

Guia do Administrador

Índice de Conteúdo

Índice de Conteúdo

Copyright	Itens de definição do servidor de correio 32 Verificar uma ligação do servidor de correio 33
Marcas registadas	Referências do teste de ligação do servidor de correio
Informações sobre este manual	Definições de função
Marcas e símbolos	Software para configuração
Descrições utilizadas neste manual	Web Config (página Web para dispositivo) 36
Referências do sistema operativo	Utilizar as funções de impressão
	Requisitos para impressão através da rede 37
Introdução	Configurar o controlador da impressora
Componente de manual	através da ligação de cliente/servidor
	Usar as funções de digitalização
Preparação	Digitalizar a partir de um computador 44
Fluxo das configurações e gestão da impressora 12	Digitalizar com o painel de controlo 44
Exemplo de um ambiente de rede	Usar as funções de fax
Introdução de definições de ligação da	Definir Modo de recepção 45
impressora	Receber faxes com um telefone ligado
Preparar a ligação a uma rede	(Recepção remota)
Reunir informações sobre as informações de ligação	Descrições do menu de envio de fax 50
Especificações da impressora	Usando a função PC-FAX
Usar o número de porta	Utilizar contactos
Atribuição dos tipos de endereço IP 16	Itens de definição do destino
Servidor DNS e servidor Proxy	Configurar contactos 60
Método de definição de ligação de rede 16	Cooperação entre o servidor LDAP e utilizadores
Liagaão	Fazer cópias de segurança dos Contactos 69
Ligação	Configuração do sistema 70
Ligar à rede	Configurar o painel de controlo 70
Ligar à rede a partir do painel de controlo 18 Ligar à rede usando o instalador 24	Configurar a poupança de energia durante a
Ligar a uma linha telefónica	inatividade
Linhas telefónicas compatíveis	Configurar o som
Ligar a impressora a uma linha telefónica 25	servidor de horário
Ligar o seu dispositivo telefónico à impressora27	Definir o valor predefinido para digitalizar e
Efetuar definições de fax básicas 28	copiar (definições do utilizador predefinido) 72
Selecionar definições de fax básicas	Registar as definições usadas frequentemente como modelo
utilizando o Assist. config. de fax	Utilizar a rede MS
Selecionar definições da origem de papel para receber faxes	Definicoes de Impressao
Usando uma ligação Wi-Fi Direct (AP simples) 30	Usar o serviço Epson Connect
Ativação do Wi-Fi Direct (AP simples) 30	
Configurar um servidor de correio	

Índice de Conteúdo

Configurações de segurança do produto	Desativar Wi-Fi a partir do painel de controlo 101 Desligar a ligação Wi-Fi Direct (AP simples) a partir do painel de controlo 101
Introdução de recursos de segurança de produto 75	Recuperar as definições de rede a partir do
Configurar a palavra-passe do administrador 76	painel de controlo
Configurar a palavra-passe de administrador no painel de controlo	Verifique a comunicação entre computadores e os dispositivos
Configurar a palavra-passe de Administrador usando Web Config	Verificação da ligação utilizando um comando Ping — Windows
Itens que são bloqueados pela palavra-passe de Administrador	Verificação da ligação utilizando um comando Ping — Mac OS
Restringir recursos disponíveis 80	Imprimir um relatório da ligação em rede 105
Configurar o controlo de acesso 80	Mensagens e soluções no relatório de ligação
Configurar a restrição para a interface externa 82	de rede
Controlar protocolos de utilização 83	E-1
Protocolos de controlo	E-2, E-3, E-7
Protocolos que pode Ativar ou Desativar 83	E-6
Itens de definição de protocolos 84	E-8
Comunicações SSL/TLS com a Impressora 86	E-9
Informações sobre certificação digital 86	E-10
Obter e importar um certificado CA assinado 87	E-11
Apagar um certificado CA assinado 91	E-12
Atualizar um certificado assinado automaticamente	E-13
Configurar o Certificado CA	Mensagem no ambiente de rede
Comigurar o Certificado Ori	Imprimir uma folha do estado da rede
Configurações de funcionamento e	Problemas de utilização do software de rede 111
Configurações de funcionamento e gestão	Não é possível aceder ao Web Config 111 O nome do modelo e/ou o endereço IP não
Confirmar a informação de um dispositivo 95	aparecem no EpsonNet Config
Gerir dispositivos (Epson Device Admin) 95	Problemas utilizando os serviços de nuvem 113
Atualizar o firmware	Não é possível utilizar serviços nuvem que
Atualizar o firmware da impressora através	podia ser utilizado anteriormente 113
do painel de controlo	Problemas de utilização de funções de
Atualizar o firmware utilizando o Web Config 97	segurança da rede
Atualizar o Firmware usando Epson	Não consegue criar a porta de impressão IPP
Firmware Updater	segura
Fazer cópia de segurança das configurações 98	
Exportar as definições	Não é possível importar um certificado CA assinado
Importar as definições	Não é possível actualizar um certificado auto-
	assinado
Resolver problemas	Não consegue criar um CSR 115
Sugestões para a resolução de problemas 100	Aparece um aviso relacionado com um
Verificando o registo do servidor e o dispositivo	certificado digital
de rede	Apagar um certificado CA assinado por engano 117
Inicializar as definições de rede	
Desativação de Wi-Fi a partir do Web Config100	Apêndice
Desligar o Wi-Fi Direct (AP simples) a partir	Introdução de software de rede
do Web Config	Epson Device Admin

Índice de Conteúdo

EpsonNet Config
EpsonNet Print (Apenas Windows) 120
EpsonNet SetupManager
Atribua um endereço IP usando EpsonNet Config 120
Atribua um endereço IP usando as definições
em lote
Atribuir um endereço IP a cada dispositivo 123
Fazer configurações Wi-Fi a partir do Painel de
Controlo (WPS)
Definir a ligação Wi-Fi através da
configuração de botão (WPS)125
Definir Wi-Fi através de configuração por
código PIN (WPS)
Mudar o método de ligação
Mudar de uma ligação Ethernet para uma
ligação Wi-Fi
Mudar de uma ligação Wi-Fi para uma
ligação Ethernet
Usar a porta para a impressora

Copyright

Copyright

Esta publicação não pode ser integral ou parcialmente reproduzida, arquivada nem transmitida por qualquer processo eletrónico, mecânico, fotocópia, gravação ou outro, sem prévia autorização por escrito da Seiko Epson Corporation. Não é assumida nenhuma responsabilidade de patente no que respeita ao uso das informações aqui contidas. De igual modo, não é assumida nenhuma responsabilidade por danos resultantes da utilização das informações aqui contidas. As informações aqui contidas destinam-se apenas à utilização deste produto Epson. A Epson não se responsabiliza pela aplicação das informações aqui contidas a outros produtos.

O comprador deste produto ou terceiros não podem responsabilizar a Seiko Epson Corporation, ou as suas filiais, por quaisquer danos, perdas, custos ou despesas incorridos por ele ou por terceiros, resultantes de acidentes, abusos ou má utilização do produto, de modificações não autorizadas, reparações ou alterações do produto, ou que (excluindo os E.U.A.) resultem ainda da inobservância estrita das instruções de utilização e de manutenção estabelecidas pela Seiko Epson Corporation.

A Seiko Epson Corporation e as respetivas filiais não se responsabilizam por nenhuns danos ou problemas decorrentes da utilização de opções ou consumíveis não reconhecidos como sendo produtos originais Epson ou produtos aprovados pela Seiko Epson Corporation.

A Seiko Epson Corporation não se responsabiliza por quaisquer avarias provocadas por interferências eletromagnéticas resultantes da utilização de quaisquer cabos de interface não reconhecidos como sendo produtos aprovados pela Seiko Epson Corporation.

© 2017 Seiko Epson Corporation

O conteúdo deste manual e as especificações deste produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Marcas registadas

Marcas registadas

${\rm EPSON}^{\circledast}$ é uma marca comercial registada e EPSON EXCEED YOUR VISION ou EXCEED YOUR VISION é uma marca comercial da Seiko Epson Corporation.
Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google Inc.
Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
Aviso Geral: outros nomes de produtos aqui utilizados servem apenas propósitos de identificação e podem ser marças comerciais dos respectivos proprietários. A Epson declina todos e quaisquer direitos sobre essas marças

Informações sobre este manual

Informações sobre este manual

Marcas e símbolos



Instruções que têm de ser seguidas com cuidado para evitar ferimentos corporais.



Importante:

Instruções que têm de ser respeitadas para evitar danos no equipamento.

Nota:

Instruções que contêm sugestões úteis e restrições relativas ao funcionamento da impressora.

Informações relacionadas

→ Clicar neste ícone dá-lhe acesso a informações relacionadas.

Descrições utilizadas neste manual

- 🗖 As capturas dos ecrãs do controlador da impressora e do Epson Scan 2 (controlador do digitalizador) são do Windows 10 ou do OS X El Capitan. O conteúdo apresentado nos ecrãs varia consoante o modelo e a situação.
- As ilustrações incluídas neste manual servem apenas como exemplo. Apesar de poderem existir ligeiras diferenças consoante o modelo, o método de funcionamento é idêntico.
- Alguns dos itens de menu no ecrã LCD podem variar consoante o modelo e as definições.

Referências do sistema operativo

Windows

Neste manual, termos tais como "Windows 10", "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", "Windows XP", "Windows Server 2016", "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2", "Windows Server 2008", "Windows Server 2003 R2", e "Windows Server 2003" referem-se aos seguintes sistemas operativos. Adicionalmente, "Windows" é utilizado para se referir a todas as versões.

- ☐ Sistema operativo Microsoft® Windows® 10
- ☐ Sistema operativo Microsoft® Windows® 8.1
- ☐ Sistema operativo Microsoft® Windows® 8
- ☐ Sistema operativo Microsoft® Windows® 7
- ☐ Sistema operativo Microsoft® Windows Vista®
- ☐ Sistema operativo Microsoft® Windows® XP
- ☐ Sistema operativo Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

Informações sobre este manual

Sistema operativo M	/licrosoft®	Windows	Server®	2016
Sistema operativo M	/licrosoft®	Windows	Server®	2012 R2
Sistema operativo M	/licrosoft®	Windows	Server®	2012
Sistema operativo M	/licrosoft®	Windows	Server®	2008 R2
Sistema operativo M	/licrosoft®	Windows	Server®	2008
Sistema operativo M	/licrosoft®	Windows	Server®	2003 R2
Sistema operativo M	/licrosoft®	Windows	Server®	2003

Mac OS

Neste manual, "Mac OS" é usado para referir mac
OS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v
10.7.x, e Mac OS X v
10.6.8.

Introdução

Introdução

Componente de manual

Este manual destina-se ao administrador do dispositivo, o responsável pela ligação do scanner ou impressora à rede, e contém informações sobre como fazer as configurações para usar as funções.

Consulte o Guia do Utilizador para mais informações sobre a utilização de funções.

Preparação

Explica as tarefas do administrador, como configurar os dispositivos e o software de gestão.

Ligação

Explica como ligar um dispositivo à linha de rede ou telefone. Explica também o ambiente de rede, como a utilização de uma porta para as informações do servidor proxy, DNS e dispositivo.

Definições de função

Explica as configurações para cada função, tais como impressão, digitalização e fax.

Configurações de segurança do produto

Explica as configurações de segurança básicas, tais como configurações da palavra-passe de administrador e controlo de protocolo.

Configurações de funcionamento e gestão

Explica as operações após o início da utilização dos dispositivos, tais como verificação de informação e manutenção.

Resolução de problemas

Explica a inicialização de configurações e resolução de problemas da rede.

Definições de termos utilizados neste Guia

Segue-se uma lista dos termos utilizados neste Guia.

Administrador

A pessoa responsável pela instalação e configuração da rede ou o dispositivo num escritório ou organização. Em pequenas organizações, esta pessoa pode ser responsável pela administração dos dispositivos e da rede. Em organizações de maiores dimensões, os administradores têm autoridade sobre a rede ou dispositivos da unidade de grupo de um departamento ou divisão, e os administradores de rede são responsáveis pelas configurações de comunicação para além da organização, como por exemplo a Internet.

Introdução

Administrador de rede

A pessoa responsável pelo controlo das comunicações de rede. A pessoa que configura o router, servidor proxy, servidor DNS e servidor de correio para controlo de comunicações através da Internet ou rede.

Utilizador

A pessoa que usa dispositivos tais como impressoras ou scanners.

Ligação servidor/cliente (partilha de impressora utilizando o servidor Windows)

A ligação que indica que a impressora está ligada ao servidor Windows através da rede ou pelo cabo USB, e a fila de impressão definida no servidor pode ser partilhada. A comunicação entre a impressora e o computador é realizada através do servidor e a impressora é controlada no servidor.

Ligação posto-a-posto (impressão direta)

A ligação que indica que a impressora e o computador estão ligados à rede através do concentrador ou ponto de acesso, e a tarefa de impressão pode ser executada diretamente a partir do computador.

Web Config (página Web do dispositivo)

O servidor Web incorporado no dispositivo. É designado Web Config. É possível verificar e alterar o estado do dispositivo no mesmo usando o navegador.

Fila de impressão

No Windows, o ícone para cada porta exibido em **Dispositivos e Impressora** como por exemplo uma impressora ou scanner. São criados dois ou mais ícones mesmo para um único dispositivo se o dispositivo estiver ligado à rede por duas ou mais portas, tais como TCP/IP normais e rede WSD.

Instrumento

Um termo genérico para software para configurar ou gerir um dispositivo, como por exemplo Epson Device Admin, EpsonNet Config, EpsonNet SetupManager, etc.

Digitalização de um toque (push scan)

Termo genérico para digitalização a partir do painel de controlo do dispositivo. Ao usar esta função, o resultado de digitalização é guardado numa pasta, anexado a um e-mail ou guardado num serviço de nuvem.

ASCII (código-padrão americano para o intercâmbio de informações)

Um dos códigos de caracteres padrão. São definidos 128 caracteres, incluindo caracteres do alfabeto (a–z, A–Z), números árabes (0–9), símbolos, caracteres em branco e caracteres de controlo. Quando "ASCII" é descrito neste guia, refere-se a 0x20–0x7E (número hexadecimal) listado abaixo e não inclui caracteres de controlo.

SP*	!	п	#	\$	%	&	1	()	*	+	,	-		/
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
@	Α	В	С	D	E	F	G	Н	ı	J	К	L	М	N	0
Р	Q	R	S	Т	U	٧	W	Х	Υ	Z	[\]	٨	_
`	a	b	с	d	е	f	g	h	i	j	k	I	m	n	o
р	q	r	S	t	u	v	w	х	у	z	{	1	}	~	

Introdução

* Espaço.

Unicode (UTF-8)

Um código de padrão internacional, cobrindo as principais línguas globais. Quando "UTF-8" é descrito neste manual, refere-se à codificação de caracteres no formato UTF-8.

Preparação

Este capítulo explica a função do administrador e a preparação antes de fazer ajustes.

Fluxo das configurações e gestão da impressora

O administrador faz as configurações de ligação de rede, a configuração inicial e de manutenção da impressora ou o scanner para que possam estar disponíveis para os utilizadores.

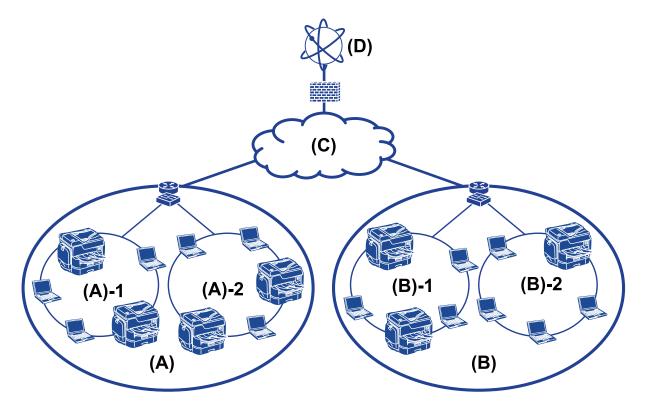
1.	Preparar
	☐ Recolher as informações de definição de ligação
	☐ Decisão do método de ligação
2.	Em ligação
	$\hfill \square$ Ligação de rede a partir do painel de controlo da impressora
	☐ Ligação à linha de telefone
3.	Definir as funções
	Definições do controlador da impressora
	☐ Definições do controlador do scanner
	☐ Definições de fax
	☐ Registo dos contactos
	☐ Ligação Wi-Fi Direct (AP simples)
	☐ Outras definições avançadas
	☐ Serviços em nuvem
4.	Definições de segurança
	Definições do administrador
	Definições de controlo de acesso
	□ SSL/TLS
	☐ Controlo de protocolo
5.	Funcionamento e gestão
	☐ Verificar o estado do dispositivo
	☐ Cópia de segurança das definições do dispositivo

Informações relacionadas

- → "Preparação" na página 12
- → "Ligação" na página 18
- → "Definições de função" na página 36
- → "Configurações de segurança do produto" na página 75

→ "Configurações de funcionamento e gestão" na página 95

Exemplo de um ambiente de rede



- (A): Office 1
- ☐ (A) 1: LAN 1
- ☐ (A) 2: LAN 2
- (B): Office 2
- **□** (B) 1: LAN 1
- ☐ (B) 2: LAN 2
- (C): WAN
- (D): Internet

Introdução de definições de ligação da impressora

Os dois métodos que se seguem estão disponíveis para a ligação de rede da impressora. A impressora é ligada à rede diretamente por ambos os métodos.

- ☐ Ligação servidor/cliente (partilha de impressora utilizando o servidor Windows)
- ☐ Ligação posto-a-posto (impressão direta)

Informações relacionadas

→ "Definições de ligação servidor/cliente" na página 14

→ "Configurações de ligação posto-a-posto" na página 14

Definições de ligação servidor/cliente

Método de ligação:

Ligue a impressora à rede através do concentrador ou ponto de acesso.

Também pode ligar a impressora ao servidor diretamente através do cabo USB.

Controlador da impressora:

Instalar o controlador da impressora no servidor Windows de acordo com o SO dos computadores do cliente.

Ao aceder ao servidor Windows e fazer a ligação da impressora, o controlador da impressora é instalado no computador do cliente e pode ser usado.

Funcionalidades:

Gerir a impressora e o controlador de impressora em lote.
Dependendo da especificação do servidor, pode levar algum tempo para iniciar o trabalho de impressão, porque os trabalhos de impressão passam pelo servidor de impressão.
Não é possível imprimir quando o servidor Windows estiver desligado.

Informações relacionadas

→ "Definições de termos utilizados neste Guia" na página 9

Configurações de ligação posto-a-posto

Método de ligação:

Ligue a impressora à rede diretamente através do concentrador ou ponto de acesso.

Controlador da impressora:

Instale o controlador da impressora em cada computador cliente.

Pode ser entregue como pacote usando EpsonNet SetupManager ou automaticamente usando a Política de Grupo do servidor Windows.

Funcionalidades:

A tarefa de impressão começa imediatamente porque a tarefa de impressão é enviada diretamente para a
impressora.
É possível imprimir desde que a impressora funcione.

Informações relacionadas

→ "Definições de termos utilizados neste Guia" na página 9

Preparar a ligação a uma rede

Reunir informações sobre as informações de ligação

É necessário ter um endereço IP, endereço de gateway, etc., para ligação de rede. Verifique previamente o seguinte.

Divisões	Itens	Nota
Método de ligação do dispositivo	□ Ethernet □ Wi-Fi	Utilize um cabo de categoria 5e ou STP superior (cabo blindado de par trançado) para ligação Ethernet.
Informações de ligação LAN	Endereço IPMáscara de subredeGateway predefinido	Se definir automaticamente o endereço IP, não é necessário utilizar a função DHCP do router.
Informações de ligação Wi-Fi	□ SSID □ Palavra-passe	Ligações compatíveis: Conformidade: 802.11b/g/n Segurança Wi-Fi: WEP (64/128 bits), WPA-2PSK (AES), WPA2-Enterprise
Informações de servidor DNS	☐ Endereço IP para DNS primário ☐ Endereço IP para DNS secundário	Em qualquer um dos casos, configure o servidor DNS. Utilize um endereço IP estático. Não é possível atribuir automaticamente o servidor DNS uma vez que o endereço IP é atribuído automaticamente usando a função DHCP.
Informações de servidor proxy	□ Nome de servidor proxy□ Número da porta	Configurar ao usar um servidor proxy para ligação Internet e ao usar o serviço Epson Connect ou a função de atualização automática de firmware.

Informações relacionadas

→ "Atribuição dos tipos de endereço IP" na página 16

Especificações da impressora

Para consultar as especificação e averiguar se a impressora é compatível com o modo padrão ou de ligação, consulte o *Guia do Utilizador*.

Usar o número de porta

Consultar o "Índice" para o número de porta utilizado pela impressora.

Informações relacionadas

→ "Usar a porta para a impressora" na página 128

Atribuição dos tipos de endereço IP

Existem dois tipos para atribuir um endereço IP à impressora.

Endereço IP estático:

Atribua o endereço IP exclusivo predeterminado à impressora.

O endereço IP não é alterado mesmo ao desligar a impressora ou o router, para que possa gerir o dispositivo por endereço IP.

Este tipo é adequado para uma rede onde muitas impressoras são geridas, tais como um grande escritório ou escola.

Atribuição automática por função DHCP:

O endereço IP correto é atribuído automaticamente quando a comunicação entre a impressora e um router que suporte a função DHCP bem-sucedida.

Se for inconveniente alterar o endereço IP para um determinado dispositivo, reserve previamente o endereço IP e em seguida, atribua-o.

Nota

Para a porta para a fila de impressão, selecione o protocolo que pode detetar automaticamente o endereço IP, tais como EpsonNet Print Port.

Servidor DNS e servidor Proxy

Se usa um serviço de ligação à Internet, configure o servidor DNS. Se não o configurar, é necessário especificar o endereço IP de acesso porque pode falhar a resolução de nome.

O servidor proxy é colocado no gateway entre a rede e a Internet, e comunica com o computador, impressora e Internet (servidor oposto), em nome de cada um deles. O servidor oposto comunica apenas com o servidor de proxy. Assim, as informações de impressora, tais como o endereço IP e o número da porta não podem ser lidas e é esperado um aumento de segurança.

É possível proibir o acesso a um URL específico, utilizando a função de filtragem, uma vez que o servidor proxy é capaz de verificar o conteúdo da comunicação.

Método de definição de ligação de rede

Para configurações de ligação do endereço IP da impressora, máscara de sub-rede e gateway predefinido, proceda da seguinte forma.

Utilizar o Painel de Controlo:

Configurar as definições usando o painel de controlo da impressora de cada impressora. Ligar à rede depois de configurar as configurações de ligação da impressora.

Utilizar o instalador:

Se usar o instalador, a rede da impressora e o computador cliente são definidos automaticamente. A configuração está disponível seguindo as instruções do instalador, mesmo se não tiver um conhecimento profundo da rede. Recomendado quando a configuração da impressora e alguns computadores cliente usando a ligação cliente/ servidor (partilha de impressora usando o servidor the Windows)

Usar um recurso:

Usar um recurso do computador do administrador. É possível localizar uma impressora e, a seguir, definir a impressora, ou criar um ficheiro SYLK para fazer as configurações em lote para impressoras. É possível configurar várias impressoras, mas é necessário que estejam ligadas fisicamente pelo cabo Ethernet antes da configuração. Portanto, é recomendado caso consiga construir uma rede Ethernet para a configuração.

Informações relacionadas

- → "Ligar à rede a partir do painel de controlo" na página 18
- → "Ligar à rede usando o instalador" na página 24
- → "Atribua um endereço IP usando EpsonNet Config" na página 120

Ligação

Este capítulo explica o ambiente ou o procedimento para ligar a impressora à rede.

Ligar à rede

Ligar à rede a partir do painel de controlo

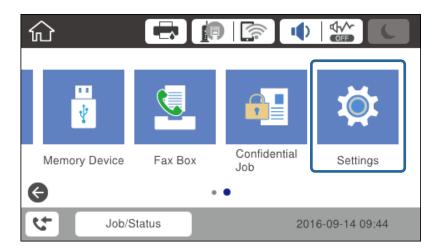
Ligar a impressora à rede usando o painel de controlo da impressora.

Para o painel de controlo da impressora, consulte o Guia do Utilizador para obter mais informações.

Atribuir o endereço IP

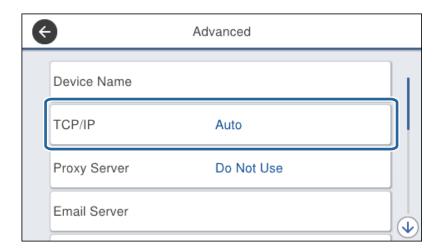
Definir itens básicos tais como Ender IP, Másc sub-rede, e Gateway predef..

- 1. Ligue a impressora.
- 2. Selecione **Definições** no ecrã inicial no painel de controlo da impressora.



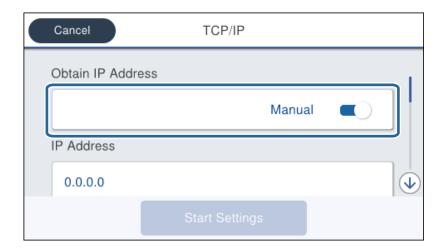
3. Selecione Definições gerais > Definições de rede > Avançado.

4. Selecione TCP/IP.

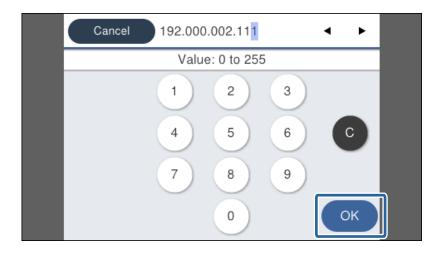


5. Selecione Manual para Obter ender IP.

Ao definir o endereço IP automaticamente usando a função DHCP do router, selecione **Auto**. Nesse caso, o **Ender IP**, **Másc sub-rede**, e **Gateway predef**. no passo 6 a 7 também são definidos automaticamente, avance para o passo 8.



6. Introduza o endereço de IP.



Confirmar o valor refletido no ecrã anterior.

7. Configure a Másc sub-rede e Gateway predef..

Confirmar o valor refletido no ecrã anterior.



Importante:

Se a combinação do Ender IP, Másc sub-rede e Gateway predef. estiver errada, o **Iniciar Configuração** fica inativo e não pode continuar com as definições. Confirme que não existe erro na entrada.

8. Introduza o endereço IP para o servidor primário DNS.

Confirmar o valor refletido no ecrã anterior.

Nota

Ao selecionar **Manual** para as definições de atribuição de endereço IP, pode selecionar as definições de servidor DNS no **Auto** ou **Auto**. Se não conseguir obter o endereço de servidor DNS automaticamente, selecione **Manual** e introduza o endereço de servidor DNS. A seguir, introduza o endereço de servidor DNS diretamente. Se selecionar **Auto**, avance para o passo 10.

9. Introduza o endereço IP para o servidor secundário DNS.

Confirmar o valor refletido no ecrã anterior.

- 10. Toque em Iniciar Configuração.
- 11. Feche a janela de confirmação.

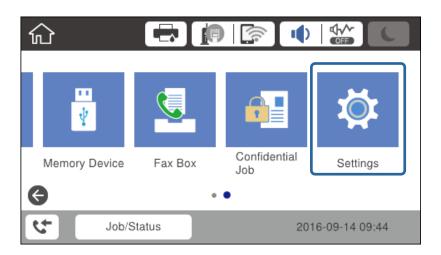
Configurar o servidor Proxy

Se construiu um servidor proxy no seu ambiente de rede, configure o servidor proxy.

