

Guia de Instalação do Software

Este manual explica como instalar o software através de uma ligação USB ou de rede.

★ Importante

- A ligação de rede não se encontra disponível para os modelos SP 200/200S/203S/203SF/204SF.

◆ Fluxograma

O fluxograma que se segue ilustra os procedimentos de instalação do software através de ligações USB e de rede.

Ligação USB

1. Antes de instalar o software (Preparação dos itens necessários) (Consulte a p.2)
▼
2. Instalação rápida para USB (Instalação do software) (Consulte a p.3)

Ligação de rede (Ambiente IPv4)

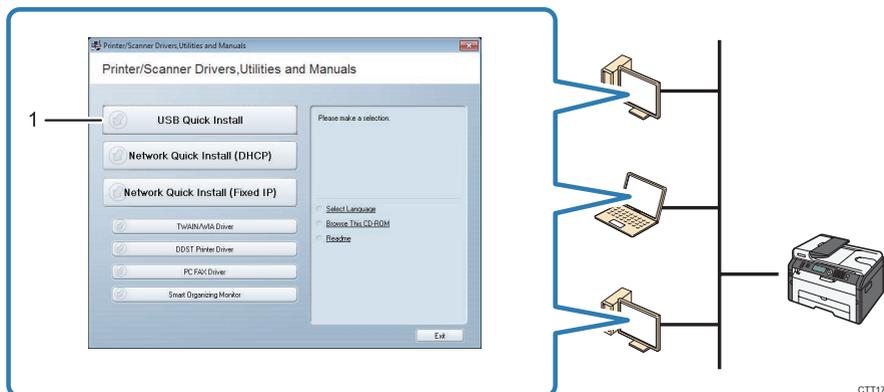
1. Antes de instalar o software (Preparação dos itens necessários) (Consulte a p.6)
▼
2. Seleccionar o tipo e o método de configuração do endereço IP (Consulte a p.6)
▼
3. Ligar o computador e o equipamento (Consulte a p.7)
▼
4. Imprimir uma lista de definições de rede (Consulte a p.8)
▼
5. Instalação rápida para rede (Instalação do software) (Consulte a p.9)
▼
6. Após a instalação do software (Verificação do endereço IP) (Consulte a p. 12)

Ligação de rede (Ambiente IPv6)

1. Antes de instalar o software (Preparação dos itens necessários) (Consulte a p.6)
▼
2. Seleccionar o tipo e o método de configuração do endereço IP (Consulte a p.6)
▼
3. Ligar o computador e o equipamento (Consulte a p.7)
▼
4. Imprimir uma lista de definições de rede (Consulte a p.8)
▼
5. Configurar o endereço IP através do Web Image Monitor (Consulte a p.15 e o Guia do Utilizador 📖)
▼
6. Instalação rápida para rede (Instalação do software) (Consulte a p.9)
▼
7. Após a instalação do software (Verificação do endereço IP) (Consulte a p. 12)

1. Ligar o computador e instalar o software (Ligação USB)

Ligue o equipamento e o computador com o cabo USB e, em seguida, clique em [Instalação Rápida de USB] para instalar o software.



1. Instalação Rápida de USB

- SP 200, 200N, 201N ► Instale o driver de impressão e o Smart Organizing Monitor.
- SP 200S, 202SN, 203S, 204SN ► Instale o driver de impressão, o driver TWAIN, o driver WIA e o Smart Organizing Monitor.
- SP 203SF, 203SFN, 204SF, 204SFN ► Instale o driver de impressão, o driver TWAIN, o driver WIA, o driver PC FAX e o Smart Organizing Monitor.

Antes de instalar o software

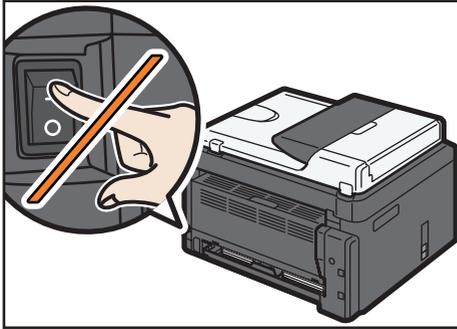
Para instalar o software através de uma ligação USB, são necessários o cabo USB e o CD-ROM fornecidos.

