DWF, JPEG
Destino de escaneo	USB local (medios extraíbles), casillas de correo (locales), SMB, FTP, nube, Email
Ancho del original	11 in-36 in/210 mm a 914 mm
Grosor del original	0,05 mm-1,60 mm (no se garantiza la calidad de imagen de más de 0,25 mm)



Escanee para mirar videos y obtener más información de la serie KIP 79 G
o visite: www.KIP.com/79

KIP es una marca registrada de KIP Group. Todos los demás nombres de productos mencionados en el presente documento son marcas comerciales de sus respectivas empresas. Todas las características y especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. Las especificaciones completas de los productos se encuentran disponibles en www.kip.com. © 2023

