







00	 		\sim
1.1.1			
		-	-

1. GUIA DE SEGURANÇA E PRECAUÇÃO	04
2. MANUAL DE INSTRUÇÕES Conteúdo da embalagem Nome das partes Icones do monitor LCD Recarregando a bateria Utilizando o Scanner Inserindo e retirando o cartão Micro SD Ligando e desligando o Scanner Configurando Tipo de Arquivo (JPG / PDF) Resolução (Quality) Cor (Color) Linguagem (Language) Data e Hora (Date / Time) Pré-Visualização (Inst. Preview) Desligamento Automático (Auto Off) Deletar Todas (Delete All) Formatar (Format) Versão (Device Info) Digitalizando um Documento Velocidade de uma Digitalização (Delete) Calibração do Balanço de Brancos	06 06 07 07 08 08 08 09 09 09 09 10 10 10 10 11 11 11 11 11 22 12 13 13 13 13
Funçao Reset Conectando com o Computador	14 14
3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	16
4. REQUISITOS MÍNIMOS DO SISTEMA	16
5. POSSÍVEIS PROBLEMAS E SOLUÇÕES	17
6. SAC	18
7. ANOTAÇÕES	19



As informações a seguir abrangem várias formas de fornecimento do produto principal. Considere somente os tópicos relacionados ao seu aparelho e acessórios que ele possui.

PRECAUÇÕES NO USO DE PILHAS / BATERIA E CARREGADOR

Nunca coloque as pilhas/bateria em contato com água ou qualquer outro líquido.

• Nunca manuseie o carregador e o seu plugue com as mãos molhadas.

· Não use tomadas danificadas ou sem a devida segurança.

 Não provoque curto circuito mesmo na pilha/bateria considerada descarregada.

• Sempre instale as pilhas/bateria no aparelho obedecendo às respectivas polaridades positivo (+) e negativo (-).

Guarde as pilhas/bateria em local arejado, seguro e fora do alcance de crianças.

 Nunca use as pilhas/bateria sem a isolação elétrica, pois poderão danificar o aparelho e causar acidentes.

Não desmontar ou incinerar as pilhas/bateria, pois ela pode explodir ou incendiar.

• Se remover as pilhas/bateria isole-as eletricamente para evitar curto-circuito.

 Quando submetidas a baixas temperaturas, a capacidade das pilhas/bateria pode ser reduzida mas, se recuperará tão logo a temperatura normal seja restabelecida.

 Caso haja vazamento das pilhas/bateria, evite o contato do produto químico com os olhos, pele ou boca. Encaminhe o aparelho para um posto autorizado ou entre em contato com o distribuidor.

· Adquira pilhas/bateria originais.

Remova o carregador da tomada tão logo cesse o uso e não utilize durante tempestades de relâmpagos.

PRECAUÇÕES NO USO E TRANSPORTE DO SCANNER

 Não use o scanner sobre superfícies que possam riscar o leitor ou papéis com grampos, presilhas, rebites, etc.

• Se notar alguma anomalia no scanner desligue-o e contate o fornecedor.

 Nunca toque as lentes do leitor com o dedo, pois as impressões digitais prejudicam a qualidade da digitalização. Se as lentes estiverem sujas, remova a sujeira suavemente com um lenço de papel.

 Nunca derrube ou submeta o scanner a impactos devido ao risco de danificar seu mecanismo de precisão.

 Não utilize o scanner sob chuva, sobre materiais molhados ou com as mãos molhadas.



1. GUIA DE SEGURANÇA E PRECAUÇÃO

 Caso for digitalizar documentos importantes, faça antes testes para certificar-se de que o aparelho está em perfeitas condições de uso.

 A modificação das características originais do produto bem como o uso de peças adaptadas, não é de responsabilidade do fabricante nem do distribuidor.

· Este aparelho se destina ao uso doméstico e não profissional.

