

## fi-65F Image Scanner

# Instruções básicas

Agradecemos a aquisição do nosso scanner de imagem.

Este manual descreve os preparativos necessários para o uso deste produto. Siga os procedimentos aqui descritos.

Certifique-se de ler o documento "Precauções de segurança" fornecido com o scanner, antes de utilizar o aparelho. Para maiores detalhes sobre as funções e recursos, operações básicas, cuidados diários e soluções de problemas, consulte o Manual de instruções (PDF). O Manual de instruções será exibido ao clicar [Exibir manual] → [Manual de instruções (PDF)] disponível no Setup DVD-ROM fornecido. As telas do produto Microsoft foram reimpressas com a permissão da Microsoft Corporation.

Microsoft, Windows, Windows Server e Windows Vista são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países.

ISIS é uma marca registrada da EMC Corporation nos Estados Unidos.

Intel, Pentium e Intel Core são marcas registradas ou marcas comerciais da Intel Corporation nos Estados Unidos e em outros países.

PaperStream é uma marca registrada da PFU Limited no Japão.

Outros nomes de companhias e produtos são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

março de 2017

© PFU Limited 2013-2017

## Verificando os componentes

Certifique-se de que todos os itens abaixo estão inclusos na caixa. Se qualquer outra embalagem for fornecida, guarde-a da mesma forma. Manuseie os componentes com cuidado.

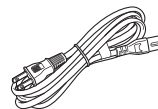
A caixa e o material de embalagem são necessários para o armazenamento e transporte do scanner. Não jogue-os fora. Na ausência ou dano de qualquer material, contate o revendedor autorizado onde o aparelho foi adquirido ou a assistência técnica da FUJITSU.



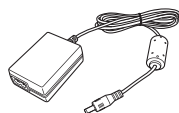
Scanner (×1)



Precauções de segurança (×1)



Cabo AC (×1)



Adaptador AC (×1)



Cabo de energia USB (×1)



Cabo USB (×1)





Setup DVD-ROM (×1)

## Informações de segurança

As "Precauções de segurança" contém importantes informações sobre o uso seguro deste produto. Certifique-se de lê-las com atenção antes de usar o scanner.

## Avisos utilizados neste manual

Os seguintes avisos são usados neste manual.

Aviso	Descrição
 <b>PERIGO</b>	Este aviso alerta que, caso o aparelho seja manuseado sem a cautela necessária, podem ocorrer acidentes graves ou fatais.
 <b>CUIDADO</b>	Este aviso alerta que, caso o usuário manuseie o aparelho sem cautela, podem ocorrer graves acidentes ou danos ao aparelho.

## Removendo a embalagem protetora

O scanner possui fitas de proteção laranja. Remova-as antes de usar o aparelho.

## Instalando os aplicativos

### Aplicativos fornecidos

Os seguintes aplicativos são fornecidos com o scanner:

- **Driver PaperStream IP (TWAIN)**  
Obedece ao padrão TWAIN. Usado quando você opera o scanner usando aplicativos compatíveis ao TWAIN 32-bit.
- **Driver PaperStream IP (TWAIN x64)**  
Obedece ao padrão TWAIN. Usado quando você opera o scanner usando aplicativos compatíveis ao TWAIN 64-bit.  
Pode ser instalado em sistemas operacionais 64-bit.
- **Driver PaperStream IP (ISIS)**  
Obedece ao padrão ISIS. Usado quando o scanner for manuseado com os aplicativos -compatíveis ao ISIS.

- **Software Operation Panel**  
Visualiza as informações do scanner e ajusta as várias configurações como a operação do scanner. É instalado junto com o driver PaperStream IP (TWAIN), driver PaperStream IP (TWAIN x64) e driver PaperStream IP (ISIS).
- **PaperStream Capture**  
Aplicativo de digitalização de imagens compatível com os drivers PaperStream IP (TWAIN) e PaperStream IP (ISIS). As configurações podem ser personalizadas especificando-as como perfis de documentos.
- **Manual**  
Inclui as Precauções de segurança, Instruções básicas e o Manual de instruções.
- **Scanner Central Admin Agent**  
Usado para centralizar o gerenciamento de vários scanners, permitindo a atualização simultânea, o monitoramento do status de operação e verificação das informações do scanner.  
Observe que os aplicativos necessários variam de acordo com a operação desejada. Para maiores detalhes, consulte o Guia do usuário do Scanner Central Admin.
- **fi Series Online Update**  
Aplicativo que verifica as atualizações de software para o fi Series e as executa.

