Escáner Documental



RICOH SP-1130N Ficha Técnica

☑ Escáner



Escáner sencillo con interfaz de red listo para el entorno empresarial

El SP-1130N digitaliza documentos a 30 ppm/60 ipm (A4 vertical 200/300 ppp) con ADF con capacidad de 50 hojas. Con un diseño compacto y compatible con conexión de red, el escáner proporciona un rendimiento de gran valor como modelo básico para todas las empresas.

Asistencia para una digitalización eficiente y confiable

El SP-1130N viene con rodillos de freno para brindar una separación de página precisa que evita que alimentaciones múltiples. Este mecanismo combinado con los sensores ultrasónicos de alimentación múltiple brindan a los usuarios una alimentación de papel estable, evitando la pérdida de información. Los formularios de solicitud y las tarjetas de identificación se pueden digitalizar en un solo lote, lo que permite un procesamiento rápido y un menor tiempo de espera para el cliente por ejemplo, en un mostrador de recepción.

Operación flexible y sencilla para mejorar el flujo de trabajo diario

El USB 3.2 Gen 1x1 de alta velocidad y la conexión de red por cable amplían la versatilidad de la operación de los usuarios para que no estén confinados a operar cerca de la computadora. La operación ahora es posible en una variedad de ubicaciones más amplias, con soporte de entorno de red confiable. El SP-1130N también tiene un tamaño compacto, lo que lo convierte en el escáner perfecto para usar en un escritorio o mostradores de

recepción donde el espacio es limitado. Como modelo de nivel de entrada, la operación es sencilla con solo 2 botones para elegir: "Scan/Stop " y "Power ON/OFF ". Este diseño sencillo y fácil de usar minimiza los procedimientos de digitalización y los errores humanos en cualquier organización. Todas estas características combinadas permiten que cualquiera pueda operar el escáner en cualquier lugar.

Software para la máxima eficiencia empresarial

PaperStream IP for SP Series, el controlador de escáner compatible con TWAIN e ISIS, permite digitalizar sin problemas para que los operadores no necesiten realizar ajustes de configuración de OCR. El software convierte automáticamente las imágenes digitalizadas en imágenes excepcionalmente limpias, aumentando la precisión de OCR, incluso cuando se digitalizan documentos arrugados y sucios, o documentos con patrones de fondo. PaperStream Capture, el programa de captura, digitaliza lotes con la máxima eficiencia.

Software documental para maximizar la flexibilidad

Encuentre la información que necesita fácilmente con ABBYY FineReader Sprint. El software, especializado en el procesamiento OCR, es compatible con más de 190 idiomas y genera documentos en formato PDF de búsqueda y de Microsoft Office.

RICOH SP-1130N

Información Técnica

T LE '	ADE (AE LIAL (E LB L) D(L			
Tipo de Escáner	ADF (Alimentador Automático de Documentos), Dúplex			
Velocidad de Digitalización*1				
(A4 Vertical)	Símplex:30 ppm (200/300 ppp)			
(Color*2/Escala de Grises*2/	Dúplex: 60 ipm (200/300 ppp)			
Monocromo*3)				
Tipo de Sensor de Imagen	CMOS-CIS de una Linea x 2 (frontal x 1, posterior x 1)			
Fuente de Luz	LED RGB x 2 (frontal x 1, posterior x 1)			
Resolución Óptica	600 ppp			
Resolución de Salida*4	50 000 () 1 1 1 1 1			
(Color / Escala de grises	50 a 600 ppp (ajuste por incrementos de 1 ppp), 1200 ppp (controlador)' ⁵			
Monocromo)				
Formato de Salida	Color: 24-bit, Escala de Grises: 8-bit, Monocromo: 1-b			
Color de Fondo	Blanco			
Tamaño del Documento				
Máximo	216 x 355.6 mm (8,5 x 14 pulg.)			
Mínimo	52 x 74 mm (2,0 x 2,9 pulg.)			
Página Larga*6	3.048 mm (120 pulg.)			
Peso del Papel (Grosor)				
Papel	50 a 209 g/m² (13,4 a 56 lb) ⁷			
Tarjeta Plástica	0,76 mm (0,0299 pulg.) o menos*8			
Capacidad del ADF*9*10	50 hojas (A4 80 g/m² o Carta 20 lb)			
Ciclo Diario*11	4.500 hojas			
Detección de Alimentación Múltiple	Detección de Superposición (Sensor Ultrasonic)			
Interfaz				
USB*12*13	USB 3.2 Gen 1x1 / USB 2.0 / USB 1.1			
Ethernet	10BASE-T,100BASE-TX,1000BASE-T			
Requisitos de Energía	CA 100 a 240 V ±10 %			
Consumo de Energía				
Modo Operación	18 W o menos			
Modo Inactivo	2 W o menos			
Modo de Espera				
Modo de Espera (Apagado)	0,3 W o menos			
•	0,3 W o menos			
(Apagado)	0,3 W o menos 5 a 35 °C (41 a 95 °F)			

