



Guia de Rede

Introdução

Este manual contém instruções detalhadas e notas para a operação e manutenção deste equipamento. Para a sua própria segurança e benefício, leia este manual cuidadosamente antes de utilizar o equipamento. Guarde este manual num local acessível para consulta rápida.

Importante

O conteúdo deste manual está sujeito a alterações sem aviso prévio.

No âmbito do previsto pela legislação aplicável, em circunstância alguma, o fabricante será responsável por quaisquer danos resultantes de falhas deste equipamento, de perdas de dados registados ou da utilização deste produto e respectivos manuais de utilizador fornecidos.

Certifique-se de que faz ou tem cópias de segurança dos dados registados neste equipamento. É possível que sejam apagados documentos ou dados devido a erros de operação por parte do utilizador ou avarias do equipamento.

Em circunstância alguma, o fabricante será responsável por quaisquer documentos criados pelo cliente utilizando este equipamento ou por quaisquer resultados dos dados executados pelo cliente.

Este manual utiliza duas unidades de medição. Este equipamento utiliza a versão métrica.

Marcas Comerciais

Microsoft, Windows e Windows Server são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

As designações comerciais dos sistemas operativos Windows são as seguintes:

- As designações comerciais do Windows XP são as seguintes:
 - Microsoft® Windows® XP Professional
 - Microsoft® Windows® XP Home Edition
 - Microsoft® Windows® XP Media Center Edition
 - Microsoft® Windows® XP Tablet PC Edition
 - Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- As designações comerciais do Windows Server 2003 são as seguintes:
 - Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition
 - Microsoft® Windows Server® 2003 Enterprise Edition
- As designações comerciais do Windows Server 2003 R2 são as seguintes:
 - Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition
 - Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Enterprise Edition

As outras designações comerciais utilizadas servem apenas para fins de identificação e podem ser marcas comerciais das respectivas empresas. Renunciamos a quaisquer direitos sobre essas marcas.

Nota:

Algumas ilustrações deste manual podem ser ligeiramente diferentes do equipamento.

CONTEÚDO

Manuais Para Este Equipamento.....	3
Como Interpretar este Manual.....	4
Símbolos.....	4
1. Funções Disponíveis em Rede	
Utilizar a Impressora.....	5
Scanner TWAIN de Rede.....	6
2. Fazer a Ligação do Cabo de Rede à Rede	
Confirmar a Ligação.....	7
Fazer a ligação ao Interface Ethernet.....	7
3. Configurar o Equipamento numa Rede	
Menu das Ferramentas do Utilizador (Definições do Interface).....	9
Impressora.....	9
Scanner TWAIN de Rede.....	10
Configuração da Rede.....	10
Definições Alteráveis com as Ferramentas do Utilizador.....	11
4. Configuração em Windows	
Configurar TCP/IP.....	13
Configurar um Computador com Windows XP.....	13
Configurar um computador com Windows Server 2003.....	13
5. Utilizar a Função de Impressora	
Imprimir Com Um Servidor de Impressão.....	15
Imprimir sem um Servidor de Impressão.....	16
Utilizar a Porta de TCP/IP Padrão.....	16
Utilizar a Porta LPR.....	17
Utilizar a porta IPP.....	17
6. Configurar a Placa de Interface de Rede Utilizando um Web Browser	
Funções.....	19
Definições que Pode Alterar com um Web Browser.....	20
Configurar as Definições da Placa de Interface de Rede.....	21
7. Anexo	
Utilizar DHCP.....	23
SNMP.....	24

Mensagens de Erro no Visor.....	25
Mensagens sem Números de Código.....	25
Mensagens com Números de Código.....	25
Especificações Técnicas.....	27
ÍNDICE	29

Manuais Para Este Equipamento

Os manuais seguintes descrevem os procedimentos operacionais desta máquina. Para funções específicas, consulte as secções relevantes do manual.

↓ Nota

- Os manuais fornecidos referem-se especificamente aos respectivos modelos de equipamento.
- Para poder visualizar os manuais em formato PDF, tem de ter o Adobe® Acrobat® Reader®/Adobe Reader instalado.

