

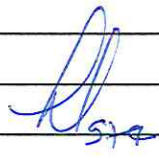
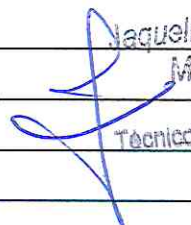


Prefeitura do Município de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

PROCESSO Nº _____ / _____ FLS. 208

A DTI	catálogo que segue nas folhas 211/212.
Anexei catálogos:	
Folhas 185 à 188, referente à Scanner de base plana.	B, 04.12.2025
Folhas 190 à 194 referente à Scanner de mesa.	
Favor usar o descritivo do item para análise, não o número, pois a ordem está divergente o edital do sistema.	Roberto Marques Fernandes Reg. 974
Bertioga 04/12/2025	
 Jaqueline Gonçalves Berbel Manhozo Novacek Reg. 711 Técnico Processamento de Dados	
A DUC - Jaqueline	
Segue análise das equipamen- tos:	
- Scanner de Base Plana - Aprovado (EPSON 139 II), catá- logo folhas 185 a 188. Anexei auto catálogo que segue nas folhas 209/210.	
- Scanner de Mesa - Aprovado catálogo folhas 190 a 194. Anexei auto	



Scanner fotográfico fácil de usar, ideal para restaurar e armazenar fotos da família

Características Principais

- **Qualidade profissional na digitalização de fotografias e documentos -**
Resolução de 4800 x 4800 dpi para maior clareza e detalhes.
- **Maior produtividade com a tecnologia LED ReadyScan® -**
Digitalize rapidamente, sem tempo de aquecimento.
- **Digitalize documentos para texto editável -**
Software de Reconhecimento Óptico de Caracteres (OCR).
- **Capa removível! -** Digitalize livros e álbuns de fotos.

O scanner V39 II é compacto e flexível, facilita o reparo e compartilhamento de fotos. É ideal para usuários que precisam digitalizar documentos e/ou fotos rapidamente e em alta qualidade. Oferece uma resolução de 4800 x 4800 dpi¹, digitaliza documentos rapidamente sem pré-aquecimento. Os botões no scanner facilitam a digitalização direta para computadores e e-mails, bem como a criação de arquivos PDF. Inclui software para restaurar a cor das fotos desbotadas, remover poeira e até converter documentos em texto editável. Além disso, com o software ArcSoft Scan-n-Stitch Deluxe², os usuários podem simplesmente digitalizar documentos grandes, como documentos legais, obras de arte, jornais e muito mais.



Maior clareza e detalhes



Velocidade de digitalização incrível



Digitalize documentos para texto editável

Epson Perfection® V39 II

Especificações Técnicas

EPSON
210

Operação	
Tipo de Scanner	Scanner de mesa plana para imagens coloridas
Sensor óptico	CIS (Sensor de Contato de Imagem)
Resolução óptica¹	4800 dpi
Resolução Máxima do Dispositivo	4800 x 4800 dpi
Pixel	40 300 x 56 160 (4800 dpi)
Profundidade de cor	48 bits interna / 24 bits externa
Profundidade monocromática	16 bits interna / 8 bits externa
Área máxima de digitalização	8,5 x 11,7" (21,59 cm x 29,72 cm)
Fonte de luz	LEDs de 3 cores RGB
Velocidade de digitalização²	Aproximadamente 10 s a 300 dpi de cor (US\$ 2,0) Aproximadamente 30 s a 600 dpi de cor (US\$ 2,0)

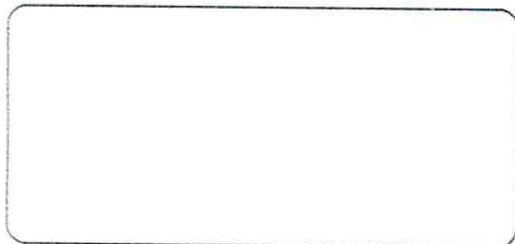
Geral	
Botões	4 Botões Diretos: Iniciar, Copiar, Enviar por E-mail, PDF
Tampa do digitalizador	Amovível para documentos grandes e largos
Software Incluído	Epson ScanSmart
Requisitos do Sistema	Microsoft Windows® 11, Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista™, Windows® XP SP2 ou mais recente, Mac OS X® 10.5-10.11, Mac OS® 10.12-10.15, Mac® 11.x - 13.x

