

WideTEK® 36CL

WideTEK 36CL-600

Escáner ultra rápido, precio muy atractivo para documentos técnicos, con computador integrado y software



El escáner CIS Color más rápido, de 36 pulgadas de ancho y de mayor calidad en el mercado. Hecho en Alemania al mejor precio



© 03_2020 / SP

- ESCANEA HASTA 36 PULGADAS
- SOPORTA DOCUMENTOS DE 38 PULGADAS
- CUMPLE CON NORMAS FADGI E ISO 19264-1
- 1200 x 1200 PPP RESOLUCION DEL ESCANER
- ESCANEOS RAPIDOS: 10 PULGADAS POR SEGUNDO A 200 PPP A TODO COLOR
- ESCANEOS ILIMITADOS – LONGITUD ILIMITADA EN ARCHIVOS PDF MULTI-PAGINA
- PC INTEGRADA 64 BITS LINUX INTEL QUAD CORE, 8 GB RAM, 128GB SSD
- INTERFACE DE RED TCP/IP DE UN GIGABIT
- SOPORTA ESPACIOS DE COLOR SRGB, ADOBE Y NATIVO RGB
- AMPLIO MONITOR COLOR TACTIL WVGA PARA SIMPLIFICAR LA OPERACIÓN
- SOFTWARE DE ESCANEADO INTEGRADO
- ESCANEADO DOCUMENTO HACIA ARRIBA
- ALIMENTACION AL CENTRO, DERECHA O IZQUIERDA
- DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE TAMAÑO Y POSICIÓN
- FUNCIÓN AUTOMÁTICA DE CORTE Y ENDEREZAMIENTO
- DURABLE, ANTIESTÁTICO, RECORRIDO DEL PAPEL DE ACERO INOXIDABLE
- REESCANEO VIRTUAL, MODIFICA IMÁGENES SIN NECESIDAD DE REESCANEAR
- PANTALLA TÁCTIL EXTERNA DE ALTA DEFINICIÓN OPCIONAL
- CONTRUIDOS PARA DURAR
- FÁCIL DE INSTALAR POR MEDIO DE TECNOLOGÍA SCAN2NET®



El WideTEK® 36CL-600, es un verdadero sistema independiente con software y computador integrados, eleva los estándares nuevamente.

Escáner para documentos técnicos, hoy en día es la solución más completa en el Mercado, disponible a un precio sumamente atractivo.

*Con la última tecnología de cámara, este escáner excede todos los criterios establecidos en las directrices de FADGI *** y el nivel B de ISO 19264-1 nivel B.*

Calidad profesional. Hecho en Alemania.

**El escáner CIS a color más rápido, al precio más bajo posible.
Genera imágenes de excelente calidad con un color preciso**

El WideTEK® 36CL-600, es por mucho el escáner CIS a color más rápido del mercado, con 10 pulgadas por segundo a 200 dpi color. Con 36" de área de escaneo y 600 ppp, opera a 1.7 pulgadas por segundo. Las velocidades para la escala de grises y blanco/negro son el doble, pero se limitan a 10 pulgadas por segundo para asegurar el manejo prudente del papel. Todas estas velocidades están garantizadas gracias a la tecnología Scan2Net® de la PC Linux de 64 bit incorporada en el escáner. Es un verdadero independiente, capaz de escanear directamente hacia servidores FTP, dispositivos USB, aplicaciones en la nube o copiar directamente a plotter, sin la necesidad de una PC adicional.

El WideTEK® 36CL produce imágenes extraordinariamente nítidas, con gran precisión de color, incluso superior a la competencia con escáneres CCD. La rotación del documento se realiza sobre la marcha, el escaneado de un documento de tamaño-E / A0 en modo vertical a 300 ppp a color de 24 bits, tarda menos de 7 segundos para escanear y otros 2 segundos para recortar y corrección de inclinación, vista previa y almacenar.



Documentos de gran tamaño, como mapas, se regresan por la parte delantera o se depositan en la bandeja de salida.

Otras ventajas del escáner WideTEK® 36CL que hacen que sea la opción ideal para muchas aplicaciones:

- Scan2USB – Escaneo a un dispositivo USB
- Scan2Print – Copiado a impresoras de red o HOT folders
- Scan2Network – Salida a recursos de red, SMB, FTP
- Formatos de salida: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, Multipágina PDF y TIFF, DICOM y muchos mas
- Independiente a Sistema operativo, trabaja con Windows 8, 10, Linux, Mac
- ScanWizard utiliza cualquier navegador: IE, Safari, Chrome, Firefox
- PrintWizard copia a impresoras en la red y HOT folders
- Mantenimiento, solución de problemas y actualizaciones de firmware remotas
- Amplio espectro de colores, soporta sRGB, Adobe RGB, Nativo RGB

Modelos:

- WT36CL-600 Modelo Base, mas asequible en la industria

Tres configuraciones que le dan el máximo valor al mejor precio

- WT36CL-BDL1 Perfecta para proyectos de conversión
- WT36CL-BDL2 Solución completa de escaneo
- WT36CL-MFP Solución de escaneo y copiado para Canon (iPF, OCE), HP (DesignJet, PageWide) y otras impresoras

Opciones:

- Base con receptor de papel ajustable
- Monitor Táctil Externo de 22" HD con brazo flexible
- Batch Scan Wizard para escaneos de grandes volúmenes
- Garantía extendida: hasta 5 años, piezas de repuesto incluidas y mas



Un puerto USB 3.0 le permite disponer del material escaneado en un dispositivo USB.

