



GT-8500

Características Técnicas

TIPO	Digitalizador de mesa policromático de 30 bits
TECNOLOGIA	Sensor de linha CCD
RESOLUÇÃO	<p><i>Máxima (ppp)</i> 3.200 x 3.200 (zoom de 200%)</p> <p><i>Interpolada (ppp)</i> 1.600 x 1.600</p> <p><i>Mecânica (ppp)</i> 400 x 800</p> <p><i>Escalas (ppp)</i> 1600, 1200, 900, 800, 600, 480, 400, 360, 320, 300, 240, 216, 200, 180, 175, 160, 150, 144, 133, 120, 100, 90, 80, 75, 72, 60, 50</p>
FORMATO	A4 ou inferior
COMPATIBILIDADE	ESC/I (<i>Epson Standard Code for Image Scanners</i>)
MODOS DE FUNCIONAMENTO	<p>Policromático de página: 3 passagens (vermelho, verde, azul)</p> <p>Policromático de linha: 1 passagem (vermelho, verde, azul)</p> <p>Policromático <i>byte a byte</i>: 3 passagens (vermelho, verde, azul)</p> <p>Monocromático em níveis de cinzento, em tramas e em alto contraste</p>
VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (@ 400 ppp x 800 ppp)	<p>Policromático de linha: 18 ms/linha</p> <p>Monocromático: 4 ms/linha</p>
SEPARAÇÃO CROMÁTICA	3 fontes de luz (vermelho, verde, azul)
RESTITUIÇÃO CROMÁTICA E RESTITUIÇÃO TONAL	<p>1.073 milhões de cores (30 bits por pixel)</p> <p>1.024 níveis de cinzento (10 bits por pixel)</p>
REGULAÇÕES INTERNAS	<p><i>Zoom</i> 50 a 200% em incrementos de 1%</p> <p><i>Tramas</i> 7 tipos</p> <p><i>Luminosidade</i> 7 níveis</p> <p><i>Correcção Cromática</i> 4 tipos: 3 p/ impressoras, 1 p/ visores</p> <p><i>Correcção Gama</i> 6 tipos: 3 p/ impressoras, 2 p/ visores, 1 programável</p> <p><i>Nitidez</i> 5 níveis</p> <p><i>Remoção Cromática</i> 1 cor base (vermelho, verde ou azul)</p> <p><i>Text Enhancement</i> Activado ou desactivado</p>
<i>Technology</i>	
INTERFACES	<p>1 Paralelo Bidireccional (partilhável) + 1 SCSI (2 fichas)</p> <p>1 Interface para Unidade de Transparências ou Alimentador Automático de Folhas</p>
SOFTWARE	EPSON Scan! II (PC) ; Driver Twain (PC e MAC) + Photoshop LE + Omnipage Limited Edition + Presto Page Manager (PC ou MAC)
DIMENSÕES	Largura: 332 mm Altura: 132 mm Profundidade: 575 mm Peso: 8 kg
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	220 a 240 V ; 50 W
AMBIENTE DE UTILIZAÇÃO	Temperatura: 5 a 35 ° C Humidade Relativa: 10 a 80%

VIDA ÚTIL	<i>MCBF</i>	100.000 ciclos (excluindo lâmpadas fluorescentes)
------------------	-------------	---

NORMAS DE SEGURANÇA	EN60950 ou IEC 950 (TÜV, NEMKO, SETI, SEMKO, DEMKO)	
----------------------------	---	--

GT-8500 (Códigos: 400 085)

Argumentos Comerciais

- Digitalização de imagem com resoluções até 3.200 ppp e zoom de 200% (30 bits por pixel)
 - Digitalização policromática (16 milhões de cores) ou monocromática (256 níveis de cinzento)
 - Dois interfaces residentes (paralelo bidireccional e SCSI), que permitem que o digitalizador seja partilhado por 2 utilizadores
 - TET - *Text Enhancement Technology* - Tecnologia que permite a dissociação de textos sobre imagens e fundo de página, com grande legibilidade permitindo um melhor tratamento O.C.R.
 - Área de leitura (216 mm x 297 mm) que permite a digitalização de documentos de formato DIN A4 e US Letter
 - Funções de digitalização controladas por *Software*
 - Programa EPSON Scan! II e Driver TWAIN, que permitem tirar o máximo partido das potencialidades do digitalizador
 - Oferta do IMAGE-IN *Easy Pack* e Fototune LE
 - Numerosas opções, que permitem uma maior evolução do digitalizador: placa de interface paralelo bidireccional (permite ligação a computadores IBM® ou 100% compatíveis), alimentador automático de folhas (útil para quem usa OCR), unidade de transparências...
 - Digitalizador que respeita as normas do Programa *Energy Star*
 - Solução profissional e fiável
-

Equipamentos Opcionais & Consumíveis

GT-8500 + I/F SCSI P/ PC		410 085S
ALIMENTADORES DE FOLHAS	30 folhas	420 300 (#B813002)
UNIDADE DE TRANSPARÊNCIAS		420 352 (#B813022)
INTERFACE // BIDIRECCIONAL	PC ISA/EISA	500 800
INTERFACE SCSI	PC ISA/EISA	420 850
SOFTWARE		Consulte a EPSON Portugal, S.A.
CABO SCSI 20/50		420 700
CABO SCSI 50/50		420 600