Manual de Definições Gerais

Fornece uma descrição geral do equipamento e descreve as definições de sistema (bandejas de papel, ferramentas do administrador, etc.), bem como a resolução de problemas.

Guia de Rede (este manual)

Descreve os procedimentos para configurar o equipamento e os computadores num ambiente de rede.

Referência de Cópia

Descreve as operações, as funções e a resolução de problemas para a função de copiador do equipamento.

Referência de Impressora/Scanner

Descreve as definições do sistema, as funções, a resolução de problemas e as operações das funções de impressora e scanner do equipamento.

Como Interpretar este Manual

Símbolos

Neste manual, são utilizados os seguintes símbolos:

AVISO

Este símbolo indica uma situação potencialmente perigosa que, se as instruções não forem seguidas, pode resultar em morte ou em danos físicos graves.

CUIDADO

Este símbolo indica uma situação potencialmente perigosa que, se as instruções não forem seguidas, pode resultar em danos físicos menores ou moderados ou em danos materiais.

* As instruções acima são notas para a sua segurança.

Importante

Se estas instruções não forem cumpridas, poderão ocorrer encravamentos de papel, danos nos originais, ou perdas de dados. Certifique-se de que lê estas instruções.

Preparação

Este símbolo indica a necessidade de conhecimentos ou de preparação antes de utilizar o equipamento.

Nota

Este símbolo indica precauções para a operação, ou ações a tomar após erros de operação.

Limitação

Este símbolo indica limites numéricos, funções que não podem ser utilizadas em conjunto ou condições nas quais não é possível utilizar uma função específica.

Referência

Este símbolo indica uma referência.

[]

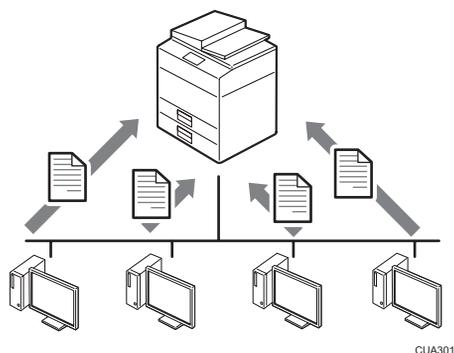
Assinala os nomes das teclas que aparecem no visor do equipamento ou no painel de controlo.

1. Funções Disponíveis em Rede

Este equipamento disponibiliza funções de impressora e scanner em rede.

Utilizar a Impressora

É possível ligar este equipamento a uma rede e utilizá-lo como uma impressora de rede.



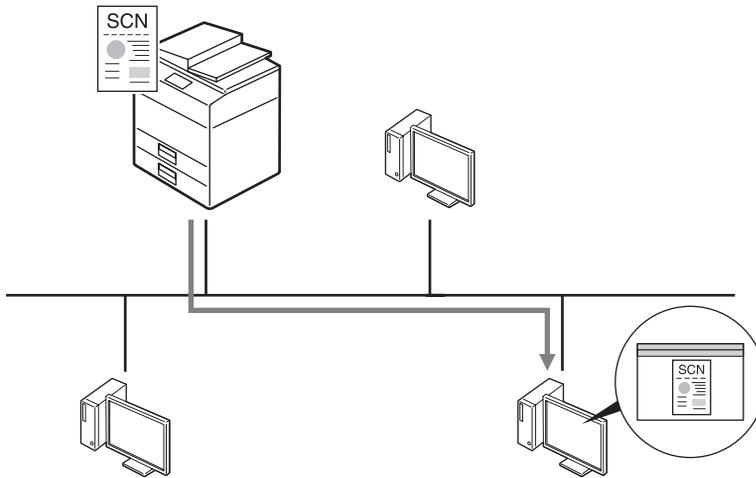
Referência

- Para mais informações sobre as definições aplicáveis, consulte Pág. 9 "Menu das Ferramentas do Utilizador (Definições do Interface)".
- Para mais informações sobre como utilizar esta função, consulte Pág. 15 "Imprimir Com Um Servidor de Impressão".