### Requisitos do sistema

Os requisitos do sistema são os seguintes:

Sistema operacional	<ul style="list-style-type: none"><li>● Windows® XP Home Edition (Service Pack 3 ou mais recente)</li><li>● Windows® XP Professional (Service Pack 3 ou mais recente)</li><li>● Windows® XP Professional x64 Edition (Service Pack 2 ou mais recente)</li><li>● Windows Vista™ Home Basic (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 ou mais recente)</li><li>● Windows Vista™ Home Premium (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 ou mais recente)</li><li>● Windows Vista™ Business (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 ou mais recente)</li><li>● Windows Vista™ Enterprise (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 ou mais recente)</li></ul>
---------------------	---

Sistema operacional	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Windows Vista™ Ultimate (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 ou mais recente)</li> <li>● Windows Server™ 2008 Standard (32-bit/64-bit)</li> <li>● Windows Server™ 2008 R2 Standard (64-bit)</li> <li>● Windows® 7 Home Premium (32-bit/64-bit)</li> <li>● Windows® 7 Professional (32-bit/64-bit)</li> <li>● Windows® 7 Enterprise (32-bit/64-bit)</li> <li>● Windows® 7 Ultimate (32-bit/64-bit)</li> <li>● Windows Server™ 2012 Standard (64-bit) (*1)</li> <li>● Windows Server™ 2012 R2 Standard (64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 8 (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 8 Pro (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 8 Enterprise (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 8.1 (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 8.1 Pro (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 8.1 Enterprise (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 10 Home (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 10 Pro (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 10 Enterprise (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows® 10 Education (32-bit/64-bit) (*1)</li> <li>● Windows Server™ 2016 Standard (64-bit) (*1)</li> </ul>
CPU	Intel® Pentium™ 4 1,8 GHz ou superior (Recomendado: Intel® Core™ i5 2,5 GHz ou superior, exceto os processores móveis)
Memória	Acima de 1 GB (Recomendado: acima de 4 GB)
Drive do disco rígido	5.400 rpm ou superior (Recomendado: 7.200 rpm ou superior)
Resolução do display	Superior a 1.024 × 768 pixels, mais que 65.536 cores

Espaço do disco rígido	Acima de 11 GB de espaço livre (*2)
Leitor de DVD	Necessário para instalar o aplicativo
Interface	USB 2.0 / 1.1

\*1: O software opera como aplicativo de Desktop.

\*2: O espaço necessário varia de acordo com o tamanho das imagens digitalizadas.

### ATENÇÃO

- Se os requisitos do sistema acima não estiverem satisfeitos, o scanner pode não funcionar.
- A velocidade da digitalização será reduzida nos seguintes casos:
  - O CPU ou a memória não estão de acordo com as especificações necessárias
  - A versão da porta USB / hub USB é USB 1.1

### DICAS

Neste manual são usados os exemplos de tela do Windows® 7. As telas e operações podem diferir dependendo do sistema operacional. Quando não houver distinção entre as diferentes versões dos sistemas operacionais exibidos na tabela de requisitos do sistema, o termo comum Windows® será utilizado.

### Instalando o pacote de aplicativos

Instale os aplicativos fornecidos através do Setup DVD-ROM seguindo os procedimentos abaixo. Há 2 maneiras de instalar os aplicativos fornecidos: [Instalar (Recomendado)] instala todos os aplicativos necessários para operar o scanner. [Instalar (Personalizado)] instala apenas os aplicativos selecionados, um de cada vez.

### ATENÇÃO

Se uma versão antiga do aplicativo estiver instalada, desinstale-a primeiro. Para maiores detalhes sobre como desinstalar o aplicativo, consulte a seção "A.4 Desinstalando o aplicativo" do Manual de instruções.

## ■ Instalar (Recomendado)

Os seguintes aplicativos serão instalados:

- Driver PaperStream IP (TWAIN)
- Driver PaperStream IP (TWAIN x64)
- Software Operation Panel
- PaperStream Capture
- Manual
- Scanner Central Admin Agent
- fi Series Online Update

**1.** Ligue o computador e faça o login no Windows® como administrador.

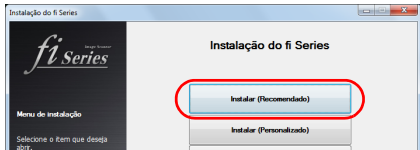
**2.** Insira o Setup DVD-ROM no leitor de DVD.

⇒ A tela [Instalação do fi Series] será exibida.

### DICAS

Se a tela [Instalação do fi Series] não for exibida, clique 2 vezes "Setup.exe" do Setup DVD-ROM através do Windows Explorer ou [Computador].

