

WideTEK® 48CL

WideTEK 48CL-600

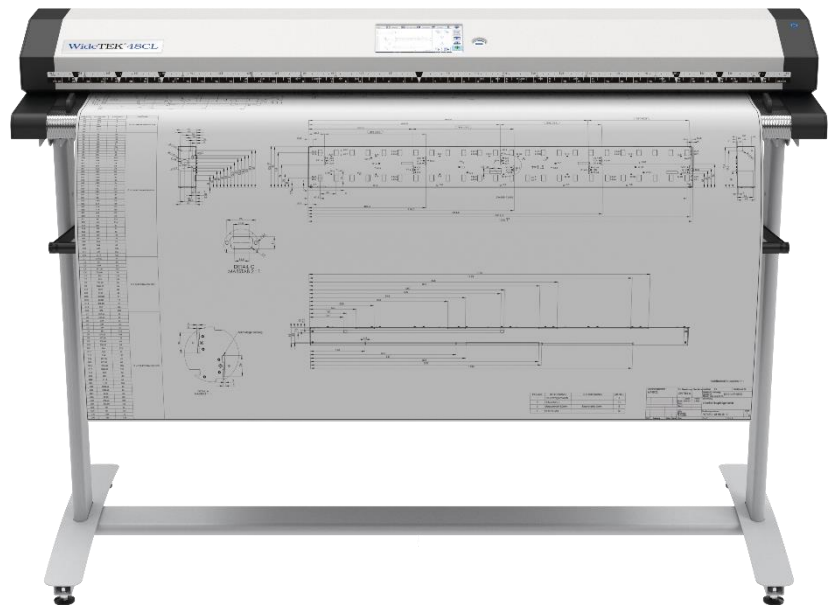
Scanner ultra-rápido, de preço atrativo, para documentos técnicos, com computador e software embutidos.



O scanner CIS de 48 polegadas mais rápido e de mais alta qualidade do mercado. Produzido na Alemanha, preços acessíveis



- Digitaliza até 48 polegadas (1.220 mm)
- Aceita documentos de até 50 polegadas (1.270mm) de largura
- Conformidade com FADGI e ISO 19264-1
- Resolução de digitalização de 1200 x 1200dpi
- Alta velocidade: 10 polegadas (254mm) por segundo a 150dpi colorido
- Digitalização ilimitada – digitaliza comprimento ilimitado em PDF Multipáginas
- Processador Linux de 64bits integrado, INTEL Quad-Core, 16MB RAM, 128GB SSD
- Interface de rede GIGABIT TCT/IP
- Suporta SRGB, Adobe RGB e espaços de cor nativa
- Tela grande WVGA, colorida e sensível ao toque, para simplificar a operação
- Software de captura integrado
- Digitalização da face voltada para cima
- Alimentação pelo centro, esquerda ou direita
- Detecção automática de tamanho e posição do documento
- Recorte e Alinhamento automáticos
- Durável, anti-estático, trajeto do papel todo feito de metal
- Re-digitalização virtual: modifique imagens sem necessidade de re-digitalizá-las
- Tela sensível ao toque, 'Full HD', externa, opcional
- Construído para durar!
- Fácil instalação através da tecnologia SCAN2NET®



O WideTEK® 48CL-600, um verdadeiro sistema autônomo, com computador e software integrados, estabelece novos parâmetros outra vez.

Esse scanner para documentos técnicos é a mais completa solução do mercado atual, disponível por preços muito atrativos.

Empregando a tecnologia de câmera mais recente, este scanner excede todos os critérios estabelecidos nas diretrizes FADGI *** e ISO 19264-1 nível B.

Qualidade profissional. Feito na Alemanha.

O mais rápido scanner CIS colorido por preço acessível. Fornece imagens com qualidade brilhante e com excelente fidelidade de cores

O WideTEK® 48CL-600 é de longe o mais rápido scanner de 48 polegadas. CIS colorido, do mercado, atingindo velocidade de 10 polegadas (254mm) por segundo a 150dpi colorido. Na largura máxima de 48 polegadas (1220mm) e 600dpi de resolução, funciona ainda com velocidade de 1.3 polegadas (33mm) por segundo. As velocidades de digitalização são triplicadas nos modos de Preto & Branco e Tons de Cinza e, podem também, ser individualmente configuradas se necessário, como por exemplo para digitalizar documentos frágeis e valiosos.