Scanner TWAIN de Rede

1

Pode utilizar a função de digitalização deste equipamento a partir de um computador ligado através de uma rede. Pode digitalizar documentos da mesma forma que se estivesse a utilizar um scanner ligado directamente ao seu computador.



CUA302

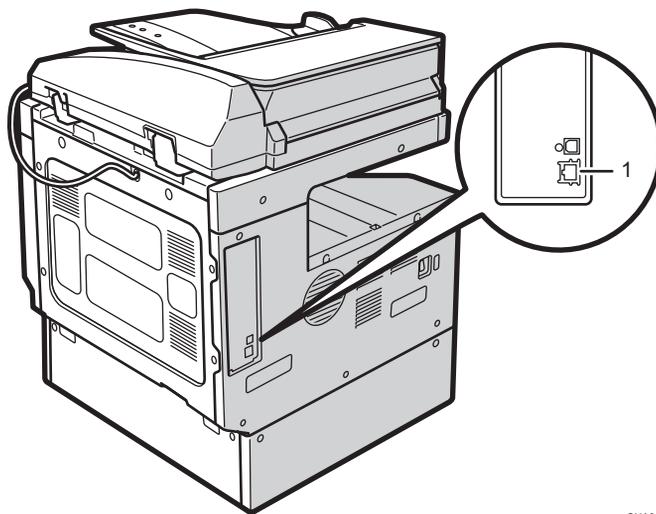
Referência

- Para mais informações sobre as definições aplicáveis, consulte Pág. 9 "Menu das Ferramentas do Utilizador (Definições do Interface)".
- Para mais informações sobre como utilizar esta função, consulte a Referência de Impressora/Scanner.

2. Fazer a Ligação do Cabo de Rede à Rede

Confirmar a Ligação

2



CUA303

1. Porta 10BASE-T/100BASE-TX

Porta para ligação do cabo de interface de rede.

Fazer a ligação ao Interface Ethernet

Cuidado:

Deverá ser utilizado um cabo de interface de rede com um núcleo de ferrite para supressão de interferências RF.

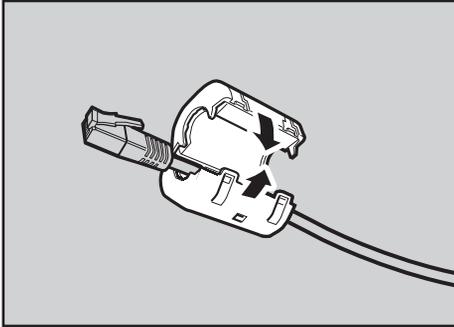
A placa de interface de rede suporta ligações 10BASE-T ou 100BASE-TX.

1. Desligue o interruptor de alimentação principal.

★ Importante

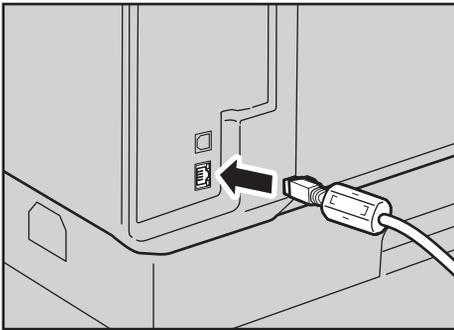
- Certifique-se de que o interruptor de alimentação principal do equipamento está desligado. Consulte a Referência de Cópia.

2. Instale o núcleo de ferrite no equipamento, na extremidade de um cabo de interface Ethernet.



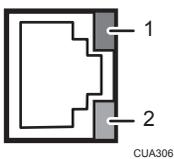
CUA304

3. Ligue o cabo de interface de rede à porta 10BASE-T/100BASE-TX.



CUA305

4. Ligue o interruptor de alimentação principal.



CUA306

1. **Indicador (cor-de-laranja)**

Quando são transmitidos ou recebidos dados, o LED acende-se em cor-de-laranja. Quando não são transmitidos nem recebidos dados, fica apagado.

2. **Indicador (verde)**

Quando a 10BASE-T ou 100BASE-TX está a funcionar, o LED acende-se em verde. Quando o equipamento não está ligado à rede, está desligado.

