

# OS 16000

Digitalize o Que Quiser o Quanto Quiser



O Futuro do Passado

**ZEUTSCHEL**

# Rápido, Produtivo, Móvel: OS 16000/chrome, o novo standard.

## Em casa ou em qualquer lugar: Scanners Zeutschel

Todos os dias milhões de documentos são digitalizados em Bibliotecas, Arquivos, Universidades, Instituições Públicas e Privadas. Em todos eles, qualidade, confiabilidade e performance são uma exigência comum e lá estão os scanners Zeutschel.

Assim acontece na Biblioteca Estadual de Berlin, na British Library ou na Universidade de Princeton. Desenvolvemos scanners planetários desde 1993 e desde então os scanners Zeutschel tem sido uma referência nos standards da indústria desde essa data.

## Escute para entender as reais necessidades dos usuários

Antes de começarmos a desenvolver a nova família do scanner OS 16.000, conversamos com muitos usuários pelo mundo afora. O que eles queriam era um equipamento com tecnologia sofisticada, que produzisse imagens de alta qualidade, que fosse fácil de usar e com a garantia de alta produtividade. Ouvimos também diversas vezes de que o equipamento deveria ter um uso mais flexível e ser mais fácil de transportar para outros locais. Resumindo: Era tempo para um novo scanner.







### Conheça os novos standards: Série OS 16.000

Compacto, móvel, produtividade e simples: A nova família de scanners OS 16.000 para documentos originais A2, pode fazer tudo que o usuário necessita e mais. O novo scanner oferece: proteção máxima do livro (até 20 cm de espessura), excelente qualidade de imagem (até 600 dpi's), alta produtividade (com compensador de lombadas automático), fácil manuseio (realmente "Plug n'Play") e pode ser transportado para qualquer lugar rapidamente. O primeiro do mundo: Adicionamos o zoom ótico ao OS 16.000 para tornar a digitalização de originais pequenos, ainda mais fácil. Nos modelos Advanced Plus e Confort, o OS 16.000 se apresenta como uma solução para grandes projetos e de longa duração. A versão Chrome, é ideal para documentos com formato até A2 de acervos de acesso livre. Teste o OS 16.000 no seu ambiente de trabalho e tire suas próprias conclusões.

### Vantagens do Produto:

- Compacto
- Móvel
- Plug n'Play
- Alta Produtividade
- Operação Simples
- Excelente Qualidade de Imagem
- Zoom ótico ( OS 16.000 Advanced Plus)
- Compensador de Lombadas Automático ( OS 16.000 Advanced Plus)
- Software com monitor tátil ( Chrome)
- Funções de Pré-Visualização Para Melhores Resultados
- Grande Campo de Profundidade
- Excelente Imagem
- Saída de Imagens em Diferentes Formatos
- Fluxo de Trabalho Semi- Automático Interface do Usuário Multi-Idiomas
- Flexibilidade de Interfaces Para Qualquer Suporte
- Manutenção e Administração Remotas
- Eficiência de Energia
- Atende Padrão Energy Star.



# chrome

	Chrome	OS 16.000 Confort	OS 16.000 Advanced Plus
Área de Digitalização	635 x 460 (> DIN A2)		
Modo de Digitalização	Cores		
Processamento Real de Cores	42 bit Cores / Saída 24 bit cores 14 bit tons de cinza / saída 8 bit tons de cinza 1 bit P&B / Saída 1 bit P&B		
Zoom Ótico	-	Opcional	
Resolução Máxima	300 a 600 dpi's	600 dpi's	
Velocidade de Digitalização	3,8 seg / 400 dpi's		
Auto Focus	aprox. 50mm		
Software do Usuário	Software Zeta com Perfect Book, tecnologia de digitalização 3D para correção perfeita das lombadas	Omniscan 12/64 bit, com funções multi-tarefas (opcional)	
	Compensador de Lombadas Manual		Plataformas motorizadas para colocar os livros, abertura automática do tampo de vidro com ângulo de abertura ajustável até 90, painel de controle inteligente com teclas programáveis automática / manual, 150 mm com tampo de vidro e 200 mm sem tampo de vidro
Modo de Trabalho	Manual		Automático / Manual
Espessura Máxima dos Livros	100 mm		150mm com tampo de vidro; 200 mm sem tampo de vidro
Interface do Scanner	Ethernet Gigabit		
Formatos de Saída	TIFF, TIFF Multi Página, PDF, PDF Multi Pagina, JPEG, PNG	Todos os formatos standard. TIFF sem compressão, TIFF G4, JPEG, JP2000, TIFF Multi Pagina, PDF, PDF Multi Páginas, BMP, PNG, GIF, PCX	
Acessórios ( Opcionais)	Impressora Laser / Mesa	PC, Monitor, Mesa	
Dimensões ( LxPxA)	1140 x 837 x 928 mm	852 x 837 x 928 mm	855 x 910 x 1037mm
Área Ocupada	1100 x 800 mm	830 x 800 mm	
Peso	70 kgs		90 kgs
Alimentação	230V, 50/60 Hz 1.1 A, outras voltagens sob demanda		



**Distribuidor Exclusivo no Brasil:**

Rua Manuel da Nóbrega, 111 Térreo São Paulo – SP

Tel. 11 3285 5199 email: [brasil@scansystem.com.br](mailto:brasil@scansystem.com.br)

[www.scansystem.com.br](http://www.scansystem.com.br)



O Futuro do Passado