 O fabricante e distribuidor do scanner se eximem de qualquer responsabilidade, direta ou indireta, por eventuais prejuízos que o usuário venha a sofrer, seja pelo uso inadequado, defeitos do aparelho e seus acessórios, digitalização de documentos protegidos por direitos autorais, cópias não autorizadas, ou mesmo demandas judiciais movido por terceiros.

PRECAUÇÕES NO ARMAZENAMENTO DO SCANNER

· Não deixe o scanner em ambientes com alta temperatura e umidade.

 Afaste o Scanner de aparelhos eletroeletrônicos como TV, refrigerador, forno de micro-ondas, rádio e outros.

 Mantenha o scanner longe de poeira, terra, areia, água ou produtos químicos, pois estes elementos podem causar danos irreparáveis ao mecanismo e aos componentes internos do produto.

 Não utilize solventes orgânicos, tais como diluente para pintura, álcool ou benzina para limpar o scanner.

· Guarde o scanner e seus acessórios fora do alcance de crianças.

 Os produtos eletroeletrônicos usados devem ser descartados separadamente para reciclagem obedecendo à legislação local. Contate a prefeitura de sua cidade para verificar o sistema de coleta seletiva e a destinação adequada.

CUIDADOS COM O CARTÃO DE MEMÓRIA

 Não exponha o cartão de memória à umidade, temperaturas elevadas ou próximas a campos magnéticos.

• Não aplique esforço mecânico no cartão de memória.

 Não toque nos contatos elétricos do cartão, pois a transpiração das mãos pode oxidar os contatos.

 Remover o cartão de um aparelho e colocar em outro, pode acarretar erro de arquivo. Descarregue os arquivos, formate o cartão e depois o reutilize no aparelho.

 O fabricante ou distribuidor não se responsabilizam pelo não funcionamento de nenhum tipo de cartão de memória, seja pela incompatibilidade da sua capacidade, tipo ou velocidades de leitura e gravação.

 O fabricante ou distribuidor não se responsabilizam pela perda de arquivos contidos no cartão de memória por exclusão acidental, defeitos do cartão ou mesmo do scanner.

Trave Scan

1. GUIA DE SEGURANÇA E PRECAUÇÃO

CUIDADOS COM O MONITOR LCD

• O painel de cristal líquido LCD é um componente muito frágil. Proteja-o contra impactos e incidência de luz muito intensa, tais como a luz direta do Sol.

- Não pressione nem faça esforço excessivo sobre o LCD, pois ele pode se quebrar.
- Se houver a quebra do LCD, tenha cuidado com os fragmentos de vidro. Leve o aparelho na assistência técnica autorizada para conserto ou contate o SAC.

 O LCD é fabricado com tecnologia de alta precisão. Apesar do nível de pixels em funcionamento ser de 99,99% ou superior, deve-se considerar que menos de 0,01% pode ou não iluminar de forma incorreta.





Ícones do monitor LCD



- Indicador do tipo de arquivo JPG / PDF_Letter / PDF_A4
- Indicador de resolução HI (Alta) : 1050dpi MI (Média): 600dpi LO (Baixa): 300dpi

Recarregando a Bateria

Carregando pelo Computador

- Carregue a bateria interna antes de utilizar o seu scanner.

1. Conecte o plugue maior do cabo USB (fornecido) em uma porta USB de seu computador;

2. A outra extremidade do cabo USB deve ser conectada no Scanner;

3. Será mostrado no Display o progresso da recarga (aproximadamente 2,5 horas ou 150 minutos);

4. Quando a recarga estiver completa a indicação se apagará.

3. Indicador do nível de carga da Bateria

- Carga completa
- Meia carga

Baixo nível de carga

- Bateria descarregada
- Indicador de efeito Colorido Preto e Branco
- 5. Contador Mostra a quantidade de arquivos salvos no Cartão Micro SD



Utilizando o Scanner

Atenção: Inicialmente poderá ser necessário um pouco de prática. Leia atentamente as instruções e obtenha melhor desempenho do aparelho e qualidade nas digitalizações.