3. Configurar o Equipamento numa Rede

Menu das Ferramentas do Utilizador (Definições do Interface)

Este capítulo descreve as definições de rede que pode alterar com as Ferramentas do Utilizador (Definições do Interface). Efectue as definições de acordo com as funções que pretende utilizar e o interface que pretende ligar.

★ Importante

- Estas definições devem ser efectuadas pelo administrador do sistema ou após ter consultado o administrador do sistema.

📖 Referência

- Para mais informações sobre definições, consulte Pág. 11 "Definições Alteráveis com as Ferramentas do Utilizador".

Visualizar as Informações Mostradas na Lista

- Estes itens têm de ser definidos para utilizar a função. Certifique-se de que os define antes de tentar utilizar a respectiva função.
- Estes itens têm de ser definidos se necessário.

Impressora

Definições		
Definições interface/Rede Consulte Pág. 11 "Definições de Interface".	Endereço IP	<input checked="" type="radio"/>
	Endereço de gateway	<input type="radio"/>
	Velocidade da Ethernet	<input type="radio"/>

Scanner TWAIN de Rede

Definições		
Definições interface/Rede	Endereço IP	●
Consulte Pág. 11 "Definições de Interface".	Endereço de gateway	○
	Velocidade da Ethernet	○

3

Configuração da Rede

Qualquer alteração que efectue em Ferramentas do Utilizador permanece activa mesmo que o interruptor de alimentação ou o interruptor de operação seja desligado ou se a tecla [Apagar modos] for premida.

Configurar a rede utilizando o painel de controlo

Nota

- As operações para definições do interface são diferentes das operações normais. Depois de utilizar as Ferramentas do Utilizador, prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador] para sair.
- Se o código de administrador tiver sido definido, é apresentado o ecrã de introdução do código de administrador. Introduza o código e, em seguida, prima a tecla [OK]. Para mais informações sobre o código de administrador, consulte o Manual de Definições Gerais.

1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].
2. Seleccione [Definições interface] utilizando a tecla [▲] ou [▼] e, em seguida, prima a tecla [OK].
3. Seleccione a definição que pretende alterar e, em seguida, prima a tecla [OK].
4. Altere a definição e, em seguida, prima a tecla [OK].

Nota

- Prima a tecla [Escape] para cancelar a definição.

5. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].

Configurar a rede utilizando outros utilitários

Para além de utilizar o painel de controlo para fazer as definições de rede, podem também ser utilizados utilitários como um Web Browser. A tabela seguinte mostra as definições disponíveis:

Nota

- Indica as definições do equipamento que podem ser alteradas.
- Indica a definição que não pode ser alterada a partir desse dispositivo.

Nome no painel de controlo				Web browser	
Definições interface	Rede	Endereço IP	Obten. auto end. IP (DHCP)	○	
			Especificar	End. IP	○
				M subred	○
				End. MAC	-
		Endereço de gateway			○
		Velocidade da Ethernet			-

Definições Alteráveis com as Ferramentas do Utilizador

Definições de Interface

Endereço IP

Antes de utilizar este equipamento em ambiente de rede, tem de configurar o endereço IP e a máscara de sub-rede.

- Obten. auto end. IP (DHCP)
- Especificar

Quando seleccionar [Especificar], introduza "Endereço IP:" e "Máscara de Sub-rede:" como "xxx.xxx.xxx.xxx" ("x" indica um número).

- Endereço IP: 011.022.033.044
- Máscara de Sub-rede: 000.000.000.000

Nota

- Predefinição: Obten. auto end. IP (DHCP)
- Quando seleccionar [Especificar], certifique-se de que não define o mesmo "Endereço IP:" já utilizado por outros equipamentos na mesma rede.
- O endereço físico (endereço MAC) também aparece.

Endereço gateway

Uma gateway é um ponto de ligação ou intercâmbio entre duas redes. Configure o endereço de gateway para o router ou host utilizados como gateway.

- Endereço gateway:000.000.000.000

 **Nota**

- Predefinição: 000.000.000.000

Velocidade da Ethernet

Defina a velocidade de acesso para redes.