Geral	
Confiabilidade	MIL 10 000 c/c
Interface	USB 2.0 de alta velocidade
Temperatura de operação	10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F)
Umidade de funcionamento	20% - 80% sem condensação
Tensão de entrada	Via interface USB (micro-conector B) de 5 V, 500 mA
Consumo de energia	2,5 W em operação 1,1 W no modo de espera 0,0125 W desligado (quando o PC está suspenso)
Dimensões	25,14 x 36,59 x 3,81"
Peso	1,5 kg (3,3 lb)
Características Ecológicas	Certificação RoHS Produto Reciclado

1- A resolução óptica é a resolução máxima do digitalizador do sensor de imagem, de acordo com a ISO 14473. 2- A velocidade de digitalização é baseada em uma folha de papel de 100 mm x 150 mm. 3- A velocidade de digitalização é baseada em uma folha de papel de 100 mm x 150 mm. 4- Visite nosso site em www.epson.com/recycle para obter informações sobre opções de reciclagem convenientes e razoáveis.



Distribuidor Autorizado:



Epson do Brasil - Central de atendimento ao cliente:

www.epson.com.br

Capitais e Regiões Metropolitanas
0800-6627

Outras localidades
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Epson, Epson Stylus, Epson ScanSmart e Perfection são marcas registradas da Epson. EPSON é uma marca registrada da Seiko Epson Corporation. Mac, macOS e OS X são marcas registradas da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países. Linux, Microsoft, Windows e Windows Vista são marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas registradas ou marcas comerciais de suas respectivas empresas. © Epson do Brasil 2023. Todos os direitos reservados.

Solução Corporativa

 imageFORMULA

DR-M160II



Scanner robusto,
com desempenho
confiável de alta
velocidade

Com uma combinação de desempenho, conveniência e flexibilidade, o scanner imageFORMULA DR-M160II da Canon é uma solução de imagens de documentos compacto para ambientes de escritório.

O seu design de fácil utilização, processamento de imagem de alta qualidade, e software inteligentes oferecem opções end-to-end para captura, conversão e controle das informações.

Canon

Especificações Gerais

Tipo	Scanner de mesa com alimentador de folhas	
Sensor de Leitura	Sensor CMOS CIS de 1 linha	
Resolução Óptica	600 x 600dpi	
Fonte de Luz	LED RGB	
Lado de Leitura	Frente/Trás/Duplex	
Interface	USB 2.0 de Alta Velocidade	
Dimensões (LxPxAl)		
Tabuleiro fechado:	280 x 172 x 178 mm	
Tabuleiro aberto:	280 x 606 x 366,4 mm	
Peso	Aprox. 3,2kg	
Requisitos de Energia	AC100 - 240V (50/60Hz)	
Consumo de Energia		
Digitalização:	27W ou menos	
Modo de hibernação:	1,8W ou menos	
Desligado:	Menos de 0,5W	
Ambiente de Funcionamento		
Temperatura:	10 - 32,5°C (50 - 90,5°F)	
Humidade:	20 - 80% HR	
Cumprimento de Normas Ambientais	Diretiva RoHS e ENERGY STAR	
Velocidade de Leitura*		
A4, Vertical	Windows	Mac
P&B, Escala de Cinza (200dpi)	60ppm / 120ipm	60ppm / 120ipm
P&B, Escala de Cinza (300dpi)	60ppm / 120ipm	40ppm / 80ipm
Cor (200dpi)	60ppm / 120ipm	60ppm / 120ipm
Cor (300dpi)	50ppm / 100ipm	40ppm / 80ipm

Especificações do Documento

Largura	50,8 - 216mm
Comprimento	54 - 356mm

Espessura 27 - 209g/m² (0,04 - 0,25mm)

Digitalização de Cartões

Largura:	53,9 mm
Comprimento:	85,5 mm
Espessura:	0,76mm (Suporte para cartões com relevo)
Cartão de Visita	50,8 x 55mm ou superior (Espessura 0,45mm ou menos; 380g/m²)
Modo de Documento	3.000mm Máx. (Selecioneável no painel de controle do MS Windows)
Longo	
Separação de Papel	Método de rolo de atraso (Rolo Separador de Reversão)
Capacidade do Alimentador	60 folhas (80g/m²)