Inserindo e Retirando o Cartão Micro SD



É necessária a utilização de um cartão Micro SD para que suas digitalizações sejam salvas.

1. Desligue o Scanner;

2. Insira o cartão **Micro SD** no conector (com os contatos dourados para cima) conforme figura abaixo;



- 3. Deslize-o suavemente para dentro até ouvir o "clique" da trava;
- 4. Ligue novamente o Scanner;

5. Para retirá-lo, empurre-o para dentro até ouvir o "clique" da trava. Depois o deslize suavemente para fora do conector.

Notas:

 Não force a entrada do cartão. Certifique que o cartão está sendo inserido de forma correta. Usar excesso de força poderá causar danos no cartão e no Scanner.

 - É necessário formatar o cartão Micro SD sempre que inserir pela primeira vez ou caso tenha sido formatado em outros dispositivos. Exemplo: Computadores, Celulares e etc.

Ligando e Desligando o Scanner

1. Para ligar ou desligar mantenha o **botão** ^{SGM} ☐ pressionado por aproximadamente 3 segundos.

Notas:

 - Se o desligamento automático estiver configurado para "3 min", o Scanner será desligado caso permaneça sem interação.

 Quando o Scanner for ligado pela primeira vez, deverão ser ajustadas a Data, Hora e Linguagem.



Nesse caso, para efetuar os ajustes:

- Pressione o botão E^{SCAN} para avançar para a próxima opção de ajuste: ANO (Y), MÊS (M), DIA (D), HORA (H), MINUTO (M)
- 3. Se necessário pressione o botão 📄 para retornar à opção anterior.

 Quando ajuste do MINUTO for efetuado, pressione o botão ^{SCAN} para avançar para o ajuste da LINGUAGEM;

Configurando

Configure seu Scanner antes de iniciar uma digitalização.

1. Com o Scanner ligado pressione o **botão 💢** para visualizar as opções;

2. Para sair pressione repetidamente o **botão 🗘** ou 🕨 até que a tela principal seja mostrada.

Tipo de Arquivo (JPG / PDF)

- 1. Pressione o **botão 💢** para entrar nas configurações;
- 2. Selecione a opção JPG / PDF;
- 3. Pressione o **botão** ^{SCAN} para entrar;
- 4. Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre os formatos:
 - JPG
 - PDF_A4*
 - PDF_Letter**

5. Pressione o **botão** $\stackrel{\text{scan}}{\square}$ para confirmar e então pressione o **botão 🔅** ou para retornar à tela principal.

* A4 é o padrão de folha mais comum. Selecione este formato para posicionar a digitalização de acordo com o tamanho desta folha.

** Letter (carta). Selecione este formato para posicionar a digitalização de acordo com o tamanho deste tipo de folha.

Nota: As digitalizações nos formatos PDF podem ter o tamanho levemente reduzido devido às bordas que são criadas automaticamente pelo sistema.

★ Também é possível escolher de forma rápida o formato desejado, pressionando brevemente o botão Jecept na tela principal.

Resolução (Quality)

- 1. Pressione o **botão 💢** para entrar nas configurações;
- 2. Pressione o botão para baixo até a opção Quality;
- 3. Pressione o **botão** E para entrar;
- 4. Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre as

Trave SCan

resoluções:

- Baixa (LO): 300dpi
- Média (MI): 600dpi
- Alta (HI): 1050dpi

5. Pressione o **botão** a para confirmar e então pressione o **botão 🔅** ou 🗩 para retornar à tela principal.

★ Também é possível escolher de forma rápida a resolução desejada, pressionando brevemente o botão ____ na tela principal.