Selecione a velocidade que corresponde ao seu ambiente de rede. [Seleção auto] deve normalmente ser seleccionada.

- Seleção auto
- 100 Mbps fixos
- 10 Mbps fixos

 **Nota**

- Predefinição: Seleção auto

4. Configuração em Windows

Configurar TCP/IP

Esta secção descreve como configurar o Windows para TCP/IP e IPP.

Configurar um Computador com Windows XP

Siga o procedimento abaixo para configurar um computador com Windows XP para utilizar TCP/IP.

1. No menu [Iniciar], clique em [Painel de Controlo] e, em seguida, clique em [Ligações de Rede].
2. Clique em [Ligações de Rede] e, em seguida, faça duplo clique em [Ligação de Área Local].
3. No separador [Geral], clique em [Propriedades].
4. Certifique-se de que [TCP/IP (Internet Protocol)] está seleccionado na caixa [Esta ligação utiliza os seguintes itens] do separador [Geral].

Nota

- Selecione TCP/IP, se não estiver já seleccionado.
- Se TCP/IP não estiver instalado, clique em [Instalar] no separador [Geral] para o instalar. Para mais informações sobre como instalar TCP/IP, consulte a Ajuda do Windows XP.

5. Clique em [Propriedades].
6. Configure TCP/IP utilizando o endereço IP, a máscara de sub-rede e outras definições aplicáveis.

Confirme com o administrador de rede que as definições estão correctas.

Configurar um computador com Windows Server 2003

Siga os procedimentos abaixo para configurar um computador com Windows Server 2003 para utilizar TCP/IP.

1. No menu [Iniciar], vá a [Painel de Controlo], e [Ligações de Rede] e, em seguida, clique em [Ligação de Área Local].
2. No separador [Geral], clique em [Propriedades].

- 3. Certifique-se de que [TCP/IP (Internet Protocol)] está seleccionado na caixa [Esta ligação utiliza os seguintes itens] do separador [Geral].**

 **Nota**

- Selecione TCP/IP, se não estiver já seleccionado.
- Se TCP/IP não estiver instalado, clique em [Instalar] no separador [Geral] para o instalar. Para mais informações sobre como instalar TCP/IP, consulte a Ajuda do Windows Server 2003.

- 4. Clique em [Propriedades].**

- 5. Configure TCP/IP utilizando o endereço IP, a máscara de sub-rede e outras definições aplicáveis.**

Confirme com o administrador de rede que as definições estão correctas.

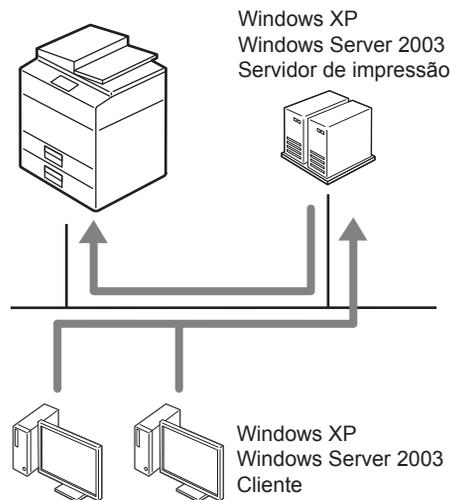
5. Utilizar a Função de Impressora

Imprimir Com Um Servidor de Impressão

Esta secção descreve como configurar um computador cliente numa rede utilizando Windows XP ou Windows Server 2003 como servidor de impressão.

Quando utilizar um servidor de impressão Windows XP ou Windows Server 2003, seleccione uma impressora partilhada em Windows XP ou em Windows Server 2003.

Esta secção descreve como executar o [Assistente para adicionar impressoras] em cada computador cliente, e adicionar os servidores de impressão do Windows XP e Windows Server 2003 como impressora de rede.



PT CUA307

Esta secção presume que o cliente já está configurado para comunicar com um servidor de impressão de Windows XP ou Windows Server 2003. Não inicie o procedimento seguinte enquanto o computador cliente não estiver correctamente configurado.