Cumplimiento						
Ambiental		ENERGY STAR®, RoHS				
Dimensiones*14						
(Anchura x Profundidad		298 x 135 x 133 mm (11,7 x 5,3 x 5,2 pulg.)				
x Altura)						
Peso		2,5 kg (5,5 lb)				
Sistemas Opera	ativos		ows [®] 11*15, V	Vindows®	10*15,	
Compatibles	Windows Server® 2022, Windows Server® 2019,					
Compans		Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2,				
		Windows Server® 2012, macOS*16, Linux (Ubuntu)*16				
Software /	PaperStream IP for SP Series (TWAIN/TWAIN x64/ISIS),					
Controladores		Controlador WIA ¹⁷ , Controlador de escáner de imágenes				
	para macOS (ICA)*17*18, Controlador de escáner de					
		imágenes para Linux (SANE)*17*18, PaperStream Capture,				
		PaperStream ClickScan*18, Software Operation Panel,				
		Guía de Recuperación de Errores, ABBYY FineReader fo				
		ScanSnap ¹⁸ , Scanner Central Admin Server ABBYY™				
		FineReader Sprint™*19, Network Setup Tool for SP				
	Series, Actualización en línea para la serie SP					
Funciones de		Salida de imagen múltiples, Detección automática de				
Procesamiento de		color, Detección de tamaño automático, Detección de				
Imágenes		páginas en blanco, Umbral dinámico (iDTC), DTC				
		Avanzado, SDTC, Difusión de errores, Semitonos,				
		Eliminación de moiré, Énfasis,Filtrado de color				
		(Ninguno / Rojo / Verde / Azul / Blanco / Saturación /				
		Personalizado), Salida sRGB, Division de imagen,				
		Enderezamiento, Corrección de bordes, Reducción de				
		rayas verticales, Endosador digital, Eliminación del				
		patrón de fondo, Grosor de los caracteres, Aumento de				
		caracter, Extracción de caracteres				
Articulos Incluidos Adapter de CA, Cable USB, DVD de Instalación						
Opciones						
PaperStream Capture		PA43404-A665		Licencia opcional de PaperStream Capture Pro		
Pro Estación de						
Digitalizacion (V						
Consumibles					<u> </u>	
Juego de PA03708-					Cada 100.000 hojas o un	
Rodillos		Rodillo de Recogida año			año	

*1 Las velocidades de digitalización pueden variar debido al entorno del sistema. Para obtener más información, visite nuestro sitio web en: https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/. *2 Las velocidades indicadas provienen del uso de compresión TIFF CCITT Grupo 4. *4 La resolución máxima seleccionable puede variar según la longitud del documento digitalizardo. *5 Es posible que se apliquen limitaciones al tamaño de los documentos que se pueden digitalizar, según el entorno del sistema, si se digitalizar con una resolución alta (más de 600 ppp). *6 Puede digitalizar documentos con dimensiones superiores a las de los tamaños Legales. Las resoluciones están limitadas a 300 ppp o menos cuando se digitalizar documentos de > 865 mm (34 pulg.) a ≤ 863 mm (34 pulg.), 200 ppp o menos cuando se digitalizar documentos de > 865 mm (34 pulg.) de longitud. *7 Se puede digitalizar grosores de hasta 127 a 209 g/m2 (34 a 56 lb) para tamaños A8 (52 x 74 mm / 2.1 x 2.9 pulg.).*8 Cumple con el tipo ISO7810 ID-1. Capaz de digitalizar tarjetas en relieve con un grosor total de 1,24 mm (0,049 pulg.) o menos.*9 La capacidad el pepel y puede variar.*10 Permite colocar documentos adicionales mientras digitalizar. a trajetas en relieve con un grosor total de 1,24 mm (0,049 pulg.) o menos.*9 La capacidad e uso del escáner, y no pretenden garantizar el volumen diario o durabilidad de la unidad. *12 Las velocidades de digitalización se ralentizan cuando se usa USB 1.1. *13 Al usar USB, el dispositivo debe estar conectado al concentrador de USB conectado al puerto de la PC. Si se usa USB 3.2 Gen 1x1 (USB 3.0) / USB 2.0, se requiere compatibilidad con el puerto USB y el concentrador. *14 No incluye la bandeja de entrada ni el apilador. *15 Los escáneres de la Serie SP no funcionan con PC con Windows® 11 y 10 ARM.*16 Solo soporta conexiones USB. *17 Las funciones el usa que ofrece PaperStream IP pueden no estar disponibles con Controlador de escáner de imágenes para macOS/Linux o Controlador WIA. *18 Consulte la Pagina de Soporte Técnico d

ABBYY TM FineReader M Engine © ABBYY. OCR de ABBYY. ABBYY y FineReader son marcas comerciales de ABBYY Software, Ltd. y pueden estar registradas en diversas jurisdicciones. ISIS es una marca comercial de Open Text. Microsoft, Windows y Windows Server son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. macOS es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE. UU. y otros países. Linux es la marca comercial registrada de Linus Torvalds en los Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de productos o empresas que aparecen en este documento son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Precauciones de Seguridad
Asegúrese de leer atentamente todas las precauciones de seguridad antes de usar este producto y utilice el dispositivo tal como se indica en las instrucciones. No coloque este dispositivo en zonas mojadas, húmedas, con vapor, polvorientas ni grasientas. El uso de este producto bajo las condiciones mencionadas podría causar descargas eléctricas, fuego o daños materiales al producto. Asegúrese de limitar el uso de este producto a los rangos nominales de potencia enumerados.

ENERGY STAR®

PFU Limited ha determinado que este producto cumple con las directrices de ENERGY STAR® con respecto a la eficiencia energética. ENERGY STAR® es una marca comercial registrada de Estados Unidos

PFU Limited

RICOH y el logotipo de RICOH son marcas comerciales registradas de Ricoh Co., Ltd. Los demás nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de las respectivas empresas.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Página 2 de 2 2023.7 1130N-v2