Cor (Color)

- 1. Pressione o **botão 🛱** para entrar nas configurações;
- 2. Pressione o botão para baixo até a opção Color;
- 3. Pressione o **botão** ^{scan} para entrar;
- 4. Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre as opções:
 - Colorido (Color)
 - Preto e Branco (Mono)

5. Pressione o **botão** ⊕ para confirmar e então pressione o **botão ⇔** ou ● para retornar à tela principal.

Linguagem (Language)

- 1. Pressione o botão 💭 para entrar nas configurações;
- 2. Pressione o botão para baixo até a opção Language;
- 3. Pressione o **botão** ^{scan} para entrar;
- 4. Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre as opções:
 - Inglês (English)
 - Espanhol (Spanish / Spañol)
 - Francês (French / Français)
 - Alemão (German / Deutsch)
 - Italiano (Italiano / Italian)
 - Holandês (Nederlands / Dutch)
 - Russo (Русский / Russian)
 - Japonês (日本語 /Japanese)
 - Chinês Tradicional (繁體中文 / T. Chinese)
 - Chinês Simplificado (简体中文 / S.Chinese)

5. Pressione o **botão** 🛱 para confirmar e então pressione o **botão 🔅** ou 🖭 area retornar à tela principal.

Data e Hora (Date / Time)

- 1. Pressione o botão 💭 para entrar nas configurações;
- 2. Pressione o botão para baixo até a opção Date / Time;
- 3. Pressione o **botão** E para entrar;
- 4. Pressione o botão para cima ou para baixo para ajustar o ano;
- 5. Pressione o **botão** E^{xan} para avançar ao próximo ajuste;

- 6. A sequência dos ajustes é:
 - **Ano** (Y)
 - Mês (M)
 - **Dia** (D)
 - Hora (H)
 - Minuto (M)

7. No ajuste do minuto, pressione o **botão** para confirmar e então pressione o **botão ‡** ou 🕒 para retornar à tela principal.

Pré-Visualização (Inst. Preview)

- 1. Pressione o **botão 🍄** para entrar nas configurações;
- 2. Pressione o botão para baixo até a opção Inst. Preview;
- 3. Pressione o **botão** E para entrar;
- 4. Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre as opções:
 - Ligado (On): Para não mostrar por alguns segundos a imagem digitalizada.
 - Desligado (Off): Para mostrar por alguns segundos a imagem digitalizada.

5. Pressione o **botão** ^{56M} para confirmar e então pressione o **botão ☆** ou Para retornar à tela principal.

Desligamento Automático (Auto Off)

- 1. Pressione o **botão 🛱** para entrar nas configurações;
- 2. Pressione o botão para baixo até a opção Auto Off;
- Pressione o botão ^{SCAN} para entrar;
- 4. Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre as opções:
 - Desligado (Off)
 - 3 minutos (3 Min)

5. Pressione o **botão** 🛱 para confirmar e então pressione o **botão 🔅** ou 🗩 para retornar à tela principal.

Deletar Todas (Delete All)

- 1. Pressione o **botão 🍄** para entrar nas configurações;
- 2. Pressione o botão para baixo até a opção Delete All;
- Pressione o botão ^{scan} para entrar;
- 4. Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre as opções:
 - Não (No): Para cancelar.
 - Sim (Yes): Apagar todas as digitalizações.

5. Pressione o **botão** Para confirmar e então pressione repetidamente o **botão**

Formatar (Format)

Nota: Antes de realizar a formatação faça um backup dos arquivos importantes, pois todo conteúdo do cartão micro SD/SDHC será excluído após a formatação.

Travel<u>SCan</u>

- 1. Pressione o **botão 🌣** para entrar nas configurações;
- 2. Pressione o botão para baixo até a opção Format;
- 3. Pressione o **botão** E para entrar;
- Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre as opções:
 Não (No): Para cancelar.
 - Sim (Yes): Para formatar o cartão micro SD/SDHC.
- 5. Pressione o **botão** para entrar. Será exibida uma tela de confirmação;
- 6. Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre as opções:
 - Não (No): Para cancelar.
 - Sim (Yes): Para confirmar a formatação do cartão micro SD/SDHC.