1. Clique com o botão direito do rato em [Vizinhança da rede] e, em seguida, clique em [Explorar] no menu de contexto.
2. Na árvore da rede, faça duplo clique no nome do computador utilizado como o servidor de impressão. São mostradas as impressoras ligadas à rede.
3. Faça duplo clique no nome da impressora que pretende utilizar e, em seguida, clique em [Sim].
O ícone da impressora aparece na janela [Impressoras].

Imprimir sem um Servidor de Impressão

Pode utilizar este equipamento como impressora de rede sem fazer ligação a um servidor de impressão.

É possível configurar as seguintes portas:

Porta TCP/IP standard

É possível imprimir através de TCP/IP utilizando uma porta de TCP/IP padrão.

Nota

- Uma porta de TCP/IP padrão pode ser utilizada com Windows XP ou Windows Server 2003.

Porta LPR

É possível imprimir através de TCP/IP utilizando uma porta LPR.

Nota

- Uma porta LPR pode ser utilizada com Windows XP ou Windows Server 2003.

Porta IPP

É possível imprimir através de ipp ou http utilizando uma porta IPP.

Nota

- É possível utilizar uma porta IPP com Windows XP ou Windows Server 2003.

Utilizar a Porta de TCP/IP Padrão

Esta secção descreve como alterar as definições da porta no Windows XP quando está instalado um controlador de impressão.

1. Na janela [Impressoras e Faxes], clique no ícone da impressora que pretende utilizar. No menu [Ficheiro], clique em [Propriedades].
2. Clique no separador [Portas] e clique em [Adicionar porta].
3. Clique em [Porta de TCP/IP Padrão] e, em seguida, clique em [Nova porta].
4. Na caixa de diálogo [Assistente para adicionar porta de impressão TCP/IP padrão], clique em [Seguinte >].
5. Na caixa [Nome da impressora ou endereço IP], introduza o nome da impressora ou o endereço IP do equipamento e, em seguida, clique em [Seguinte >].
6. Na caixa de diálogo [Assistente para adicionar porta de impressora TCP/IP padrão], clique em [Acabar].
7. Na caixa de diálogo [Portas da impressora], clique em [Fechar].
8. Verifique a localização da impressora seleccionada e, em seguida, clique em [Fechar].

Utilizar a Porta LPR

Esta secção descreve como alterar as definições da porta no Windows XP quando está instalado um controlador de impressão.

1. Na janela [Impressoras e Faxes], clique no ícone da impressora que pretende utilizar. No menu [Ficheiro], clique em [Propriedades].
2. Clique no separador [Portas] e clique em [Adicionar porta].
3. Clique em [Porta LPR] e, em seguida, clique em [Nova porta].
4. Na caixa [Nome ou endereço do servidor que fornece lpd], introduza o endereço IP da impressora.
5. Na caixa [Nome da impressora ou fila de impressão nesse servidor], introduza "lp" e, em seguida, clique em [OK].
6. Clique em [OK].
7. Na caixa de diálogo [Portas da impressora], clique em [Fechar].
8. Verifique a localização da impressora seleccionada e, em seguida, clique em [Fechar].

5

Utilizar a porta IPP

É possível utilizar uma porta IPP com Windows XP ou Windows Server 2003.

Esta secção descreve como definir as definições com Windows XP.

1. Na janela [Impressoras e Faxes], clique em [Adicionar impressora] no menu [Ficheiro].
O Assistente para adicionar impressora é executado.
2. Clique em [Seguinte >].
3. Clique no botão de opção [Impressora de rede ou uma impressora ligada a outro computador] e, em seguida, clique em [Seguinte >].
4. Clique no botão de opção [Ligar a uma impressora na Internet ou numa rede empresarial ou doméstica:] e, em seguinte, introduza "http://endereço IP da impressora/ipp/port1" ou "ipp://endereço IP da impressora/ipp/port1" na caixa [URL:].
(Exemplo: o endereço IP é 192.168.15.16)
http://192.168.15.16/ipp/port1
ipp://192.168.15.16/ipp/port1
5. Clique em [Seguinte >].
6. Clique em [Com disco] e, em seguida, clique em [Procurar].
7. **Selecione o driver de impressão.**
Os drivers estão nas seguintes pastas do CD-ROM fornecido.