Instalação rápida para USB

Instale o software.

★ Importante

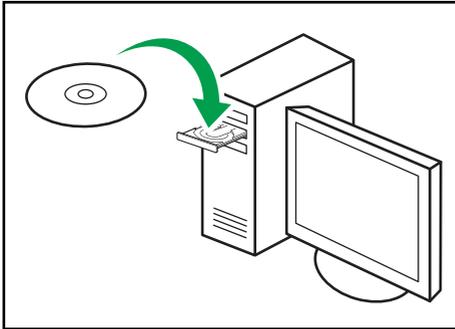
- Não ligue o equipamento até ter lido como o fazer.



CTT136

- Não ligue o cabo USB ao equipamento sem que apareça uma mensagem a indicar que o faça.

1. **Certifique-se de que o equipamento está desligado.**
2. **Ligue a alimentação do computador.**
3. **Introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM.**



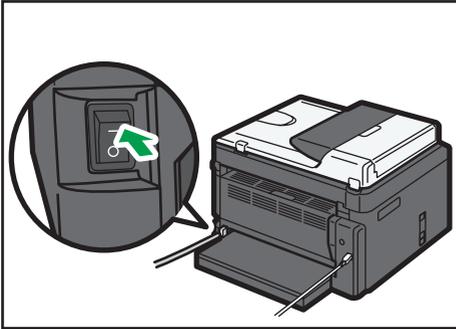
CFT052

4. **Selecione um idioma para o interface e, em seguida, clique em [OK].**
5. **A partir do menu do CD-ROM, clique em [Instalação Rápida USB].**

6. Siga as instruções no assistente de instalação.

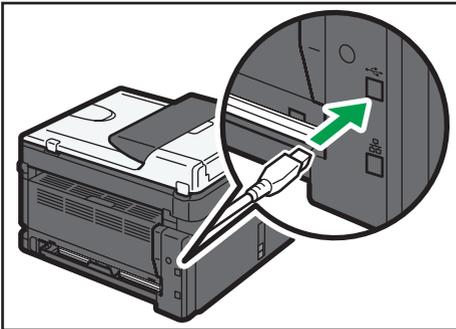
Se for apresentada uma mensagem a solicitar ligar a alimentação e o cabo USB, proceda da seguinte forma:

- Ligue a alimentação eléctrica.



CTT061

- Ligue o equipamento e o computador com um cabo USB.



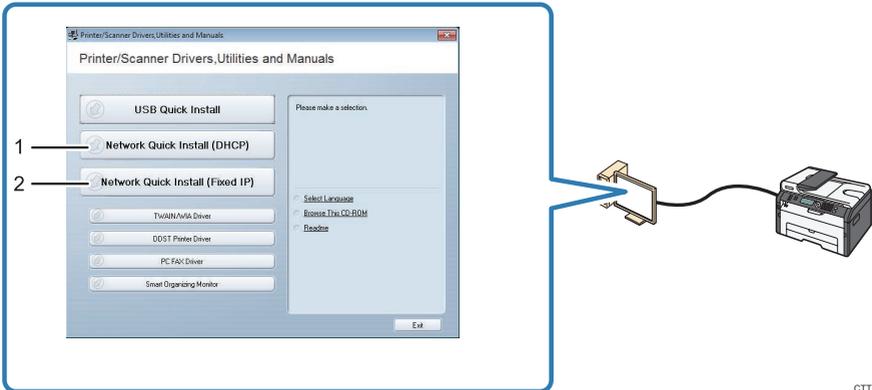
CTT137

2. Ligar o computador e instalar o software (Ligação de rede)

★ Importante

- A ligação de rede não se encontra disponível para os modelos SP 200/200S/203S/203SF/204SF.