Todas estas velocidades são garantidas graças a tecnologia Scan2Net® integrada no PC Linux de 64bits embutido no scanner. Trata-se de um verdadeiro sistema de digitalização autônomo, capaz de digitalizar diretamente para servidores FTP, pastas 'vigiadas' ('hot folders'), drives USB, para aplicações na nuvem na internet ou copiar diretamente para impressoras, sem a necessidade de um PC extra.

O WideTEK® 48CL-600 produz imagens extraordinariamente nítidas, com fidelidade de cores até mesmo superior a scanners CCD concorrentes.

A rotação do documento é feita no processo, uma digitalização de um documento A0, na orientação paisagem, a 300dpi em cores 24bits, leva menos que 7 segundos e outros 2 segundos para recorte & alinhamento, pré-visualização e armazenamento.



Documentos grandes como mapas, são rebobinados pela frente ou caem na bandeja de saída.

Outros destaques que fazem do WideTEK® 48CL-600 a escolha perfeita para muitas aplicações:

- Scan2USB – Digitalização para dispositivos USB.
- Scan2Print – Cópias para impressoras em rede ou 'hot folders' / pastas vigiadas
- Scan2Network – Saídas para recursos em rede, SMB, FTP
- Formatos de Saída – PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, PDF e TIFF Multipáginas, DICON e muito mais.
- Scan2Pad® – Opera em tabletes ou outros dispositivos móveis.
- Sistema Operacional independente, roda com Windows 7, 8, 10, Linux ou Mac
- ScanWizard utiliza qualquer navegador: IE, Safari, Chrome, Firefox
- PrintWizard copia para impressoras de rede ou para 'hot folders'
- Manutenção, resolução de problemas e atualizações de firmware remotas
- Ampla gama de cores, suporta sRGB, Adobe RGB e RGB nativo

Modelos

- WT48CL-600 – Modelo básico, mais acessível na indústria

Três pacotes, oferecendo o máximo valor a um preço muito atrativo:

- WT48CL-BDL1 – Perfeito para seus projetos de conversão
- WT48CL-BDL2 – Uma solução completa de digitalização sob demanda
- WT48CL-MFP – Uma solução multifuncional, scanner e copiadora para Canon (iPF, OCE), HP (DesignJet, PageWide) e outros

Opcionais:

- Pedestal com bandeja de saída de papel ajustável
- Tela sensível ao toque, 'Full HD', de 22 polegadas, externa, com suporte flexível
- Batch Scan Wizard para grandes volumes de digitalização
- Garantia – 12 a 60 meses, com cobertura de peças de reposição.



Uma porta USB 3.0 permite que você leve suas imagens digitalizadas em um dispositivo USB

Mercados e Aplicações

WideTEK® 48C-600, um scanner de Produção valioso para numerosos mercados

Mercados do WideTEK® 48C-600

- AEC, Arquitetura, Engenharia, Construção, CAD
- Serviços de utilidade pública, Desenvolvedores, Governo
- Serviços de Reprografia e de Cópias
- GIS, Serviços de Mapeamento
- Controle de mídia impressa e Clipping

As aplicações são muitas e diversas. WideTEK® 48C-600 se encaixa em quase todas as aplicações de grandes formatos e que necessite de velocidade de produção.

Aplicações do WideTEK® 48C-600

- Digitalização de mapas, pôsteres coloridos, display gráficos,
- Reprodução de obras de arte, fotografias
- Digitalização de desenhos de engenharia e arquitetura
- Digitalização em Produção de jornais, periódicos e revistas
- Digitalização de documentos governamentais e de cartórios

A plataforma Scan2Net® é a fundação tecnológica de todos os scanners WideTek® e Bookeye® da Image Access. Substitui os softwares e drivers proprietários que scanners tradicionais exigem, com a conexão mais comum e rápida, não proprietária disponível: TCP/IP pela Internet.

Com as velocidades de interfaces de rede muito mais alta comparadas a scanners USB 2.0 ou 3.0, os dispositivos Scan2Net® são capazes de alcançar desempenho sem rival com custos de conectividade extremamente baixos.

Scanners Scan2Net® empregam um sistema operacional de 64bits baseado em LINUX, dedicado ao scanner para tarefas específicas de captura de imagens e controle mecânico, maximizando as velocidades de varredura e desempenho.