**3.** Clique o botão [Instalar (Recomendado)].

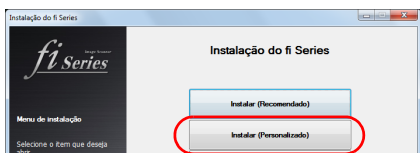


**4.** Siga as instruções da tela para instalar.

## ■ Instalar (Personalizado)

**1.** Efetue os passos 1. a 2. em "Instalar (Recomendado) (página 4)".

**2.** Clique o botão [Instalar (Personalizado)].



**3.** Marque a caixa de seleção do aplicativo para ser instalado e clique o botão [Avançar].

**4.** Siga as instruções da tela para instalar.

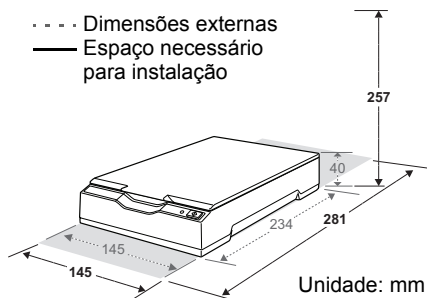
## Instalando o scanner

Instale o scanner seguindo as instruções abaixo.

**1.** Posicione o scanner em seu local de instalação.

### ATENÇÃO

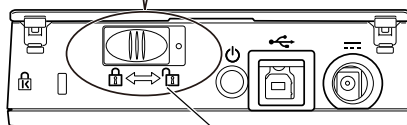
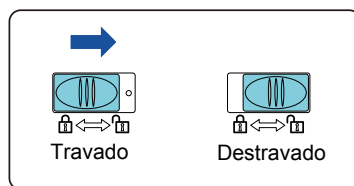
Carregue o scanner segurando a base do aparelho.



**2.** Destrave a trava de transporte.

Há uma unidade móvel no flatbed que é fixada para prevenir acidentes durante o transporte do aparelho.

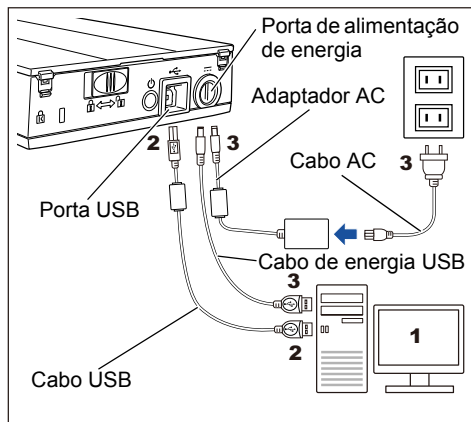
Utilize a Trava de transporte situada na parte posterior do scanner.



Trava de transporte

## Conectando os cabos

Conecte cada cabo seguindo os procedimentos abaixo.



Use apenas o Adaptador AC fornecido. O uso de outros adaptadores pode causar irregularidades no scanner. Além disso, não use o Adaptador AC fornecido em outros produtos.

### 3. Conecte o Cabo elétrico ou Cabo de energia USB.

- **Conexão via Cabo elétrico**  
O Cabo AC e o Adaptador AC conectados entre si é referido coletivamente de "Cabo elétrico". Conecte o Cabo elétrico na Porta de alimentação de energia do scanner e insira a outra ponta na Tomada.
- **Conexão via Cabo de energia USB**  
Conecte o cabo de energia USB na Porta de alimentação de energia do scanner e porta USB do computador.



Use apenas o Cabo elétrico ou Cabo de energia USB fornecido com o scanner. Efetuando o seguinte, choques elétricos ou irregularidades do scanner podem ser causados:

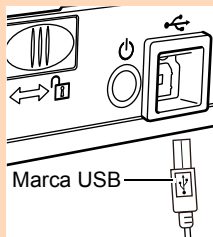
- Usando o Cabo elétrico ou Cabo de energia USB que não foram fornecidos com o scanner.
- Usando o Cabo elétrico ou Cabo de energia USB fornecidos em outros produtos.

### 1. Verifique se o computador está desligado.

### 2. Conecte o cabo USB ao conector USB do scanner e porta USB do computador.

#### ATENÇÃO

- Use o cabo USB fornecido.
- Para usar o hub USB, utilize o hub USB 2.0 recomendado. Se o scanner conectado ao hub USB não funcionar corretamente, conecte o Cabo USB na porta USB do computador diretamente.
- Ao conectar o scanner com um USB 2.0, é necessário que a porta USB seja compatível com o USB 2.0. A velocidade da digitalização diminuirá se o scanner for conectado com o USB 1.1.
- Conecte o cabo com a marca USB para cima.

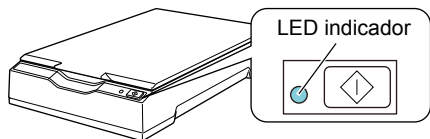


# Teste de digitalização

Siga o procedimento abaixo para verificar se os documentos podem ser digitalizados corretamente usando o PaperStream Capture e o driver PaperStream IP (TWAIN).