Ligue o equipamento e o computador com o cabo Ethernet e, em seguida, clique em [Instalação Rápida de Rede (DHCP)] ou [Instalação Rápida de Rede (IP fixo)] para instalar o software.



CTT178

1. Instalação Rápida de Rede (DHCP)

2. Instalação Rápida de Rede (IP fixo)

- SP 200N, 201N ► Instale o driver de impressão e o Smart Organizing Monitor.
- SP 202SN, 204SN ► Instale o driver de impressão, o driver TWAIN, o driver WIA e o Smart Organizing Monitor.
- SP 203SFN, 204SFN ► Instale o driver de impressão, o driver TWAIN, o driver WIA, o driver PC FAX driver e o Smart Organizing Monitor.

Antes de instalar o software

Para instalar o software através de uma ligação de rede, são necessários o cabo Ethernet e o CD-ROM fornecidos. Para obter automaticamente o endereço IP, é necessário um router com um servidor DHCP incorporado.

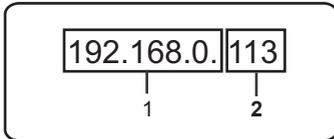
Seleccionar o tipo e o método da configuração do endereço IP

■ O que é um endereço IP?

O endereço IP é um número de identificação atribuído aos computadores e a outros dispositivos ligados a uma rede IP. Um endereço IP é um endereço para utilizar numa rede. Existem dois tipos de endereços IP: IPv4 e IPv6.

- Endereço IPv4

O endereço IPv4 é composto por quatro campos, tais como "192.168.0.113". Os primeiros três campos (192.168.0) são fixos e último campo (113) é variável.

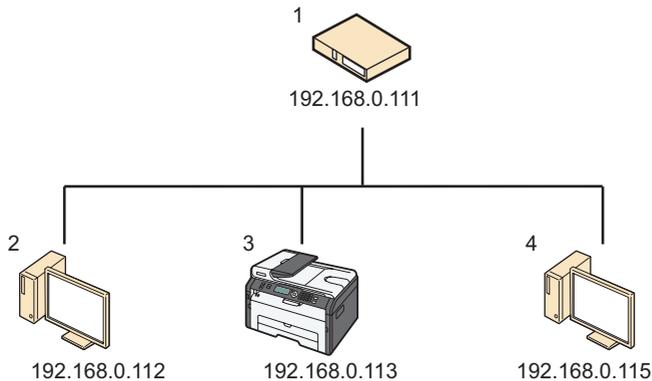


CTT179

1. Parte fixa

2. Parte variável

Para gerir a rede, apenas a parte variável tem de ser alterada.



CTT180

1. Router

2. Outro computador

3. Equipamento

4. O seu computador

- Endereço IPv6

Uma vez que os endereços IPv4 estão a esgotar-se em resultado da ampla utilização da Internet, foi desenvolvido o formato IPv6 como o protocolo da Internet da próxima geração.

■ O que é um servidor DHCP?

Pode configurar as definições automaticamente para obter o endereço IP a partir de um servidor DHCP.

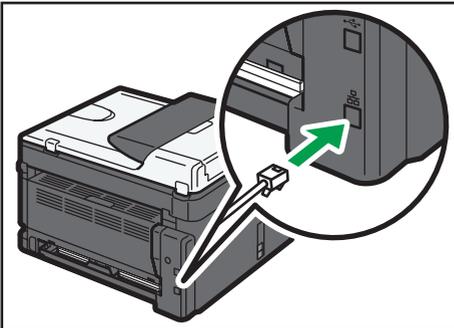
É necessário que haja um servidor DHCP na rede para que o equipamento obtenha um endereço IP automaticamente.