1. Selecione **Definições** no ecrã inicial.

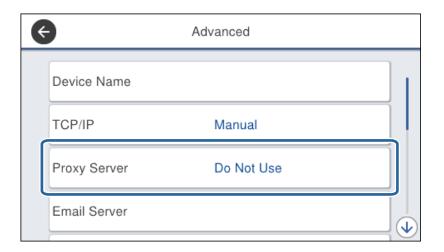
Nota:

Quando realizar configurações após a configuração do endereço IP, a janela **Avançado** é exibida. Avance para o passo 3.

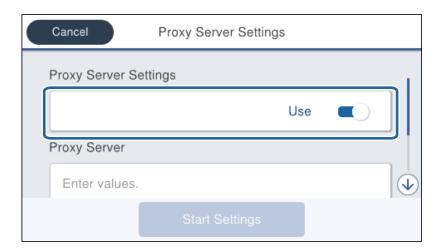


2. Selecione Definições gerais > Definições de rede > Avançado.

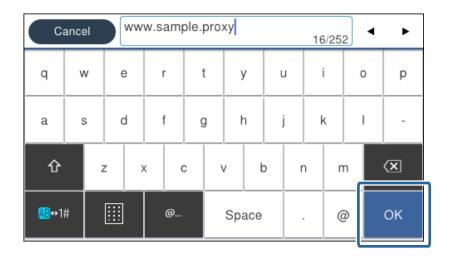
3. Selecione **Servidor proxy**.



4. Selecione **Utilizar** para **Defin. de Servidor proxy**.



5. Introduza o endereço do servidor proxy em formato IPv4 ou FQDN.



Confirmar o valor refletido no ecrã anterior.

- Introduza o número da porta do servidor proxy.
 Confirmar o valor refletido no ecrã anterior.
- 7. Toque em Iniciar Configuração.
- 8. Feche a janela de confirmação.

Ligar a LAN

Ligue a impressora à rede por Ethernet ou Wi-Fi.

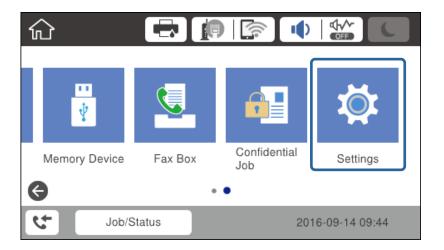
Informações relacionadas

- → "Ligação Ethernet" na página 22
- → "Fazer configurações Wi-Fi manualmente a partir do Painel de Controlo" na página 23
- → "Ligar à rede usando o instalador" na página 24

Ligação Ethernet

Ligar a impressora à rede usando o cabo Ethernet e verifique a ligação.

- 1. Ligue a impressora e o concentrador (interruptor L2) com o cabo Ethernet.
- 2. Selecione **Definições** no ecrã inicial.



- 3. Selecione Definições gerais > Definições de rede.
- 4. Selecione Verificar ligação de rede.

O resultado do diagnóstico de ligação é exibido. Confirme que a ligação está correta.

5. Toque em **OK** para terminar.

Ao tocar em **Imprimir Relatório de Verificação**, pode imprimir o resultado do diagnóstico. Siga as instruções no ecrã para imprimir.

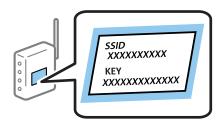
Fazer configurações Wi-Fi manualmente a partir do Painel de Controlo

É possível configurar manualmente as informações necessárias para a ligação a um ponto de acesso a partir do painel de controlo da impressora. Para efetuar a configuração manual, necessita do SSID e da palavra-passe para um ponto de acesso.

Quando o ponto de acesso suporta WPS, pode fazer as configurações de conexão Wi-Fi automaticamente usando o botão ou o código PIN, sem usar o SSID e a palavra-passe.

Nota:

Se estiver a utilizar as predefinições de um ponto de acesso, utilize o SSID e a palavra-passe indicados na etiqueta. Se não souber o SSID e a palavra-passe, contacte a pessoa que configurou o ponto de acesso ou consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso.



- 1. Toque em proprio no ecră inicial.
- Selecione Router.
- 3. Toque em Iniciar configuração.

Se a ligação de rede já estiver configurada, as informações da ligação são exibidas. Toque em **Alterar definições** para alterar as definições.

Se a impressora já se encontrar ligada por Ethernet, selecione **Alterar a ligação Wi-Fi.**, e a seguir selecione **Sim** após confirmar a mensagem.

- 4. Selecione **Assistente Conf. Wi-Fi**.
- 5. Selecione o SSID do ponto de acesso.

Nota:

- ☐ Se o SSID ao qual pretende estabelecer ligação não for apresentado no painel de controlo da impressora, toque em Procurar Novamente para atualizar a lista. Se ainda não for mostrada, selecione Introduzir Manualmente, e a seguir introduza o SSID diretamente.
- ☐ Se não souber o SSID, verifique se o mesmo está indicado na etiqueta do ponto de acesso. Se estiver a utilizar as predefinições do ponto de acesso, utilize o SSID indicado na etiqueta.
- 6. Introduza a palavra-passe.

Nota:

- ☐ A palavra-passe é sensível a maiúsculas e minúsculas.
- ☐ Se não souber a palavra-passe, verifique se a mesma está indicada na etiqueta do ponto de acesso. Se estiver a utilizar as predefinições do ponto de acesso, utilize a palavra-passe indicada na etiqueta. A palavra-passe pode também ser designada por "Chave", "Frase de acesso", etc.
- ☐ Se introduzir o SSID diretamente, selecione **Disponível** para **Senha**, e a seguir introduza uma palavra-passe.
- ☐ Se não souber a palavra-passe do ponto de acesso, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso ou contacte a pessoa que o configurou.
- 7. Quando terminar a configuração, toque em Iniciar Configuração.

8. Toque em **OK** para terminar.

Nota

Se não for possível estabelecer a ligação, coloque papel normal de tamanho A4 e toque em **Imprimir Relatório de Verificação** para imprimir um relatório de ligação.

9. Feche a janela de configurações de ligação de rede.

Ligar à rede usando o instalador

Recomendamos usar o instalador para ligar a impressora a um computador. Pode executar o instalador através dos seguintes métodos.

☐ Definir a partir do sítio Web

Aceder ao seguinte sítio Web e digitar o nome do produto. Aceda a **Configuração**, e comece a realizar a configuração.

http://epson.sn

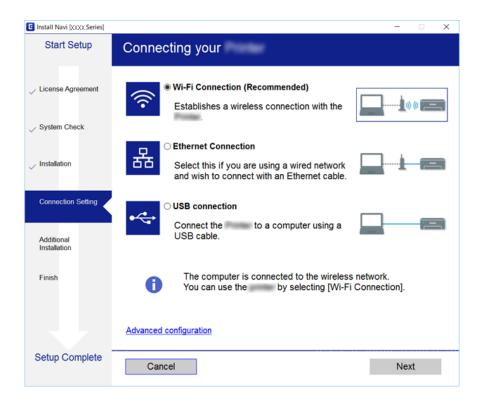
☐ Realizar a configuração usando o disco de software (apenas nos modelos que vêm com um disco de software e utilizadores com computadores com unidade de disco.)

Inserir o disco de software no computador e siga as instruções apresentadas no ecrã.

Selecionar os métodos de ligação

Siga as instruções apresentadas no ecrã até que a janela que se segue seja exibida.

Selecione o tipo de ligação e a seguir clique em **Seguinte**.



Ligar a uma linha telefónica

Linhas telefónicas compatíveis

Pode utilizar a impressora em sistemas telefónicos com linhas analógicas padrão (PSTN = Rede telefónica pública conectada) e PBX (Private Branch Exchange).

Po	oderá não ser possível utilizar a impressora com as seguintes linhas teletónicas ou sistemas.
	Linha telefónica VoIP, como DSL ou serviço de fibra óptica
	Linha telefónica digital (ISDN)
	Alguns sistemas telefónicos PBX
	Quando os adaptadores, por exemplo, os adaptadores de terminal, adaptadores VoIP, divisores ou router DSL estiverem ligados entre a tomada telefónica da parede e a impressora

Ligar a impressora a uma linha telefónica

Ligue a impressora a uma tomada telefónica de parede através um cabo telefónico RJ-11 (6P2C). Utilize um segundo cabo telefónico RJ-11 (6P2C) para ligar um telefone à impressora.

Dependendo da área, pode estar incluído um cabo telefónico com a impressora. Se estiver incluído, utilize esse cabo.

Poderá ser necessário ligar o cabo telefónico a um adaptador fornecido para o seu país ou região.

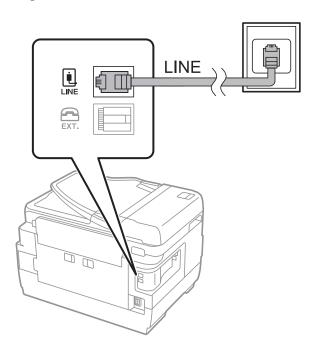
Nota

Retire a tampa da porta EXT. na parte posterior da impressora apenas quando ligar o seu telefone à impressora. Não retire a tampa, exceto para ligar o telefone.

Em zonas em que ocorrem trovoadas frequentes, recomendamos que utilize uma proteção contra picos de corrente.

Ligar a uma linha telefónica padrão (PSTN) ou PBX

Ligue um cabo telefónico da tomada de telefone na parede ou porta do PBX à porta LINE na parte posterior da impressora.

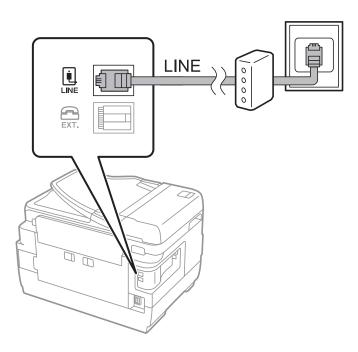


Ligar a DSL ou ISDN

Ligue um cabo telefónico do modem DSL ou adaptador de terminal ISDN à porta LINE na parte posterior da impressora. Consulte a documentação fornecida com o modem ou adaptador para obter mais detalhes.

Nota:

Se o seu modem DSL não estiver equipado com um filtro de DSL, ligue um filtro de DSL separado.

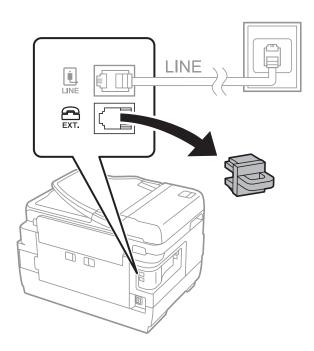


Ligar o seu dispositivo telefónico à impressora

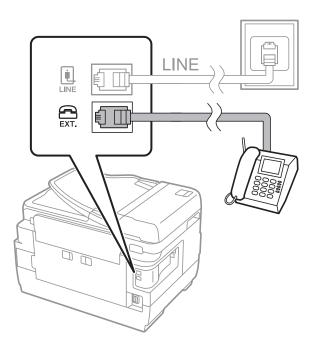
Quando utilizar a impressora e o telefone numa única linha telefónica, ligue o telefone à impressora.

Nota:

- ☐ Se o seu dispositivo tem uma função de fax, desactive a função de fax antes de ligar. Consulte os manuais fornecidos com o dispositivo telefónico para obter mais detalhes.
- ☐ Se ligar um atendedor de chamadas, certifique-se de que a configuração **Toques para atender** da impressora está definida para um número de toques superior aos número de toques que definiu no atendedor de chamadas para atender uma chamada.
- 1. Retire a tampa da porta EXT. na parte posterior da impressora.



2. Ligue o dispositivo telefónico à portaEXT. com um cabo telefónico.

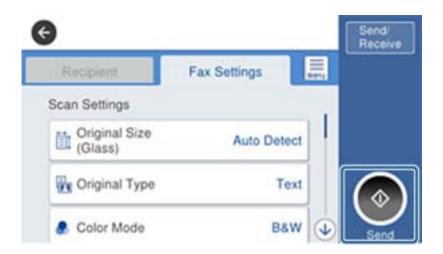


Nota:

Quando utiliza uma única linha telefónica, certifique-se de que liga o dispositivo telefónico à porta EXT. da impressora. Se dividir a linha para ligar o dispositivo telefónico e a impressora separadamente, o telefone e a impressora não funcionarão correctamente.

- 3. Seleccione **Fax** no ecrã inicial.
- Levante o auscultador.

A ligação é estabelecida quando **♦**(**Enviar**) é ativado como ecrã seguinte.



Informações relacionadas

→ "Definições para o atendedor de chamadas" na página 46

Efetuar definições de fax básicas

O item de configuração de fax é diferente, dependendo da região ou país de utilização.

Aceda ao Web Config e selecione o separador **Gestão de dispositivos** > **País/Região** para realizar as definições para o seu país ou região antes de iniciar as definições.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Selecionar definições de fax básicas utilizando o Assist. config. de fax

Selecione definições básicas seguindo as instruções no ecrã.

1. Ligue a impressora à linha telefónica.

Nota:

Certifique-se de que liga a impressora à linha telefónica antes de iniciar o assistente porque será efetuada uma verificação automática da ligação do fax.

2. Toque em **Definições** no ecrã de início.

3.	Toque em Definições gerais > Definições de fax > Assist. config. de fax.
4.	No ecrã Confirmação , toque em OK .
	O assistente é iniciado.
5.	No ecr \tilde{a} de introdução do cabeçalho do fax, introduza o nome do remetente, por exemplo, o nome da sua empresa, e, de seguida, toque em OK .
	Nota: O nome do remetente e o número do fax aparecem como cabeçalho para os faxes enviados.
6.	No ecrã de introdução do número de telefone, introduza o seu número de fax e toque em OK .
7.	No ecrã Configuração de Distinctive Ring Detection (DRD), selecione as definições seguintes.
	☐ Se tiver subscrito um serviço de toque diferente junto da sua empresa telefónica: toque em Avan e selecione o padrão de toque a utilizar para a receção de faxes.
	- Se selecionar Tudo , avance para o passo 8.
	- Se selecionar outra definição, Modo de recepção é definido automaticamente como Auto . Avance para o passo 10.
	☐ Se não necessitar de definir esta opção: toque em Ignorar , e avance para o próximo passo.
	Nota: Os serviços de toque distintivo oferecidos por várias empresas telefónicas (o nome do serviço é diferente consoante a empresa) permitem ter vários números numa única linha telefónica. É atribuído um padrão de toque diferente a cada número. Pode utilizar um número para chamadas de voz e outro para chamadas de fax. Selecione o padrão de toque atribuído a chamadas de fax no DRD.
	☐ Dependendo da região, Activado e Dest são apresentados como opções do DRD . Selecione Activado para utilizar a funcionalidade de toque distintivo.
8.	No ecrã Config. modo de recepção , selecione se está a utilizar o seu dispositivo telefónico ligado à impressora
	☐ Quando estiver ligado: toque em Sim e avance para o passo seguinte.
	Quando não estiver ligado: toque em Não e avance para o passo 10. O Modo de recepção está definido para Auto.
9.	No ecrã Config. modo de recepção , selecione se pretende receber faxes automaticamente.
	☐ Para receber automaticamente: toque em Sim. O Modo de recepção está definido para Auto.
	☐ Para receber manualmente: toque em Não . O Modo de recepção está definido para Manual .
10.	No ecrã Avan , verifique as definições que efetuou e toque em Avan .
	Para corrigir ou alterar definições, toque em .
11.	Toque em Iniciar verificação para executar a verificação da ligação do fax e, quando o ecrã solicitar que imprima o resultado da verificação, toque em Imprimir . É impresso um relatório do resultado da verificação que apresenta o estado da ligação.

Nota:

- ☐ Se existirem erros no relatório, siga as instruções no relatório para os resolver.
- ☐ Se for apresentado o ecrã **Selec. tipo de linha**, selecione o tipo de linha.
 - Se estiver a ligar a impressora a um sistema telefónico de PBX ou adaptador de terminal, selecione PBX.
 - Se estiver a ligar a impressora a uma linha telefónica normal (**PSTN**), selecione **Desactivar** no ecrã **Confirmação** exibido. No entanto, se definir esta opção para **Desactivar**, a impressora poderá ignorar o primeiro dígito de um número de fax ao marcar e enviar o fax para o número errado.

Informações relacionadas

- → "Ligar a impressora a uma linha telefónica" na página 25
- → "Descrições do menu de envio de fax" na página 50

Selecionar definições da origem de papel para receber faxes

É possível definir a impressora para que determinadas origens de papel não sejam usadas para imprimir documentos e relatórios de faxes recebidos. Por predefinição, todas as origens de papel estão ativadas para impressão de faxes. Utilize esta funcionalidade se não pretender utilizar papel numa origem de papel específica para impressão de faxes.

- 1. Toque em **Definições** no ecrã inicial.
- 2. Toque em Definições gerais > Definições da impressora > Def. origem do papel > Selec. defin. autom. > Fax
- 3. Toque nas caixas correspondentes às origens de papel que não quer utilizar para imprimir faxes. A definição de origem de papel é alterada para **Dest** e é desativada para impressão de faxes.

Usando uma ligação Wi-Fi Direct (AP simples)

Pode ligar-se diretamente à impressora sem aceder à rede ligada usando Wi-Fi Direct (AP simples) a partir de um smartphone ou tablet quando o administrador permitir uma ligação direta.

Ao usar NFC a partir de um smartphone ou tablet, o Wi-Fi Direct (AP simples) deverá estar ativado.

Ativação do Wi-Fi Direct (AP simples)

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Rede** > **Wi-Fi Direct**.
- 2. Selecione **Activar** para **Wi-Fi Direct**.
- 3. Clique em **Seguinte**.
- 4. Clique em **OK**.

A rede é ligada novamente, e a seguir ative Wi-Fi Direct (AP simples).

Nota

Ao clicar em **Eliminar**, pode eliminar as informações do dispositivo registado ligado em Wi-Fi Direct (AP simples).

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Configurar um servidor de correio

Configure quando quiser utilizar a função de scan utilizando o email.

Verifique o seguinte antes de configurar.

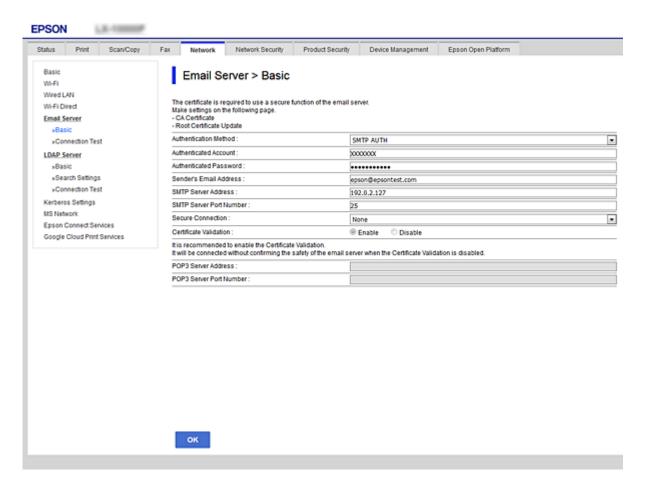
- ☐ A impressora está ligada a uma rede.
- ☐ As informações do servidor de correio eletrónico do computador.
- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Rede** > **Servidor de e-mail** > **Básico**.
- 2. Introduza um valor para cada item.
- 3. Selecione OK.

São apresentadas as definições que selecionou.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Itens de definição do servidor de correio" na página 32

Itens de definição do servidor de correio



ltens	Definições e explicação	
Método de autenticação	Especifique o método de autenticação para que a impressora aceda ao servidor de correio.	
	Desactivar	A autenticação é desativada ao comunicar com um servidor de e-mail.
	Autentic. SMTP	Requer que um servidor de correio suporte autenticação SMTP.
	POP antes de SMTP	Configure o servidor POP3 quando selecionar este método.
Conta autenticada	Se selecionar Autentic. SMTP ou POP antes de SMTP como Método de autenticação , introduza o nome de conta autenticada entre 0 e 255 caracteres em ASCII (0x20 a 0x7E).	
Palavra-passe autenticada	Se selecionar Autentic. SMTP ou POP antes de SMTP como Método de autenticação , introduza a palavra-chave autenticada entre 0 e 20 caracteres usando A-Z a-z 0-9!#\$%&'* $+/=? \land _{\{\}}\sim @$.	
Ender. de e-mail do remetente	Introduza o endereço de e-mail do remetente. Introduzir entre 0 e 255 caracteres em ASCII (0x20 a 0x7E) exceto: () < > []; ¥. O primeiro carácter não pode ser um ponto final (".").	
Endereço do servidor SMTP	Introduza entre 0 e 255 caracteres utilizando A-Z a-z 0-9 Pode utilizar o formato IPv4 ou FQDN.	
Número da porta do serv. SMTP	Introduza um número entre 1 e 65535.	

Itens	Definições e explicação	
Ligação segura	Especifique o método de ligação segura para o servidor de correio eletrónico.	
	Inexistente	Se selecionar POP antes de SMTP no Método de autenticação , o método de ligação encontra-se definido para Inexistente .
	SSL/TLS	Isto está disponível quando o Método de autenticação estiver definido para Desactivar ou Autentic. SMTP .
	STARTTLS	Isto está disponível quando o Método de autenticação estiver definido para Desactivar ou Autentic. SMTP .
Validação do certificado	O certificado é validado quando esta opção está ativada. Recomendamos que defina para Activar .	
Endereço do servidor POP3	Se selecionar POP antes de SMTP como Método de autenticação , introduza o endereço de servidor POP3 entre 0 e 255 caracteres usando A-Z a-z 0-9 Pode utilizar o formato IPv4 ou FQDN.	
Número da porta do serv. POP3	Se selecionar POP antes de SMTP como Método de autenticação , introduzir um número entre 1 e 65535.	

Informações relacionadas

→ "Configurar um servidor de correio" na página 31

Verificar uma ligação do servidor de correio

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Rede** > **Servidor de e-mail** > **Teste de ligação**.
- 2. Selecione Iniciar.

É iniciado o teste de ligação ao servidor de correio eletrónico. Após o teste, é apresentado o relatório de verificação.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Referências do teste de ligação do servidor de correio" na página 33

Referências do teste de ligação do servidor de correio

Mensagens	Causa
O teste de ligação foi concluído com sucesso.	Esta mensagem aparece quando a ligação ao servidor é bem-sucedida.

Mensagens	Causa
Erro de comunicação do servidor SMTP. Verifique o seguinte Definições de rede	Esta mensagem é apresentada quando A impressora não está ligada a uma rede O servidor SMTP está inativo A ligação de rede é desativada durante a comunicação Foram recebidos dados incompletos
Erro de comunicação do servidor POP3. Verifique o seguinte Definições de rede	Esta mensagem é apresentada quando A impressora não está ligada a uma rede O servidor POP3 está inativo A ligação de rede é desativada durante a comunicação Foram recebidos dados incompletos
Ocorreu um erro ao ligar ao servidor SMTP. Verifique o seguinte Endereço do servidor SMTP - Servidor DNS	Esta mensagem é apresentada quando A ligação a um servidor DNS falhou A resolução de nome para um servidor SMTP
Ocorreu um erro ao ligar ao servidor POP3. Verifique o seguinte Endereço do servidor POP3 - Servidor DNS	Esta mensagem é apresentada quando A ligação a um servidor DNS falhou A resolução de nome para um servidor POP3
Erro de autenticação do servidor SMTP. Verifique o seguinte Método de autenticação - Conta autenticada - Palavra-passe autenticada	Esta mensagem é apresentada quando a autenticação no servidor SMTP falha.
Erro de autenticação do servidor POP3. Verifique o seguinte Método de autenticação - Conta autenticada - Palavra-passe autenticada	Esta mensagem é apresentada quando a autenticação no servidor POP3 falha.
Método de comunicação não suportado. Verifique o seguinte Endereço do servidor SMTP - Número da porta do serv. SMTP	Esta mensagem é apresentada quando tenta comunicar com protocolos não suportados.
A ligação ao servidor SMTP falhou. Mude Ligação segura para Inexistente.	Esta mensagem é apresentada quando ocorre uma discrepância entre um servidor SMTP e um cliente, ou quando o servidor não suporta ligações SMTP segura (ligação SSL).
A ligação ao servidor SMTP falhou. Mude Ligação segura para SSL/TLS.	Esta mensagem é apresentada quando ocorre uma discrepância entre um servidor SMTP e um cliente, ou quando o servidor solicita a utilização de uma ligação SSL/TLS para uma ligação SMTP segura.
A ligação ao servidor SMTP falhou. Mude Ligação segura para STARTTLS.	Esta mensagem é apresentada quando ocorre uma discrepância entre um servidor SMTP e um cliente, ou quando o servidor solicita a utilização de uma ligação STARTTLS para uma ligação SMTP segura.
A ligação não é fiável. Verifique o seguinte Data e Hora	Esta mensagem é apresentada quando as definições de data e hora da impressora não estão corretas ou o certificado expirou.
A ligação não é fiável. Verifique o seguinte Certificado CA	Esta mensagem é apresentada quando a impressora não tem um certificado de raiz correspondente ao servidor, ou não foi importado um Certificado CA.
A ligação não é fiável.	Esta mensagem é apresentada quando o certificado obtido está danificado.

Mensagens	Causa
A autenticação do servidor SMTP falhou. Mude Método de autenticação para Autentic. SMTP.	Esta mensagem é apresentada quando ocorre uma discrepância no método de autenticação entre um servidor e o cliente. O servidor suporta Autentic. SMTP.
A autenticação do servidor SMTP falhou. Mude Método de autenticação para POP antes de SMTP.	Esta mensagem é apresentada quando ocorre uma discrepância no método de autenticação entre um servidor e o cliente. O servidor não suporta Autentic. SMTP.
Ender. de e-mail do remetente está incorreto. Mude para o endereço de e-mail do seu serviço de e-mail.	Esta mensagem é apresentada quando o endereço de correio eletrónico do remetente especificado está errado.
Não é possível aceder à impressora sem que o processamento termine.	Esta mensagem aparece quando a impressora está ocupada.

Informações relacionadas

→ "Verificar uma ligação do servidor de correio" na página 33

Definições de função

Definições de função

Este capítulo explica as primeiras configurações a realizar para utilizar cada função do dispositivo.

Software para configuração

Neste tópico explicamos o procedimento para configurar definições a partir do computador do administrador usando o Web Config.

Web Config (página Web para dispositivo)

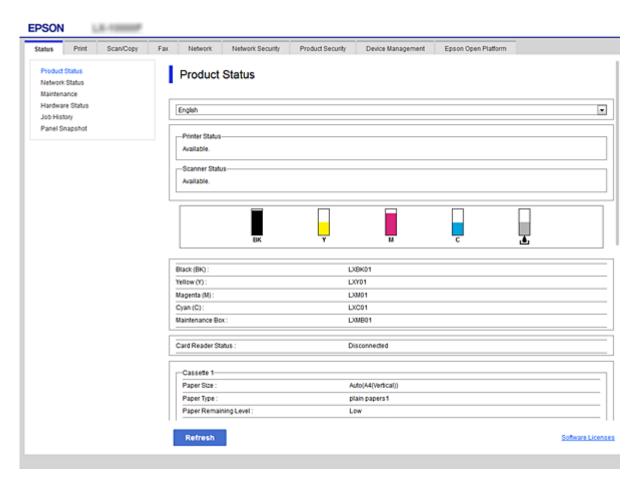
Sobre o Web Config

O Web Config é uma aplicação que tem por base um browser para configurar as definições da impressora.