Versão (Device Info)

- 1. Pressione o botão 🛱 para entrar nas configurações;
- 2. Pressione o botão para baixo até a opção Device Info;
- 3. Pressione o **botão** E para entrar;
- 4. A versão do Software será exibida;
- 5. Pressione repetidamente o **botão 🔅** ou 🕒 para retornar à tela principal.

Digitalizando um Documento

1. Mantenha pressionado o **botão** ^{SGM} ₽ por aproximadamente 3 segundos para ligar o Scanner;

2. Coloque o documento a ser digitalizado em uma superfície lisa e plana;

 Segure firmemente o documento com uma das mãos e alinhe o Scanner respeitando a área limite de digitalização, sinalizada pelas setas na lateral do aparelho (largura de uma folha A4);

4. Pressione o **botão** somente uma vez para iniciar a digitalização;

 Deslize lentamente o Scanner sobre o documento mantendo sua mão firme e estável durante o processo de digitalização;

 Pressione o botão E^N novamente para finalizar a digitalização ou deixe o Scanner parado por aprox. 3 segundos.



Atenção: O processo de digitalização deve ser feito de forma suave e uniforme. Não faça movimentos bruscos, não trema ou incline o Scanner, pois a qualidade da imagem será afetada caso esses cuidados não sejam tomados.



O processo de digitalização será iniciado somente guando houver o movimento do Scanner. Caso o botão scan for pressionado e o aparelho ficar parado por aprox. 3 segundos a digitalização será cancelada e nenhum arguivo será gerado.

Não passe o Scanner portátil por cima de espirais, clipes ou grampos. Além de afetar a qualidade da imagem esses obietos poderão causar danos ao aparelho. Iniciado o processo de digitalização, nunca mude o sentido do deslizamento. Caso contrário a imagem ficará invertida.

Velocidade de uma Digitalização

A velocidade de uma digitalização deve ser igual ou inferior da tabela abaixo:



Caso não seja respeitada a velocidade, uma mensagem de erro será mostrada e a qualidade da digitalização poderá ser diretamente afetada.

Qualidade

Valasidada Máxima da

Digitalização (Folha A4)				
		Alta (HI)	Média (MI)	Baixa (LO)
Efeito	Color (colorido)	12 segundos	8 segundos	3 segundos
	Mono (Preto e Branco)	10 segundos	6 segundos	2 segundos

Visualizando a Digitalização na Tela do Scanner

Lique o Scanner;

2. Pressione o **botão** para visualizar a última digitalização;

3. Pressione o botão para cima ou para baixo para avançar ou retroceder às digitalizações salvas no cartão micro SD/SDHC

4. Pressione o **botão** R para aplicar o zoom durante a visualização. É possível aumentar a imagem em 4x ou 8x;

5. Pressione os botões de direções de direções para explorar a digitalização na vertical:

6. Pressione o **botão 💢** para alternar o sentido da exploração;

7. Pressione os botões de direções Argente ou regionar a digitalização na horizontal.

8. Pressione o **botão** para cancelar o modo **Zoom** e novamente este botão para sair do modo visualização.

Apagar uma Digitalização (Delete)

- 1. Pressione o **botão** para visualizar a digitalização a ser apagada;
- 2. Pressione o botão 📅 para entrar nesta opção;
- Pressione o botão para cima ou para baixo para escolher entre as opções:

Trave SCan

- Não (No): Para cancelar.
- Sim (Yes): Apagar a digitalização.

5. Pressione o **botão** Para confirmar e então pressione repetidamente o **botão**

Calibração do Balanço de Brancos

Essa função corrigirá as possíveis variações de cores que poderão surgir ao longo do tempo.

A calibração do Balanço de Brancos deve ser feita apenas quando for necessária.

1. Limpe a superficie da lente do Scanner com um pano seco e macio;

3. Mantenha pressionado o **botão** e em seguida pressione uma vez o **botão** ⁵⁶²⁰/₂. Solte os botões para entrar no modo de calibração;

- A mensagem "1. Calibration starts. Do not move the device!" aparecerá na tela.