## 1. Ligue o computador.

⇒ O scanner será ligado e o LED indicador acenderá na cor verde.



### ATENÇÃO

Se o LED indicador não acender na cor verde, consulte o "Capítulo 6 - Solucionando problemas" do Manual de instruções.

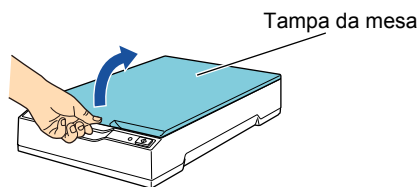
⇒ O scanner será reconhecido automaticamente pelo computador.

### DICAS

Quando a janela [Novo hardware encontrado] for exibida, clique em [Localizar e instalar software de driver (recomendado)], e prossiga a instalação seguindo as instruções da tela.

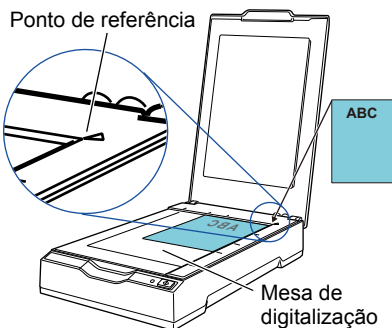
## 2. Coloque um documento no scanner.

### 1. Abra a Tampa da mesa.

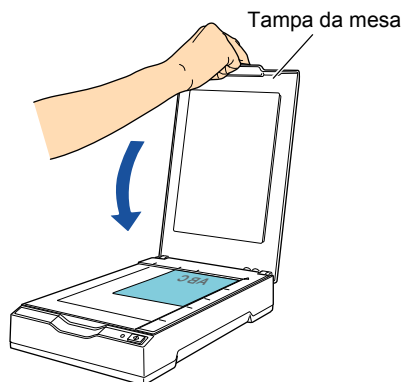


### 2. Coloque o documento na Mesa de digitalização.

Posicione o documento com a face para baixo e o canto superior esquerdo alinhado ao ponto de referência.



### 3. Feche a Tampa da mesa com cuidado.



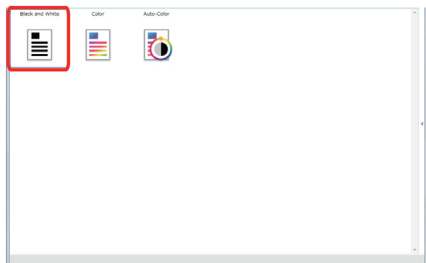
## 3. Abra o PaperStream Capture.

- Windows® XP/Windows Vista™/ Windows Server™ 2008/Windows® 7  
Selecione o menu the [Iniciar] → [Todos os programas] → [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture].
- Windows Server™ 2012/Windows® 8  
Clique a tela Iniciar com o botão direito, selecione [Todos os aplicativos] na barra de aplicativos e em seguida selecione [PaperStream Capture] sob [PaperStream Capture].
- Windows Server™ 2012 R2/Windows® 8.1  
Clique [↓] no lado inferior esquerdo da tela Iniciar e em seguida selecione [PaperStream Capture] sob [PaperStream Capture]. Para exibir [↓], mova o cursor do mouse.
- Windows® 10/Windows Server™ 2016  
Selecione o menu the [Iniciar] → [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture].

## 4. Clique em [Scan] na área do menu.

5. Clique um dos 3 perfis de documento fornecidos previamente para o teste de digitalização.

Abaixo, o tipo do documento [Black and White] está clicado como exemplo.



⇒ O documento será digitalizado e a imagem será exibida.



### ATENÇÃO

Se um problema ocorrer, consulte o "Capítulo 6 - Solucionando problemas" do Manual de instruções.

Para maiores detalhes sobre as formas de digitalização, consulte o "Capítulo 4 - Vários métodos de digitalização" do Manual de instruções.

## Contato para informações

Consulte a lista de contatos na última página do manual Precauções de segurança.

- **Scanner de imagem fi Series**  
Para outras informações relacionadas ao scanner, consulte a seguinte página web:  
<http://imagescanner.fujitsu.com/g-support.html>

Caso não encontre as soluções dos problemas nas páginas web acima, consulte as informações de contato do Escritório da Fujitsu na seguinte página web:

<http://imagescanner.fujitsu.com/warranty.html>

## Contato para aquisição de peças de consumo ou materiais de limpeza

[http://www.fujitsu.com/global/shop/computing/IMAGE\\_index.html](http://www.fujitsu.com/global/shop/computing/IMAGE_index.html)

### Aviso

- A cópia total ou parcial do conteúdo deste manual, assim como os aplicativos do scanner são proibidas por lei.
- O conteúdo deste manual está sujeito a alterações sem aviso prévio.