Para aceder ao Web Config, é necessário atribuir primeiro um endereço IP à impressora.

Nota

Pode bloquear definições se configurar a palavra-passe do administrador na impressora.



Aceder ao Web Config

Introduza o endereço IP da impressora num navegador Web. É necessário que o JavaScript esteja ativado. Ao aceder ao Web Config através de HTTPS, será exibida uma mensagem de aviso no navegador uma vez que é utilizado um certificado assinado automaticamente, armazenado na impressora.

```
☐ Acesso via HTTPS
  IPv4: https://<endereço IP da impressora> (sem < >)
  IPv6: https://[endereço IP da impressora]/ (com [])
☐ Acesso via HTTP
  IPv4: http://<endereço IP da impressora> (sem < >)
  IPv6: http://[endereço IP da impressora]/ (com [])
Exemplos
```

☐ IPv4:

https://192.0.2.111/

http://192.0.2.111/

☐ IPv6:

https://[2001:db8::1000:1]/ http://[2001:db8::1000:1]/

Se o nome da impressora for registado com o servidor DNS, pode utilizar o nome da impressora em vez do endereço IP da mesma.

Informações relacionadas

- → "Comunicações SSL/TLS com a Impressora" na página 86
- → "Informações sobre certificação digital" na página 86

Utilizar as funções de impressão

Ativar para usar as funções de impressão da impressora.

Requisitos para impressão através da rede

Para imprimir através de uma rede, é necessário o seguinte.

É possível configurar essas definições usando o controlador da impressora e funções do sistema operativo.

- ☐ Instalar o controlador da impressora
- ☐ Realizar uma lista de impressão para um computador
- ☐ Definir uma porta de rede

Configurar o controlador da impressora através da ligação de cliente/servidor

Configurar a impressora para permitir a impressão de um computador que foi anteriormente definido como servidor de impressão e partilhar a impressora.

Instale o controlador da impressora para o servidor e o cliente no servidor de impressão.

Se o instalador dor utilizado, a configuração de rede da impressora ou computador, a instalação do controlador e a realização de uma fila de impressão são executadas automaticamente.

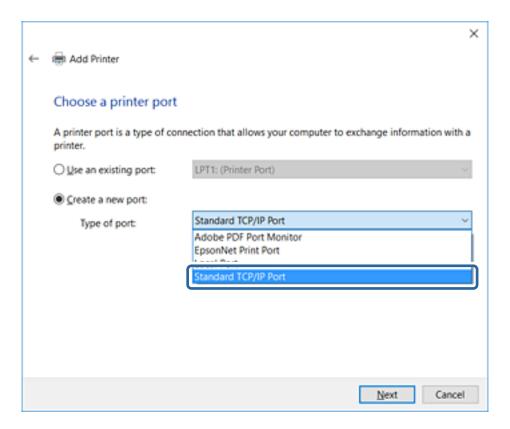
Configuração portas TCP/IP padrões — Windows

Configurar a porta TCP/IP padrão no servidor de impressão e criar a fila de impressão para impressão em rede.

1.	Abra o ecrã de dispositivos e impressoras.
	☐ Windows 10/Windows Server 2016
	Clique com o botão direito do rato no botão iniciar e selecione Painel de Controlo > Dispsitivos e Impressoras .
	☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
	Ambiente de Trabalho > Definições > Painel de Controlo > Hardware e Som ou Hardware > Dispositivos e Impressoras.
	☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2
	Clique em Iniciar Painel de Controlo > Hardware e Som (ou Hardware) > Dispositivos e Impressoras
	☐ Windows Vista/Windows Server 2008
	Clique em Iniciar > Painel de Controlo > Hardware e Som > Impressoras.
	☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
	$Clique\ em\ iniciar > \textbf{Painel}\ \textbf{de}\ \textbf{Controlo} > \textbf{Impressoras}\ \textbf{e}\ \textbf{Outro}\ \textbf{Hardware} > \textbf{Impressoras}\ \textbf{e}\ \textbf{Faxes}.$
2.	Adicione uma impressora.
	☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
	Clique em Adicionar impressora e selecione A impressora que pretendo não se encontra listada.
	☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2
	Clique em Adicionar impressora .
	☐ Windows Vista/Windows Server 2008
	Clique em Instalar impressora.
	☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
	Clique em Instalar impressora e depois em Seguinte.
3.	Adicione uma impressora local.
	☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
	Selecione Adicionar uma impressora local ou impressora de rede com definições manuais e clique en Seguinte .

- ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008 Clique em Adicionar uma impressora local.
- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 Selecione Impressora local ligada a este computador e clique em Seguinte.
- 4. Selecione **Criar uma nova porta**, selecione **Porta de TCP/IP Padrão** como Tipo de Porta e clique em **Seguinte**.

No Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, clique em **Seguinte** no ecrã **Assistente para adicionar porta de impressão TCP/IP padrão**.

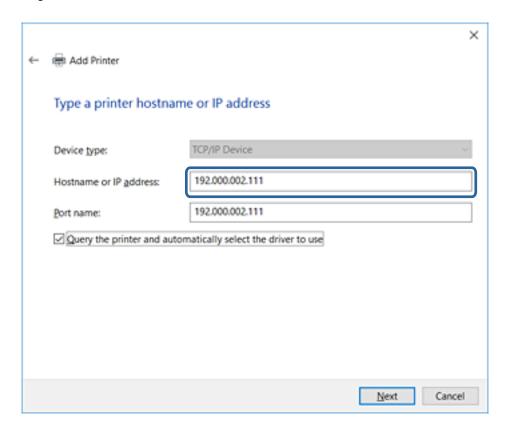


5. Introduza o endereço IP da impressora ou nome da impressora em **Nome do Anfitrião ou Endereço IP** ou **Nome ou endereço IP da impressora** e clique em **Seguinte**.

Não altere o Nome da porta.

Clique em Continuar quando for apresentado o ecrã Controlo de Conta de Utilizador.

No Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, clique em **Concluído** no ecrã **Porta de Impressão TCP/IP Padrão**.



Nota:

Se especificar o nome da impressora na rede onde a resolução de nome está disponível, o endereço IP é localizado mesmo que o endereço IP da impressora seja alterado pelo DHCP.Pode confirmar o nome da impressora no ecrã de estado da rede do painel de controlo da impressora ou imprimindo uma folha de estado da rede.

- 6. Configure o controlador de impressão.
 - ☐ Se o controlador de impressão já estiver instalado:

Selecione Fabricante e Impressoras. Clique em Seguinte.

☐ Se o controlador de impressão não estiver instalado:

Clique em **Ter Disco** e introduza o disco do software fornecido com a impressora. Clique em **Procurar** e selecione a pasta do disco que contém o controlador de impressão. Certifique-se de que seleciona a pasta correta. A localização da pasta pode variar consoante o sistema operativo.

Versão 32 bit de Windows: WINX86 Versão 64 bit de Windows: WINX64

7. Siga as instruções apresentadas no ecrã.

No Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, a configuração está concluída.No Windows Vista/Windows Server 2008 ou posterior, verifique a configuração da porta.

Quando utilizar a impressora numa ligação servidor/cliente (partilha de impressora usando o servidor Windows), faça asa configurações de partilha a partir daí.

Informações relacionadas

→ "Partilhar a Impressora (apenas Windows)" na página 41

Verificação da configuração das portas — Windows

Verifique se a porta correta é definida para a fila de impressão.

1.	Abra o ecrã de dispositivos e impressoras.		
	☐ Windows 10/Windows Server 2016		
	Clique com o botão direito do rato no botão iniciar e selecione Painel de Controlo > Dispsitivos e Impressoras .		
	☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012		
	Ambiente de Trabalho > Definições > Painel de Controlo > Hardware e Som ou Hardware > Dispositivos e Impressoras.		
	☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2		
	Clique em Iniciar Painel de Controlo > Hardware e Som (ou Hardware) > Dispositivos e Impressoras		
	☐ Windows Vista/Windows Server 2008		
	Clique em Iniciar > Painel de Controlo > Hardware e Som > Impressoras.		
2.	Abra o ecrã das propriedades da impressora.		
	☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2		
	Clique com o botão direito no ícone da impressora e clique em Propriedades de impressora.		
	☐ Windows Vista		
	Clique com o botão direito no ícone da impressora e selecione Executar como administrador > Propriedades .		
	☐ Windows Server 2008		
	Clique com o botão direito no ícone da impressora e clique em Propriedades .		
3.	Clique no separador Portas selecione Porta de TCP/IP Padrão e clique em Configurar porta .		
4.	Verifique a configuração da porta.		
	☐ Para RAW		
	Certifique-se de que Raw está seleccionado em Protocolo e clique em OK.		
	☐ Para LPR		
	Certifique-se de que LPR está seleccionado em Protocolo .Introduza "PASSTHRU" em Nome da fila a partir de Definições LPR .Selecione Contagem de bytes LPR activada e clique em OK .		

Partilhar a Impressora (apenas Windows)

Quando utilizar a impressora através da ligação servidor/cliente (a partilha de impressora utilizando o servidor Windows), configure a partilha de impressora a partir do servidor de impressora.

- 1. Selecione Painel de Controlo > Ver dispositivos e impressoras no servidor da impressora.
- 2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora (fila de impressão) que pretende partilhar e, a seguir, clique no separador **Propriedades de impressora** > **Partilha**.
- 3. Selecione Partilhar esta impressora e introduza o Nome de partilha.

No Windows Server 2012, clique em Alterar Opções de Partilha e configure as definições.

Instalar controladores adicionais (apenas Windows)

Se as versões Windows para um servidor e para os clientes forem diferentes, recomendamos instalar controladores adicionais para o servidor de impressora.

- 1. Selecione Painel de Controlo > Ver dispositivos e impressoras no servidor da impressora.
- 2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora que pretende partilhar com os clientes e, em seguida, clique no separador **Propriedades de impressora** > **Partilha**.
- 3. Clique em Controladores adicionais.

Para Windows Server 2012, clique em Change Sharing Options e a seguir configure as definições.

- 4. Selecione versões do Windows para clientes e clique em OK.
- 5. Selecione o ficheiro de informações para o controlador de impressora (*.inf) e a seguir instale o controlador.

Informações relacionadas

→ "Utilizar a Impressora Partilhada – Windows" na página 42

Utilizar a Impressora Partilhada – Windows

O administrador deve comunicar aos clientes o nome de computador atribuído ao servidor de impressão e como o adicionar aos respectivos computadores. Se os controladores adicionais ainda não tiverem sido configurados, indique aos clientes como utilizar **Dispositivos e impressoras** para adicionar a impressora partilhada.

Se já tiverem sido configurados controladores adicionais no servidor de impressão, execute as seguintes operações:

- 1. Seleccione o nome atribuído ao servidor de impressão no Explorador do Windows.
- 2. Clique duas vezes na impressora que pretende utilizar.

Informações relacionadas

- → "Partilhar a Impressora (apenas Windows)" na página 41
- → "Instalar controladores adicionais (apenas Windows)" na página 42

Configuração do controlador do scanner posto-a-posto

Para realizar uma ligação ponto-a-ponto (impressão direta), o controlador da impressora deve ser instalado em cada computador cliente.

Informações relacionadas

→ "Configurar o controlador da impressora" na página 42

Configurar o controlador da impressora

Para pequenas organizações, recomendamos instalar o controlador da impressora em cada computador cliente. Use o instalador do sítio Web Epson ou do disco de software.

Nota:

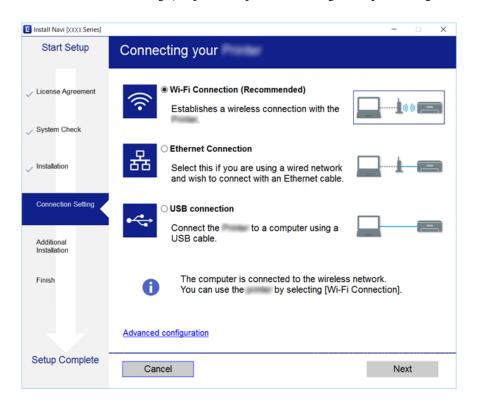
Quando a impressora é usada por vários computadores clientes, usando EpsonNet SetupManager e transferindo o controlador como pacote, o tempo de instalação pode ser reduzido dramaticamente.

- 1. Execute o instalador.
 - ☐ Executar a partir do sítio Web

Aceder ao seguinte sítio Web e digitar o nome do produto. Aceda a **Configuração**, transfira o software, e a seguir execute-o.

http://epson.sn

- ☐ Execute a partir do disco de software (apenas nos modelos que vêm com um disco de software e utilizadores com computadores com unidade de disco.)
 - Insira o disco de software no computador.
- 2. Selecione o método de ligação para a impressora, e a seguir clique em Seguinte.



Nota:

Se **Seleccionar Instalação de Software** for exibido, selecione **Alterar ou voltar a definir o método de ligação** e a seguir clique em **Seguinte**.

3. Siga as instruções apresentadas no ecrã.

Informações relacionadas

→ "EpsonNet SetupManager" na página 120

Usar as funções de digitalização

Pode usar as funções do scanner a partir do computador ou usando o painel de controlo da impressora.

Digitalizar a partir de um computador

Instalar o software e verificar que o serviço de digitalização de rede está ativado para digitalizar através de uma rede a partir do computador.

Informações relacionadas

- → "Software a ser instalado" na página 44
- → "Confirmar que a digitalização de rede está ativada" na página 44

Software a ser instalado

☐ EPSON Scan 2

Trata-se de um controlador de scanner. Se usar o dispositivo a partir de um computador, instale o controlador em cada computador cliente.

Se usar o EpsonNet SetupManager, o controlador da impressora também será distribuído como um pacote.

Informações relacionadas

→ "EpsonNet SetupManager" na página 120

Confirmar que a digitalização de rede está ativada

É possível configurar o serviço de digitalização de rede ao realizar uma digitalização a partir de um computador cliente através da rede. A definição predefinida é ativada.

- 1. Aceda ao Web Config e selecione o separador **Digit/Copiar** > **Pesquisa de rede**.
- 2. Certifique-se que seleciona Activar digitalização em EPSON Scan.

Se estiver selecionado, a tarefa está terminada. Feche a Web Config.

Se estiver desmarcada, selecione e avance para o passo seguinte.

- 3. Clique em **Seguinte**.
- 4. Clique em OK.

A rede é selecionada novamente, e a seguir as definições estão ativadas.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Digitalizar com o painel de controlo

A função digitalização para a pasta e a digitalização para a função de correio usando o painel de controlo da impressora, bem como a transferência de resultados de digitalização para o correio, pastas, etc., são realizadas pela execução de um trabalho a partir do computador.

Informações relacionadas

→ "Configuração de servidores e pastas" na página 45

Configuração de servidores e pastas

Nome	Definições	Localização	Requisito
Digitalizar para a pasta de rede (SMB)	Criar e configurar a partilha da pasta guardar	Um computador que tem um local de pasta guardar	A conta de utilizador administrativa para o computador que cria pastas guardar.
	Destino para digitalizar para pasta de rede (SMB)	Contactos do dispositivo	Nome de utilizador e palavra-passe para iniciar sessão no computador onde se encontra a pasta guardar e o privilégio para atualizar a pasta guardar.
Digitalizar para a pasta de rede (FTP)	Configuração para iniciar sessão no servidor FTP	Contactos do dispositivo	Informações de início de sessão para o servidor FTP e privilégio para atualizar a pasta guardar.
Digitalizar para e-mail	Configurar para servidor e- mail	Dispositivo	Informações de configuração para servidor e-mail
Digitalizar para a Nuvem	Registo da impressora para Epson Connect	Dispositivo	Ambiente de ligação à Internet
	Registo de contacto para Epson Connect	Epson Connect serviço	Registo de utilizador e impressora para Epson Connect

Informações relacionadas

- → "Configurar um servidor de correio" na página 31
- → "Usar o serviço Epson Connect" na página 74

Usar as funções de fax

Ativar para usar as funções de fax da impressora.

Definir Modo de recepção

Dependendo da situação, configure o Modo de recepção.

1. Aceda a Web Config e selecione o separador Fax > Definições de recepção > Básico.

- 2. Selecione como receber em Modo de recepção.
 - ☐ Auto: Recomendado para utilizadores frequentes de faxes. A impressora recebe e envia faxes automaticamente após o número de toques que especificou.
 - ☐ Manual: Recomendado para utilizadores que não enviam faxes frequentemente, ou que pretendem receber um fax após atenderem chamadas com o telefone ligado.Quando receber um fax, levante o auscultador e utilize a impressora.



Importante:

Se não ligar um telefone à impressora, selecione o modo Auto.

Nota:

Se ativar a função **Recepção remota**, pode começar a receber um fax usando apenas o telefone ligado.

3. Clique em OK.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Selecionar definições de fax básicas utilizando o Assist. config. de fax" na página 28
- → "Receber faxes com um telefone ligado (Recepção remota)" na página 46

Definições para o atendedor de chamadas

É necessário configurar as seguintes definições para utilizar um atendedor de chamadas.

- 1. Aceda a Web Config, e a seguir selecione o separador Fax > Definições de recepção > Básico.
- 2. Selecione Auto para Modo de recepção.
- 3. Configure a definição **Toques para atender** na impressora para um número mais alto do que o número de toques do atendedor de chamadas.
 - Se a configuração **Toques para atender** da impressora for definida num número inferior que o número de toques para o atendedor de chamadas, o atendedor de chamadas não pode receber chamadas de voz para gravar mensagens de voz. Consulte os manuais fornecidos com o atendedor de chamadas para obter as suas definições. Este item não será exibido com exceção da máquina compatível com um atendedor de chamadas.
- 4. Clique em OK.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Receber faxes com um telefone ligado (Recepção remota)

Ao usar a função **Recepção remota**, pode começar a receber um fax utilizando apenas o telefone. A função **Recepção remota** está disponível para telefones que suportam a marcação por tons.

1. Aceda a Web Config e selecione o separador Fax > Definições de recepção > Básico.

- 2. Selecione Activado para Recepção remota.
- Introduza um código de dois dígitos (0 a 9, *, e # podem ser usados) no campo Código início.
 Código início é um código que é introduzido num telefone ligado para começar a receber faxes.
- 4. Clique em OK.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Lidar com faxes recebidos

É possível lidar com um fax recebido como segue.
□ Imprimir
☐ Guardar na Caixa entrada
☐ Guardar no computador
☐ Guardar no disp. de mem.
□ Reencaminhar
Nota:
Se selecionar todas as características acima, os documentos recebidos são guardados e transferidos para cada destino e você pode receber um email de notificação quando o processo tiver terminado. Não é possível selecionar apenas Imprimir e

Informações relacionadas

Guardar na Caixa entrada.

- → "Definir a notificação de e-mail depois de receber um Fax" na página 47
- → "Configurar definições de impressão para faxes recebidos" na página 48
- → "Configurar para guardar faxes recebidos na caixa de entrada" na página 48
- → "Configurar o PC-FAX" na página 49
- → "Guardar definições em memória externa" na página 49
- → "Reencaminhamento de definições de faxes" na página 50

Definir a notificação de e-mail depois de receber um Fax

Após o processo de receção de um fax, pode ser enviada uma notificação por e-mail.

O endereço de notificação deve ser previamente registado nos contactos.

O servidor de email deve ser configurado para usar esta função.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador Fax > Definições de recepção > Saída de fax.
- 2. Selecione os itens que pretende que sejam notificados por e-mail após o processamento do fax para **Notificações por e-mail**.
- 3. Clique em Selecionar a partir de Contactos para Destinatário.

- 4. Selecione o endereço de notificação.
- 5. Clique em **Selecionar** para definir o destino.
- 6. Clique em OK.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Configurar um servidor de correio" na página 31

Configurar definições de impressão para faxes recebidos

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador Fax > Definições de recepção > Saída de fax.
- 2. Selecione **A imprimir**.
- 3. Proceda à configuração das **Definicoes de Impressao** como necessário.
- 4. Clique em OK.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Configurar para guardar faxes recebidos na caixa de entrada

- Aceda a Web Config e selecione o separador Fax > Definições de recepção > Saída de fax.
- 2. Selecione Guardar na Caixa entrada.
- 3. Clique em OK.
- 4. Selecione **Definições de recepção** > **Caixa de entrada**.

Quando tiver sido definida a caixa da palavra-passe, digite a palavra-passe para abrir a tela de configuração.

- 5. Selecione a opção a utilizar quando a caixa de entrada estiver cheia.
 - ☐ **Rejeitar faxes recebidos**: A impressora não atende chamadas de fax recebidas.
 - ☐ Receber e imprimir faxes: A impressora imprime todos os documentos que não podem ser guardados na caixa de entrada.
- 6. Ao proteger as definições por palavra-passe, selecione **Alterar Senha**, e a seguir defina a palavra-passe de caixa.
- 7. Clique em OK.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Configurar o PC-FAX

Para usar a receção PC-FAX, instale o controlador da impressora e FAX Utility no computador. Quando usar o instalador de configuração de impressora, são instalados ao mesmo tempo. Caso tenha que instalar individualmente, utilize o disco de software ou transfira a partir do sítio Web da Epson.

Transforme o fax recebido num ficheiro PDF, e guarde no computador ligado. Pode ser impresso ao mesmo tempo.

<i>Importante:</i> ☐ Configure o modo de receção da impressora como Auto .	
Antes de guardar os faxes no computador, são guardados na memória da impressora. Deixe o computador de destino ligado porque a memória da impressora é limitada e as funções de enviar e receber podem não estar disponíveis. A quantidade de dados temporários guardados é exibida no ícone do modo de fax.	

- 1. Execute o FAX Utility no computador ligado à impressora.
- 2. Abra a janela de definições FAX Utility.
 - Windows

Selecione Definições fax p/ impressora > Definições de saída dos faxes recebidos.

☐ Mac OS

Clique em Ecrã de recepção de faxes, selecione a impressora e depois clique em Receber definições.

- 3. Clique em Guardar faxes neste computador e especifique a pasta de destino para guardar.
- 4. Efetue as outras configurações conforme necessário e depois envie as definições para a impressora.

Nota

Para obter mais detalhes acerca do itens de configuração e do procedimento, consulte a ajuda do FAX Utility.

- 5. Toque em **Definições** no painel de controlo da impressora.
- 6. Toque em Definições gerais > Definições de fax > Definições de recepção.
- 7. Toque em Definições para guardar/reencam. > Guardar/reencam. incondicional.
- 8. As definições atuais são exibidas.Confirme se as definições estão configuradas para guardar no computador (Guardar no computador).
- 9. Quando quiser guardar dados no computador e imprimir automaticamente ao mesmo tempo, toque em **Guardar no computador** > **Sim e Imprimir**.

Nota

Para deixar de guardar dados no computador, selecione **Não** para **Guardar no computador** no painel de controlo da impressora.Em Web Config selecione o separador **Fax** > **Definições de recepção** > **Saída de fax**, retire a seleção **Guardar no computador**, e a seguir clique em **OK**.

Guardar definições em memória externa

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador Fax > Definições de recepção > Saída de fax.
- 2. Selecione Guardar no disp. de mem..

3. Clique em **OK**.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Reencaminhamento de definições de faxes

O destino de reencaminhamento deverá ter sido registado anteriormente nos contactos.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador Fax > Definições de recepção > Saída de fax.
- 2. Selecione Reencaminhar.
- 3. Clique em Selecionar a partir de Contactos em Para onde reencaminhar.
- 4. Selecione o destino de reencaminhamento.

Pode definir até cinco.

- 5. Clique em Selecionar.
- 6. Defina o método de processamento para o caso de falha do reencaminhamento em Opções p/ reenc. falhado.
- 7. Introduza o assunto para e-mails com faxes anexos em **Assunto de e-mail para reenc.**.

 Introduza 50 caracteres ou menos em ASCII (0x20-0x7E).Se não especificar, deixe em branco.
- 8. Clique em OK.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Descrições do menu de envio de fax

É possível configurar definições detalhadas para a função fax no separador Fax usando o Web Config.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Definições de envio

Básico

Item	Descrição	
Função PC para FAX	É possível especificar se deseja transmitir a partir do computador usando o fax.	

Item	Descrição
Rotação automática	Se um documento estiver definido com a orientação horizontal em papel de tamanho A4 no ADF ou no vidro do scanner, geralmente será enviado como um documento de tamanho A3. Se ativar a configuração, o documento é girado e enviado como tamanho A4.
Envio em lote	É possível enviar automaticamente vários documentos com o mesmo destino. Pode enviar até cinco documentos (total de 100 páginas). Reduz o número de transmissões e reduz os custos de transmissão.
Guardar dados de falha	Um documento cuja transmissão falhou é guardado na memória.
Contagem remarc. autom.	Selecione o número de remarcação enquanto fala ou quando ocorre um erro.
Intervalo remarc. autom.	Selecione a hora para a próxima remarcação.
Cabeçalho do fax	Configurar o cabeçalho do fax e o seu número de telefone. Configurar o conteúdo neste campo exibe o cabeçalho da transmissão do documento. O cabeçalho do fax pode ter até 40 caracteres em Unicode (UTF-8). Se não especificar, deixe em branco.
Outros	Pode adicionar um cabeçalho de fax que será exibido no cabeçalho do documento transmitido. O cabeçalho do fax introduzido aqui pode ser selecionado na transmissão de fax. Pode introduzir até 40 caracteres em Unicode (UTF-8) e registar até 20 destinos.
O seu número de telefone	Configurar o seu número de telefone. Configurar o conteúdo neste campo exibe o cabeçalho da transmissão do documento. Introduza 30 caracteres ou menos usando 0–9, + ou espaço. Se não especificar, deixe em branco.

Enviar caixa de documentos guardados

Selecione o menu para mudar para o ecrã de edição da caixa de enviados. Quando a palavra-passe é definida para a caixa de enviados, e a palavra-passe de administrador não está configurada, mude para o ecrã de entrada da palavra-passe. Quando a palavra-passe de administrador é definida, alterne para o ecrã de edição independentemente da configuração de palavra-passe da caixa de enviados.

Item	Descrição
Alterar Senha	Selecione se deseja alterar a palavra-passe da caixa.
Senha da caixa	Defina a palavra-passe da caixa. Introduza 20 caracteres ou menos em ASCII (0x20–0x7E). Se não especificar, deixe em branco.
Confirmar palavra- passe	Introduza a palavra-passe para confirmar.

Caixa de envio de consulta

Item	Descrição	
Alterar Senha	Selecione se deseja alterar a palavra-passe da caixa.	
Senha da caixa	Defina a palavra-passe da caixa. Introduza 20 caracteres ou menos em ASCII (0x20–0x7E). Se não especificar, deixe em branco.	
Confirmar palavra- passe	Introduza a palavra-passe para confirmar.	

Item	Descrição
Eliminar automaticamente após Envio selectivo	Selecione se pretende excluir o documento transmitido após polling.
Notif. result. de envio	Selecione se pretende enviar notificações por email após polling.
Destinatário	Configurar o destino para notificações por e-mail.

