

# WideTEK® 60CL

## WideTEK 60CL-600

Escáner ultra rápido y de precio muy atractivo para documentos técnicos, con computadora y software integrados

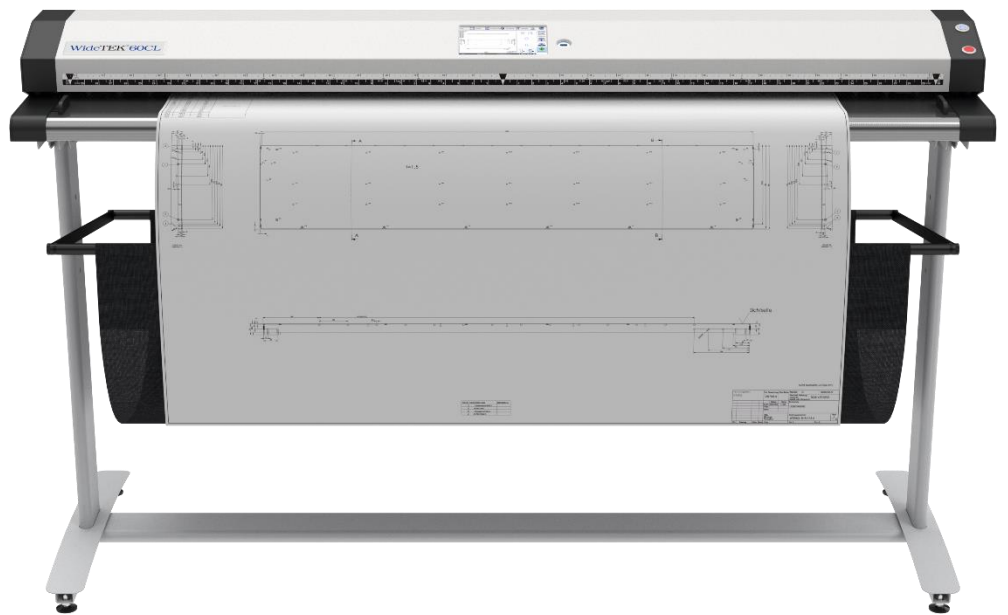


**El escáner CIS Color más rápido, de 60 pulgadas de ancho y de mayor calidad en el mercado. Hecho en Alemania al mejor precio.**



© 08\_2018 / SP

- ESCANEOS DE HASTA 60 PULGADAS DE ANCHO
- ACEPTA HASTA 61.85 PULGADAS
- CUMPLE CON NORMAS FADGI E ISO 19264-1
- RESOLUCIÓN DE 1200 x 1200 DPI
- ESCANEOS RÁPIDOS: 8 IN/S A 150 DPI, COLOR
- ESCANEO ILIMITADO – LONGITUDES ILIMITADAS A MULTIPÁGINA PDF
- PC INTEGRADA 64BITS LINUX, INTEL QUAD CORE, 16MB RAM, 128GB SSD
- INTERFACE DE RED DE 1 GBIT TCP/IP
- SOPORTA ESPACIOS DE COLOR SRGB, ADOBE RGB Y NATIVO
- AMPLIO MONITOR TÁCTIL WVGA PARA SIMPLIFICAR LA OPERACIÓN
- SOFTWARE DE ESCANEO INTEGRADO
- ESCANEO DOCUMENTO HACIA ARRIBA
- RECORTE Y CORRECCIÓN DE INCLINACIÓN
- ALIMENTACIÓN AL CENTRO, IZQUIERDA O DERECHA
- DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE TAMAÑO Y POSICIÓN
- RECORTE Y CORRECCIÓN DE INCLINACIÓN
- RECORRIDO DEL PAPEL DURABLE, ANTIESTÁTICO, DE METAL
- REESCANEO VIRTUAL, MODIFICA IMÁGENES SIN REESCANEAR
- PANTALLA TÁCTIL DIGITAL EXTERNA OPCIONAL
- CONSTRUIDO PARA DURAR
- FÁCIL INSTALACIÓN A TRAVÉS DE SCAN2NET®



*El WideTEK® 60CL-600, un verdadero sistema independiente con computadora y software integrados eleva el nivel nuevamente. Este escáner para documentos técnicos es hoy la solución más completa, 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.*

*The WideTEK® 60CL-600, a true standalone system with built in computer and software, raises the bar again. This scanner for technical documents is the most complete solution on the market today, available at an extremely attractive price.*

**El más rápido escáner CIS Color de 60 pulgadas al precio más bajo posible. Ofrece imágenes en calidad brillante con excelente precisión de color.**

El WideTEK® 60CL-600 es por mucho el escáner CIS color de 60 pulgadas más rápido en el Mercado, con 8 pulgadas por segundo a 150 dpi color. Al ancho máximo de 60" y 600 dpi de resolución, produce 1 pulgada por segundo. Las velocidades se triplican en B/N y escala de grises, pero se puede configurar individualmente si se requiere, por ejemplo, digitalizar un documento frágil, delicado o sumamente valioso.

Estas velocidades se garantizan debido a la tecnología Scan2Net® integrada en la PC 64 bit Linux que tiene el escáner. Es un Sistema real independiente, capaz de digitalizar directamente a servidores FTP, hot folders, dispositivos USB, aplicaciones en la nube o se copian directo a impresoras sin necesidad de una PC.