4. Não mova o Scanner até que a mensagem "2. Scan the calibration sheet!" apareça na tela.

5. Deslize lentamente o Scanner sobre a folha branca (deslize o Scanner para trás se necessário);

6. A calibração estará completa quando a mensagem "3. Calibration completed!" aparecer na tela. Pressione qualquer botão para desligar o Scanner.

Atenção: Certifique-se que a bateria esteja completamente carregada. Se o processo for interrompido, o Scanner poderá ficar inoperante por alguns minutos. Aguarde aprox. 10 minutos e refaça a calibração.

Função Reset

O botão Reset deve ser ativado com um objeto de metal fino para voltar às configurações de fábrica.

Atenção: Ao pressionar o botão reset , os ajustes de data / hora e outras configurações serão perdidas.

Conectando com o Computador

Visualize as imagens digitalizadas através do monitor do computador.

1. Mantenha pressionado o **botão** E para ligar o Scanner;

2. Conecte uma ponta do cabo (fornecido) na porta USB do computador e a outra no Scanner;

- Observe que na tela do LCD aparecerá o símbolo 🕙 que confirma a conexão;

3. Quando conectar pela primeira vez em um computador, o driver será instalado

SUNFIRE T

automaticamente (Plug and Play);

4. Um disco removível referente ao Scanner será criado;

5. No computador vá até "Meu Computador" e clique duas vezes com o botão esquerdo do mouse sobre o Disco Removível que foi criado*;

6. As digitalizações poderão ser encontradas a partir do diretório:

Computador Disco Removível (a:)* DCIM DIA

* A letra referente à unidade do disco removível pode variar de computador e de acordo com a quantidade de dispositivos conectados nele.



Atenção: O cabo USB (fornecido) deve ser totalmente inserido no computador e no aparelho. Ainda que tenha mostrado no LCD o símbolo de conexão, o cabo USB deve ser inserido por inteiro. Caso contrário o disco removível não será criado e não será possível a visualização das digitalizações no computador.



3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Sensor de Imagem de Contato A4 Colorido

Velocidade Máxima de Digitalização (Folha A4):

Resolução Alta	
Color (Colorido)	12 segundos
Mono (Preto e Branco)	10 segundos
Resolução Média	
Color (Colorido)	8 segundos
Mono (Preto e Branco)	6 segundos
Resolução Baixa	
Color (Colorido)	3 segundos
Mono (Preto e Branco)	2 segundos
Mono (Preto e Branco)	2 segundos

Largura da área de digitalização: 216 mm;

Capacidade (Usando cartão Micro SD de 1GB e arquivos digitalizados em tamanho PDF-Letter. A quantidade de arquivos pode variar dependendo do texto e imagens contidas no documento)

 1050 dpi Colorido:
 140 Digitalizações (Min.)

 1050 dpi Mono:
 150 Digitalizações (Min.)

 600 dpi Colorido:
 550 Digitalizações (Min.)

 600 dpi Mono:
 600 Digitalizações (Min.)

 300 dpi Colorido:
 1580 Digitalizações (Min.)

 300 dpi Colorido:
 1600 Digitalizações (Min.)

 300 dpi Mono:
 1600 Digitalizações (Min.)

Formato do arquivo	JPEG / PDF
LCD:	TFT 1.44"
Deslig. Automático:	3 Min. e Desl
Porta USB:	USB 2.0 Alta velocidade
Memória Externa: Cart	ão Micro SD/SDHC até 32GB
Alimentação:	Bateria interna de Polímero de Litio
Comprimento da áre 1050dpi: 600dpi: 300dpi:	ea de digitalização: 127 cm (Max) 152 cm (Max) 317 cm (Max)

4. REQUISITOS MÍNIMOS DO SISTEMA

Sistema Operacional: Windows 8 / 7 / Vista / XP	CPU:	Pentium III ou superior
	RAM:	256MB
Conexão plug and play	Interface:	USB

* Especificações técnicas e estéticas estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

Nota: As informações acima estão relacionadas apenas ao produto principal. Os aplicativos contidos no CD são compatíveis apenas com os sistemas Windows 8, 7, Vista e XP.