Mercados y Aplicaciones

WideTEK® 36CL-600, dispositivo de producción valioso para diferentes mercados

Mercados del WideTEK® 36CL-600

- Arquitectura, ingeniería, construcción, CAD
- Empresas de servicios Públicos, Desarrolladores, Gobierno
- Servicios de copiado, reprografía
- Servicios de mapas, GIS
- Control de medios, servicios de recortes
- Universidades, bibliotecas, registros

Las aplicaciones son múltiples y diversas. El WideTEK® 36CL-600 se puede utilizar en casi cualquier aplicación en donde se requiera el manejo de gran formato y velocidades de producción.

Aplicaciones del WideTEK® 36CL-600

- Escaneo de mapas, posters a color, gráficos
- Reproducción de fotografías y arte
- Escaneo de diseños CAD de Ingeniería y Arquitectura
- Escaneo de Periódicos en ambientes de producción, catálogos y revistas
- Digitalización de documentos de oficinas gubernamentales y registros
- Almacenamiento y copiado de heliográficas y sepias

La plataforma Scan2Net® es la base tecnológica de todos los escáneres WideTEK® y Bookeye® de Image Access. Sustituye a los controladores y software propios del escáner que tradicionalmente se utilizan, por la conexión genérica inter-dispositivo más rápida disponible: Protocolos TCP/IP por Ethernet. Con velocidades de interfaz de red superiores a USB 3.0, o enlace de cámara, los dispositivos Scan2Net® pueden alcanzar un rendimiento sin igual a un costo de conectividad extremadamente bajo. Los escáneres Scan2Net® cuentan con sistema operativo Linux de 64bit, específico para las tareas de control mecánico y la captura de imágenes del escáner, lo que maximiza las velocidades de escaneado y el rendimiento.

DATOS TÉCNICOS

Tamaño Máximo del Documento	965 mm (38 pulgadas)
Máximo ancho de escaneo	915 mm (36 pulgadas)
Resolución escáner	1200 x 1200 dpi (opcionalmente 9600 x 9600 dpi interpolados)
Velocidad 24 bit Color ancho 36" completo	200 dpi - 15 m/min (10 pulgadas/s), 300 dpi - 10.2 m/min (6.7 pulgadas/s) 600 dpi - 2.5 m/min (1.7 pulgadas/s), 1200 dpi - 1.2 m/min (0.8 pulgadas/s)
Velocidad 8bit Es.Gris ancho 36" completo	200 dpi - 22.9 m/min (15 pulgadas/s), 300 dpi - 22.9 m/min (15 pulgadas/s) 600 dpi - 8 m/min (5 pulgadas/s), 1200 dpi - 3.8 m/min (2.5 pulgadas/s)
Profundidad de Color	48 bit color, 16 bit escala de grises
Salida del Escáner	24 bit color, 8 bit escala de grises, bitonal, medio tono mejorado
Formatos de Archivo	Multipágina PDF (PDF/A) y TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG) AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Raw data y mas
Perfiles ICC	Integrado para sRGB, Adobe RGB y Nativo. Perfiles individuales vía suscripción base web con Scan2ICC
Calidad	Cumple con los linemientos FADGI ***, ISO 19264-1
Cámara	3x CIS modules, 22,389 pixeles, encapsulados y a prueba de polvo
Fuente Luminosa	LED RGB
Computadora Integrada	64 bit Linux, Procesador Intel Quad core, 8 Gigabyte RAM, 128GB SSD para escaneos muy largos
Pantalla Táctil	Pantalla Táctil de 7 pulgadas en escáner, de 21" HD 1920 * 1080 pantalla multitáctil (incluido en soluciones bundle)
Puerto USB	1 puerto USB 3.0
Interface	1 GBit Ethernet Rápido, protocolo TCP/IP e interfaz Scan2Net®
Dimensiones / Peso	Al x L x P: 170 x 1088 x 358 mm (6.7 x 42.8 x 14.1 pulgadas) / 24 kg (53 lbs.)
Especificación Eléctrica	100 - 240 V AC, 47 - 63 Hz (fuente de poder externa, cumple con ECO estándar CEC nivel VI)
Consumo de Energía	≤ 0.5 W (Reposo) / 5.2 W (Espera) / < 25 W (Listo para Escanear) / < 45 W (Escaneando)
Medio Ambiente	Temperatura de operación 5 a 40 °C (40 a 105 °F), humedad relativa 20 a 80% (sin-condensación)
Ruido	< 35 dB(A) (Escaneando) / < 25 dB(A) (Espera)
Opciones: Monitor / Soporte	WT-TOUCH21 , WT-TOUCH22 / WT36-STAND , WT36-STAND-ADJ
Aprobaciones	IEC 62386-1, UL62368-1, CSA C22,2#62368-1; CB, CE, FCC, BIS, CCC, RoHS

Ventajas de Scan2Net®

- Computadora 64 bit 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, archivos, USB, Email o la Nube.
- Todo el hardware y software incorporado, sin necesidad de PC externas
- Operación simple e intuitiva a través de la pantalla táctil HD
- Estructura clara del menú, archivos de ayuda incorporados
- Soporte multilinguaje, interfaz de usuario personalizable.



¡Visite nuestra página!

IMAGE ACCESS GMBH

Hatzfelder Str. 161-163
42281 Wuppertal, Germany
Tel.: +49 (0)202 27058-0

www.imageaccess.de

IMAGE ACCESS LP

400 N. Belvedere Drive
Gallatin, TN 37066, USA
Oficina: +1 (615) 675-4141
Ventas: +1 (703) 975-1357

www.imageaccess.us