Caixa de painel (ecrã superior)

Item	Descrição
Número	Número de índice da caixa.
Nome	Nome da caixa.
Editar	Selecione a caixa e clique em Editar para mudar para o ecrã de edição. Quando a palavra-passe é definida para a caixa de enviados, e a palavra-passe de administrador não está configurada, mude para o ecrã de entrada da palavra-passe. Quando a palavra-passe de administrador é definida, alterne para o ecrã de edição independentemente da configuração de palavra-passe da caixa de enviados.

Caixa de painel (ecrã de edição)

Item	Descrição
Número	Número de índice da caixa.
Nome	Insira o nome da caixa. Introduza 30 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8), sem caracteres de controlo. Se não especificar, deixe em branco. Os caracteres de bytes duplos e únicos são ambos contados como um caracter.
Alterar Senha	Selecione se deseja alterar a palavra-passe da caixa.
Senha da caixa	Defina a palavra-passe da caixa. Introduza 20 caracteres ou menos em ASCII (0x20–0x7E). Se não especificar, deixe em branco.
Confirmar palavra- passe	Introduza a palavra-passe para confirmar.
Sub-endereço(SEP)	Defina o subendereço da caixa. Introduza 20 caracteres ou menos usando 0–9, *, # ou espaços. Se não especificar, deixe em branco.
Senha(PWD)	Defina a palavra-passe para o subendereço. Introduza 20 caracteres ou menos usando 0–9, *, # ou espaço. Se não especificar, deixe em branco.
Eliminar automaticamente após Envio selectivo	Selecione se pretende excluir o documento transmitido após polling.
Notif. result. de envio	Selecione se pretende enviar notificações por email após polling.
Destinatário	Configurar o destino para notificações por e-mail.

Definições de recepção

Básico

Item	Descrição	
Modo de recepção	Selecione o modo de receção. O item de configuração é diferente, dependendo da região ou país de utilização.	
DRD	Se subscrever o serviço DRD fornecido pela sua empresa de telecomunicações, pode selecionar o tom de chamada para a receção de fax. DRD (Distinctive Ring Service) é um serviço que permite que vários números de telefone usem uma linha telefónica, um serviço que é fornecido por diversas empresas de telecomunicações. (o nome do serviço é diferente de acordo com a empresa). É atribuído um padrão de toque a cada número de telefone. Pode utilizar um para chamadas de voz e outro para chamadas de fax. Activado e Desactivado são exibidos como definições DRD de acordo com a sua região.	
Toques para atender	Selecione o número de toques para receber um fax após o toque do telefone. O item de configuração é diferente, dependendo da região ou país de utilização.	
Recepção remota	Ao atender uma chamada de fax usando um telefone externo, introduza o código de início para iniciar a receção do fax usando o telefone. Defina se pretende ou não usar a receção remota.	
Código início	Defina o código de início de Recepção remota . Introduza dois caracteres usando 0–9, *, #.	

Saída de fax

Item		Descrição
Saída de fax		Defina como processar os documentos recebidos. Quando seleciona vários métodos, o mesmo documento é salvo em cada destino, e o mesmo documento é transferido para o destino. Não é possível definir apenas Imprimir e Guardar na Caixa entrada .
	A imprimir	Impressão de documentos recebidos.
	Guardar na Caixa entrada	É possível armazenar um máximo de 100 documentos recebidos na caixa de entrada da impressora. Ao realizar esta definição, os documentos recebidos não são impressos automaticamente. É possível verificar no painel de controlo da impressora e a seguir imprimir apenas os documentos necessários.
	Guardar no computador	Converter documentos recebidos em PDF, e guardar no computador que está ligado à impressora. Poupança e impressão disponíveis simultaneamente. É possível defini-las em FAX Utility. Instale previamente o FAX Utility no computador.
	Guardar no disp. de mem.	Converte os documentos recebidos em PDF e guarda-os num dispositivo de memória externo ligado à impressora. Poupança e impressão disponíveis simultaneamente.
	Reencaminhar	Os documentos recebidos são transferidos para outra máquina de fax, convertidos em PDF e depois transferidos para a pasta ou endereço de e-mail na rede. Os documentos transferidos serão eliminados. É necessário registar os contactos com antecedência. Além disso, se o destino especificado é um endereço de e-mail, é necessário configurar um servidor de e-mail.
Definicoes de Impressao		Configuração de impressão para impressão de documentos recebidos.

Item		Descrição
	Redução automática	Quando o tamanho de um documento recebido é maior que o tamanho do papel carregado na impressora, será reduzido para caber no tamanho do papel e, a seguir, impresso. Conforme o documento, pode ser impossível reduzir o tamanho. Quando desativado, várias páginas são impressas sem redução, e uma segunda página pode ficar em branco.
	Rotação automática	Quando os documentos em orientação horizontal de tamanhos, A5, B5 e A4 e carta são recebidos, é girado automaticamente para imprimir num tamanho de papel adequado.
	Sobrepor quando dividir	Para dividir a impressão, defina se deve as impressões devem ser sobrepostas. Quando ativado, introduza o valor de sobreposição entre 1–15.
	Eliminar dados de impr. depois de dividir	Para dividir a impressão, defina se pretende excluir a margem superior ou a margem inferior da imagem. Quando ativado, introduza o valor a eliminar entre 1–30.
	Adicionar info. receção	Selecione se pretende imprimir informações de receção do cabeçalho do fax recebido.
	Agrupamento	Imprimir a última página de um documento recebido e, a seguir, classifique por ordem a página correta. Pode não aplicar-se quando a memória para documentos recebidos estiver próxima de esgotar-se.
	2 faces	Selecione se deseja usar a impressão de 2 lados para documentos recebidos.
	Lombada(Cópia)	Selecione a direção de vínculo ao imprimir frente e verso.
	Temporização para iniciar impressão	Selecione as configurações para começar a impressão dos documentos recebidos.
	Hora de suspen. impr.	Guarde esta hora (no fuso horário especificado) na memória do documento recebido sem ter que o imprimir. Imprime automaticamente na hora de reiniciar. É possível tirar proveito da prevenção do ruído à noite, bem como a prevenção de fugas de informações confidenciais durante a sua ausência.
	Hora p/ parar	Defina a hora para parar a impressão de documentos recebidos.
	H. p/ reinic.	Defina a hora de iniciar a impressão de documentos recebidos.
	Modo Silencioso	Defina o modo silencioso para ativar ou desativar.
Definições para ree	encaminhar	Definir configurações para a transferência de documentos recebidos.
	Para onde reencaminhar	Clique em Selecionar a partir de Contactos , a seguir selecione o destino de transferência dos documentos recebidos. Pode selecionar até 5 destinos.
	Opções p/ reenc. falhado	Selecione esta operação quando a transferência de um documento recebido falhar.
	Assunto de e- mail para reenc.	Digite o assunto do e-mail em ASCII com 50 caracteres ou menos quando o destino de transferência de documentos recebidos for um e-mail. Se não especificar, deixe em branco.
Notificações por e-	mail	Defina se pretende receber uma notificação por e-mail quando o processo de receção de um documento terminar.

Item		Descrição
	Receber	Receber uma notificação ao receber um fax.
	A imprimir	Receber uma notificação ao terminar a impressão de um fax recebido.
	Guardar no disp. de mem.	Receber uma notificação ao terminar o armazenamento de um fax recebido num dispositivo de memória externo.
	Reencaminhar	Receber uma notificação ao terminar a transferência de um fax recebido.
	Destinatário	Definir o destinatário do e-mail de finalização de processo. Clique em Selecionar a partir de Contactos para selecionar a partir dos contactos.

Condições das Definições de saída (ecrã superior)

Item	Descrição	
Número	Número de índice da caixa.	
Nome	Nome da caixa.	
Editar	Selecione a caixa e clique em Editar para mudar para o ecrã de edição.	
Eliminar	Eliminar a caixa selecionada.	

Condições das Definições de saída (ecrã de edição)

Item	Descrição
Ative estas Condições das Definições de saída.	Ativar a caixa condicionada definida.
Número	Número de índice da saída condicionada.
Nome	Insira o nome da caixa. Insira 30 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8), sem caracteres de controlo se não especificar, deixe em branco. Os caracteres de bytes duplos e únicos são ambos contados como um caracter.
Condição(ões)	Definir as condições de distribuição de documentos recebidos.

Item		Descrição
	Número	Defina o número de telefone do remetente como condição. Selecione a condição correspondente e a seguir digite o número de telefone.
		Introduza 20 caracteres ou menos usando 0–9, *, # ou espaço para o número de telefone. Se não especificar, deixe em branco.
	Sub- endereço(SUB)	Defina o subendereço como condição. Ao selecionar Igual , introduza o subendereço correspondente.
		Introduza 20 caracteres ou menos usando 0–9, *, #, ou espaço para o subendereço. Se não especificar, deixe em branco.
	Senha (SID)	Defina a palavra-passe para o subendereço como condição. Ao selecionar Igual , introduza a palavra-passe correspondente.
		Introduza 20 caracteres ou menos usando 0–9, *, #, ou espaço para a palavra- passe. Se não especificar, deixe em branco.
	Hora de receção	Definir para especificar a hora de aplicação da condição. A configuração de horas extras é a mesma que desabilitar a configuração de condição, e saída condicional não se aplica.
	Hora de início	Definir a hora de início de aplicação da condição.
	Hora de fim	Definir a hora de término de aplicação da condição.
Saída de fax		Definir o método de processamento para quando a situação coincidir com as condições.
	A imprimir	Selecionar para imprimir quando os documentos recebidos corresponderem às condições.
	Guardar na caixa de fax	Selecionar para armazenar na caixa de entrada ou caixa confidencial quando os documentos recebidos corresponderem às condições.
		Selecione o nome da Caixa de entrada e Caixa pessoal no menu pendente.
	Guardar no disp. de mem.	Selecionar para armazenar num dispositivo de memória externo quando os documentos recebidos corresponderem às condições.
	Reencaminhar	Selecionar para transferir quando os documentos recebidos corresponderem às condições. Clique em Selecionar a partir de Contactos para selecionar o destino de transferência a partir dos contactos.
	Opções se o reencam. falhar	Selecionar esta operação quando o processamento condicional falhar.
Notificações por e-	mail	Definir se pretende notificar por e-mail quando terminar a saída condicional.
	Receber	Notificar quando armazenar documentos recebidos na caixa de entrada ou caixa confidencial.
	A imprimir	Receber uma notificação ao terminar a impressão de um fax recebido.
	Guardar no disp. de mem.	Receber uma notificação ao terminar o armazenamento de um fax recebido num dispositivo de memória externo.
	Reencaminhar	Receber uma notificação ao terminar a transferência de um fax recebido.
	Destinatário	Definir o destinatário do e-mail de finalização de processo. Clique em Selecionar a partir de Contactos para selecionar a partir dos contactos.
Definições de relato	ório	Definir o relatório de saída condicional.

Item		Descrição
	Relatório de transmissão	Selecionar uma condição de saída do relatório de resultado de saída condicional.

Definições de bloqueio de fax

Item		Descrição
Rejeição de fax		Definir uma rejeição dos faxes recebidos do número da outra parte.
	Lista números rejeitados	Se o número de telefone da outra parte está na lista de número rejeitados, defina se pretende rejeitar os faxes recebidos.
	Cabeçalho de fax vazio bloqueado	Se o número de telefone da outra parte está bloqueado, defina se pretende rejeitar os faxes recebidos.
	Contactos não registados	Se o número de telefone da outra parte não está nos contactos, defina se pretende rejeitar os faxes recebidos.
Lista números rejei	tados	Registar o número de telefone da outra parte para rejeitar chamadas e faxes recebidos. Pode registar até 30 destinos.
		Introduza 20 caracteres ou menos usando 0–9, *, #, ou espaço para o número de telefone da outra parte, e a seguir clique em Adicionar .
		Para eliminar números de telefone registados, selecione o número visado e a seguir clique em Eliminar .
		Clique em OK na página para adicionar o número registado.

Caixa de entrada

Selecione o menu para mudar para o ecrã da caixa de entrada. Quando a palavra-passe é definida para a caixa de entrada, e a palavra-passe de administrador não está configurada, mude para o ecrã de entrada da palavra-passe. Quando a palavra-passe de administrador é definida, alterne para o ecrã de edição independentemente da configuração de palavra-passe da caixa de entrada.

Item	Descrição	
Alterar Senha	Selecione se deseja alterar a palavra-passe da caixa.	
Senha da caixa	Defina a palavra-passe da caixa. Insira 20 caracteres ou menos em ASCII (0x20–0x7E). Se não especificar, deixe em branco.	
Confirmar palavra- passe	Introduza a palavra-passe para confirmar.	
Operação de dados de fax cheia	Defina a operação quando a memória da caixa de entrada estiver cheia.	

Caixa pessoal (ecrã de edição)

Selecione o menu para mudar para o ecrã da caixa de entrada. Quando a palavra-passe é definida para a caixa de entrada, e a palavra-passe de administrador não está configurada, mude para o ecrã de entrada da palavra-passe. Quando a palavra-passe de administrador é definida, alterne para o ecrã de edição independentemente da configuração de palavra-passe da caixa de entrada.

Item	Descrição
Número	Número de índice da caixa.
Nome	Insira o nome da caixa. Introduza 30 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8), sem caracteres de controlo. Se não especificar, deixe em branco. Os caracteres de bytes duplos e únicos são ambos contados como um caracter.
Alterar Senha	Selecione se deseja alterar a palavra-passe da caixa.
Senha da caixa	Defina a palavra-passe da caixa. Introduza 20 caracteres ou menos em ASCII (0x20–0x7E). Se não especificar, deixe em branco.
Confirmar palavra- passe	Introduza a palavra-passe para confirmar.

Definições de relatório

Item	Descrição	
Relatório de reencam.	Definir se pretende imprimir o relatório sobre a transferência do documento recebido.	
Cópia seg. de relatório de erros	Defina se pretende imprimir o relatório, no caso de falha de cópia de segurança automática após a transmissão do fax.	
Impr. autom. relat. fax	Definir se pretende imprimir o registo de fax automaticamente. Seleccione Activado (A cada 30) para imprimir um registo a cada 30 trabalhos de fax terminados. Seleccione Activado (Hora) para imprimir o registo a uma hora especificada. No entanto, se o número de trabalhos de fax exceder 30, o registo é impresso antes da hora especificada.	
	Se selecionar Activado (Hora) , também definirá a hora de impressão.	
Anexar imag. ao relat.	Imprime um Relatório da última transmissão com a imagem da primeira página do documento enviado. Seleccione Activado (Imagem grande) para imprimir a parte superior da página sem a reduzir. Seleccione Activado (Imagem pequena) para imprimir a página completa, reduzindo-a para a ajustar ao relatório.	
Formato do relatório	Defina o formato de visualização de registo e relatório de resultado de transmissão do fax. Se o formato de exibição for Detalhe , serão exibidos códigos de erro.	
Método de saída	Selecione o destino de saída do relatório.	
Para onde reencaminhar	Selecione o destino quando o destino de saída do relatório estiver definido como Reencaminhar . Clique em Selecionar a partir de Contactos para selecionar um destino a partir dos contactos.	
(Quando o destino de saída do relatório for [Encaminhar])		

Definições da linha

Item	Descrição
Tipo de linha	Selecione o tipo de linha à qual ligou a impressora. Quando utilizar a impressora num ambiente que utilize extensões e que necessite de um código de acesso externo, como 0 e 9, para aceder a uma linha exterior, selecione PBX e registe o código de acesso. Depois de registar o código de acesso, introduza # (cardinal) em vez do código de acesso quando enviar um fax para um número de fax externo. Num ambiente que utilize um modem DSL ou um adaptador de terminal, recomendamos também a configuração para PBX .
Cód. acesso	Defina se pretende ou não usar o código de acesso.Registar quando PBX for usado e quando o código de acesso for necessário para acesso externo.
	Se estiver ativado, digite quatro caracteres ou menos usando 0–9, *, ou # ao aceder.Se não especificar, deixe em branco.
Modo de marcação	Selecione o tipo de sistema telefónico ao qual ligou a impressora. Quando estiver definido para Impulso , pode mudar temporariamente o modo de marcação de impulsos para tons premindo * (é introduzido "T") enquanto marca os números no ecrã superior do fax.
	Esta definição pode não ser apresentada em função do país ou da região.
Velocidade do fax	Defina a velocidade da transmissão de fax. Quando se verificam erros de comunicação frequentemente ou ao usar um telefone IP num ambiente, recomendamos Lento (9,600bps) .
ECM	Corrige erros automaticamente na transmissão de fax (modo de correção de erros), causados principalmente pelo ruído da linha telefónica. Se esta funcionalidade estiver desativada, não é possível enviar ou receber documentos a cores.
Detecção de tom de marc.	Deteta um tom de marcação antes de começar a marcar. Se a impressora estiver ligada a um PBX (Private Branch Exchange) ou telefone IP, não é possível marcar o número. Nesse caso, altere a definição de Tipo de linha para PBX . Se não funcionar, desative esta funcionalidade. No entanto, ao desativar esta funcionalidade pode perder o primeiro dígito de um número de fax e enviar o fax para o número errado.

Definições de segurança

Item	Descrição
Restrições marc. directa	Active esta função para desactivar a introdução manual dos números de fax dos destinatários, permitindo ao operador seleccionar destinatários apenas a partir da lista de contactos ou do histórico de envios. Seleccione Introduzir duas vezes para obrigar o operador a introduzir o número de fax novamente quando o número for introduzido manualmente.
Confirmar lista ender.	Apresenta o ecrã de confirmação do destinatário antes de iniciar a transmissão.
Limpar autom. dados cóp.	Para se preparar para um corte de energia inesperado devido a falha eléctrica ou a uma operação incorrecta, a impressora guarda temporariamente cópias de segurança dos documentos enviados e recebidos na respectiva memória. Active esta opção para apagar automaticamente as cópias de segurança quando o envio ou recepção de um documento for concluído com êxito e as cópias de segurança se tornarem desnecessárias.

Usando a função PC-FAX

Quando FAX Utility estiver instalado no computador cliente ligado por rede ou cabo USB, ativa o envio e receção de faxes.

Configure os pontos a seguir indicados.

- 1. Aceda ao Web Config e selecione o separador Fax > Definições de envio > Básico.
- 2. Selecione Utilizar para Função PC para FAX.
- 3. Clique em OK.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Utilizar contactos

Itens de definição do destino

Pode utilizar a lista de contactos da impressora ou o servidor LDAP para seleccionar o destino das funções de digitalização e de fax.

Nota:

- ☐ As funções disponíveis podem variar consoante o modelo. Para mais informações, consulte a documentação da impressora.
- ☐ Pode alternar entre a lista de contactos da impressora e o LDAP utilizando o painel de controlo da impressora.
- ☐ Para utilizar funções de e-mail, terá de configurar um servidor de correio.

Informações relacionadas

- → "Configurar contactos" na página 60
- → "Cooperação entre o servidor LDAP e utilizadores" na página 64
- → "Configurar um servidor de correio" na página 31

Configurar contactos

A lista de contactos pode incluir os seguintes tipos de destinos:

- ☐ Fax: Destino para fax
- ☐ E-mail: Destino para e-mail
- Pasta de rede (SMB)/FTP: Destino para dados de digitalização e dados de reencaminhamento de fax

Comparação da configuração dos contactos

Existem três ferramentas para configurar os contactos da impressora: Web Config, EpsonNet Config e o painel de controlo da impressora. As diferenças entre as três ferramentas são indicadas na tabela que se segue. Usar o EpsonNet Config abre o Web Config, pode configurar utilizando o Web Config.

Funções	Web Config	Painel de controlo da impressora
Registar um destino	✓	✓
Editar um destino	✓	✓
Adicionar um grupo	✓	✓
Editar um grupo	✓	✓
Apagar um destino ou grupos	✓	✓
Apagar todos os destinos	✓	-
Copiar destinos ou grupos	-	-
Importar um ficheiro	✓	-
Exportar para um ficheiro	✓	-
Atribuir destinos para utilização frequente	1	/
Classificação de destinos atribuídos a utilização frequente	_	✓

Nota:

Pode também configurar o destino de fax através do FAX Utility.

Registar um destino nos Contactos

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Digit/Copiar** ou **Fax > Contactos**.
- 2. Selecione o número que pretende registar, e a seguir clique em Editar.
- 3. Introduzir Nome e Palavra de índice.
- 4. Selecione o tipo de destino na opção **Tipo**.

Nota:

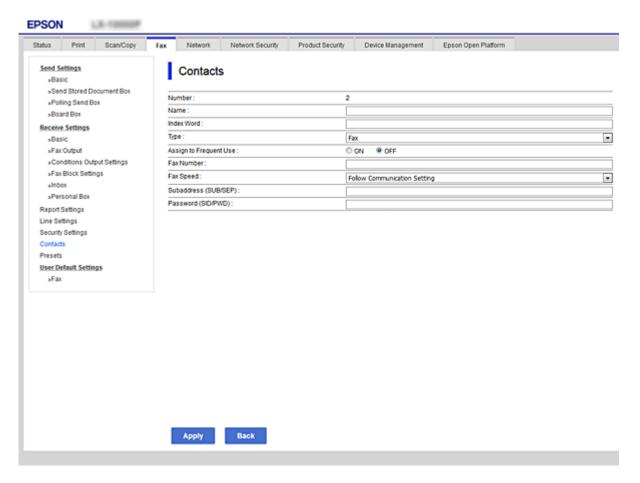
Não pode alterar a opção **Tipo** depois de concluir o registo. Se pretender alterar o tipo, apague o destino e, em seguida, volte a efectuar o registo.

5. Introduza um valor para cada item e clique em Aplicar.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Itens de definição do destino" na página 62
- → "Fazer cópias de segurança dos Contactos" na página 69

Itens de definição do destino



Itens	Definições e explicação
Definições comuns	
Nome	Introduza um nome exibido nos contactos em 30 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8).Se não especificar, deixe em branco.
Palavra de índice	Introduza palavras para pesquisar em 30 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8).Se não especificar, deixe em branco.
Tipo	Selecione o tipo de endereço de grupo que pretende registar.
Atribuir a util. frequente	Selecione para definir o endereço registado como um endereço usado com frequência.
	Ao definir como um endereço usado frequentemente, é exibido no ecrã superior do fax ou scanner, e pode especificar o destino sem exibir os contactos.
Fax	
Número de fax	Introduza entre 1 e 64 caracteres utilizando 0–9 - * # e espaço.
Velocidade do fax	Selecione uma velocidade de comunicação para um destino.
Sub-endereço(SUB/SEP)	Defina o subendereço da caixa.Introduza 20 caracteres ou menos usando 0–9, *, # ou espaços.Se não especificar, deixe em branco.

ltens	Definições e explicação
Palavra-passe (SID/PWD)	Defina a palavra-passe para o subendereço.Introduza 20 caracteres ou menos usando 0–9, *, # ou espaços.Se não especificar, deixe em branco.
E-mail	
Ender. de E-mail	Introduza entre 1 e 255 caracteres utilizando A–Z a–z 0–9 !# \$ % & ' * +/ = ?^ _ { } ~ @.
Pasta de rede (SMB)	
Guardar em	\\"Localização da pasta"
	Introduza a localização da pasta de destino entre 1 e 253 caracteres em Unicode (UTF-8), omitindo "\\".
Nome de Util.	Introduza um nome de utilizador para aceder uma pasta de rede em 30 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8).No entanto, evite usar caracteres de controlo (0x00 a 0x1F, 0x7F).
Palavra-passe	Introduza uma palavra-passe para aceder a uma pasta de rede em 20 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8).No entanto, evite usar caracteres de controlo (0x00 a 0x1F, 0x7F).
FTP	
Guardar em	Introduza o nome de servidor entre 1 e 253 caracteres em ASCII (0x20–0x7E), omitindo "ftp://".
Nome de Util.	Introduza um nome de utilizador para aceder a um servidor de FTP com 30 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8).No entanto, evite usar caracteres de controlo (0x00 a 0x1F, 0x7F).Se o servidor permitir ligações anónimas, introduza um nome de utilizador como Anónimo e FTP.Se não especificar, deixe em branco.
Palavra-passe	Introduza uma palavra-passe para aceder a um servidor de FTP com 20 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8).No entanto, evite usar caracteres de controlo (0x00 a 0x1F, 0x7F).Se não especificar, deixe em branco.
Modo de ligação	Selecione o modo de ligação no menu. Se tiver uma firewall definida entre a impressora e o servidor FTP, selecione Modo passivo .
Número da porta	Introduza o número de porta do servidor FTP entre 1 e 65535.

Informações relacionadas

→ "Registar um destino nos Contactos" na página 61

Registar destinos como um grupo

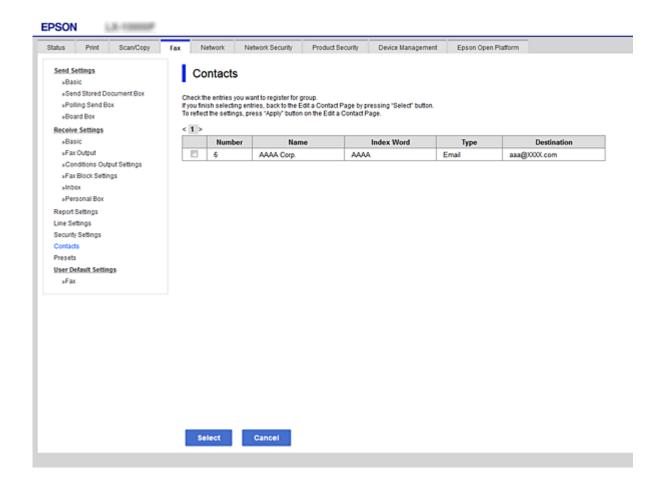
Se o tipo de destino estiver definido para Fax ou E-mail, pode registar os destinos como um grupo.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Digit/Copiar** ou **Fax > Contactos**.
- 2. Selecione o número que pretende registar, e a seguir clique em Editar.
- 3. Selecione um grupo em **Tipo**.

4. Clique em Selecionar para Contacto(s) para Grupo.

São apresentados os destinos disponíveis.

5. Selecione o destino que pretende registar no grupo, e a seguir clique em **Selecionar**.



- 6. Introduza um Nome e Palavra de índice.
- 7. Selecione se pretende ou não atribuir o grupo registado ao grupo usado com frequência.

Nota:

Os destinos podem ser registados em vários grupos.

8. Clique em **Aplicar**.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Fazer cópias de segurança dos Contactos" na página 69

Cooperação entre o servidor LDAP e utilizadores

Ao cooperar com o servidor LDAP, pode procurar e especificar o destino para e-mail ou fax a partir dos contactos no servidor LDAP.

Informações relacionadas

→ "Configurar o servidor LDAP" na página 65

Configurar o servidor LDAP

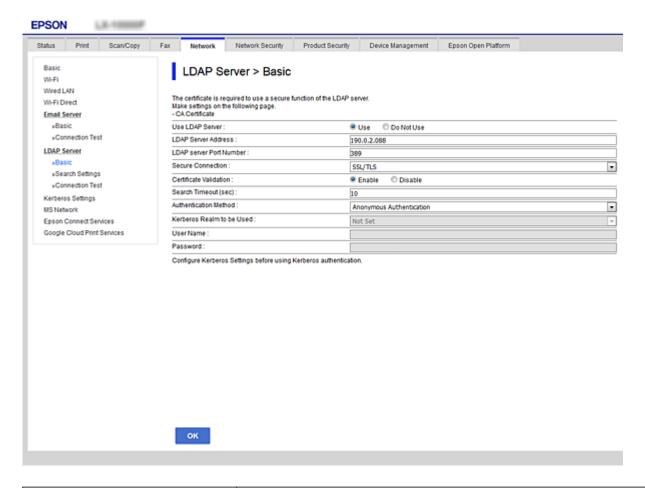
- 1. Aceda ao Web Config e selecione o separador **Rede** > **Servidor LDAP** > **Básico**.
- 2. Introduza um valor para cada item.
- 3. Selecione OK.