- Driver TWAIN para o Windows de 32 bits
DRIVERS\X86\DRIVERS\DDST\XP_VISTA\(\language)\DISK1
- Driver de impressão para o Windows de 64 bits
DRIVERS\X64\DRIVERS\DDST\X64\(\language)\DISK1

8. Clique em [OK] e, em seguida, clique em [OK].

9. Clique em [Seguinte >] e, em seguida, clique em [Concluir].

6. Configurar a Placa de Interface de Rede Utilizando um Web Browser

Funções

É possível verificar o estado de um equipamento e alterar as respectivas definições utilizando o Web browser.

O que é possível fazer?

É possível verificar remotamente o estado de um equipamento ou especificar as respectivas definições através da rede, utilizando o Web browser de um computador.

As seguintes funções estão disponíveis com o Web browser:

- Visualizar estado do equipamento/definições
- Repor as definições da rede
- Efectuar definições do equipamento

Configurar o equipamento

Isto requer a instalação de TCP/IP. Depois do equipamento ter sido configurado para utilizar TCP/IP, passa a ser possível ajustar as definições utilizando um Web browser.

Referência

- Para mais informações sobre como configurar o equipamento para utilizar TCP/IP, consulte Pág. 9 "Menu das Ferramentas do Utilizador (Definições do Interface)".

Browser

Nota

- Se estiver a utilizar um servidor proxy, altere as definições do Web browser. Consulte o seu administrador de rede relativamente às definições.
- Estas informações do equipamento não podem ser actualizadas automaticamente. Clique em [Recarregar] ou [Actualizar] no Web browser.

Especificar o endereço

Na caixa [Endereço], introduza o endereço (por exemplo, `http://XXX.XXX.XXX.XXX` onde os Xs são os números do endereço IP).

Se o nome de host do equipamento estiver registado no servidor DNS ou servidor WINS, pode introduzi-lo.

Definições que Pode Alterar com um Web Browser

Sistema

- Repor
Repor as definições deste equipamento.
- Predefinições de Fábrica
Repor as definições deste equipamento para as predefinições.
- Estado da Unidade
Visualizar as definições de rede deste equipamento.
- Endereço de Rede
Visualizar o número de série e endereço Ethernet (endereço MAC) deste equipamento.
- Alterar Palavra-passe
Alterar a palavra-passe.

Protocolos

- Configurar TCP/IP
Configurar as definições de TCP/IP deste equipamento.
- Configurar IPP
Configurar as definições de IPP deste equipamento.

Outros

- Estado da Impressora
Visualizar o estado de impressora deste equipamento.

Configurar as Definições da Placa de Interface de Rede

1. Inicie o web browser.
2. Na caixa [Endereço], introduza o endereço IP do equipamento (por exemplo, `http://XXX.XXX.XXX.XXX` onde os Xs são os números do endereço IP).
O estado do equipamento escolhido é apresentado no Web browser.
3. Na área de menu, seleccione o item e, em seguida, altere as definições conforme necessário.

Nota

- Se necessário, introduza uma palavra-passe.
- A palavra-passe predefinida é "sysadm".

7. Anexo

Utilizar DHCP

Se este equipamento estiver configurado para DHCP e o pedido de DHCP falhar 4 vezes, BOOTP assume o pedido. Se o pedido BOOTP falhar 3 vezes, é utilizado o endereço IP Padrão.

SNMP

O equipamento está equipado com um agente de Protocolo SNMP (Simple Network Management Protocol) que opera sob UDP e IPX no interface Ethernet. Utilizando o gestor SNMP, pode obter informações acerca do equipamento.

Os nomes de comunidade predefinidos são "public" e "private". Pode obter informações MIB através destes nomes da comunidade.

MIBs Suportados

- MIB-II
- PrinterMIB
- HostResourceMIB

Mensagens de Erro no Visor

Esta secção descreve as mensagens mais comuns relacionadas com a rede que são apresentadas no visor. Se for apresentada uma mensagem não descrita aqui, proceda de acordo com essa mensagem.

