

WideTEK 36 DS

*El primer y único escáner con
formato ancho y doble faz.*

***Escáner de formato ancho y doble faz
Escanea ambos lados al mismo tiempo.***



© 2013 / ES



- ESCANEA DOCUMENTOS DOBLE FAZ DE HASTA 36 PULGADAS DE ANCHO DE UNA PASADA
- DOBLE POTENCIA DE ESCANEADO PARA APLICACIONES VOLUMINOSAS EN LA MITAD DEL TIEMPO
- EL SOFTWARE DIVIDE INMEDIATAMENTE EL ESCANEADO DOBLE FAZ EN CUATRO IMÁGENES
- RÁPIDO ESCANEADO A COLOR, 12,4 PULG. POR SEGUNDO
- RESOLUCIÓN ÓPTICA DE 1200 x 600 DPI
- LÁMPARAS LED, NO REQUIERE CALENTAMIENTO, LIBRE DE RADIACIÓN IR/UV
- AMPLIA PANTALLA TÁCTIL PARA UN USO SIMPLIFICADO
- SOFTWARE INTEGRADO PARA ESCANEADO MANUAL
- ESCANEADO CARRA ARRIBA
- RECORTE AUTOMÁTICO Y CORRECCIÓN DE LA INCLINACIÓN
- MUESTRA LAS IMÁGENES ESCANEADAS EN TIEMPO REAL
- MODIFICA LAS IMÁGENES SIN VOLVER A ESCANEAR
- TECNOLOGÍA DE CÁMARA LIBRE DE POLVO
- FÁCIL INSTALACIÓN CON TECNOLOGÍA SCAN2NET®



*La elegancia de un escáner a color CCD profesional,
con el espíritu de un escáner masivo, todo esto
combinado en este formato grande doble.*

Ponga a trabajar su inversión y produzca excelencia.

WideTEK® 36DS permite obtener resultados más rápidos con dos procesadores

Una resolución de 1200 dpi garantiza resultados aun con gran cantidad de escaneado

WideTEK® 36DS es el primer escáner CCD en el mundo de formato ancho de doble faz para la digitalización de documentos con dos caras de hasta 36 pulgadas (915 mm) de ancho. Con una resolución de 300 dpi, el escáner solo necesita 2,5 segundos para escanear el frente y el reverso de una página del periódico en una sola pasada.

La idea de un escáner de doble faz en un solo paso productivo significa un menor esfuerzo de producción. El documento no se debe girar y escanear del otro lado.

El escáner cuenta con dos alojamientos para cámaras que consisten cada uno en tres sistemas CCD, integrados en la parte superior e inferior del dispositivo. WideTEK® 36DS captura ambos lados del periódico al mismo tiempo. Después de escanear, el software divide el documento escaneado en 4 imágenes, capturando las mitades izquierda y derecha del frente y el reverso del periódico, todo en un solo paso.



Vista lateral de WideTEK® 36DS con la canasta de recogida de documentos. El escáner separa las páginas del periódico sin tener que juntarlas cada vez que ingresar.

Otras ventajas del escáner WideTEK® 36DS que hacen que sea la opción ideal para todas las aplicaciones:

- Scan2USB: escaneado manual a dispositivo USB
- Scan2Print: salida a cualquier impresora conectada
- Scan2Network: salida a cualquier driver de la red
- Sistema operativo Linux OS resistente a virus
- Sistema operativo independiente, funciona con Windows, Linux; Mac OS, Unix Preparado para Windows® 8
- Escaneado desde la red vía cualquier navegador, IE, Safari, Chrome, Firefox
- Interfaz usuario configurable en varios idiomas
- Dispositivo independiente con su propia PC incorporada
- Mantenimiento y solución de problemas de manera remota
- Actualización de firmware mediante interfaz por web
- Incluye la suscripción a 12 meses de garantía extendida

Opciones:

- Opciones de software y hardware para la gestión del color, el volumen de escaneado y un escaneado o copiado rápido.
- Garantía extendida: paquete de suscripción de hasta 5 años de garantía extendida y piezas de repuesto gratis.



Mercados y aplicaciones

WideTEK® 36DS es un valioso dispositivo de producción para escanear periódicos y para muchos otros mercados.

Mercados de WideTEK® 36DS

- Control de medios, servicios de recortes
- Servicios de copiado, reprografía
- Universidades, bibliotecas, registros
- Agencias del gobierno

Las aplicaciones son muchas y diferentes. WideTEK® 36DS es especialmente adecuado para escanear periódicos y también para cualquier tipo de aplicación donde necesite un formato ancho y velocidad de producción.