São apresentadas as definições que seleccionou.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Itens de definição do servidor LDAP" na página 65

Itens de definição do servidor LDAP



Itens	Definições e explicação
Utilizar servidor LDAP	Selecione Utilizar ou Não utilizar .

Itens	Definições e explicação
Endereço do servidores LDAP	Introduza o endereço do servidor LDAP.Introduza entre 1 e 255 caracteres no formato IPv4, IPv6 ou FQDN.No formato FQDN, pode utilizar caracteres alfanuméricos em ASCII (0x20–0x7E) e "-", exceto no início e no fim do endereço.
Número da porta do servidor LDAP	Introduza o número da porta do servidor LDAP entre 1 e 65535.
Ligação segura	Selecione o método de encriptação para ligar o servidor LDAP.
Validação do certificado	Especifique se pretende validar o certificado ao fazer a ligação ao servidor LDAP.
Tempo limite de procura (seg)	Defina o período de tempo de procura que decorre até ao limite ser excedido entre 5 e 300.
Método de autenticação	Selecione um dos métodos.
	Se selecionar Autenticação Kerberos , selecione Servidor LDAP > Definições de Kerberos para realizar as definições para Kerberos.
Domínio Kerberos a utilizar	Se selecionar Autenticação Kerberos para Método de autenticação , selecione o âmbito Kerberos que pretende utilizar.
Nome de Util.	Introduza o nome de utilizador para o servidor LDAP com 128 ou menos em Unicode (UTF-8). Não é possível utilizar os caracteres de controlo, tais como 0x00–0x1F e 0x7F. Esta definição não é utilizada quando Autenticação anónima for selecionada como Método de autenticação . Se não especificar, deixe em branco.
Palavra-passe	Introduza a palavra-passe para a autenticação do servidor LDAP com 128 caracteres ou menos em Unicode (UTF-8). Não é possível utilizar os caracteres de controlo, tais como 0x00–0x1F e 0x7F. Esta definição não é utilizada quando Autenticação anónima for selecionada como Método de autenticação . Se não especificar, deixe em branco.

Informações relacionadas

- → "Configurar o servidor LDAP" na página 65
- → "Configuração Kerberos" na página 66

Configuração Kerberos

Se selecionar **Autenticação Kerberos** para **Método de autenticação** do **Servidor LDAP** > **Básico**, faça as seguintes configurações Kerberos no separador **Rede** > **Definições de Kerberos**.Pode efetuar até 10 configurações de definições Kerberos.

Itens	Definições e explicação
Domínio	Introduza o âmbito da autenticação Kerberos em 255 caracteres ou menos em ASCII (0x20–0x7E).Se não especificar, deixe em branco.
Endereço KDC	Introduza o endereço do servidor de autenticação Kerberos.Introduza 255 caracteres ou menos no formato IPv4, IPv6 ou FQDN.Se não especificar, deixe em branco.
Número da porta (Kerberos)	Introduza o número da porta do servidor Kerberos entre 1 e 65535.

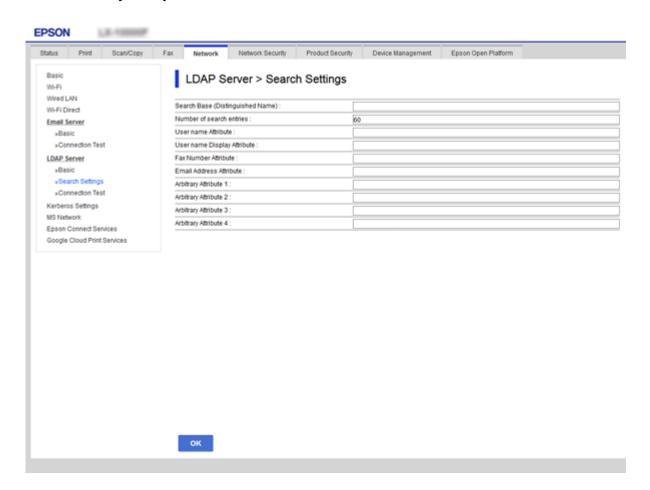
Configurar as definições de procura do servidor LDAP

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador Rede > Servidor LDAP > Definições de procura.
- 2. Introduza um valor para cada item.
- Clique em OK para visualizar o resultado da definição.
 São apresentadas as definições que seleccionou.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Itens de definição da procura do servidor LDAP" na página 67

Itens de definição da procura do servidor LDAP



Itens	Definições e explicação
Base de procura (Nome único)	Se quiser procurar um domínio arbitrário, especifique o nome de domínio do servidor LDAP. Introduza entre 0 e 128 caracteres em Unicode (UTF-8). Se não procurar um atributo arbitrário, deixe em branco.
	Exemplo relativo ao directório do servidor local: dc=servidor,dc=local

Itens	Definições e explicação
Número de entradas da procura	Especifique o número de entradas da procura entre 5 e 500. O número especificado de entradas da procura é guardado e apresentado temporariamente. Mesmo que o número de entradas da procura ultrapasse o número especificado e apareça uma mensagem de erro, a procura pode ser finalizada.
Atributo de nome de utilizador	Especifique o nome de atributo a apresentar aquando da procura de nomes de utilizador. Introduza entre 1 e 255 caracteres em Unicode (UTF-8). O primeiro carácter deverá ser a-z ou A-Z. Exemplo: cn, uid
Atributo de exibição de nome de utilizador	Especifique o nome de atributo a apresentar como nome de utilizador. Introduza entre 0 e 255 caracteres em Unicode (UTF-8). O primeiro carácter deverá ser a-z ou A-Z. Exemplo: cn, sn
Atributo do número de fax	Especifique o nome de atributo a apresentar aquando da procura de números de fax. Introduza uma combinação entre 1 e 255 caracteres utilizando A-Z, a-z, 0-9 e O primeiro carácter deverá ser a-z ou A-Z. Exemplo: facsimileNúmero de Telefone
Atributo do endereço de e-mail	Especifique o nome de atributo a apresentar aquando da procura de endereços de e-mail. Introduza uma combinação entre 1 e 255 caracteres utilizando A-Z, a-z, 0-9 e O primeiro carácter deverá ser a-z ou A-Z. Exemplo: correio
Atributo arbitrário 1 - Atributo arbitrário 4	Pode especificar outros atributos arbitrários a procurar. Introduza entre 0 e 255 caracteres em Unicode (UTF-8). O primeiro carácter deverá ser a-z ou A-Z. Se não quiser procurar atributos arbitrários, deixe em branco. Exemplo: o, ou

Informações relacionadas

→ "Configurar as definições de procura do servidor LDAP" na página 67

Verificar a ligação do servidor LDAP

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Rede** > **Servidor LDAP** > **Teste de ligação**.
- 2. Selecione **Iniciar**.

O teste de ligação é iniciado. Após o teste, é apresentado o relatório de verificação.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Referências do teste de ligação do servidor LDAP" na página 69

Referências do teste de ligação do servidor LDAP

Mensagens	Explicação
O teste de ligação foi concluído com sucesso.	Esta mensagem aparece quando a ligação ao servidor é bem-sucedida.
O teste de ligação falhou.	Esta mensagem aparece pelos motivos seguintes:
Verifique as definições.	O endereço ou o número da porta do servidor LDAP está incorrecto.
	☐ Um período de tempo foi excedido.
	☐ Não utilizar está selecionado como Utilizar servidor LDAP.
	Se Autenticação Kerberos for selecionado como Método de autenticação, ao definir como Domínio, Endereço KDC e Número da porta (Kerberos) estão incorretos.
O teste de ligação falhou.	Esta mensagem aparece quando a ligação falha porque as definições de tempo da
Verifique a data e hora no seu produto ou servidor.	impressora e do servidor LDAP não correspondem.
A autenticação falhou.	Esta mensagem aparece pelos motivos seguintes:
Verifique as definições.	☐ Nome de Util. e/ou Palavra-passe incorreto.
	Se Autenticação Kerberos estiver selecionado como Método de autenticação, a hora/data pode não ser configurada.
Não é possível aceder à impressora sem que o processamento termine.	Esta mensagem aparece quando a impressora está ocupada.

Informações relacionadas

→ "Verificar a ligação do servidor LDAP" na página 68

Fazer cópias de segurança dos Contactos

Ao exportar os contactos em Web Config, pode copiá-los para outras impressoras.

Exportar os contactos

- 1. Aceda a Web Config, e a seguir selecione o separador **Gestão de dispositivos** > **Exportar e importar valor de definição** > **Exportar**.
- 2. Selecione Contactos.
- Introduza uma palavra-passe para encriptar o ficheiro exportado.
 É necessária a palavra-passe para importar o ficheiro. Deixe em branco se não quiser encriptar o ficheiro.
- 4. Clique em Exportar.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Importar os contactos

- Aceda ao Web Config, e a seguir selecione o Gestão de dispositivos > Exportar e importar valor de definição > Importar.
- 2. Selecione o ficheiro exportado e introduza a palavra-passe de encriptação.
- 3. Clique em **Seguinte**.
- 4. Selecione **Contactos**, e a seguir clique em **Seguinte**.
- 5. Clique em OK.

As definições são aplicadas à impressora.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Configuração do sistema

Configurar o painel de controlo

Configuração do painel de controlo da impressora. Pode fazer a seguinte configuração.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Gestão de dispositivos** > **Painel de controlo**.
- 2. Defina os seguintes itens como necessário.
 - ☐ Língua

Selecione o idioma exibido no painel de controlo.

☐ Bloqueio do painel

Se selecionar **ACT**, a palavra-passe de administrador é necessária ao realizar uma operação que exige a autoridade do administrador. Se a palavra-passe do administrador não for definida, é exibido o painel de bloqueio.

3. Clique em **OK**.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Configurar a poupança de energia durante a inatividade

Faça a configuração de poupança de energia para o período de inatividade da impressora. Defina o tempo, dependendo do ambiente de utilização.

Nota:

Pode também efetuar as definições de poupança de energia através do painel de controlo da impressora.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Gestão de dispositivos** > **Poupança de energia**.
- 2. Introduza a hora de **Temporizador** para mudar para o modo de poupança de energia em tempo de inatividade.
 - É possível definir até 240 minutos um minuto de cada vez.
- 3. Selecione a hora para desligar para a **Temporizador para desligar**. Ao usar a função fax, defina **Inexistente**.
- 4. Clique em OK.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Configurar o som

Fazer as configurações de som quando utilizar o painel de controlo, impressão, fax e assim por diante.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Gestão de dispositivos** > **Som**.
- 2. Defina os seguintes itens como necessário.
 - ☐ Modo normal

Definir o som quando a impressora estiver definida como **Modo normal**.

☐ Modo silencioso

Definir o som quando a impressora estiver definida como **Modo Silencioso**.

É ativado quando um dos seguintes itens estiver ativado.

☐ Painel de controlo da impressora:

Definições > Definições gerais > Definições da impressora > Modo Silencioso

Definições > Definições gerais > Definições de fax > Definições de recepção > Def. impressão > Modo Silencioso

☐ Web Config:

Separador Fax > Definições de recepção > Saída de fax > Modo Silencioso

3. Clique em OK.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Sincronização dos dados e hora com o servidor de horário

Se usar um certificado CA, pode evitar problemas com a hora.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador Gestão de dispositivos > Data e Hora > Servidor de horas.
- 2. Selecione **Utilizar** para **Utilizar servidor de horas**.

3. Introduza a hora de endereço do servidor para Endereço do servidor de horas.

Pode usar formato IPv4, IPv6 ou FQDN.Introduza 252 caracteres ou menos.Se não especificar, deixe em branco.

4. Introduza Intervalo de actualização (min).

É possível definir até 10.800 minutos um minuto de cada vez.

5. Clique em OK.

Nota:

Pode confirmar o estado da ligação com servidor de horário em Estado do servidor de horas.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Definir o valor predefinido para digitalizar e copiar (definições do utilizador predefinido)

Po	de definir o valor padrão para as funções.
Po	de configurar as seguintes funções.
	Digitalizar para Pasta rede/FTP
	Digitalizar para e-mail
	Digit. para disp. de mem.
	Digitalizar para a Nuvem
	Copiar
	Fax
1.	Aceda a Web Config e selecione as funções para as quais pretende definir o valor predefinido para o separador Digit/Copiar > Predefinições do utilizador .
	Selecione o separador Fax > Predefinições do utilizador para definir o valor predefinido para fax.

- 2. Configure cada item.
- 3. Clique em **OK**.

Se a combinação do valor não é válida, é exibido um valor válido que é modificado automaticamente. Confirme o valor alterado e clique em **OK** novamente.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Registar as definições usadas frequentemente como modelo

Pode guardar as configurações de digitalização, cópia e fax como predefinições. Registar depois de terminar as configurações para cada função.

Pode configurar as seguintes funções.

4. Clique em **Seguinte**.

5. Confirme as definições e a seguir clique em **OK**.

Definições de função

	Digitalizar para Pasta rede/FTP
	Digitalizar para e-mail
	Digit. para disp. de mem.
	Digitalizar para a Nuvem
	Digit. para computador
	Copiar
	Fax
1.	Aceda a Web Config e selecione o separador Digit/Copiar ou Fax > Predefinições .
2.	Selecione o número registado e clique em Editar .
3.	Selecione Tipo para a predefinição que pretende definir.
	Nota: Após o registo, Tipo não pode ser alterado. Se pretende alterar o Tipo após o registo, elimine o atual e a seguir volte a registar.
4.	Clique em Seguinte .
5.	Configure cada item.
	Introduza um Nome entre 1 e 30 caracteres em Unicode (UTF-8).
6.	Clique em OK .
	Se a combinação do valor não é válida, é exibido um valor válido que é modificado automaticamente. Confirme o valor alterado e clique em OK novamente.
Int	formações relacionadas
→	"Aceder ao Web Config" na página 37
U	tilizar a rede MS
Po	de especificar se pretende ativar ou não ativar a partilha de rede MS.
	uando esta opção estiver habilitada, pode enviar o resultado digitalizado e fax recebido para a pasta partilhada lo grupo de trabalho.
1.	Aceda a Web Config e selecione o separador Rede > Rede MS .
2.	Selecione Utilizar partilha de rede Microsoft .
3.	Introduza o nome do grupo de trabalho ao qual a impressora pertence em Nome do grupo de trabalho utilizando 15 caracteres ou menos em ASCII.

Definições de função

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Definicoes de Impressao

Paramètres d'alimentation papier

Definir o tamanho e o tipo de papel a ser carregado em cada fonte de papel.

Definições de erro

Definir para que erros de dispositivo exibir.

☐ Aviso de tamanho de papel

Definir se pretende exibir o erro no painel de controlo quando o tamanho do papel de fonte de papel especificado for diferente do tamanho do papel dos dados de impressão.

☐ Aviso de tipo de papel

Definir se pretende exibir o erro no painel de controlo quando o tipo do papel de fonte de papel especificado for diferente do tipo do papel dos dados de impressão.

☐ Resol. autom. de erros

Definir se pretende cancelar automaticamente o erro se não houver nenhuma operação no painel de controlo durante 5 segundos após a exibição do erro.

Defin. univer. impressão

Fazer configurações para imprimir a partir de dispositivos externos através do controlador da impressora.

Usar o serviço Epson Connect

Se utilizar o serviço Epson Connect disponível na Internet, pode imprimir a partir do seu smartphone, tablet ou computador portátil, em qualquer momento e em qualquer local.

As funções disponíveis na Internet são as seguintes.

Email Print	Impressão remota Epson iPrint	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	✓	✓

Consulte o sítio web do portal Epson Connect para detalhes.

https://www.epsonconnect.com/

http://www.epsonconnect.eu (Apenas na Europa)

Este capítulo explica as configurações de segurança do dispositivo.

Introdução de recursos de segurança de produto

Esta seção apresenta a função de segurança dos dispositivos Epson.

Nome da funcionalidade	Tipo de funcionalidade	O que definir	O que evitar
Configuração da palavra-passe de administrador	Bloqueia as configurações do sistema, como a configuração da ligação de rede ou USB, instalação detalhe para fax de receção/transmissão ou transferência, e configurações padrão do utilizador.	O administrador define uma palavra-passe para o dispositivo. As configurações ou atualizações estão disponíveis em qualquer lugar em Web Config, o painel de controlo, Epson Device Admin, e EpsonNet Config.	Impedir a leitura e alteração das informações armazenadas no dispositivo, tais como a identificação, palavra-passe, configurações de rede, e os contactos de forma ilegal. Além disso, reduza uma ampla gama de riscos de segurança, tais como fuga de informações para o ambiente de rede ou política de segurança.
Configuração do controlo de acesso	Limita as funções que podem ser usadas em dispositivos, tais como impressão, digitalização, cópia e fax para cada utilizador. Se iniciar sessão com uma conta de utilizador registado com antecedência, tem autorização para usar certas funções.	Registar qualquer conta de utilizador e, em seguida, selecione a função que deseja permitir, como cópia e digitalização. Pode registar até 10 contas de utilizador.	O risco de fugas e de visualização não autorizada de dados pode ser reduzido através da minimização do número de funções de acordo com o conteúdo da atividade e o papel do utilizador. Além disso, depois de iniciar a sessão no painel de controlo, será desligado automaticamente se não houver nenhuma atividade por um determinado período de tempo.
Configuração para a interface externa	Controla a interface, por exemplo a porta USB e porta NFC, que liga ao dispositivo.	Ativar ou desativar a porta USB para ligar dispositivos externos tais como memória USB, NFC e ligação USB com o computador.	☐ Controlo de portas USB: reduz a possibilidade de usurpação de informações através de digitalização não autorizada de documentos confidenciais.
			NFC: Impede a impressão ilegal usando NFC.
			Ligação USB do computador: impede a utilização não autorizada do dispositivo, proibindo a impressão ou digitalização sem utilizar a rede.

Nome da funcionalidade	Tipo de funcionalidade	O que definir	O que evitar
Controlo de protocolo	Controla os protocolos e serviços a serem utilizados para comunicação entre dispositivos e computadores, e ativa e desativa recursos, como impressão, digitalização e transmissão PC-FAX.	Um protocolo ou serviço aplicado a recursos permitidos ou proibidos separadamente.	Reduzindo os riscos de segurança que podem ocorrer com a utilização não intencional, impedindo que os utilizadores usem funções desnecessárias.
Comunicações SSL/TLS	O conteúdo das comunicações é encriptado com comunicações SSL/TLS ao aceder ao servidor Epson na Internet a partir do dispositivo, tais como comunicar com o computador através do navegador web, usando Epson Connect e atualizando o firmware.	Obter um certificado assinado CA e, em seguida, importe-o para a impressora.	Eliminar uma identificação do dispositivo pela certificação assinada CA impede o roubo de identidade e acesso não autorizado. Além disso, o conteúdo da comunicação de SSL/TLS são protegidos, e impede que a fuga de conteúdos para a impressão de informações de dados e configuração.

Informações relacionadas

- → "Sobre o Web Config" na página 36
- → "EpsonNet Config" na página 119
- → "Epson Device Admin" na página 119
- → "Configurar a palavra-passe do administrador" na página 76
- → "Restringir recursos disponíveis" na página 80
- → "Configurar a restrição para a interface externa" na página 82
- → "Controlar protocolos de utilização" na página 83
- → "Comunicações SSL/TLS com a Impressora" na página 86

Configurar a palavra-passe do administrador

Quando definir a palavra-passe de administrador, os utilizadores que não sejam administradores não serão capazes de alterar as configurações para a administração do sistema. É possível definir e alterar a palavra-passe de administrador usando quer Web Config, o painel de controlo da impressora, ou software (Epson Device Admin ou EpsonNet Config). Ao usar o software, consulte a documentação para cada software.

Informações relacionadas

- → "Configurar a palavra-passe de administrador no painel de controlo" na página 77
- → "Configurar a palavra-passe de Administrador usando Web Config" na página 77
- → "EpsonNet Config" na página 119
- → "Epson Device Admin" na página 119

Configurar a palavra-passe de administrador no painel de controlo

É possível definir a palavra-passe de administrador no painel de controlo da impressora.

- 1. Selecione **Definições** no painel de controlo da impressora.
- 2. Selecione Definições gerais > Administração do sistema > Definições de segurança.
- 3. Selecione Definições de administ..
- 4. Selecione Senha de administrador > Registar.
- 5. Introduzir uma palavra-passe nova.
- 6. Introduza novamente a palavra-passe.
- 7. Feche a janela de confirmação.
 - O ecrã das definições de administrador é exibido.
 - A palavra-passe de administrador será necessária ao utilizar o item bloqueado do menu.

8. Selecione **Activ.** como **Config. de bloqueio**, e a seguir feche a janela de confirmação.

Nota:

- ☐ Após introduzir a palavra-passe de administrador para desbloquear e utilizar itens de menu, deverá iniciar sessão como administrador.
- ☐ Se definir **Definições** > **Definições gerais** > **Definições básicas** > **Tempo limite de operação** a **Activ.**, a impressora terminará a sua sessão após um período de inatividade no painel de controlo.
- ☐ É possível alterar ou eliminar a palavra-passe de administrador ao selecionar **Alterar** ou **Repor** no ecrã **Senha de administrador** e introduzir a palavra-passe de administrador.

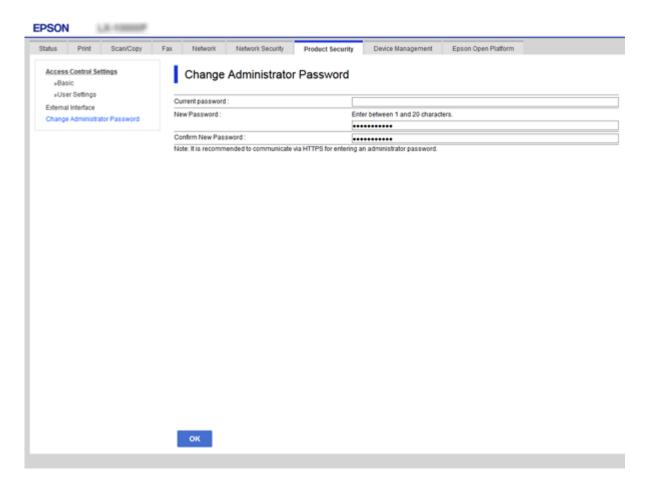
Configurar a palavra-passe de Administrador usando Web Config

É possível definir a palavra-passe de Administrador usando Web Config.

1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Segurança do produto** > **Alterar senha de administrador**.

2. Introduza uma palavra-passe para **Nova senha** e **Confirmar a nova senha**. Introduza o nome de utilizador, se necessário.

Se deseja alterar a palavra-passe, digite a palavra-passe atual.



3. Selecione **OK**.

Nota:

- ☐ Para definir ou alterar os itens de menu bloqueados, clique em **Início de sessão de administrador**, e a seguir introduza a palavra-passe de administrador.
- ☐ Para eliminar a palavra-passe de administrador, clique no separador **Segurança do produto** > **Eliminar senha de administrador**, e a seguir introduza a palavra-passe do administrador.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Itens que são bloqueados pela palavra-passe de Administrador

Os administradores têm privilégios de configuração e alteração de todos os recursos dos dispositivos.

Para além disso, se uma palavra-passe de administrador for definida num dispositivo, bloqueia e não permite que o item de configuração de rede seja alterado e restringe as características do utilizador relativas à gestão do dispositivo.

Seguem-se alguns dos itens que um administrador pode controlar.

Item	Descrição
Informações de manutenção (apenas Web Config)	Confirmar informações sobre o total de páginas para impressão, tamanho do papel, cor/preto e branco, páginas de impressão para páginas de 2 lados e 1 lado, e impressão de páginas para cada idioma da impressora.
Contactos de manutenção	Registrar e editar um destino para os contactos.
Usar a configuração predefinida	Configuração predefinida de digitalização de um toque e fax.
Controlo de acesso	Configuração para o utilizador ou funções que permitem a utilização.
Configuração da impressora	Definições de funcionamento para ocorrência de erros, etc.
Definições de fax	Configurações gerais de fax para receção e transmissão, saída e modo de comunicação.
Configuração de ligação Wi-Fi, Ethernet	Alterar o nome dos dispositivos e endereços IP, configuração do servidor DNS ou servidor proxy, e definição de alterações relacionadas com ligações de rede.
Configuração dos serviços de utilizador	Configuração para controlar protocolos de comunicação ou MS Network, digitalização de rede, e serviços Wi-Fi Direct.
Definições do servidor de e-mail	Configurar um servidor de e-mail com o qual os dispositivos comunicam diretamente.
Configurar o servidor LDAP	Configuração para usar os contactos do servidor LDAP como destino e-mail ou fax.
Configuração de segurança	Definições para segurança de rede, tais como comunicação SSL/TLS.
Configurar a ligação do serviço em nuvem	Configuração da ligação de rede para o serviço Epson Connect ou outro serviço de nuvem da empresa. E atualização de um certificado de raiz necessário para o serviço em nuvem.
Atualização do firmware	Verifique e atualize o firmware dos dispositivos.
Hora, configuração da hora	Hora de transição para modo de suspensão, desligar automático, data/hora, hora de inatividade, outras definições relacionadas com uma hora.
Configuração do modo predefinido	Configuração do painel de controlo quando a impressora é ligada. Pode definir a configuração do ecrã para algo como cópia e fax, em vez do ecrã inicial.
Configuração da página inicial	Configuração da colocação e definição da cor de fundo do ecrã inicial.
Ecrã predefinido da confirmação de estado	Configuração do ecrã de estado da tarefa de impressão ou impressora exibida ao tocar em Job/ Status no painel de controlo.
Definição de digitalização	Configuração do servidor de e-mail, confirmação do destino antes de digitalizar.
Configuração favorita	Definição de favoritos, por exemplo registar, eliminar e ordenar.
Registo/eliminação do limite de contactos*	Omitir o registo e eliminação de contactos dos itens de configuração que estão bloqueadas pela palavra-passe de administrador.
	Para omitir no destino, selecione pela ordem Definições > Definições gerais > Administração do sistema > Definições de segurança > Acesso a Registo/ Eliminação de Contac. .

Item	Descrição
Configuração do acesso ao registo*	Configuração da exibição de informações detalhadas sobre o histórico da tarefa, como por exemplo registo de tarefa, acesso recente a fax, enviar histórico de Digit. para e-mail.
	Para omitir no destino, selecione pela ordem Definições > Definições gerais > Administração do sistema > Definições de segurança > Acesso a registo de tarefas .
Transmissão das configurações de informações da impressora	Configurar as informações de transmissão da contagem de impressão.
Eliminação da memória interna	Configuração da eliminação de dados na memória interna da impressora.
Eliminar todas as tarefas de impressão com palavra-passe	Configuração da eliminação de todas as tarefas de impressão com palavra-chave.
Repor as definições predefinidas	Configurar a impressora para a reposição da configuração de fábrica.
Configuração de administrador	Configurar o bloqueio de administrador ou palavra-passe de administrador.

^{*} É possível omitir dos itens bloqueados.

