

EPSON® EXPRESSION™ 10000 XL

Concebido para corresponder às mais altas exigências das aplicações de artes gráficas e fotografia, o EPSON Expression 10000XL é um digitalizador A3 de alta resolução, altas velocidades de digitalização, excelente funcionalidade, e capacidades avançadas de funcionamento em rede.

DIGITALIZADOR AVANÇADO A3 PARA ARTES GRÁFICAS

Com uma resolução de 2400dpi e uma elevada densidade óptica de 3.8 DMax, o EPSON Expression 10000XL apresenta uma excelente qualidade até A3. De fácil utilização, o controlador EPSON Scan dispõe de um modo automático e profissional, o leitor de transparências A3 opcional permite efectuar facilmente a digitalização de películas em lotes e a conectividade avançada é disponibilizada pelo USB 2.0 de alta velocidade, assim como pelo IEEE1394 (FireWire), juntamente com funcionamento em rede opcional.

- Novo MatrixCCD otimizado para digitalização A3
- Lâmpada Xenon de alta luminosidade para tempo de repouso nulo
- Sistema avançado de focagem automática com focagem manual
- ASIC dedicado para processamento de imagens de hardware
- Densidade óptica de 3.8 DMax
- USB 2.0 de Alta Velocidade e IEEE1394 (FireWire)
- Interface de rede 10BaseT/100BaseTX opcional
- Alimentador de Documentos até A3 Automático opcional

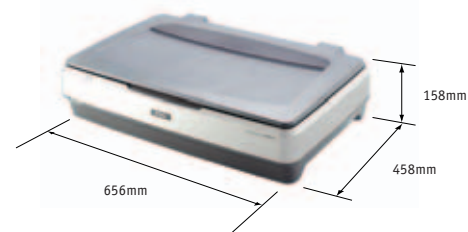
LEITOR DE TRANSPARÊNCIAS A3 OPCIONAL

- Duas lâmpadas separadas para digitalização otimizada
- A área de digitalização A3 comporta molduras até 48 x 35mm
- Suportes robustos para películas de 35 mm, de formato médio e de 5" x 4" (12,7 x 10,16 cm).



- Digitalizador de mesa a cores profissional A3 para artes gráficas e fotografia
- Novo MatrixCCD otimizado para digitalizações A3 de 2400dpi da mais alta qualidade
- Sistema óptico de focagem automática e manual para imagens nítidas e precisas
- Lâmpada de início instantâneo Xenon disponibiliza uma solução 'always ready'
- Inclui o SilverFast® Ai 6 completo com alvos de calibração IT8

EPSON® EXPRESSION™ 10000 XL



Especificações

TIPO DE DIGITALIZADOR	Digitalizador de mesa a cores A3
MÉTODO DE SUB-DIGITALIZAÇÃO	Deslocamento do carreto
DISPOSITIVO FOTOELÉCTRICO	CCD alternativo de 6 linhas (94.500 pixels)
TAMANHO DO DOCUMENTO	FB: 12,2 x 17,2 polegadas (310 x 437mm), ADF: 11,7 x 17,0 polegadas (297 x 432mm), TPU: 12,2 x 41,91 cm (309 x 17 polegadas)
FONTE DE LUZ	Lâmpada fluorescente de gás xenon
RESOLUÇÃO ÓPTICA	Principal: 2.400ppp (resolução óptica por CCD de 6 linhas com 87.840 pixels) Sub: 4.800ppp com Micro Step
RESOLUÇÃO DE SAÍDA	50ppp a 12.800ppp (em incrementos de 1 ppp)
ZOOM	50 a 200% (em incrementos de 1%)
PROFUNDIDADE DOS PIXELS	Entrada 16 bit/pixel, Saída 1-16 bit/pixel
VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO	
Documento Reflectivo 1.200ppp	
Desenhos	2,7 mseg/linha
Escala de cinzentos	2,7 mseg/linha
Cores	8,0 mseg/linha
Documento Reflectivo 2.400ppp	
Desenhos	5,3 mseg/linha
Escala de cinzentos	5,3 mseg/linha
Cores	16,0 mseg/linha
Documento Transparência	
Película Positiva	16,0 mseg/linha
Película Negativa	16,0 mseg/linha
FUNÇÕES DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM	
Correcção de Gama	CRT Nível 2 (A, B), Impressora Nível 3 (A, B, C), Tabela Definida pelo Utilizador
Correcção da Cor	Impressora Matricial de Impacto, Impressora Térmica, Impressora Jacto de Tinta, Monitor CRT, Matriz Definida pelo Utilizador.
Luminosidade	Nível 7
Desenhos	Limiar Fixo, TET (Text Enhanced Technology)
Meio Tom Digital	Difusão de Erro (A, B, C), Composição de Cores (A, B, C, D), Composição de Cores Definida pelo Utilizador (A, B)
Separação de Área	AAS (Segmentação Automática)
PLATAFORMAS SUPOSTADAS	
USB 1.1	Microsoft® Windows® 98/Me/2000 Professional/XP Home Edition/XP Professional (modelo pré-instalado ou actualização do modelo pré-instalado Windows® 98/Me/2000 Professional) Mac OS® 9.1 ou posterior, Mac OS® X 10.2 ou posterior
Alta Velocidade USB 2.0	Microsoft® Windows® XP Home Edition/XP Professional/2000 Professional (modelo pré-instalado ou actualização do modelo pré-instalado Windows® 98/Me/2000 Professional) É necessário USB2.0 Host Driver da Microsoft Mac OS® X 10.2.7 ou posterior
IEEE1394	IEEE1394 (FireWire): Microsoft® Windows® Me/2000 Professional/XP Home Edition/XP Professional Mac OS® 9.1 ou posterior, Mac OS® X 10.2 ou posterior
INTERFACE	Alta Velocidade USB 2.0 IEEE1394 (FireWire) Ranhura para I/F de rede opcional
CONDIÇÕES AMBIENTAIS	
Temperatura	5°C a 35°C (em funcionamento), -25°C a 60°C (em armazenamento)
Humidade	Entre 10% e 80% sem condensação (em funcionamento), 10% e 85% sem condensação (em armazenamento)
ESPECIFICAÇÕES ELÉCTRICAS	
Voltagem	Alimentação Universal, AC100-120V, AC220-240V
Frequência	De 50 a 60Hz
Consumo	Aproximadamente 45 W (a funcionar sem a unidade de Opção), aproximadamente 55 W (a funcionar com a unidade de Opção), aproximadamente 6 W (em modo de hibernação sem a unidade de Opção)
DIMENSÕES	
Largura	656mm
Profundidade	458mm
Altura	158mm
Peso	Aproximadamente 14,5 kg
OPÇÕES	
Alimentador Automático de Documentos	B12B813213
Network Image Express Card	B12B808392
Leitor de Transparências A3	B12B813363

*O fornecedor do Host deve assegurar a funcionalidade da(s) porta(s) USB.



EPSON®

EPSON® é uma marca registada da SEIKO EPSON® Corporation. Todas as restantes denominações de produtos e nomes de empresas aqui referidos, são-no apenas para fins de identificação e podem ser marcas comerciais ou marcas registadas dos respectivos detentores. Com excepção de erros e omissões, todas as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.