El WideTEK® 60CL produce imágenes extraordinariamente nítidas, con precisión de color superior a los escáneres CCD de la competencia. La rotación de documentos se realiza al instante, un documento tamaño E/ A0 en landscape a 300 dpi, color de 24 bits, demora menos de 7 segundos en escanear y otros 2 segundos en recortar y enderezar, previsualizar y almacenar.



*Documentos de gran tamaño como mapas se depositan en la bandeja de salida o bien se regresan por la parte delantera. Un puerto USB 3.0 le permite disponer del material escaneado en un dispositivo de ese tipo*

**Otros puntos destacados que hacen que el escáner WideTEK® 60CL sea la mejor opción para muchas aplicaciones:**

- Scab2USB: escaneo a dispositivo USB
- Scan2Print: copia a cualquier impresora en la red o hot folder
- 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 OS, funciona con Windows 7, 8,10, Linux, Mac
- La función de escaneo, ScanWizard, utiliza cualquier navegador: IE, Safari, Chrome, Firefox
- PrintWizard copia a impresoras en red o hot folders
- Mantenimiento, solución de problemas y actualización de firmware de manera remota
- Amplio espectro a color soporta sRGB, Adobe RGB y RGB nativo

#### **Modelos**

- WT60CL-600 – Modelo básico más asequible en la industria
- Configuraciones que le dan el máximo valor al mejor precio:**
- WT60CL-BDL1 – Perfecto para proyectos de conversión, una solución completa integrada

#### **Opciones:**

- Base con receptor de papel ajustable
- Monitor táctil externo de 21" HD con brazo flexible
- Batch Scan Wizard para escaneo de grandes volúmenes
- Garantía extendida: hasta 5 años, repuestos incluidos y mas
- Print Wizards para Canon (iPF, OCE), HP (DesignJet, PageWide), EPSON SureColor



#### **Mercados y Aplicaciones**

WideTEK® 60CL-600, dispositivo de producción valioso para diferentes mercados

#### **Mercados del WideTEK® 60CL-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® 60CL-600 se puede utilizar en casi cualquier aplicación en donde se requiera el manejo de gran formato y velocidades de producción.

#### **Aplicaciones del WideTEK® 60CL-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. Reemplaza los drivers y el software propios que escáneres tradicionales necesitan para la conexión entre dispositivos disponibles, más rápida, común y genérica: Protocolos TCP/IP vía Ethernet. Con velocidades de interfaz de red superiores a USB 2.0 o USB 3.0, 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 de 64 bits, específico para las áreas de control mecánicas y la captura de imágenes del escáner, lo que maximiza las velocidades de escaneado y el rendimiento.

## Ventajas de Scan2Net®

- Computadora 64 bits base 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 vía Intranet o Internet
- Escanea directamente a SMB, FTP, Email, USB, la nube sin la necesidad de una PC externa
- Funcionamiento simple e intuitivo en base a Java y HTML
- Estructura de menú clara, funcionamiento mediante pantalla táctil
- Soporta múltiples lenguajes, interfaz usuario personalizable

## DATOS TECNICOS

Tamaño Máximo del Documento/ Escaneo	1570 mm (61.85 pulgadas) / 1524 mm (60 inch)
Grosor del documento	12 mm (0.5 pulgadas)
Resolución escáner	1200 x 1200 dpi (opcional 9600 x 9600 dpi interpolados)
Velocidad 24 bit Color 60" de ancho	200 dpi – 9.1 m/min (6 pulg/s), 300 dpi – 6.1 m/min (4 pulg/s)
	600 dpi – 1.5 m/min (1 pulg/s), 1200 dpi - 0.8 m/min (0.5 pulg/s)
Velocidad 8bit Escala Gris 60" de ancho	200 dpi – 22.9 m/min (15 pulg/s), 300 dpi – 18.3 m/min (12 pulg/s)
	600 dpi – 4.6 m/min (3 pulg/s), 1200 dpi - 2.3 m/min (1,5 pulg/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
Perfiles ICC	Integrado para sRGB, Adobe RGB y Nativo. Perfiles individuales vía suscripción base web con Scan2ICC
Calidad	Excede directrices FADGI ***, ISO 19264-1
Cámara	5 x CIS módulos, 36,720 pixeles, encapsulados y a prueba de polvo
Fuente Luminosa	LED RGB
Computadora Integrada	64 bit Linux, Procesador Intel quad core, 128GB SSD, 16 Megabyte RAM, para escaneos muy largos
Pantalla Táctil / Monitor	Pantalla Táctil de 7 pulgadas en escáner / de 21 pulgadas con brazo (incluido en soluciones bundle)
Puerto USB	1 puerto USB 3.0
Interfaz	1 GBit Ethernet rápido con base TCP/IP e Interface Scan2Net®
Dimensión	170 x 1697 x 358 mm (6.7 x 66.8 x 14.1 inch) (H x W x D)
Peso	34 kg / 75 lbs.
Conexión Eléctrica	100 – 240 V AC, 47 – 63 Hz (fuente de poder externa, cumple con ECO estándar CEC nivel VI)
Consumo Eléctrico	< 0.5 W (Reposo) / aprox. 5.8 W (Espera) / < 30 W (Listo para escanear) / < 50 W (Escaneando)
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)
Certificaciones	ANSI/UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1; IEC 60950-1; FCC 47 Part 15, EN 55022, EN 55024



¡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

2511 Technology Drive, Suite 109  
Elgin, IL 60124, USA  
Oficina: +1 (224) 293-2585  
Ventas: +1 (703) 975-1357  
www.imageaccess.us