Restringir recursos disponíveis

Pode criar um máximo de 10 utilizadores exclusivos e restringir funções disponíveis da impressora para cada utilizador.Os utilizadores têm de iniciar sessão com um nome de utilizador e uma palavra-passe utilizando o painel de controlo da impressora.Os utilizadores podem encerrar sessão manualmente ou a impressora encerra sessão automaticamente após um período de tempo.

Se pretender restringir a impressão a partir do controlador de impressão e do controlador de digitalização, utilize o controlador dedicado da impressora.

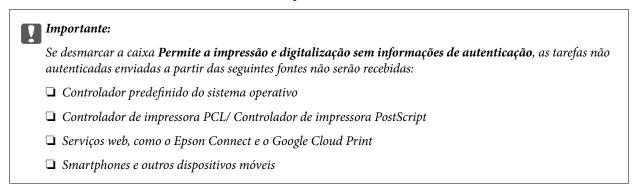
Se utilizar a impressora através de um computador com Windows, pode atribuir o nome de utilizador e a palavrapasse ao controlador da impressora e ao controlador do scanner antecipadamente. A impressora autentica o utilizador automaticamente ao utilizar o computador, não sendo necessário introduzir uma palavra-passe de cada vez. Para mais informações sobre configuração do controlador, consulte a ajuda do controlador.

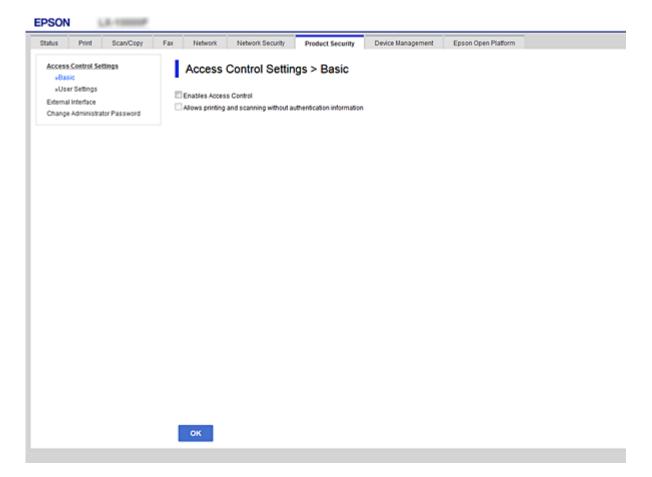
Não é possível utilizar esta função com o Mac OS.

Configurar o controlo de acesso

Aceda a Web Config e selecione o separador Segurança do produto > Definições de controlo de acesso > Básico.

Selecione a caixa Activa o controlo de acesso e clique em OK.





- 3. Selecione o separador Segurança do produto > Definições de controlo de acesso > Definições do utilizador.
- 4. Clique em Adicionar e introduza um valor para cada item.
- 5. Clique em Aplicar.

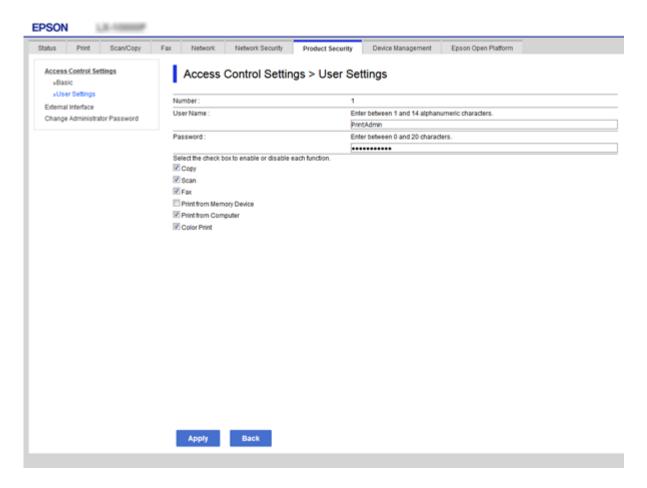
Nota:

Eliminar aparece quando editar um utilizador registado. Clique para eliminar um utilizador.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Itens de definição de funções do utilizador" na página 82

Itens de definição de funções do utilizador



Itens	Definições e explicação
Nome de Util.	Introduza um nome de apresentação na lista entre 1 e 14 caracteres em ASCII (0x20-0x7E).
Palavra-passe	Introduza entre 0 e 20 caracteres em ASCII (0x20-0x7E). Se quiser repor uma palavra-passe predefinida, deixe o campo em branco.
Marque a caixa para activar ou desactivar cada função.	As funções seleccionadas podem ser utilizadas.

Configurar a restrição para a interface externa

Pode restringir a utilização da ligação USB do computador. Fazer as configurações de restrição para restringir outras impressões e digitalizações que não as realizadas através da rede.

Nota:

Pode também efetuar as configurações de restrição no painel de controlo da impressora.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Segurança do produto** > **Interface externo**.
- 2. Selecione Activar ou Desactivar.

Se pretende restringi-la, selecione **Desactivar**.

3. Clique em **OK**.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Controlar protocolos de utilização

Pode imprimir utilizando uma variedade de protocolos e caminhos. Se estiver a utilizar uma impressora multifunções, pode usar a digitalização de rede e o envio de Fax através do PC a partir de um número não especificado de computadores na rede. Pode reduzir os riscos de segurança não previstos restringindo a impressão a partir de caminhos específicos, ou controlando as funções disponíveis.

Protocolos de controlo

Configuração das definições de protocolos.

- 1. Aceda ao Web Config, e a seguir selecione o separador **Segurança de rede > Protocolo**.
- 2. Configure cada um dos itens.
- 3. Clique em Seguinte.
- 4. Clique em OK.

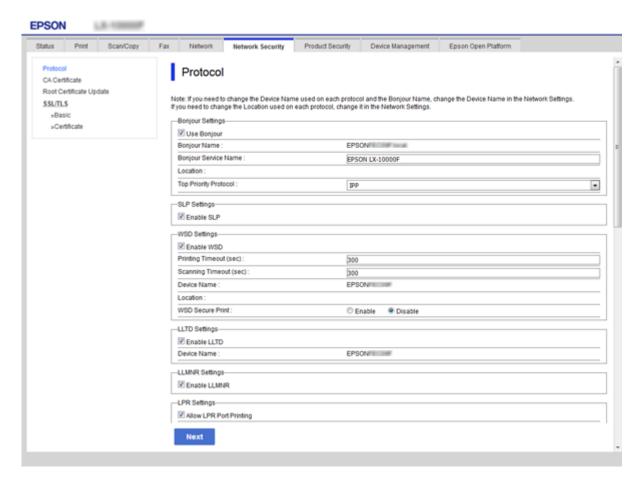
As definições são aplicadas à impressora.

Protocolos que pode Ativar ou Desativar

Protocolo	Descrição
Definições Bonjour	Pode especificar se pretende usar o Bonjour. O Bonjour é usado para procurar dispositivos, imprimir (AirPrint), etc.
Definições de SLP	Pode ativar ou desativar a função SLP. O SLP é usado para o processamento da digitalização e da procura na rede no EpsonNet Config.
Definições de WSD	Pode ativar ou desativar a função WSD. Quando ativada, pode adicionar dispositivos WSD ou imprimir a partir da porta WSD.
Definições de LLTD	Pode ativar ou desativar a função LLTD. Quando ativada, é apresentada no mapa de rede do Windows.
Definições de LLMNR	Pode ativar ou desativar a função LLMNR. Quando ativada, pode usar a resolução de nome sem NetBIOS, mesmo que não possa usar DNS.
Definições de LPR	Pode especificar se pretende permitir ou não permitir a impressão LPR. Quando ativada, pode imprimir a partir da porta LPR.
Definições de RAW (Porta 9100)	Pode especificar se pretende permitir ou não permitir a impressão a partir da porta RAW (Porta 9100). Quando ativada, pode imprimir a partir da porta RAW (Porta 9100).

Protocolo	Descrição
Definições de IPP	Pode especificar se pretende permitir ou não permitir a impressão a partir de IPP. Quando ativada, pode imprimir através da internet (incluindo AirPrint).

Itens de definição de protocolos



Itens	Valor e descrição da definição	
Definições Bonjour		
Utilizar Bonjour	Selecione esta opção para procurar ou utilizar dispositivos por meio do Bonjour. Não pode usar o AirPrint se não estiver preenchido.	
Nome Bonjour	Apresenta o nome do Bonjour.	
Nome do Serviço Bonjour	Apresenta o nome do serviço Bonjour.	
Localização	Apresenta o nome do localização do Bonjour.	
Protocolo de Prioridade de Topo	Selecionar o protocolo de prioridade para impressão Bonjour.	
Definições de SLP		

Itens	Valor e descrição da definição	
Activar SLP	Selecione esta opção para ativar a função SLP. Isto é usado com a função Processamento da Digitalização e procura na rede no EpsonNet Config.	
Definições de WSD		
Activar WSD	Selecione esta opção para ativar a adição de dispositivos usando <codeph>WSD</codeph> , e a impressão e digitalização a partir da porta WSD.	
Tempo limite de impressão (seg)	Introduza um valor de tempo limite de comunicação para a impressão WSD, entre 3 e 3600 segundos.	
Tempo limite de digitalização (seg)	Introduza um valor de tempo limite de comunicação para a digitalização WSD, entre 3 e 3600 segundos.	
Nome do dispositivo	Apresenta o nome do dispositivo WSD.	
Localização	Apresenta o nome do localização do WSD.	
Definições de LLTD		
Activar LLTD	Selecione esta opção para ativar LLTD. A impressora é apresentada no mapa de rede Windows.	
Nome do dispositivo	Apresenta o nome do dispositivo LLTD.	
Definições de LLMNR		
Activar LLMNR	Selecione esta opção para ativar LLMNR. Pode usar a resolução de nome sem NetBIOS, mesmo que não possa usar DNS.	
Definições de LPR		
Permitir impressão da porta LPR	Selecione para permitir a impressão a partir da porta LPR.	
Tempo limite de impressão (seg)	Introduza um valor de tempo limite para a impressão LPR, entre 0 e 3600 segundos. Se não quiser um tempo limite, introduza 0.	
Definições de RAW (Porta 9100)		
Permitir impressão RAW (Porta 9100)	Selecione para permitir a impressão a partir da porta RAW (Porta 9100).	
Tempo limite de impressão (seg)	Introduza um valor de tempo limite para a impressão a par- tir da porta RAW (Porta 9100), entre 0 e 3600 segundos. Se não quiser um tempo limite, introduza 0.	
Definições de IPP		
Activar IPP	Selecione para ativar a comunicação IPP. Só são apresentadas impressoras que suportem IPP. Não pode usar o AirPrint se isto for apresentado.	
Permitir comunicação não segura	Selecione para permitir que a impressora comunique sem quaisquer medidas de segurança (IPP).	
Tempo limite de comunicação (seg.)	Introduza um valor de tempo limite para a impressão IPP, entre 0 e 3600 segundos.	

Itens	Valor e descrição da definição
URL(Rede)	Apresenta URLs IPP (http e https) quando a impressora está ligada através de LAN com fios ou Wi-Fi. O URL é um valor combinado do Endereço de IP, Número de Porta, e nome da impressora IPP.
URL (Wi-Fi Direct)	Apresenta URLs IPP (http e https) quando a impressora está ligada através de Wi-Fi Direct. O URL é um valor combinado do Endereço de IP, Número de Porta, e nome da impressora IPP.
Nome da impressora	Apresenta o nome da impressora IPP.
Localização	Apresenta a localização IPP.

Comunicações SSL/TLS com a Impressora

Quando o certificado do servidor é definido usando a comunicação SSL/TLS (Secure Sockets Layer/Transport Layer Security) para a impressora, pode encriptar o percurso de comunicação entre computadores. Proceda desta forma se pretende evitar acesso remoto e não autorizado.

Informações sobre certificação digital

☐ Certificado assinado por uma CA

Um certificado assinado por uma CA (Autoridade de Certificação) tem de ser obtido através de uma autoridade de certificação. Pode garantir comunicações seguras através da utilização de um certificado CA assinado. Pode utilizar um certificado CA assinado para cada função de segurança.

☐ Certificado CA

Um certificado CA indica que uma terceira parte verificou a identidade de um servidor. Este é um componentechave para uma web de confiança segura. Necessita de obter um certificado CA para autenticação de servidor através de uma CA que o emita.

☐ Certificado assinado automaticamente

O certificado assinado automaticamente é um certificado que a impressora emite e assina. Este certificado não é fiável e não consegue evitar o spoofing. Se utilizar este certificado para um certificado SSL/TLS, poderá aparecer um alerta de segurança num browser. Apenas pode utilizar este certificado para uma comunicação SSL/TLS.

Informações relacionadas

- → "Obter e importar um certificado CA assinado" na página 87
- → "Apagar um certificado CA assinado" na página 91
- → "Atualizar um certificado assinado automaticamente" na página 91

Obter e importar um certificado CA assinado

Obter um certificado CA assinado

Para obter um certificado CA assinado, crie um CSR (Pedido de Assinatura de Certificado) e aplique-o para certificar a autoridade. Pode criar um CSR utilizando o Web Config e um computador.

Siga as instruções para criar um CSR e obter um certificado CA assinado utilizando o Web Config. Quando criar um CSR com o Web Config, o certificado tem o formato PEM/DER.

- 1. Aceda ao Web Config e selecione o separador **Segurança de rede** > **SSL/TLS** > **Certificado**.
- 2. Clique em Gerar de CSR.

Abre uma página de criação de CSR.

3. Introduza um valor para cada item.

Nota:

O comprimento da chave e as abreviaturas disponíveis variam em função da autoridade de certificação. Crie um pedido de acordo com as regras de cada autoridade de certificação.

4. Clique em OK.

É apresentada uma mensagem de finalização.

- 5. Selecione o separador **Segurança de rede** > **SSL/TLS** > **Certificado**.
- 6. Clique num dos botões de transferência de **CSR**, de acordo com um formato especificado por cada autoridade de certificação, para transferir um CSR para um computador.



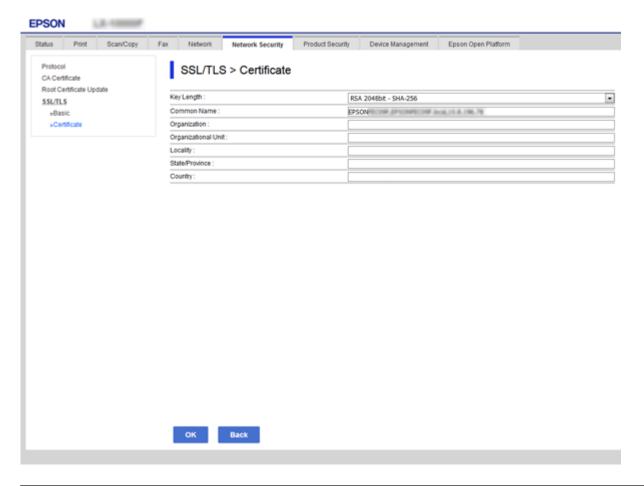
Importante:

Não gere um CSR novamente. Se o fizer, poderá não conseguir importar um Certificado CA assinado emitido.

- 7. Envie o CSR para uma autoridade de certificação e obtenha um Certificado CA assinado.
 - Siga as regras de cada autoridade de certificação em relação ao método e à forma de envio.
- 8. Guarde o Certificado CA assinado num computador ligado à impressora.

A obtenção de um Certificado CA assinado fica concluída quando guarda o certificado num destino.

Itens de definição de CSR



Itens	Definições e explicação
Comprimento da chave	Seleccione um comprimento de chave para um CSR.
Nome comum	Pode introduzir entre 1 e 128 caracteres. Se se tratar de um endereço IP, deverá ser um endereço IP estático.
	Exemplo:
	URL para aceder ao Web Config: https://10.152.12.225
	Nome comum: 10.152.12.225
Organização/ Unidade organizacional/ Localidade/ Estado/Província	Introduza entre 0 e 64 caracteres em ASCII (0x20–0x7E). Pode separar nomes distintos com vírgulas.
País	Introduza um código de país com um número de dois dígitos especificado pela ISO-3166.

Informações relacionadas

→ "Atualizar um certificado assinado automaticamente" na página 91

Importar um certificado CA assinado

Importante:		
	☐ Certifique-se de que a data e a hora da impressora estão corretamente definidas.	
	☐ Se obtiver um certificado utilizando um CSR criado através do Web Config, pode importar um certificado uma vez.	
l.	Aceda ao Web Config e selecione o separador Segurança de rede > SSL/TLS > Certificado .	
2.	Clique em Importar	
	Abre uma página de importação de certificados.	
3.	Introduza um valor para cada item.	
	As definições necessárias podem variar em função de onde cria um CSR e do formato de ficheiro do certificado. Introduza valores para os itens necessários de acordo com o seguinte.	
	☐ Um certificado de formato PEM/DER obtido através do Web Config	
	☐ Chave privada: Não configure porque a impressora contém uma chave privada.	
	☐ Palavra-passe: Não configure.	
	☐ Certificado CA 1/Certificado CA 2: Opcional	
	☐ Um certificado de formato PEM/DER obtido através de um computador	
	☐ Chave privada: É necessário definir.	
	☐ Palavra-passe: Não configure.	
	☐ Certificado CA 1/Certificado CA 2: Opcional	
	☐ Um certificado de formato PKCS#12 obtido através de um computador	
	☐ Chave privada: Não configure.	
	☐ Palavra-passe: Opcional	

4. Clique em **OK**.

É apresentada uma mensagem de finalização.

Nota:

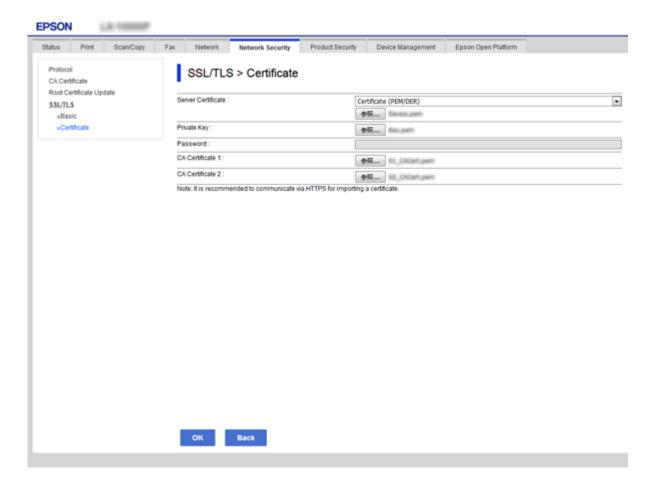
Clique em **Confirmar** para verificar as informações do certificado.

☐ Certificado CA 1/Certificado CA 2: Não configure.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Itens de definição da importação de um certificado CA assinado" na página 90

Itens de definição da importação de um certificado CA assinado



ltens	Definições e explicação
Certificado de servidor ou Certificado do cliente	Seleccione o formato de um certificado.
Chave privada	Se obtiver um certificado de formato PEM/DER utilizando um CSR criado através de um computador, especifique um ficheiro de chave privada que corresponda a um certificado.
Palavra-passe	Introduza uma palavra-passe para encriptar uma chave privada.
Certificado CA 1	Se o formato do seu certificado for Certificado (PEM/DER) , importe um certificado de uma autoridade de certificação que emita um certificado de servidor. Especifique um ficheiro se for necessário.
Certificado CA 2	Se o formato do seu certificado for Certificado (PEM/DER) , importe um certificado de uma autoridade de certificação que emita Certificado CA 1 . Especifique um ficheiro se for necessário.

Informações relacionadas

→ "Importar um certificado CA assinado" na página 89

Apagar um certificado CA assinado

Pode apagar um certificado importado quando o certificado tiver expirado ou quando uma ligação encriptada deixar de ser necessária.



Importante:

Se obtiver um certificado utilizando um CSR criado através do Web Config, não pode importar novamente um certificado apagado. Neste caso, crie um CSR e volte a obter um certificado.

- 1. Aceda ao Web Config, e a seguir selecione o separador Segurança de rede > SSL/TLS > Certificado.
- 2. Clique em Eliminar.
- 3. Confirme que pretende eliminar o certificado na mensagem apresentada.

Atualizar um certificado assinado automaticamente

Se a impressora suportar a função de servidor HTTPS, pode atualizar um certificado assinado automaticamente. Quando aceder ao Web Config utilizando um certificado assinado automaticamente, aparece uma mensagem de aviso.

Utilize um certificado assinado automaticamente temporariamente até obter e importar um certificado CA assinado.

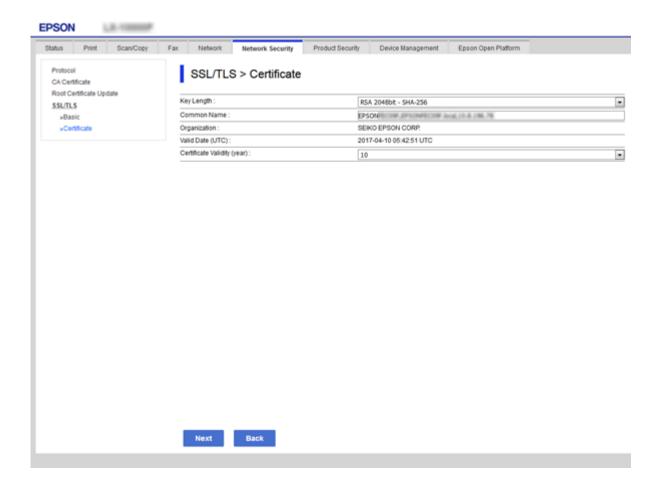
- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador Segurança de rede > SSL/TLS > Certificado.
- 2. Clique em Actualizar.
- 3. Introduza Nome comum.

Introduza um endereço IP ou um identificador, como um nome FQDN, para a impressora.Pode introduzir entre 1 e 128 caracteres.

Nota:

Pode separar um nome distinto (CN) com vírgulas.

4. Especifique um prazo de validade para o certificado.



5. Clique em **Seguinte**.

É apresentada uma mensagem de confirmação.

6. Clique em OK.

A impressora está atualizada.

Nota:

Clique em ${\it Confirmar}$ para verificar as informações do certificado.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Configurar o Certificado CA

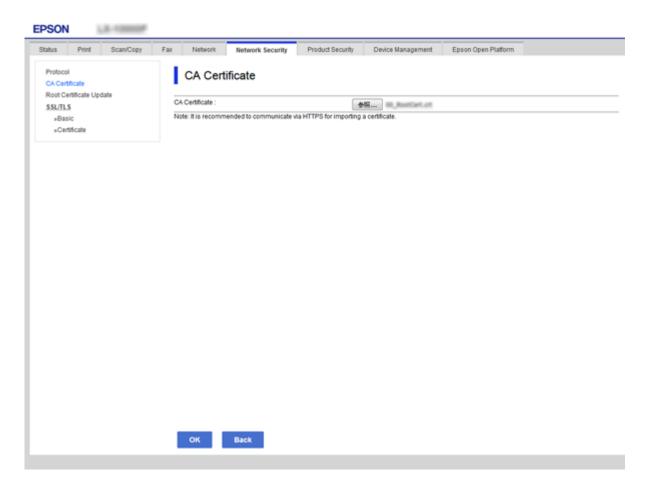
Pode importar, apresentar, eliminar um Certificado CA.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Itens de definição de CSR" na página 88
- → "Importar um certificado CA assinado" na página 89

Importar um certificado CA

- 1. Aceda ao Web Config e selecione o separador **Segurança de rede** > **Certificado CA**.
- 2. Clique em **Importar**.
- 3. Especifique o Certificado CA que pretende importar.



4. Clique em **OK**.

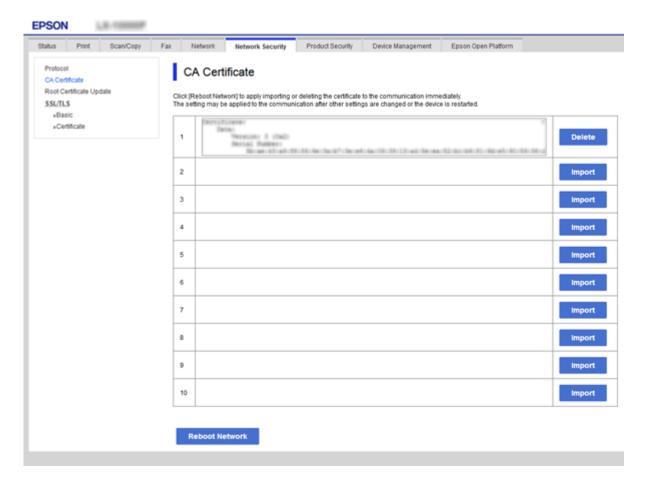
Quando a importação estiver concluída, regressa ao ecrã do **Certificado CA** e o Certificado CA é apresentado importado.

Eliminar um certificado CA

Pode eliminar o Certificado CA importado.

1. Aceda ao Web Config e selecione o separador **Segurança de rede** > **Certificado CA**.

2. Clique em **Eliminar** junto ao Certificado CA que pretende eliminar.



3. Confirme que pretende eliminar o certificado na mensagem apresentada.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Este capítulo explica os itens relacionados com as operações diárias e de gestão do dispositivo.

Confirmar a informação de um dispositivo

Consegue verificar as informações que se seguem do dispositivo de funcionamento de Estado utilizando Web Config.
☐ Estado do produto
Verifique o idioma, estado, serviço nuvem, número de produto, endereço MAC, etc.
⊒ Estado da rede
Verifique as informações do estado de ligação de rede, endereço IP, servidor DNS, etc.
☐ Manutenção
Verifique o primeiro dia de impressões, contagem de substituição de tinta, páginas impressas, contagem de impressões para cada idioma, contagem de digitalizações, etc.
⊒ Estado do hardware
Verifique o estado de cada definição de scanner e fax.
☐ Histórico de tarefas
Verifique o registo da tarefa para uma tarefa de impressão, tarefa de receção, e tarefa de transmissão.
☐ Instantâneo de painel
Exibe um instantâneo da imagem do ecrã que é exibido no painel de controlo do dispositivo.
Informações relacionadas

Gerir dispositivos (Epson Device Admin)

Pode gerir e utilizar vários dispositivos usando Epson Device Admin. Epson Device Admin permite-lhe gerir dispositivos que se encontrem numa rede diferente. Segue-se uma descrição dos principais recursos de gestão.

Para mais informações sobre funções e a utilização do software, consulte a bibliografia ou a ajuda do recurso Epson Device Admin.

☐ Encontrar dispositivos

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Pode encontrar dispositivos na rede e registá-los numa lista. Se os dispositivos Epson como impressoras e scanners estão ligados ao mesmo segmento de rede que o computador do administrador, pode encontrá-los, mesmo se não lhes tiver sido atribuído um endereço IP.

Também pode encontrar dispositivos que estão ligados a computadores na rede através de cabos USB. É necessário instalar o Epson Device USB Agent no computador.