Mensagens sem Números de Código

Referência

- Antes de desligar a alimentação principal, consulte a Referência de Cópia.

Mensagem	Causas	Soluções
"⚠ Impossível ligar à rede" "Verifique endereço IP."	Não é possível ligar à rede.	Verifique o endereço IP do equipamento.
"⚠ Impossível ligar à rede" "Contacte o administrador."	Não é possível ligar à rede.	Verifique a rede. Se esta mensagem continuar a ser visualizada, contacte o administrador.
"Erro da placa de rede"	Ocorreu um erro na placa Ethernet.	Desligue o interruptor de alimentação principal e, em seguida, volte a ligá-lo. Se esta mensagem continuar a ser visualizada, contacte o seu representante de vendas ou de assistência técnica.
"⚠ Falhou comunic. com serv." "Contacte o administrador."	Não é possível comunicar com o servidor.	Verifique o servidor. Se esta mensagem continuar a ser visualizada, contacte o administrador.

Mensagens com Números de Código

Nota

- É apresentada no visor uma mensagem relatando um erro, conforme mostrado.

Mensagem	Causas	Soluções	Números de código
"Não é possível ligar ao servidor DHCP"	Não é possível encontrar o servidor DHCP.	Certifique-se de que o servidor DHCP está activo na rede.	101
"Já há um endereço IP igual."	O endereço IP especificado sobrepõem-se a outro endereço IP.	O endereço IP especificado para o equipamento sobrepõe-se a outro endereço IP em utilização. Verifique o endereço do dispositivo indicado em <Endereço MAC>.	102
"Verificar definições de rede"	Um valor não autorizado é especificado como o endereço IP ou o endereço de gateway.	Altere o endereço IP, a máscara de sub-rede ou o endereço de gateway para o valor correcto.	103
"O mesmo endereço IP existe em vários interfaces."	Os endereços IP sobrepõem-se em vários interfaces. Os endereços IP de interfaces operando em simultâneo sobrepõem-se.	O endereço IP do interface especificado sobrepõe-se ao endereço IP de outro interface. Configure o endereço IP de forma a que não se sobreponha.	004
"Não possível definir dentro mesmo intervalo de sub-rede"	As máscaras de sub-rede sobrepõem-se por múltiplos interfaces. As máscaras de sub-rede de interfaces operando em simultâneo sobrepõem-se.	O intervalo de sub-rede do interface especificado sobrepõe-se ao intervalo de sub-rede de outro interface. Configure a máscara de sub-rede de forma a que não se sobreponha.	005

Números de Código

O interface de problema é visualizado.

- 1XX: Ethernet
- OXX: Independente do interface

Especificações Técnicas

Interface	100BASE-TX, 10BASE-T
Protocolo	<ul style="list-style-type: none">• Impressora TCP/IP LPR IPP• Scanner de rede TCP/IP• Função de gestão TCP/IP SNMP HTTP DHCP
SNMP	MIB-II, PrinterMIB, HostResourceMIB

ÍNDICE

C

Configuração	
Web browser.....	19

D

Definições de Interface.....	11
Definições do Interface.....	9
Endereço gateway.....	11
Definições interface	
Endereço IP.....	11
Velocidade da Ethernet.....	12
DHCP.....	23

E

Endereço gateway.....	11
Endereço IP.....	11
Especificações técnicas.....	27

I

Impressora de rede.....	5
Imprimir	
com um servidor de impressão.....	15
sem um servidor de impressão.....	16
Interface Ethernet.....	7

M

Mensagem de Erro.....	25
com números de código.....	25
sem números de código.....	25
MIB.....	24

P

Porta 10BASE-T/100BASE-TX.....	7
--------------------------------	---

S

Scanner TWAIN de rede.....	6
SNMP.....	24

T

TCP/IP.....	13
-------------	----

V

Velocidade da Ethernet.....	12
-----------------------------	----

W

Web browser.....	19, 20, 21
------------------	------------

MEMO

MEMO

MEMO