■ Tipos de endereços IP que podem ser configurados para o equipamento

- (1) Configurar as definições do equipamento para obter um endereço IPv4 automaticamente
- (2) Configurar o endereço IPv4 do equipamento manualmente
- (3) Configurar as definições do equipamento para obter um endereço IPv6 automaticamente
- (4) Configurar o endereço IPv6 do equipamento manualmente

Ligar o computador e o equipamento

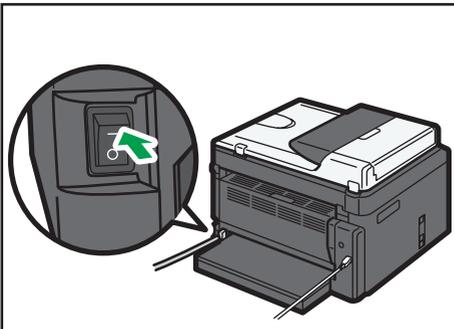
1. Ligue o cabo Ethernet à porta Ethernet.



CTT138

2. Ligue a outra extremidade do cabo a um equipamento de rede como, por exemplo, um hub.

3. Ligue a alimentação.



CTT061

Imprimir uma lista de definições de rede

Antes de instalar o software, imprima a lista de definições de rede para consultar a informação da rede.

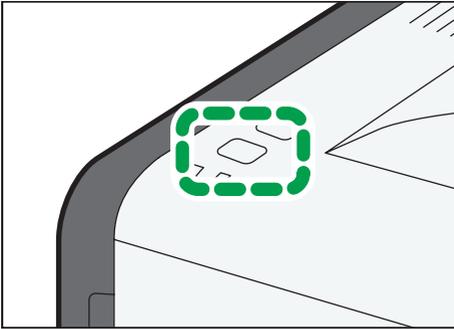
★ Importante

- Pode demorar até dois minutos a imprimir a lista de definições de rede.

■ Imprimir uma lista de definições de rede

SP 200N, 201N

1. Continue a premir a tecla [Iniciar].



CTT175

SP 202SN, 203SFN, 204SFN, 204SN

1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador].
2. Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [Impr.lista/relatório] e, em seguida, prima a tecla [OK].
3. Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [Lista defin. de rede] e, em seguida, prima a tecla [OK].

■ Consultar uma lista de definições de rede

- Endereço MAC

Este é um endereço único para identificar o hardware.

- Configuração do IPv4

Pode verificar o endereço IP.

- Se utilizar um servidor DHCP:

Pode verificar o endereço IPv4 automaticamente atribuído por um servidor DHCP.

- Se o endereço IPv4 não for atribuído automaticamente pelo servidor DHCP:

Se o endereço IPv4 não for automaticamente atribuído por um servidor DHCP, o equipamento selecciona automaticamente um endereço IPv4 não utilizado a começar por "169.254.xxx.xxx" (função AutoIP).

- Configuração IPv6

Pode consultar o endereço link-local.

Instalação rápida para rede

★ Importante

- Para os modelos SP 202SN/203SFN/204SFN/204SN, especifique um endereço IP utilizando o painel de controlo antes de instalar o driver. Para obter detalhes sobre esta operação, consulte "Alterar as Definições do Endereço IP Utilizando o Painel de Controlo (apenas SP 202SN/203SFN/204SFN/204SN)".
- Num ambiente IPv6, especifique em endereço IP utilizando o Web Image Monitor antes de instalar o driver. Para obter detalhes sobre a configuração do endereço IPv6, consulte "Configurar Definições de Rede" e "Utilizar o Web Image Monitor" no Manual do Utilizador📖. Para obter informações sobre como iniciar o Web Image Monitor, consulte "Iniciar o Web Image Monitor".

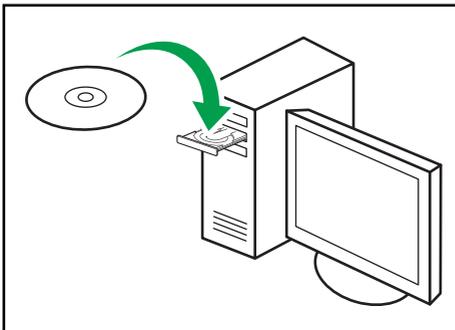
Selecione [Instalação Rápida de Rede (IP fixo)] ou [Instalação Rápida de Rede (DHCP)]

O item a seleccionar depende do tipo e método de configuração do endereço IP seleccionado em "Seleccionar o tipo e método de configuração do endereço IP". Instale o software de acordo com as instruções que se seguem.