	Configurar os dispositivos
	Pode criar um modelo com os itens de configuração como a interface de rede e a fonte de papel e aplicá-lo a outros dispositivos como configurações partilhadas. Quando estiver ligado à rede, pode atribuir um endereço IF a um dispositivo ao qual não tenha sido atribuído um endereço IP.
	Dispositivos de monitorização
	Pode adquirir regularmente o estado e informações detalhadas para dispositivos na rede. Também pode monitorizar dispositivos que estão ligados a computadores na rede por cabos USB e dispositivos de outras empresas que foram registados na lista de dispositivos. Para monitorizar dispositivos ligados por cabos USB, é necessário instalar o recurso Epson Device USB Agent.
	Gestão de alertas
	Pode monitorizar alertas sobre o estado de dispositivos e consumíveis. O sistema envia automaticamente e- mails de notificação ao administrador com base nas condições definidas.
	Gestão de relatórios
	Pode criar relatórios regulares à medida que o sistema acumula dados sobre a utilização do dispositivo e consumíveis. A seguir pode salvar estes relatórios criados e enviá-los por e-mail.
Inf	formações relacionadas

Atualizar o firmware

→ "Epson Device Admin" na página 119

Atualizar o firmware da impressora através do painel de controlo

Se a impressora estiver ligada à Internet, pode atualizar o firmware da impressora utilizando o painel de controlo. Pode também configurar a impressora para verificar regularmente se existem atualizações do firmware e notificálo sobre isso.



Importante:

Não desligue nem retire o cabo de alimentação da impressora sem a atualização terminar; caso contrário, a impressora pode avariar.

- 1. Selecione **Definições** no ecrã inicial.
- 2. Selecione Definições gerais > Administração do sistema > Atualização do firmware.

Nota:

Selecione **Notificação** > **Activ.** para configurar a impressora para que esta verifique regularmente se estão disponíveis atualizações do firmware.

- 3. Selecione Atualização.
- 4. Selecione Iniciar a Verificação.

A impressora começa a procurar atualizações disponíveis.

5. Se aparecer uma mensagem no ecrã LCD a informar que está disponível uma atualização do software, siga as instruções do ecrã para iniciar a atualização.

!

Martante:

□ Se a atualização do firmware não estiver concluída ou for mal sucedida, a impressora não arranca normalmente e aparece "Recovery Mode" no ecrã LCD da próxima vez que ligar a impressora. Neste caso, precisa de voltar a atualizar o firmware através de um computador. Ligue a impressora ao computador com um cabo USB. Enquanto aparecer "Recovery Mode" na impressora, não pode atualizar o firmware através de uma ligação de rede. No computador, aceda ao sítio Web Epson da sua área e transfira o firmware mais recente da impressora. Consulte as instruções indicadas no sítio Web relativas às operações seguintes.

Atualizar o firmware utilizando o Web Config

Atualizar o firmware usando Web Config.O dispositivo deve estar ligado à Internet.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Gestão de dispositivos** > **Actualização do firmware**.
- 2. Clique em Iniciar.

A confirmação de firmware é iniciada, e a informação de firmware é exibida se existir um firmware atualizado.

3. Clique em **Iniciar**, e siga as instruções exibidas no ecrã.

Nota

Também pode atualizar o firmware usando o Epson Device Admin.Pode confirmar visualmente as informações de firmware na lista de dispositivo.É útil quando quiser atualizar o firmware de vários dispositivos.Consulte o guia Epson Device Admin ou a ajuda para obter mais informações.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Epson Device Admin" na página 119

Atualizar o Firmware usando Epson Firmware Updater

Pode transferir o firmware do dispositivo a partir do sítio Web da Epson no computador e, em seguida, ligue o dispositivo e o computador através de um cabo USB para atualizar o firmware. Se não for possível atualizar através da rede, tente este método.

- 1. Aceder ao sítio Web da Epson e transfira o firmware.
- 2. Ligue o computador que contém o firmware transferido para o dispositivo pelo cabo USB.
- 3. Clique duas vezes no ficheiro .exe transferido.
 - O Epson Firmware Updater inicia.
- 4. Siga as instruções apresentadas no ecrã.

Fazer cópia de segurança das configurações

Ao exportar os itens das definições em Web Config, pode copiar os itens a outras impressoras.

Exportar as definições

Exporte cada item das definições da impressora.

- Aceda a Web Config, e a seguir selecione o separador Gestão de dispositivos > Exportar e importar valor de definição > Exportar.
- 2. Selecione as definições que pretende exportar.

Selecione as definições que pretende exportar. Se tiver selecionado uma categoria superior, as subcategorias também são selecionadas. No entanto, as subcategorias que causam erros devido a duplicação na mesma rede (como os endereços de IP, etc.) não podem ser selecionadas.

- Introduza uma palavra-passe para encriptar o ficheiro exportado.
 É necessária a palavra-passe para importar o ficheiro. Deixe em branco se não quiser encriptar o ficheiro.
- 4. Clique em **Exportar**.



Importante:

Se quiser exportar as definições de rede da impressora, como o nome do dispositivo e o endereço de IPv6, selecione **Ative para selecionar as definições individuais do dispositivo** e selecione mais itens.Utilize apenas os valores selecionados para a impressora de substituição.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Importar as definições

Importe o ficheiro do Web Config exportado para a impressora.



Importante:

Aquando da importação de valores que incluam informações individuais, como o nome da impressora ou endereço de IP, certifique-se de que o endereço de IP não existe já na mesma rede.Se o endereço de IP for repetido, a impressora não reflete o valor.

- Aceda a Web Config, e a seguir selecione o separador Gestão de dispositivos > Exportar e importar valor de definição > Importar.
- 2. Selecione o ficheiro exportado e introduza a palavra-passe de encriptação.
- 3. Clique em **Seguinte**.
- 4. Selecione as definições que deseja importar e clique em **Seguinte**.

5. Clique em **OK**.

As definições são aplicadas à impressora.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Resolver problemas

Sugestões para a resolução de problemas

Pode encontrar mais informações nos seguintes manuais.

☐ Guia do Utilizador

Fornece instruções sobre a utilização da impressora, a substituição de unidade de fornecimento de tinta, manutenção e resolução de problemas.

☐ Website do Epson Connect

https://www.epsonconnect.com/

Fornece informações sobre funções do Epson Connect e resolução de problemas.

Verificando o registo do servidor e o dispositivo de rede

Se o problema ocorreu na ligação de rede, poderá conseguir identificar a causa verificando o registo para o servidor de correio ou o servidor LDAP ou o estado usando o registo de sistema para o dispositivo de rede, como um router ou comandos.

Inicializar as definições de rede

Desativação de Wi-Fi a partir do Web Config

Para utilizar o Web Config, é necessário que as impressoras e os dispositivos tenham um endereço IP e estejam ligados à mesma rede.

1. Verifique o endereço IP da impressora.

Pode verificá-lo no ecrã de estado da rede do painel de controlo da impressora, num relatório de ligação ou na coluna [endereço IP] de uma folha de estado da rede.

2. Introduza o endereço IP da impressora num browser para executar o Web Config.



- 3. Selecione o separador **Rede** > **Wi-Fi**, e a seguir selecione **Desactivar Wi-Fi**.
- 4. Verifique a mensagem e selecione **OK**.

Desligar o Wi-Fi Direct (AP simples) a partir do Web Config

Para utilizar o Web Config, é necessário que as impressoras e os dispositivos tenham um endereço IP e estejam ligados à mesma rede.

1. Verifique o endereço IP da impressora.

Pode verificá-lo no ecrã de estado da rede do painel de controlo da impressora, num relatório de ligação ou na coluna [endereço IP] de uma folha de estado da rede.

2. Introduza o endereço IP da impressora num browser para executar o Web Config.



- 3. Selecione o separador **Rede** > **Wi-Fi Direct**.
- 4. Selecione **Desactivar** para **Wi-Fi Direct**.
- 5. Clique em **Seguinte**
- 6. Verifique a mensagem e selecione **OK**.

Desativar Wi-Fi a partir do painel de controlo

Quando o Wi-Fi é desativado, a ligação Wi-Fi é interrompida.

- 1. Toque em no ecrã inicial.
- 2. Selecione Router.

É exibido o estado de rede.

- 3. Toque em Alterar definições.
- 4. Seleccione Outros > Desactivar Wi-Fi.
- 5. Verifique a mensagem e, de seguida, inicie a configuração.
- 6. Quando for apresentada a mensagem de conclusão, feche o ecrã.
 - O ecrã desliga-se automaticamente após um período de tempo específico.
- 7. Feche o ecrã de definições da ligação de rede.

Desligar a ligação Wi-Fi Direct (AP simples) a partir do painel de controlo

Nota:

Quando a ligação Wi-Fi Direct (AP simples) estiver desativada, todos os computadores e dispositivos inteligentes ligados à impressora por ligação Wi-Fi Direct (AP simples) são desligados. Se pretender desligar um dispositivo específico, faça-o a partir do dispositivo e não da impressora.

- 1. Toque em no ecrã inicial.
- 2. Selecione Wi-Fi Direct.

São apresentadas as informações Wi-Fi Direct.

- 3. Toque em Alterar definições.
- 4. Selecione **Desativar Wi-Fi Direct**.
- 5. Verifique a mensagem e, de seguida, inicie a definição.
- 6. Quando for apresentada a mensagem de conclusão, feche o ecrã.
 - O ecrã desliga-se automaticamente após um período de tempo específico.
- 7. Feche o ecrã de definições da ligação de rede.

Recuperar as definições de rede a partir do painel de controlo

Pode restaurar todas as predefinições de rede.

- 1. Selecione **Definições** no ecrã inicial.
- 2. Selecione Definições gerais > Administração do sistema > Restaurar predefinições > Definições de rede.
- 3. Verifique a mensagem e selecione **Sim**.
- 4. Quando for apresentada uma mensagem de conclusão, feche a janela.
 - O ecrã desliga-se automaticamente após um período de tempo específico.

Verifique a comunicação entre computadores e os dispositivos

Verificação da ligação utilizando um comando Ping — Windows

Pode usar um comando Ping para verificar se o computador está ligado à impressora. Siga os passos abaixo para verificar a ligação usando um comando Ping.

- 1. Verifique o endereço IP da impressora para a ligação pretendida.
 - Pode verificá-lo no ecrã de estado da rede do painel de controlo da impressora, num relatório de ligação ou na coluna **IP Address** de uma folha de estado da rede.
- 2. Aceda ao ecrã de linha de comandos do computador.
 - ☐ Windows 10/Windows Server 2016
 - Clique com o botão do lado direito do rato no botão iniciar ou mantenha premido e selecione **Linha de Comandos**.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012 Aceda ao ecrã de aplicações e selecione **Linha de Comandos**.
- ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008 ou anterior Clique no botão Iniciar, selecione **Todos os Programas** ou **Programas** > **Acessórios** > **Linha de Comandos**.
- Introduza "ping xxx.xxx.xxx" e prima a tecla Enter.
 Introduza o endereço IP da impressora no lugar de xxx.xxx.xxx.xxx.
- Verifique o estado da comunicação.
 Se existir comunicação entre a impressora e o computador, é apresentada a mensagem abaixo.

Se não existir comunicação entre a impressora e o computador, é apresentada a mensagem abaixo.

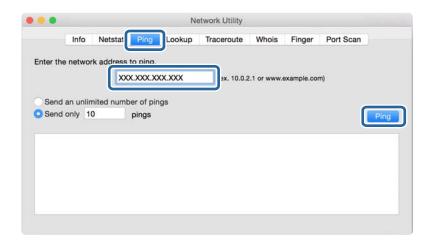
```
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\(\percent{C:\
```

Verificação da ligação utilizando um comando Ping — Mac OS

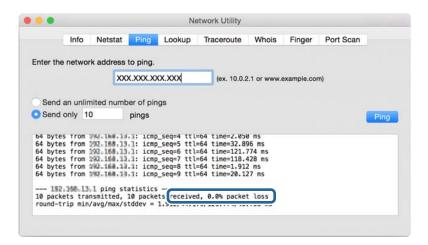
Pode usar um comando Ping para verificar se o computador está ligado à impressora. Siga os passos abaixo para verificar a ligação usando um comando Ping.

- 1. Verifique o endereço IP da impressora para a ligação pretendida.
 - Pode verificá-lo no ecrã de estado da rede do painel de controlo da impressora, num relatório de ligação ou na coluna **IP Address** de uma folha de estado da rede.
- Execute o Network Utility.Introduza "Network Utility" no Spotlight.
- 3. Clique no separador Ping, introduza o endereço IP que verificou no passo 1 e clique em Ping.

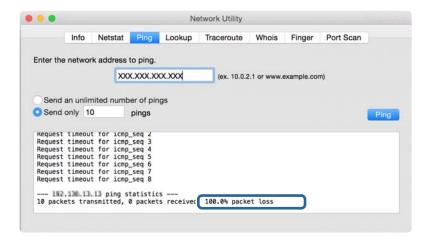


4. Verifique o estado da comunicação.

Se existir comunicação entre a impressora e o computador, é apresentada a mensagem abaixo.



Se não existir comunicação entre a impressora e o computador, é apresentada a mensagem abaixo.



Imprimir um relatório da ligação em rede

Pode imprimir um relatório da ligação de rede para verificar o estado entre a impressora e o ponto de acesso.

- 1. Coloque papel.
- 2. Seleccione **Definições** no ecrã inicial.
- 3. Seleccione Definições gerais > Definições de rede > Verificar ligação de rede.

A verificação da ligação será iniciada.

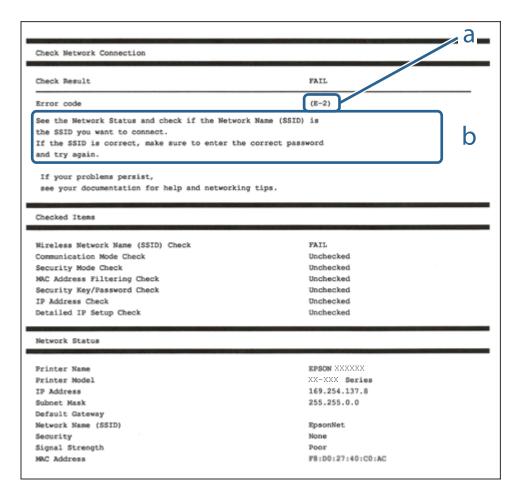
- 4. Selecione Imprimir Relatório de Verificação.
- Imprima o relatório da ligação de rede.
 Se tiver ocorrido um erro, verifique o relatório da ligação em rede e siga as instruções impressas.
- 6. Feche o ecrã.

Informações relacionadas

→ "Mensagens e soluções no relatório de ligação de rede" na página 106

Mensagens e soluções no relatório de ligação de rede

Verifique as mensagens e os códigos de erro no relatório da ligação de rede e siga as soluções.



- a. Código de erro
- b. Mensagens no ambiente de rede

E-1

Mensagem:

Confirme se o cabo de rede está ligado e se os dispositivos de rede como o hub, router ou ponto de acesso estão ligados.

Soluções:

- ☐ Certifique-se de que o cabo Ethernet está bem ligado à impressora e ao hub ou outro dispositivo de rede.
- ☐ Certifique-se de que o hub ou outro dispositivo de rede está ligado.

E-2, E-3, E-7

Mensagem:

Soluções:

Nomes de rede (SSID) sem fios não detectados. Confirme se o router/ponto de acesso está ligado e se a rede (SSID) sem fios está configurada correctamente. Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.

Nomes de rede (SSID) sem fios não detectados. Confirme se o nome de rede (SSID) sem fios do PC que pretende ligar está configurado correctamente. Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.

A chave de segurança/palavra-passe introduzida não corresponde à que está configurada para o router/ponto de acesso. Confirme a chave de segurança/palavra-passe. Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.

Certifique-se de que o ponto de acesso está ativado.
Confirme que o computador ou o dispositivo está corretamente ligado ao ponto de acesso.
Desative o ponto de acesso. Aguarde cerca de 10 segundos e, em seguida, ative-o.
Aproxime a impressora do ponto de acesso e remova quaisquer obstáculos entre eles.
Se tiver introduzido o SSID manualmente, verifique se o mesmo está correto. Verifique o SSID em Estado da Rede no relatório de ligação de rede.
Se estiver a utilizar a configuração de botão para estabelecer uma ligação de rede, certifique-se de que o ponto de acesso suporta WPS.Não pode utilizar a configuração de botão se o ponto de acesso não suportar WPS.
Certifique-se de que o seu SSID utiliza apenas caracteres ASCII (caracteres alfanuméricos e símbolos). A impressora não consegue mostrar um SSID que contenha caracteres não-ASCII.
Certifique-se de que sabe o seu SSID e a palavra-passe antes da ligação ao ponto de acesso. Se estiver a utilizar um ponto de acesso com as respetivas predefinições, o SSID e a palavra-passe estão indicados na etiqueta do ponto de acesso. Se não souber o SSID e a palavra-passe, contacte a pessoa que configurou o ponto de acesso ou consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso.
Se estiver a estabelecer ligação a um SSID criado a partir da função de partilha de um dispositivo inteligente, procure o SSID e a palavra-passe na documentação fornecida com o dispositivo inteligente.
Se a ligação Wi-Fi se desligar subitamente, verifique as condições abaixo indicadas. Se alguma destas condições for aplicável, reponha as definições da sua rede transferindo e executando o software do seguinte sítio Web.
http://epson.sn > Configuração
☐ Foi adicionado mais um dispositivo inteligente à rede através da configuração de botão.
☐ A rede Wi-Fi foi configurada utilizando outro método que não a configuração de botão.

E-5

Mensagem:

O modo de segurança (e.g. WEP, WPA) não corresponde à configuração actual da impressora. Confirme o modo de segurança. Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.

Soluções:

Certifique-se de que o tipo de segurança do ponto de acesso está definido como um dos apresentados em seguida. Caso não esteja, altere o tipo de segurança do ponto de acesso e reponha as definições de rede da impressora.

☐ WEP-64 bits (40 bits)
☐ WEP-128 bits (104 bits)
□ WPA PSK (TKIP/AES)*
□ WPA2 PSK (TKIP/AES)*
□ WPA (TKIP/AES)
□ WPA2 (TKIP/AES)
* WPA PSK é também conhecido por WPA Pessoal.WPA2 PSK é também designado por WPA2 Pessoal.
E-6
Mensagem:
O endereço MAC da sua impressora poderá estar filtrado. Verifique se o router/ponto de acesso tem restrições como filtragem do endereço MAC. Consulte a documentação do router/ponto de acesso ou contacte o seu administrador de rede para obter assistência.
Soluções:
☐ Verifique se a filtragem de endereços MAC está desativada. Se estiver ativado, registe o endereço MAC da impressora para que o mesmo não seja filtrado. Para obter mais detalhes, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso. Pode verificar o endereço MAC da impressora em Estado da Rede no relatório de ligação de rede.
☐ Se o seu ponto de acesso estiver a utilizar uma autenticação partilhada com segurança WEP, certifique-se de que a chave de autenticação e o índice estão corretos.
E-8
Mensagem:
Endereço IP incorrecto atribuído à impressora. Confirme a configuração do endereço IP do dispositivo de rede (hub, router ou ponto de acesso). Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.
Soluções:
☐ Ative a função DHCP no ponto de acesso se a definição Obter endereço IP da impressora estiver definida como Auto .
☐ Se a definição Obter endereço IP da impressora estiver definida como Manual, o endereço IP definido manualmente é inválido por estar fora do intervalo (por exemplo: 0.0.0.0).Defina um endereço IP válido no painel de controlo da impressora ou utilizando Web Config.
E-9

Mensagem:

Confirme a ligação e configuração de rede do PC ou de outro dispositivo. Está disponível uma ligação através do EpsonNet Setup. Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.

Soluções:
Verifique estes pontos.
☐ Os dispositivos estão ligados.
☐ É possível aceder à Internet e a outros computadores ou dispositivos de rede na mesma rede a partir dos dispositivos que pretende ligar à impressora.
Se ainda assim não ligar a impressora e os dispositivos de rede depois de confirmar as opções acima, desative o ponto de acesso. Aguarde cerca de 10 segundos e, em seguida, ative-o. Em seguida, reponha as definições da sua rede transferindo e executando o instalador do seguinte sítio Web.
http://epson.sn > Configuração
E-10
Mensagem:
Confirme configuração do endereço IP, máscara de sub-rede e gateway predefinido. Está disponível uma ligação através do EpsonNet Setup. Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.
Soluções:
Verifique estes pontos.
☐ Estão ligados outros dispositivos na rede.
☐ Os endereços da rede (endereço IP, máscara de sub-rede e gateway predefinido) estão corretos se a opção Obter endereço IP da impressora estiver definida como Manual.
Reponha os endereços de rede se estiverem incorretos.Pode verificar o endereço IP, a máscara de sub-rede e o gateway predefinido em Estado da Rede no relatório de ligação de rede.
Se a função DHCP estiver ativada, altere a opção Obter endereço IP da impressora para Auto .Se pretender definir o endereço IP manualmente, verifique o endereço IP da impressora em Estado da Rede no relatório de ligação de rede e selecione Manual no ecrã de definições de rede.Defina a máscara de sub-rede como [255.255.255.0].
Se ainda assim não ligar a impressora e os dispositivos de rede, desative o ponto de acesso. Aguarde cerca de 10 segundos e, em seguida, ative-o.
E-11
Mensagem:
Configuração incompleta. Confirme configuração do gateway predefinido. Está disponível uma ligação através do EpsonNet Setup. Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.
Soluções:
Verifique estes pontos.
☐ O endereço de gateway predefinido está correto se a configuração de TCP/IP da impressora estiver definida como Manual.
☐ O dispositivo definido como gateway predefinido está ligado.

Defina o endereço correto do gateway predefinido.Pode verificar o endereço de gateway predefinido em Estado da

Rede no relatório de ligação de rede.

E-12

Mensagem:

Confirme o seguinte -Chave de segurança/palavra-passe inserida está correcta -Índice da chave segurança/palavra-passe está definido p/primeiro nº -Configuração do endereço IP, máscara de sub-rede ou gateway predefinido está correcta Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.

Soluções:
Verifique estes pontos.
☐ Estão ligados outros dispositivos na rede.
☐ Os endereços de rede (endereço IP, máscara de sub-rede e gateway predefinido) estão corretos caso sejam introduzidos manualmente.
🗅 Os endereços de rede de outros dispositivos (máscara de sub-rede e gateway predefinido) são os mesmos.
☐ Não existe conflito do endereço IP com outros dispositivos.
Se continuar a não ligar a impressora e os dispositivos de rede depois de confirmar as opções acima, tente fazer o seguinte.
☐ Desative o ponto de acesso.Aguarde cerca de 10 segundos e, em seguida, ative-o.
🗖 Efetue novamente as definições de rede com o instalador.Pode executar o mesmo a partir do sítio Web.
http://epson.sn > Configuração
☐ Pode registar várias palavras-passe num ponto de acesso que utilize o tipo de segurança WEP.Se forem registadas diversas palavras-passe, verifique se a primeira palavra-passe registada está definida na impressora.
E-13
Mensagem:
Confirme o seguinte -Chave de segurança/palavra-passe inserida está correcta -Índice da chave segurança/palavra passe está definido p/primeiro nº -Ligação e configuração de rede do PC ou de outro dispositivo está correcta Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.
Soluções:
Verifique estes pontos.
☐ Os dispositivos de rede como, por exemplo, um ponto de acesso, hub e router, estão ligados.
☐ A configuração de TCP/IP para dispositivos de rede não foi configurada manualmente.(Se a configuração de TCP/IP da impressora for definida automaticamente enquanto é realizada manualmente a configuração de TCP/IP para outros dispositivos de rede, a rede da impressora pode ser diferente da rede de outros dispositivos.
Se não funcionar mesmo depois de verificar os pontos indicados acima, siga estes passos.
☐ Desative o ponto de acesso.Aguarde cerca de 10 segundos e, em seguida, ative-o.
☐ Faça as configurações de rede no computador que se encontra na mesma rede que a impressora usando o instalador.Pode executar o mesmo a partir do sítio Web.
http://epson.sn > Configuração

registadas diversas palavras-passe, verifique se a primeira palavra-passe registada está definida na impressora.

☐ Pode registar várias palavras-passe num ponto de acesso que utilize o tipo de segurança WEP.Se forem

Mensagem no ambiente de rede

Mensagem	Solução
*Foram detectados vários nomes de rede (SSID) que correspondem ao nome de rede (SSID) que inseriu. Confirme o nome de rede (SSID).	O mesmo SSID pode ser definido em vários pontos de acesso.Verifique as definições nos pontos de acesso e altere o SSID.
O ambiente Wi-Fi precisa de ser melhorado. Desligue e volte a ligar o router sem fios. Se a ligação não melhorar, consulte a documentação do router sem fios.	Depois de aproximar a impressora do ponto de acesso e remover quaisquer obstáculos entre eles, desative o ponto de acesso. Aguarde cerca de 10 segundos e, em seguida, ative-o. Se messo assim não ligar, consulte os documentos fornecidos com o ponto de acesso.
*Impossível ligar mais dispositivos. Desligue um dos dispositivos ligados se quiser adicionar um dispositivo novo.	Pode ligar simultaneamente até quatro computadores e dispositivos inteligentes na ligação Wi-Fi Direct (AP simples). Para adicionar outro computador ou dispositivo inteligente, desligue primeiro um dos dispositivos ligados.

Imprimir uma folha do estado da rede

Pode verificar as informações detalhadas da rede imprimindo-as.

- 1. Coloque papel.
- 2. Seleccione **Definições** no ecrã inicial.
- 3. Seleccione **Definições gerais** > **Definições de rede** > **Estado da rede**.
- 4. Selecione folha de estado.
- 5. Verifique a mensagem e, de seguida, imprima a folha de estado da rede.
- 6. Feche o ecrã.

O ecrã desliga-se automaticamente após um período de tempo específico.

Problemas de utilização do software de rede

Não é possível aceder ao Web Config

O endereço IP da impressora está configurado adequadamente?

Configure o endereço IP utilizando o EpsonNet Config ou o painel de controlo da impressora.Pode confirmar as informações sobre a configuração atual através de uma folha de estado da rede ou do painel de controlo da impressora.

O seu navegador suporta as encriptações em série para o Força da encriptação para SSL/TLS?

As encriptações em série para a Força da encriptação para SSL/TLS são as seguintes. Web Config só pode ser acedida num navegador compatível com as seguintes codificações em série. Verifique o suporte de encriptação do seu browser.

80 bit: AES256/AES128/3DES
112 bit: AES256/AES128/3DES
128 bit: AES256/AES128
192 bit: AES256
256 bit: AES256

Aparece a mensagem "Fora de prazo" quando acede ao Web Config utilizando a comunicação SSL (https).

Se o certificado estiver fora de prazo, volte a obter o certificado. Se a mensagem aparecer antes da data da validade, certifique-se de que a data da impressora está configurada corretamente.

Aparece a mensagem "O nome do certificado de segurança não corresponde..." quando acede ao Web Config utilizando a comunicação SSL (https).

O endereço IP da impressora introduzido em **Nome comum** para criar um certificado assinado automaticamente ou CSR não corresponde ao endereço introduzido no browser. Obtenha e importe novamente um certificado ou altere o nome da impressora.

A impressora está a ser acedida através de um servidor proxy.

Se estiver a utilizar um servidor proxy com a impressora, terá de configurar as definições proxy do browser.

☐ Windows:

Selecione **Painel de Controlo** > **Rede e Internet** > **Opções da Internet** > **Ligações** > **Definições de LAN** > **Servidor proxy** e configure a não utilização do servidor proxy para endereços locais.

☐ Mac OS:

Selecione **Preferências do Sistema** > **Rede** > **Avançadas** > **Proxies** e registe o endereço local em **Ignorar especificações do proxy para estes Servidores & Domínios**.