Vantagens do Scan2Net®

- Computador baseado em Linux de 64bits, rápido e imune a vírus
- Fácil integração com estruturas em rede existentes
- Somente um simples endereço IP é necessário para rodar o scanner
- Integração e acesso remoto, via intranet ou mesmo internet
- Digitaliza diretamente para SMB, FTP, 'hot folders', USB, e-mail, ou para a nuvem sem necessidade de PCs externos
- Operação simples e intuitiva, baseado em JAVA e HTML
- Estrutura de menus clara, operação via toque na tela, aviso sonoro
- Suporta múltiplas linguagens, interface do usuário personalizável

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tamanho Máximo dos Documentos	1270mm / 50 polegadas
Largura Máxima de Digitalização	1220mm / 48 polegadas
Resolução de Varredura / Ótica	1200 x 1200dpi (opcionalmente 9600 x 9600dpi interpolados) / 1200 x 600dpi
Velocidade em 24bit Colorido, 1220mm	200dpi – 11.4 metros / minuto (7.5 polegadas / s), 300dpi – 7.6 metros / minuto (5 polegadas / s) 600dpi - 2 metros / minuto (1.3 polegadas / s), 1200dpi - 0.9 metros / minuto (0.6 polegadas / s)
Velocidade em 8bit Tons de Cinza, 1220mm	200dpi – 22.9 metros / minuto (15 polegadas / s), 300dpi – 22.9 metros / minuto (15 polegadas / s) 600dpi – 5.8 metros / minuto (3.8 polegadas / s), 1200dpi - 2.9 metros / minuto (1.9 polegadas / s)
Profundidade de Cores	48bit colorido / 16bit tons de cinza
Saída de Digitalização	24bit colorido / 8bit tons de cinza / bitonal / Meios tons aprimorados
Formatos dos Arquivos	PDF Multipáginas (PDF/A) e TIFF Multipáginas, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG) AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Raw data
Perfis ICC	Embutido para sRGB, Adobe RGB e nativo. Perfis individuais via WEB baseado em subscrição Scan2ICC
Qualidade	Excede as diretrizes FADGI *** e ISO 19264-1
Câmera	4x CIS módulos, 29.852 pixels, encapsulados e a prova de poeira
Fonte de Luz	LED RGB
Computador	64bit Linux, processador Intel quadri-core, 128GB SSD, 16 Megabyte RAM, para varreduras longas
Touchscreen / Monitor	7 polegadas colorida / 22 polegadas sensível ao toque com suporte (incluso no pacote)
Porta USB	1 USB 3.0
Interface	1Gbit Ethernet rápida com protocolo TCP/IP baseado em Interface Scan2Net®
Dimensões	170 x 1418 x 358mm (6.7 x 55.8 x 14.1 polegadas) (A x L x P)
Peso	28.5kg / 63lbs.
Requisitos Elétricos	100 – 240 VCA, 47 – 63 Hz (fonte externa, em conformidade com padrão ECO CEC Nível VI)
Consumo de Energia	< 0.5 W (hibernando) / aproximadamente 5 W (em espera) / < 25 W (pronto) / < 45 W (em operação)
Temperatura de Operação	5 a 40 °C / 40 a 105 °F
Humidade Relativa	20 a 80 % (não condensada)
Nível de Ruído	< 35 dB(A) (em operação) / < 25 dB(A) (em espera)
Aprovações	ANSI/UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1; IEC 60950-1; FCC 47 Parte15, EN 55022, EN 55024



Visite nossa página na WEB!

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
Office: +1 (224) 293-2585
Sales: +1 (727) 612-0809
www.imageaccess.us

Technical changes, errors and omissions excepted.
Information subject to change. © Image Access GmbH 2018

Macrosolution
Soluções em Gerenciamento da Informação

A MACROSOLUTION é credenciada como DISTRIBUIDORA EXCLUSIVA do produtos IMAGE ACCESS no Brasil, desde 2015.

Especializada no fornecimento de soluções em digitalização de mídias diversas, na edição de imagens, no reconhecimento e gestão da informação. Há mais de 16 anos fornece ao mercado brasileiro o que há de mais avançado nestas tecnologias, mediante parcerias locais ou importação direta dos maiores fabricantes especializados dos Estados Unidos, França, Japão, Rússia, Alemanha e China.