- (1) Configurar as definições do equipamento para obter um endereço IPv4 automaticamente ▶ [Instalação Rápida de Rede (DHCP)]
- (2) Configurar o endereço IPv4 do equipamento manualmente ▶ [Instalação Rápida de Rede (IP fixo)]
- (3) Configurar as definições do equipamento para obter um endereço IPv6 automaticamente ▶ [Instalação Rápida de Rede (DHCP)] ou [Instalação Rápida de Rede (IP fixo)]
- (4) Configurar o endereço IPv6 do equipamento manualmente ▶ [Instalação Rápida de Rede (DHCP)] ou [Instalação Rápida de Rede (IP fixo)]

Seleccionar [Instalação Rápida de Rede (DHCP)]

1. **Ligue a alimentação do computador.**
Saia de todas as aplicações em execução.
2. **Introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM.**



CFT052

3. **Selecione um idioma para o interface e, em seguida, clique em [OK].**

4. A partir do menu do CD-ROM, clique em [Instalação Rápida de Rede (DHCP)].

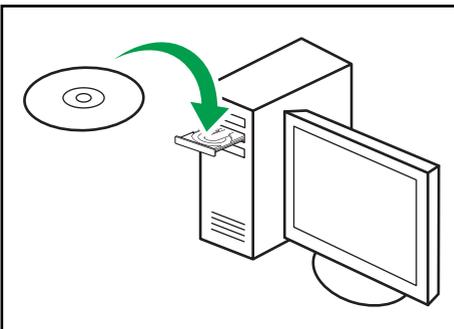


CTT193

5. Leia atentamente o acordo de licença completo. Se aceitar os termos, clique em [Aceito o acordo.] e, em seguida, clique em [Seguinte >].
6. Seleccione [Adicionar uma nova impressora] e, em seguida, clique em [Seguinte >].
7. Seleccione o método de detecção da impressora e, em seguida, clique em [Seguinte >].
- Para procurar impressoras automaticamente, seleccione [Procurar impressoras automaticamente].
 - Para procurar uma impressora pelo seu endereço IP, seleccione [Procurar impressoras através de endereço IP especificado].
 - Para seleccionar uma porta ou especificar uma porta nova, seleccione [Seleccionar uma porta ou especificar uma nova porta]. Se for apresentada uma caixa de diálogo para seleccionar o tipo de porta, recomendamos seleccionar a porta TCP/IP standard.
8. Siga as instruções no assistente de instalação.

Seleccionar [Instalação Rápida de Rede (IP fixo)]

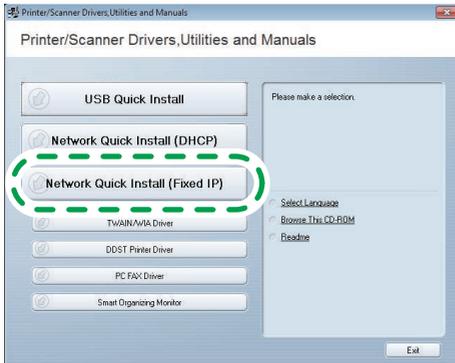
1. Ligue a alimentação do computador.
Saia de todas as aplicações em execução.
2. Introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM.



CFT052

3. Seleccione um idioma para o interface e, em seguida, clique em [OK].

4. A partir do menu do CD-ROM, clique em [Instalação Rápida de Rede (IP fixo)].

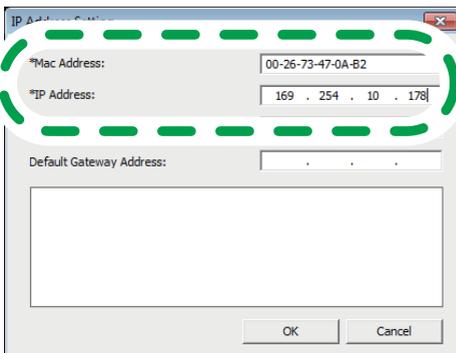


CTT190

5. Leia atentamente o acordo de licença completo. Se aceitar os termos, clique em [Aceito o acordo.] e, em seguida, clique em [Seguinte >].