5. POSSÍVEIS PROBLEMAS E SOLUÇÕES

Sintomas	Causas	Possíveis soluções
O Scanner não está ligando	 A bateria interna está descarregada O processo de calibração do balanço de Brancos foi interrompido 	 Recarregue a bateria Aguarde aprox. 10 min. e repita o processo de calibração.
As digitalizações não estão sendo salvas	 O cartão Micro SD não foi inserido A memória do cartão está cheia O cartão Micro SD foi formatado em outro dispositivo 	 Insira o cartão micro SD Faça um backup das imagens e apague os arquivos mais antigos para liberar espaço Formate o cartão Micro SD no próprio Scanner (conforme manual de instruções)
O computador não está reconhecendo o Scanner quando conectado	1. Falha na conexão 2. O cabo USB não foi devidamente conectado	1. O cabo não está conectado no computador 2. Insira totalmente o cabo USB no computador e no Scanner 3. Conecte o cabo em outra porta USB e reinicie o computador
Mostra a mensagem " Scan Error"	A digitalização está sendo feita de forma rápida	Não ultrapasse a velocidade máxima de digitalização, conforme tabela
Imagens borradas	 A lente do Scanner está suja Não está sendo posicionado rente ao papel. O movimento de digitalização foi mal realizado Imagens com variação de cores 	 Faça a limpeza da lente com pano seco e macio Posicione o Scanner rente ao documento Faça o movimento de digitalização de forma uniforme e segurando com firmeza Faça a Calibração do Balanço de Brancos conforme manual
Imagens escuras / Linhas Pretas ou Brancas na vertical	1. A lente do Scanner está suja 2. O Scanner está descalibrado	 Faça a limpeza da lente com pano seco e macio Faça a Calibração do Balanço de Brancos conforme manual
Imagem Invertida	 Mudança no sentido de deslizamento A digitalização está sendo feita de forma rápida 	1. A Digitalização deve ser feita em um único sentido 2. Não ultrapasse a velocidade máxima de digitalização, conforme tabela



6. SAC

Siga o tópico "Possíveis problemas e soluções" para corrigir eventuais problemas que possam surgir no aparelho. Caso persista, entre em contato com nosso SAC através do e-mail sac@bma.com.br, para mais informações vide certificado de garantia e então daremos o suporte necessário.

Antes de ligar para o SAC preencha os campos abaixo para agilizar o atendimento.

C.P.F/C.N.P.J.:			
Nome:			
E-mail:			
Endereço:		Número:	
Telefone Res.:		CEP:	
Telefone Comercial:	-		
Celular:			
Marca:			
SUNFIRE			
Modelo:			
TravelScan TS2L			
Problema apresentado:			
Data da Compra:			
/ /			
Valor da Compra:			
Número de Série:		_	
Ordem de Serviço:			
Cédino do Dostonomi			
Coalgo de Postagem:		l	

*Os campos em destaques serão fornecidos pelo SAC.



_____ 7. ANOTAÇÕES

SUNFIRE TravelScan TS2L

Marcas Comerciais

As marcas citadas neste manual tais como WINDOWS, MAC, e SD/SDHC são de propriedade de suas respectivas empresas detentoras da tecnologia.

SAC

Contate o nosso SAC para esclarecimentos de dúvidas sobre o produto ou onde encaminhá-lo para realização de reparos.

Caso não haja assistência técnica autorizada em sua cidade, o aparelho será encaminhado para análise na Assistência Técnica Central – São Paulo-SP. Neste caso, o SAC informará ao consumidor como ele deverá proceder para enviar seu aparelho a Assistência Técnica Central.

e-mail: sac@bma.com.br

Site: www.sunfire.com.br

Consultar os telefones e mais informações, no certificado de garantia.