Especificações de Saída

Resolução	150 x 150dpi, 200 x 200dpi, 240 x 240dpi, 300 x 300dpi, 400 x 400dpi, 600 x 600dpi
Modo	Preto e Branco, Difusão de Erro, Melhoramento avançado de texto (Apenas Windows), Melhoramento avançado de texto II, Escala de Cinza de 8-bits (256 níveis), Cor de 24 bits, Detecção automática de cor

Funções Especiais

Correção de desvio	Correção de cor tri-dimensional
Eliminação de cor (RGB)	Melhoramento de cor (RGB)
Correção de sombra	Detecção automática de cor
Curva gama predefinida	MultiStream (Apenas Windows)
Modo folio	Ignorar página em branco
Redução de Moiré	Definição de área de digitalização
Arranjo de contraste	Código Patch (Apenas Windows)

Deslocamento de cor	Aperfeiçoamento de extremidades
Eliminação de cor	Evitar sangrado/Remover fundo
Suavização de fundo	Modo de adição de margem preta
Cortar sombra	Definição automática de resolução
Modo de papel fino	Libertação de alimentação dupla
Detecção automática do tamanho de página	
Detecção de alimentação dupla (Sensor ultra-sônico/por comprimento)	
Tentar novamente separação (Separação de lote com folha branca (apenas Windows)).	

Software Incluído

Para Windows	Controlador ISIS /TWAIN (Windows XP Pro / XP Home / Vista / 7 / 8) CapturePerfect CaptureOnTouch eCopy PDF Pro Office Kofax VRS (com AIPE) Controles EMC Captiva Cloud Runtime
Para Mac OS	Controlador TWAIN CaptureOnTouch
Opcionais	Módulo de Código de barras III Módulo de Código de Barras 2D Unidade de Scanner Plano 101 Unidade de Scanner Plano 201
Consumíveis	Conjunto de troca de rolos
Ciclo de Trabalho	7.000 digitalizações por dia
Diário Sugerido	

Observações

*A velocidade de digitalização depende das características do PC e da definição das funções.

Software intuitivo para simplificar cada tarefa de digitalização

DR-M160II é um scanner híbrido que serve tanto usuários Mac como Windows e vem equipado com uma grande gama de software para aumentar a sua produtividade.

CaptureOnTouch

A interface de usuário do CaptureOnTouch torna rápido e simples alcançar resultados de qualidade excepcional. Integra uma função de Modo Totalmente Automático que permite uma operação de digitalização mais simples e inclui operação de digitalização 'um só toque' para execução rápida e eficaz de tarefas de digitalização. Para flexibilidade extra, o CaptureOnTouch suporta digitalização para múltiplos formatos de arquivo, incluindo PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP e PowerPoint. O CaptureOnTouch também pode enviar diretamente para a aplicação de gestão

de dados, o SharePoint, ajudando-o a manter fluxos de trabalho descomplicados e eficientes (compatível tanto com Windows como Mac).

CapturePerfect

O CapturePerfect é concebido de forma personalizada para digitalização crítica no negócio e para uma exploração completa das capacidades de produção do poderoso DR-M160II. Inclui uma vasta gama de opções de visualização, juntamente com opções flexíveis de 'digitalização para' como digitalizar para pasta e email ou SharePoint (apenas compatível com Windows).

Kofax VRS 5.1 (com AIPE)

O Kofax VRS ajuda-o a alcançar sempre uma excelente qualidade de imagem. Torna a digitalização mais simples e mais fácil graças ao

processamento e tratamento de imagem automáticos. A sua alta qualidade de imagem melhora a facilidade de leitura e aumenta os níveis de reconhecimento OCR, a fim de que sejam necessárias menos re-digitalizações. O resultado? Poupa tempo e dinheiro, enquanto aumenta significativamente a produtividade (compatível apenas com Windows).

Nuance eCopy PDF Pro Office

Nuance eCopy PDF Pro Office é uma poderosa aplicação de mesa fácil de utilizar que cria, edita e converte PDF, permitindo uma colaboração nunca antes vista (compatível apenas com Windows).