6. Introduza os endereços MAC e IP e, em seguida, clique em [OK].

Para especificar estes endereço num ambiente IPv6, clique em [Cancelar] e, em seguida, avance para o passo 8.



CTT191

- Endereço MAC
Introduza o endereço MAC apresentado na lista de definições de rede.
- Endereço IP
Introduza o endereço IP do utilizador.
O endereço IP do computador pode ser determinado utilizando a linha de comandos.
Para visualizar o endereço IP, abra a linha de comando, introduza "ipconfig" e, em seguida, prima a tecla [Enter].
Introduza o endereço IP do computador a utilizar com a parte variável do endereço IP modificada.
- Máscara de sub-rede, Endereço de gateway predefinido
Especifique a máscara de sub-rede e o endereço de gateway predefinido conforme necessário, de acordo com o ambiente de rede.

7. Se o procedimento for concluído com êxito, clique em [OK].

Se o procedimento falhar, clique em [OK] para voltar à janela apresentada no passo 6. Tente especificar a definição novamente. Se o problema persistir, consulte a "Resolução de problemas" para verificar se existe um problema na ligação ou qualquer outro problema, ou contacte a assistência técnica.

8. Seleccione [Adicionar uma nova impressora] e, em seguida, clique em [Seguinte >].

9. Seleccione o método de detecção da impressora e, em seguida, clique em [Seguinte >].

- Para procurar impressoras automaticamente, seleccione [Procurar impressoras automaticamente].
- Para procurar uma impressora pelo seu endereço IP, seleccione [Procurar impressoras através de endereço IP especificado].
- Para seleccionar uma porta ou especificar uma porta nova, seleccione [Seleccionar uma porta ou especificar uma nova porta]. Se for apresentada uma caixa de diálogo para seleccionar o tipo de porta, recomendamos seleccionar a porta TCP/IP standard.

10. Siga as instruções no assistente de instalação.

Após a instalação do software

Consultar uma lista de definições de rede

Consulte a lista de definições de rede para verificar se a definição do endereço IP configurado foi aplicada. Para obter detalhes sobre a impressão da lista de definições de rede, consulte "Imprimir uma lista de definições de rede".

3. Alterar as definições do endereço IP

Alterar as definições do endereço IP utilizando o painel de controlo (apenas SP 202SN/203SFN/204SFN/204SN)

Configurar as definições do equipamento para obter um endereço IPv4 automaticamente

1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador].
2. Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [Definições de rede] e, em seguida, prima a tecla [OK].
3. Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [Endereço IPv4 equip.] e, em seguida, prima a tecla [OK].

Definições de rede
Endereço IPv4 equip.

4. Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [DHCP activo] e, em seguida, prima a tecla [OK].

Endereço IPv4 equip.
DHCP activo

5. Certifique-se de que [DHCP activo] está definido como [Ligado].

DHCP activo
Ligado *

Depois de uma definição ter sido alterada, o equipamento reinicia automaticamente.

Configurar o endereço IPv4 do equipamento manualmente

1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador].
2. Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [Definições de rede] e, em seguida, prima a tecla [OK].
3. Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [Endereço IPv4 equip.] e, em seguida, prima a tecla [OK].

Definições de rede
Endereço IPv4 equip.

4. Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [DHCP activo] e, em seguida, prima a tecla [OK].

Endereço IPv4 equip.
DHCP activo

5. **Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [Desligado] e, em seguida, prima a tecla [OK].**

DHCP activo Desligado

Se alterar esta definição, o equipamento é reiniciado automaticamente antes de concluir o procedimento. Quando isto acontecer, aguarde até ter terminado de reiniciar, repita os passos 1 a 3 e, em seguida, avance para o passo seguinte.