Aplicaciones de WideTEK® 36DS

- Gestión de planta
- Realizar copias a color de mapas, posters, pantallas, obras de arte, fotografías
- Copiar diarios, publicaciones periódicas, catálogos y revistas
- Escanear borradores y publicidades para su distribución.

La plataforma Scan2Net® es la base tecnológica de todos los escáneres WideTEK® y Bookeye® de Image Access. Reemplaza los driver y el software propios del escáner que los escáneres tradicionales necesitan para la conexión entre dispositivos disponibles, más rápida, común y genérica. Protocolos TCP/IP frente a Ethernet Con velocidades de interfaz de red superiores a USB o SCCI, los dispositivos Scan2Net® logran alcanzar un rendimiento sin igual con un costo de conectividad muy inferior.

Los escáneres Scan2Net® cuentan con sistema operativo basado en Linux, específico para las áreas de control mecánicas y la captura de imágenes del escáner, lo que maximiza las velocidades de escaneo y el rendimiento.

Ventajas de Scan2Net®

- Computadora con sistema operativo Linux, rápida y protegida contra virus.
- Fácil integración con las estructuras de red existentes.
- Solo se requiere una dirección IP para hacer funcionar el escáner.
- Integración y acceso remoto a través de Intranet o incluso Internet.
- Escanea directamente a SMB, FTP, e-mail o la nube sin una PC externa.
- Funcionamiento sencillo e intuitivo basado en Java y HTML.
- Estructura de menú clara, funcionamiento mediante pantalla táctil, respuesta acústica.
- Soporte plurilingüe; interfaz usuario personalizable.

DATOS TÉCNICOS

Tamaño máximo de documento	Ancho de 965 mm/38 pulg. Para el largo máximo, véase las especificaciones técnicas.
Máximo ancho de escaneado	915 mm/36 pulg.
Formato DIN/formato ANSI	DIN A5 – DIN A0/Legal – US E
Grosor del documento.	Máx. 2,5 mm/0,1 pulg.
Resolución óptica/resolución escáner	1200 x 600 dpi/1200 x 1200 dpi
Velocidad escaneado a color	300 dpi – 12,6 m/min (8,3 pulg/s) 600 dpi – 3,2 m/min (2,1 pulg/s) 1200 dpi – 1,6 m/min (1 pulg/s)
Velocidad escaneado B/N	<= 400 dpi – 18,9 m/min (12,4 pulg/s) 600 dpi – 3,2 m/min (2,1 pulg/s) 1200 dpi – 1,6 m/min (1 pulg/s)
Profundidad de color	Color de 36 bit/escala de grises de 12 bit
Resultado escaneado	Color de 24 bit, escala de grises de 8 bit, bitonal, medio tono mejorado
Formatos de archivos	PDF, PDF/A, JPEG, PNM, TIFF descomprimido, TIFF G4 (CCITT)
Cámara	2 cámaras tricolores, cada uno con 3 cámaras CCD, 135.000 píxeles, encapsuladas a prueba de polvo
Fuente de iluminación	Cuatro lámparas con 154 LED blancos en cada una, sin emisión de radiación IR/UV
Interfaz	1 GBit Fast Ethernet protocolos TCP/IP basados en interfaz Scan2Net®
Dimensiones	220 x 1094 x 685 mm (9 x 43 x 27 pulg) (H x W x D)
Peso	64 kg (141 lbs.)
Conexión eléctrica:	100-240 V CA, 50/60 Hz
Consumo de energía	0,1 W (suspensión)/8 W (standby)/200 W (escaneado)
Temperatura de funcionamiento	5 a 40 °C, 40 a 105 °F
Humedad relativa	20 a 80 % (no condensada)
Ruido	35 dBA (durante escaneado)/< 25 dBA (standby)
Aprobaciones	ANSI/UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1; IEC 60950-1; FCC 47 Parte 15, EN 55022, EN 55024



WEEE

RoHS



¡Visite nuestra nueva página!

IMAGE ACCESS GMBH

Hatzfelder Str. 161-163
42281 Wuppertal, Alemania
Tel.: +49 (0)202 27058-0
www.imageaccess.de

IMAGE ACCESS LP

Crystal Lake, IL 60014, USA
Oficina: +1 (779) 220-4662
Ventas: +1 (727) 612-0809
www.imageaccess.us