Exemplo:

192.168.1.*: endereço local 192.168.1.XXX, máscara de sub-rede 255.255.255.0 192.168.*.*: endereço local 192.168.XXX.XXX, máscara de sub-rede 255.255.0.0

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "Atribuir o endereço IP" na página 18
- → "Atribua um endereço IP usando EpsonNet Config" na página 120

O nome do modelo e/ou o endereço IP não aparecem no EpsonNet Config

Seleccionou Bloquear, Cancelar ou Encerrar quando apareceu um ecrã de segurança do Windows ou um ecrã de firewall?

Se seleccionar **Bloquear**, **Cancelar** ou **Encerrar**, o endereço IP e o nome do modelo não são apresentados no EpsonNet Config ou no EpsonNet Setup.

Para corrigir esta situação, registe o EpsonNet Config como excepção utilizando a firewall do Windows e software de segurança comercial. Se utilizar um programa antivírus ou de segurança, feche-o e, em seguida, experimente utilizar o EpsonNet Config.

A definição de tempo excedido para erros de comunicação é demasiado curta?

Execute o EpsonNet Config, seleccione **Ferramentas** > **Opções** > **Tempo limite**, e aumente o período de tempo na definição **Erro de comunicação**. Tenha em atenção que ao fazê-lo o EpsonNet Config poderá ser executado mais lentamente.

Informações relacionadas

- → "Executar o EpsonNet Config Windows" na página 120
- → "Executar o EpsonNet Config Mac OS" na página 120

Problemas utilizando os serviços de nuvem

Não é possível utilizar serviços nuvem que podia ser utilizado anteriormente

A seguinte mensagem é exibida no painel de controlo da impressora?

Actualize o certificado de raiz para usar os serviços de nuvem.

Se a mensagem for exibida, aceda a Web Config, selecione o separador **Segurança de rede** > **Actualização de certificado de raiz**, e a seguir clique em **Iniciar** para atualizar.

Informações relacionadas

→ "Aceder ao Web Config" na página 37

Problemas de utilização de funções de segurança da rede

Não consegue criar a porta de impressão IPP segura

Estará o certificado correcto especificado como certificado do servidor para a comunicação SSL/TLS?

Se o certificado especificado não estiver correcto, a criação de uma porta pode falhar. Certifique-se de que está a utilizar o certificado correcto.

Um certificado CA importado para o computador está a aceder à impressora?

Se um certificado CA não foi importado para o computador, a criação de uma porta pode falhar. Certifique-se de que um certificado CA foi importado.

Informações relacionadas

→ "Comunicações SSL/TLS com a Impressora" na página 86

Problemas de utilização de um certificado digital

Não é possível importar um certificado CA assinado

O certificado CA assinado e as informações sobre o CSR correspondem?

Se o certificado CA assinado e o CSR não contiverem as mesmas informações, o CSR não pode ser importado. Verifique o seguinte:

- ☐ Estará a tentar importar o certificado para um dispositivo que não tem as mesmas informações?

 Verifique as informações do CSR e, em seguida, importe o certificado para um dispositivo que tenha as mesmas informações.
- ☐ Substituiu o CSR guardado na impressora após enviar o CSR para uma autoridade de certificação? Volte a obter o certificado CA assinado com o CSR.

O certificado CA assinado tem mais de 5 KB?

Não pode importar um certificado CA assinado com mais de 5 KB.

A palavra-passe para importar o certificado está correcta?

Se não se lembrar da palavra-passe, não pode importar o certificado.

Informações relacionadas

→ "Importar um certificado CA assinado" na página 89

Não é possível actualizar um certificado auto-assinado

Introduziu o Nome comum?

É necessário introduzir o Nome comum.

Foram introduzidos caracteres não suportados no Nome comum? Por exemplo, o japonês não é suportado.

Introduza entre 1 e 128 caracteres no formato IPv4, IPv6, nome de anfitrião ou FQDN em ASCII (0x20-0x7E).

Incluiu uma vírgula ou um espaço no Nome comum?

Se introduziu uma vírgula, o **Nome comum** está dividido nesse ponto. Se introduziu apenas um espaço antes ou depois da vírgula, ocorre um erro.

Informações relacionadas

→ "Atualizar um certificado assinado automaticamente" na página 91

Não consegue criar um CSR

Introduziu o Nome comum?

É necessário introduzir o Nome comum.

Foram introduzidos caracteres não suportados em Nome comum, Organização, Unidade organizacional, Localidade, Estado/Província? Por exemplo, o japonês não é suportado.

Introduza caracteres no formato IPv4, IPv6, nome de anfitrião ou FQDN em ASCII (0x20-0x7E).

Incluiu uma vírgula ou um espaço no Nome comum?

Se introduziu uma vírgula, o **Nome comum** está dividido nesse ponto. Se introduziu apenas um espaço antes ou depois da vírgula, ocorre um erro.

Informações relacionadas

→ "Obter um certificado CA assinado" na página 87

Aparece um aviso relacionado com um certificado digital

Mensagens	Causa/O que fazer			
Introduza um certificado de servidor.	Causa:			
	Não selecionou um ficheiro a importar.			
	O que fazer:			
	Selecione um ficheiro e clique em Importar .			

Mensagens	Causa/O que fazer				
Certificado CA 1 não introduzido.	Causa:				
	O certificado CA 1 não está introduzido, apenas está introduzido o certificado CA 2.				
	O que fazer:				
	Importe o certificado CA 1 primeiro.				
Valor inválido abaixo.	Causa:				
	Estão contidos caracteres não suportados no caminho do ficheiro e/ou na palavra-passe.				
	O que fazer:				
	Certifique-se de que os caracteres são introduzidos corretamente para o item.				
Data e hora inválidos.	Causa:				
	A data e a hora da impressora não foram definidas.				
	O que fazer:				
	Definir data e hora usando Web Config, EpsonNet Config ou o painel de controlo da impressora.				
Senha inválida.	Causa:				
	A palavra-passe definida para o certificado CA e a palavra-passe introduzida não correspondem.				
	O que fazer:				
	Introduza a palavra-passe correta.				
Ficheiro inválido.	Causa:				
	Não está a importar um ficheiro de certificado no formato X509.				
	O que fazer:				
	Certifique-se de que está a selecionar o certificado correto enviado por uma autoridade de certificação fidedigna.				
	Causa:				
	O ficheiro que importou é demasiado grande. O tamanho máximo do ficheiro é 5 KB.				
	O que fazer:				
	Se selecionar o ficheiro correto, o certificado pode estar corrompido ou ser falsificado.				
	Causa:				
	A cadeia contida no certificado é inválida.				
	O que fazer:				
	Para mais informações sobre o certificado, consulte o sítio web da autoridade de certificação.				

Mensagens	Causa/O que fazer
Não é possível utilizar os Certificados	Causa:
de Servidor que incluem mais do que três certificados CA.	O ficheiro do certificado no formato PKCS#12 contém mais de 3 certificados CA.
ties certificados en	O que fazer:
	Importe cada certificado convertendo-o do formato PKCS#12 para o formato PEM ou importe o ficheiro do certificado no formato PKCS#12 que contém até 2 certificados CA.
O certificado expirou. Verifique se o	Causa:
certificado é válido ou verifique a data e hora na sua impressora.	O certificado está fora de prazo.
e nora na saa impressora.	O que fazer:
	☐ Se o certificado estiver fora de prazo, obtenha e importe o novo certificado.
	Se o certificado não estiver fora de prazo, certifique-se de que a data e a hora da impressora estão definidas corretamente.
É necessária uma chave privada.	Causa:
	Não existe nenhuma chave privada associada ao certificado.
	O que fazer:
	Se o certificado estiver no formato PEM/DER e tiver sido obtido a partir de um CSR utilizando um computador, especifique o ficheiro de chave privada.
	Se o certificado estiver no formato PKCS#12 e tiver sido obtido a partir de um CSR utilizando um computador, crie um ficheiro que contenha a chave privada.
	Causa:
	Voltou a importar o certificado PEM/DER obtido a partir de um CSR utilizando o Web Config.
	O que fazer:
	Se o certificado estiver no formato PEM/DER e tiver sido obtido a partir de um CSR utilizando o Web Config, apenas o pode importar uma vez.
Configuração falhada.	Causa:
	Não é possível terminar a configuração porque a comunicação entre a impressora e o computador falhou ou o ficheiro não pode ser lido devido a alguns erros.
	O que fazer:
	Depois de verificar o ficheiro especificado e a comunicação, volte a importar o ficheiro.

Informações relacionadas

→ "Informações sobre certificação digital" na página 86

Apagar um certificado CA assinado por engano

Existe um ficheiro de cópia de segurança para o certificado?

Se tiver o ficheiro de cópia de segurança, volte a importar o certificado.

Se obtiver um certificado utilizando um CSR criado através do Web Config, não pode importar novamente um certificado apagado. Crie um CSR e obtenha um novo certificado.

Informações relacionadas

- → "Apagar um certificado CA assinado" na página 91
- → "Importar um certificado CA assinado" na página 89

Apêndice

Introdução de software de rede

A seguir descrevemos o software que configura e gestão de dispositivos.

Epson Device Admin

A Epson Device Admin é uma aplicação que permite instalar dispositivos na rede, e a seguir configurar e gerir os dispositivos. É possível adquirir informações detalhadas para dispositivos tais como estado e consumíveis, enviar notificações de alertas, e criar relatórios para uso do dispositivo. Pode fazer um modelo com itens de configuração e aplicar a outros dispositivos como definições partilhadas. Pode transferir o Epson Device Admin a partir do sítio Web de suporte Epson. Para mais informações, consulte a documentação ou a ajuda do Epson Device Admin.

Executar Epson Device Admin (apenas Windows)

Selecionar Todos os Programas > EPSON > Epson Device Admin > Epson Device Admin.

Nota:

Se aparecer o alerta da firewall, permita o acesso ao Epson Device Admin.

EpsonNet Config

O EpsonNet Config permite ao administrador configurar as definições de rede da impressora, como atribuir um endereço IP e alterar o modo de ligação. A funcionalidade de definições de série é compatível com Windows. Para mais informações, consulte a documentação ou a ajuda do EpsonNet Config.



Executar o EpsonNet Config — Windows

Selecionar Todos os programas > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config.

Nota:

Se aparecer o alerta da firewall, permita o acesso aoEpsonNet Config.

Executar o EpsonNet Config — Mac OS

Selecione Ir > Aplicações > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config.

EpsonNet Print (Apenas Windows)

seguida.
☐ O estado da impressora é indicado no ecrã do spooler.
☐ Se o endereço IP da impressora for alterado por DHCP, a impressora continua a ser detectada.
☐ Pode utilizar uma impressora localizada num segmento de rede diferente.
☐ É impossível imprimir utilizando um dos vários protocolos.
☐ O endereço IPv6 não é suportado.

O EnconNet Drint á um coftwara para impresção na rada TCD/ID As funções a restrições ção apresentados em

EpsonNet SetupManager

O EpsonNet SetupManager é um software que permite criar um pacote para uma instalação simples da impressora, como, por exemplo, instalar o controlador de impressão, instalar o EPSON Status Monitor e criar uma porta da impressora. Este software permite ao administrador criar pacotes de software únicos e distribuí-los entre grupos.

Para mais informações, visite o seu sítio Web regional Epson.

Atribua um endereço IP usando EpsonNet Config

Pode atribuir um endereço IP à impressora usando EpsonNet Config. EpsonNet Config permite-lhe atribuir um endereço IP a outra impressora que não tenha sido atribuída após ligar o cabo Ethernet. Ao ligar-se através de Wi-Fi, ligar uma vez à Ethernet e a seguir mude a ligação para Wi-Fi.

Atribua um endereço IP usando as definições em lote

Criar o ficheiro para definições de lote

Ao usar o endereço MAC e nome do modelo como palavras-passe, pode criar um novo ficheiro SYLK para definir o endereço IP.

Ao ligar a impressora ao Wi-Fi, atribua um endereço IP seguindo os procedimentos e a seguir ligue a ligação para Wi-Fi.

- 1. Abra um editor de folha de cálculo ou (como o Microsoft Excel) ou um editor de texto.
- 2. Introduza "Info_MACAddress", "Info_ModelName", e "TCPIP_IPAddress" na primeira linha como definições de nomes de itens.

Introduza os itens das definições para as seguintes linhas de texto. Para distinguir entre maiúsculas e minúsculas e caracteres de duplo byte ou byte único, caso apenas um caracter seja diferente, o item não será reconhecido.

Introduza o nome do item de definição como descrito abaixo; se não o fizer, EpsonNet Config não pode reconhecer os itens de definição.

Info_MACAddress	Info_ModelName	TCPIP_IPAddress

3. Introduza o endereço MAC, nome de modelo, e endereço IP para cada interface de rede.

Info_MACAddress	Info_ModelName	TCPIP_IPAddress
0000XXXX0001	ALC-XXXXX	192.168.100.102
0000XXXX0002	ALC-XXXXX	192.168.100.103
0000XXXX0003	ALC-XXXXX	192.168.100.104

4. Introduza um nome e guarde como ficheiro SYLK (*.slk).

Realizar definições de lote usando o ficheiro de configuração

Atribuir o endereço IP no ficheiro de configuração (SYLK file) de uma vez. É necessário criar o ficheiro de configuração antes de atribuir.

Ao ligar a impressora ao Wi-Fi, atribua um endereço IP seguindo os procedimentos e a seguir ligue a ligação para Wi-Fi.

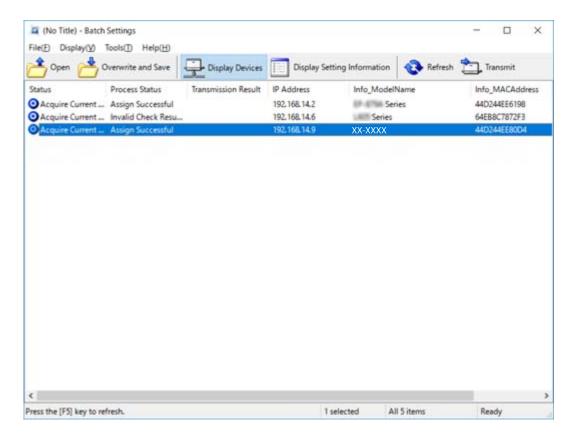
- 1. Ligue todos os dispositivos à rede usando cabos Ethernet.
- 2. Ligue a impressora.
- 3. Inicie o EpsonNet Config.

É exibida uma lista das impressoras na rede. Pode demorar algum tempo até serem exibidas.

- 4. Clique em Ferramentas > Definições de lote.
- 5. Clique em **Abrir**.
- 6. No ecrã de seleção de ficheiro, selecione o ficheiro SYLK (*.slk) com as configurações, e a seguir clique em **Abrir**.

7. Selecione os dispositivos nos quais pretende realizar as definições em lote com a coluna **Estado** definida como **Não atribuído**, e o **Estado do processo** definido como **Atribuição com êxito**.

Ao fazer várias seleções, pressione Ctrl ou Shift e clique ou arraste com o rato.



- 8. Clique em Transmitir.
- 9. Quando for exibida a janela para introduzir a palavra-passe, introduzir a palavra-passe, e a seguir clique em **OK**.

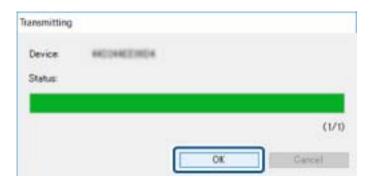
Transmitir as configurações.



Importante:

As informações são transmitidas para a interface de rede até que seja concluída a barra de progresso. Não desligue o dispositivo ou o adaptador sem fios e não envie dados para o dispositivo.

10. No ecră **A transmitir definições**, clique em **OK**.



11. Verifique o estado do dispositivo definido.

No caso dos dispositivos que exibem ou , verifique o conteúdo do ficheiro de definição, ou se o dispositivo foi reiniciado normalmente.

Ícone	Estado	Estado do processo	Explicação
0	Configuração concluída	Instalação com êxito	Configuração concluída normalmente.
•	Configuração concluída	A reiniciar	Quando as informações forem transmitidas, os dispositivos devem ser reiniciados para implementar as definições. É realizada uma verificação para determinar se o dispositivo pode ou não ser ligado após ser reiniciado.
•	Configuração concluída	Falha a reiniciar	Não é possível confirmar o dispositivo após transmitir as configurações. Verifique se o dispositivo está ligado, ou se reiniciou normalmente.
•	Configuração concluída	A procurar	Procurar o dispositivo indicado no ficheiro de definições.*
•	Configuração concluída	Falha na procura	Não é possível verificar os dispositivos que já foram configurados. Verifique se o dispositivo está ligado, ou se reiniciou normalmente.*

^{*} Apenas quando as informações de configuração são exibidas.

Informações relacionadas

- → "Executar o EpsonNet Config Windows" na página 120
- → "Executar o EpsonNet Config Mac OS" na página 120

Atribuir um endereço IP a cada dispositivo

Atribuir um endereço IP à impressora utilizando EpsonNet Config.

- 1. Ligue a impressora.
- 2. Ligue a impressora à rede utilizando um cabo Ethernet.
- 3. Inicie o EpsonNet Config.

É exibida uma lista das impressoras na rede. Pode demorar algum tempo até serem exibidas.

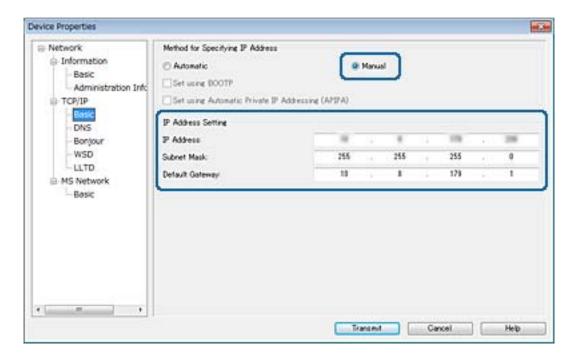
4. Clique duas vezes na impressora à qual pretende atribuir.

Nota:

Se tiver ligadas várias impressoras do mesmo modelo, pode identificar a impressora usando o endereço MAC.

5. Seleccione **Rede** > **TCP/IP** > **Básico**.

6. Introduza os endereços para Endereço IP, Máscara de sub-rede, e Gateway predefinido.



Nota:

Digite um endereço estático quando ligar a impressora a uma rede segura.

7. Clique em **Transmitir**.

É exibida uma janela que confirma a transmissão das informações.

8. Clique em OK.

É exibida a janela de finalização da transmissão.

Nota:

As informações são transmitidas para o dispositivo, e a seguir é exibida a mensagem "Configuração terminada com sucesso.". Não desligue o dispositivo e não envie dados para o dispositivo.

9. Clique em OK.

Informações relacionadas

- → "Executar o EpsonNet Config Windows" na página 120
- → "Executar o EpsonNet Config Mac OS" na página 120

Fazer configurações Wi-Fi a partir do Painel de Controlo (WPS)

Pode fazer a ligação à rede Wi-Fi a partir do painel de controlo da impressora utilizando a função WPS.

Informações relacionadas

→ "Definir a ligação Wi-Fi através da configuração de botão (WPS)" na página 125

→ "Definir Wi-Fi através de configuração por código PIN (WPS)" na página 126

Definir a ligação Wi-Fi através da configuração de botão (WPS)

É possível configurar automaticamente uma rede Wi-Fi premindo um botão no ponto de acesso. Se estiverem reunidas as condições abaixo, poderá efetuar a configuração utilizando este método.

- ☐ O ponto de acesso é compatível com WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- ☐ A ligação Wi-Fi atual foi estabelecida premindo um botão no ponto de acesso.

Nota:

Se não conseguir encontrar o botão ou estiver a efetuar a configuração utilizando o software, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso.

- 1. Toque em 🌓 🎼 no ecrã inicial.
- 2. Selecione Router.
- 3. Toque em Iniciar configuração.

Se a ligação de rede já estiver configurada, as informações da ligação são exibidas. Toque em **Alterar a ligação Wi-Fi.** ou **Alterar definições** para alterar as definições.

- 4. Selecione Configurar tecla (WPS).
- 5. Mantenha o botão [WPS] premido no ponto de acesso até a luz de segurança começar a piscar.



Se não souber onde se encontra o botão [WPS] ou se não existirem botões no ponto de acesso, consulte a documentação fornecida com o seu ponto de acesso.

- 6. Toque em Iniciar Configuração.
- 7. Fechar a janela.

O ecrã desliga-se automaticamente após um período de tempo específico.

Nota

Se a ligação falhar, reinicie o ponto de acesso, aproxime-o da impressora e tente novamente. Se mesmo assim a ligação não funcionar, imprima um relatório de ligação de rede e verifique a solução.

8. Feche a janela de configurações de ligação de rede.

Definir Wi-Fi através de configuração por código PIN (WPS)

É possível estabelecer uma ligação automática a um ponto de acesso utilizando um código PIN.Pode utilizar este método de configuração se um ponto de acesso for compatível com WPS (Wi-Fi Protected Setup).Utilize um computador para introduzir um código PIN no ponto de acesso.

- 1. Toque em po lo no ecrã inicial.
- Selecione Router.
- 3. Toque em Iniciar configuração.

Se a ligação de rede já estiver configurada, as informações da ligação são exibidas. Toque em **Alterar a ligação Wi-Fi.** ou **Alterar definições** para alterar as definições.

- 4. Selecione Outros > Config. código PIN (WPS)
- 5. Utilize o seu computador para introduzir o código PIN (um número com oito dígitos), apresentado no painel de controlo da impressora, no ponto de acesso no espaço de dois minutos.

Nota:

Para obter mais detalhes sobre a introdução de um código PIN, consulte a documentação fornecida com o seu ponto de acesso.

- 6. Toque em Iniciar Configuração.
- 7. Fechar a janela.

O ecrã desliga-se automaticamente após um período de tempo específico se não selecionar Fechar.

Nota:

Se a ligação falhar, reinicie o ponto de acesso, aproxime-o da impressora e tente novamente. Se mesmo assim a ligação não funcionar, imprima um relatório de ligação e verifique a solução.

8. Feche a janela de configurações de ligação de rede.

Mudar o método de ligação

Mude o método de ligação. Fazer esta configuração na rede permitindo a condição.

Se a configuração de atribuição de endereço IP for manual, confirme com o administrador de rede se o mesmo endereço IP pode ser usado na rede nova.

Nota

Quando a ligação Wi-Fi estiver ativada, a ligação Ethernet é desativada.

Informações relacionadas

- → "Mudar de uma ligação Ethernet para uma ligação Wi-Fi" na página 127
- → "Mudar de uma ligação Wi-Fi para uma ligação Ethernet" na página 127

Mudar de uma ligação Ethernet para uma ligação Wi-Fi

Mudar para ligação Wi-Fi no painel de controlo

Altere a ligação Ethernet para a ligação Wi-Fi no painel de controlo da impressora. O método de mudança de ligação é basicamente o mesmo das definições de ligação Wi-Fi. Consulte o tópico neste guia nas configurações de ligação Wi-Fi no painel de controlo da impressora.

Informações relacionadas

→ "Fazer configurações Wi-Fi manualmente a partir do Painel de Controlo" na página 23

Mudar para ligação Wi-Fi usando o Web Config

Mudar a ligação Ethernet para Wi-Fi usando Web Config.

- 1. Aceda a Web Config e selecione o separador **Rede** > **Wi-Fi**.
 - Quando definir a palavra-passe de administrador, iniciar sessão como administrador, digitando o nome de utilizador e palavra-passe.
- 2. Clique em Conf.
- Selecione o SSID para o ponto de acesso e introduza a palavra-passe.
 Se o SSID que pretende ligar não for exibido, selecione Introduzir SSID e introduza o SSID.
- 4. Clique em Seguinte.
- 5. Confirme a mensagem exibida e clique em **OK**.
- 6. Desligue o cabo Ethernet da impressora.

Nota:

Também pode alterar o método de ligação usando EpsonNet Config ou Epson Device Admin.Para mais informações, consulte o guia ou a ajuda do respetivo software.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "EpsonNet Config" na página 119
- → "Epson Device Admin" na página 119

Mudar de uma ligação Wi-Fi para uma ligação Ethernet

Mudar a ligação de rede para Ethernet no painel de controlo

Siga os passos abaixo para mudar a ligação de rede de Wi-Fi para Ethernet utilizando o painel de controlo.

1. Selecione **Definições** no ecrã inicial.

- 2. Selecione Definições gerais > Definições de rede > Configuração de Rede Local com Fios.
- 3. Toque em Iniciar Configuração.
- Verifique a mensagem e a seguir feche a janela.
 O ecrã desliga-se automaticamente após um período de tempo específico.
- 5. Ligue a impressora a um router utilizando um cabo Ethernet.

Mudar para ligação Ethernet usando o Web Config

Mudar a ligação Wi-Fi para ligação Ethernet usando Web Config.

- Aceda a Web Config e selecione o separador **Rede** > **Wi-Fi**.
 Quando definir a palavra-passe de administrador, iniciar sessão como administrador, digitando o nome de utilizador e palavra-passe.
- 2. Clique em Desactivar Wi-Fi.
- 3. Verifique a mensagem e selecione **OK**.
- 4. Ligue a impressora e o concentrador (interruptor L2) com o cabo Ethernet.

Nota

Também pode alterar o método de ligação usando EpsonNet Config ou Epson Device Admin.Para mais informações, consulte o guia ou a ajuda do respetivo software.

Informações relacionadas

- → "Aceder ao Web Config" na página 37
- → "EpsonNet Config" na página 119
- → "Epson Device Admin" na página 119

Usar a porta para a impressora

A impressora usa a seguinte porta. Estas portas devem tornar-se disponíveis pelo administrador da rede, conforme necessário.

Remetente (Cliente)	Utilizar	Destino (Servidor)	Protocolo	Número da porta
Impressora	Envio de ficheiros (ao digitalizar para	Servidor FTP	FTP (TCP)	20
	pasta é usado a partir da impressora)			21
		Servidor de	SMB (TCP)	445
		ficheiros	NetBIOS (UDP)	137
				138
			NetBIOS (TCP)	139
	Envio de e-mails (quando a	Servidor SMTP	SMTP (TCP)	25
	digitalização para e-mail é usada a partir da impressora)		SMTP SSL/TLS (TCP)	465
			SMTP STARTTLS (TCP)	587
	POP antes da ligação SMTP (quando a digitalização para e-mail é usada a partir da impressora)	Servidor POP	POP3 (TCP)	110
	Quando é usado o Epson Connect	Epson Connect Server	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Ao imprimir a partir do Google Cloud Print	Servidor Google Cloud Print	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Recolha de informações de utilizador (use os contactos a partir da impressora)	Servidor LDAP	LDAP (TCP)	389
			LDAP SSL/TLS (TCP)	636
			LDAP STARTTLS (TCP)	389
	Autenticação do utilizador ao enviar e- mail Autenticação do utilizador ao recolher informações de utilizador (ao usar os contactos da impressora)	Servidor KDC	Kerberos	88
	Controlar WSD	Computador cliente	WSD (TCP)	5357

Remetente (Cliente)	Utilizar	Destino (Servidor)	Protocolo	Número da porta
Computador cliente	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		ENPC (UDP)	3289
Recolha e configuração das informações MIB de uma aplicação como por exemplo EpsonNet Config controlador de impressora, e controlador de scanner.		Impressora	SNMP (UDP)	161
	Reencaminhar dados LPR		LPR (TCP)	515
	Reencaminhar dados RAW	Impressora	RAW (Porta 9100) (TCP)	9100
	Reencaminhamento de dados AirPrint (impressão IPP/IPPS)	Impressora	IPP/IPPS (TCP)	631
	Procurar impressora WSD	Impressora	Descoberta WS (UDP)	3702