6. **Prima a tecla [▼] ou [▲] para seleccionar [Endereço IP] e, em seguida, prima a tecla [OK].**

Endereço IPv4 equip. Endereço IP

7. **Introduza o endereço IPv4 do equipamento utilizando as teclas numéricas.**

Endereço IP 192. 0. 0. 192 *

Prima a tecla [▼] para se deslocar entre os campos.

8. **Introduza valores em todos os campos e, em seguida, prima a tecla [OK].**

Especifique a máscara de sub-rede e o endereço de gateway predefinido conforme necessário, de acordo com o ambiente de rede.

Depois de uma definição ter sido alterada, o equipamento reinicia automaticamente.

Nota

- Para obter detalhes sobre a configuração do endereço IPv6, consulte o Guia do Utilizador .
- Não pode configurar as definições de rede enquanto o equipamento estiver a funcionar (a imprimir, a receber um fax, etc.). Da mesma forma, o equipamento não pode receber trabalhos de impressão e faxes durante a configuração das definições de rede (depois de clicar em [Definições de rede]).

Alterar as definições do endereço IP utilizando o Web Image Monitor

Iniciar o Web Image Monitor

1. **Inicie o Web browser.**
2. **Na barra de endereços, introduza "http://(endereço IP do equipamento)"/".**
 - **Endereço IPv4**
Introduza o endereço IP apresentado na lista de definições de rede.
Utilize um computador que utilize o endereço IP apresentado na lista de definições de rede com a sua parte variável modificada.
 - **Endereço IPv6**
Introduza o endereço IP apresentado em "Endereço link-local" na lista de definições de rede. Coloque o endereço IP entre parêntesis rectos, desta forma: "http://[fe80:226:73ff:fe47:62e]"/".
3. **Clique em [Iniciar sessão].**
4. **Introduza a palavra-passe de administrador e, em seguida, clique em [Iniciar sessão].**
Se estiver a iniciar sessão pela primeira vez, introduza "admin133" como palavra-passe.

Configurar as definições do equipamento para obter um endereço IPv4 automaticamente

Verifique se [DHCP] está definido como [Activar] em [IPv4] no Web Image Monitor. Se [DHCP] estiver definido como [Activar], o equipamento pode obter o endereço IP automaticamente.

The screenshot shows the 'IPv4' configuration window. At the top, there are 'OK' and 'Cancel' buttons. Below them is a note: '[Note] Asterisks(*) indicate that parameters obtained from DHCP server will take priority over the entry fields'. The 'IPv4' section is currently set to ':Enable'. Underneath, the 'Ethernet' section is expanded, showing several options: 'Host Name' (empty field), 'DHCP' (radio buttons for 'Enable' and 'Disable', with 'Enable' selected), 'Domain Name' (empty field), 'IPv4 Address*' (radio buttons for 'Specify' and '(DHCP)', with '(DHCP)' selected), 'Subnet Mask*' (empty field), and 'DDNS' (radio buttons for 'Enable' and 'Disable', with 'Enable' selected). A green dashed circle highlights the 'DHCP' and '(DHCP)' options.

CTT163

Configurar o endereço IPv4 do equipamento manualmente

1. Inicie o Web Image Monitor e inicie a sessão.
2. Clique em [IPv4].
3. Defina [DHCP] como [Desactivar].

IPv4

OK Cancel

[Note] Asterisks(*) indicate that parameters obtained from DHCP server will take priority over the entry fields when DHCP is set to Active.

IPv4 :Enable

Ethernet

Host Name : RM11

DHCP : Enable Disable

Domain Name : .

IPv4 Address* : 192.168.0.203

Subnet Mask* : 255.255.255.0

DNS : Enable Disable

CTT167

4. Especifique o endereço IP em [Endereço IPv4].
Especifique a máscara de sub-rede e o endereço de gateway predefinido conforme necessário, de acordo com o ambiente de rede.
5. Especifique outras definições, se necessário.
6. Clique em [OK].

Alterar as definições do endereço IPv4 utilizando o Smart Organizing Monitor

Repor as Definições de Rede

Para alterar o endereço IP depois de deslocar o equipamento ou em outras situações, é necessário repor as definições de rede.

SP 200N, 201N

1. **Mantendo a tecla [Apagar trabalho], ligue a alimentação.**

SP 202SN, 203SFN, 204SFN, 204SN

1. **Mantendo a tecla [Parar/Apagar] premida no painel de controlo, ligue a alimentação.**

Mantenha a tecla premida até que o LED de alerta acenda.

Depois de concluída a reposição, o equipamento é reiniciado automaticamente.

Alterar as definições do endereço IP

Importante

- Utilize o painel de controlo ou o Web Image Monitor para obter automaticamente o endereço IPv4 ou configurar o endereço IPv6.

1. **No menu [Iniciar], clique em [Todos os programas].**
2. **Clique em [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series].**
3. **Clique em [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series Status].**
4. **No separador [Ferramenta de utilizador], clique em [Definição de endereço IP...].**
5. **Introduza os endereços MAC e IP.**
 - **Endereço MAC**
Introduza o endereço MAC apresentado na lista de definições de rede.
 - **Endereço IP**
Introduza o endereço IP do utilizador.
O endereço IP do computador pode ser determinado utilizando a linha de comandos. Para visualizar o endereço IP, abra a linha de comando, introduza "ipconfig" e, em seguida, prima a tecla [Enter].
Introduza o endereço IP do computador a utilizar com a parte variável do endereço IP modificada.
 - **Máscara de sub-rede, Endereço de gateway predefinido**
Especifique a máscara de sub-rede e o endereço de gateway predefinido conforme necessário, de acordo com o ambiente de rede.
6. **Clique em [OK].**
Se a configuração tiver êxito, é apresentada a mensagem "Endereço IP definido."
Se a configuração falhar, é apresentada a mensagem "Não foi possível definir o endereço IP. Tente novamente.". Se tal acontecer, repita o procedimento a partir do passo 5.
7. **Clique em [OK].**
8. **Clique em [Fechar].**

4. Resolução de Problemas

Ligação USB

■ **O cabo USB pode não estar ligado correctamente.**

Certifique-se de que o cabo USB está ligado correctamente e não está danificado.

■ **O CD-ROM pode não ter sido introduzido correctamente.**

Certifique-se de que o CD-ROM é introduzido correctamente. Verifique também se este não se encontra danificado e se a unidade de CD-ROM está a funcionar correctamente.

■ **Existem outras aplicações abertas.**

Quando instalar o software, feche todas as outras aplicações. Pode haver uma interferência com a instalação se estiverem abertas outras aplicações. Para além disso, feche quaisquer aplicações anti-vírus que possam estar abertas.

■ **O equipamento foi ligado antes da instalação.**

Desligue o equipamento e volte a ligá-lo e, em seguida, tente efectuar novamente a "Instalação Rápida de USB".

Ligação de Rede

■ **O cabo Ethernet pode não estar ligado correctamente.**

Certifique-se de que o cabo Ethernet está ligado correctamente e não está danificado.

■ **O CD-ROM pode não ter sido introduzido correctamente.**

Certifique-se de que o CD-ROM é introduzido correctamente. Verifique também se este não se encontra danificado e se a unidade de CD-ROM está a funcionar correctamente.

■ **O endereço IP do equipamento não foi configurado, ou o equipamento e o computador não estão na mesma rede.**

Se o equipamento não aparecer na rede, o respectivo endereço IP não foi configurado ou está numa rede diferente da rede do computador. Se esse problema ocorrer, verifique a configuração de rede e o endereço IP do equipamento.

■ **O equipamento não consegue obter o endereço IP automaticamente.**

Verifique se o servidor DHCP está em funcionamento.

■ **As definições de rede não foram repostas.**

Para alterar o endereço IP através do Smart Organizing Monitor, é necessário repor as definições de rede. Para obter detalhes, consulte "Repor as Definições de Rede".

© 2013

PT (PT) M135-8665