



# Guía del usuario online

**ADS-1200**

**ADS-1700W**

## Tabla de contenido

<b>Antes de utilizar su equipo Brother</b> .....	<b>1</b>
Definiciones de notas .....	2
Marcas comerciales .....	3
Nota importante.....	4
<b>Introducción a su equipo Brother</b> .....	<b>5</b>
Acerca de este equipo .....	6
Configuración del escáner .....	7
Información general del panel de control .....	8
Información general de la pantalla LCD táctil .....	10
Información general sobre el cable y el puerto USB.....	14
<b>Manejo del papel</b> .....	<b>15</b>
Especificaciones de documento.....	16
Documentos aceptables.....	17
Documentos no aceptables.....	18
Recomendaciones sobre la hoja portadora.....	20
Notas para la utilización de hojas portadoras .....	21
Carga de documentos.....	22
Cargar documentos de tamaño estándar.....	23
Cargar tarjetas de visita .....	25
Cargar una tarjeta de plástico .....	26
Cargar documentos de longitud superior al tamaño estándar .....	27
Cargar documentos de tamaño no estándar.....	28
Cargar recibos, recortes, fotografías y otros documentos .....	30
<b>Escanear</b> .....	<b>32</b>
Antes de escanear .....	33
Escanear mediante el modo de alimentación por bus .....	34
Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother.....	35
Almacenar documentos escaneados en el ordenador .....	36
Guardar documentos escaneados mediante la función de escanear a flujos de trabajo.....	37
Almacenamiento de documentos escaneados en una unidad flash USB.....	38
Enviar datos escaneados a un servidor de correo electrónico.....	42
Configurar la libreta de direcciones.....	45
Escanear a FTP .....	48
Escanear a SFTP .....	52
Escanear a red .....	57
Web Services (Servicios web) para escanear en la red (Windows 7, Windows 8 y Windows 10).....	61
Opciones de escaneado utilizando la pantalla táctil.....	66
Restringir funciones de escaneado desde dispositivos externos.....	68
Escanear desde su ordenador (Windows) .....	69
Escanear utilizando Nuance™ PaperPort™ 14 u otras aplicaciones de Windows .....	70
Escaneado mediante la galería fotográfica de Windows o fax y escáner de Windows .....	77
Escanear utilizando Nuance™ Power PDF .....	81
Escaneo mediante Brother iPrint&Scan (Windows).....	82
Escanear desde el ordenador (Mac).....	83

Escanear con Brother iPrint&Scan (Mac).....	84
Escanear utilizando aplicaciones compatibles con TWAIN (Mac).....	85
Escaneado mediante la aplicación Image Capture de Apple (controlador ICA) .....	88
<b>Red .....</b>	<b>93</b>
Funciones de red básicas admitidas .....	94
Software y utilidades de administración de la red.....	95
Conocer el software y las utilidades de administración de la red.....	96
Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica .....	97
Antes de configurar el equipo Brother para una red inalámbrica .....	98
Configurar el equipo para una red inalámbrica mediante el método One-Push de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) .....	99
Configurar el equipo para una red inalámbrica mediante el método PIN de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).....	100
Configurar su equipo para una red inalámbrica utilizando el asistente de configuración del panel de control del equipo .....	102
Utilice Wi-Fi Direct®.....	104
Funciones de red avanzadas .....	114
Sincronizar la hora con el servidor SNTP mediante administración basada en Web .....	115
Información técnica para usuarios avanzados .....	120
Códigos de error de LAN inalámbrica .....	121
<b>Seguridad.....</b>	<b>122</b>
Bloquear los ajustes del equipo .....	123
Información general de bloqueo de ajuste .....	124
Funciones de seguridad de red.....	127
Secure Function Lock 3.0 (Bloqueo seguro de funciones 3.0).....	128
Administrar el equipo de red mediante SSL/TLS de manera segura .....	132
Enviar un correo electrónico de forma segura .....	143
<b>Brother iPrint&amp;Scan para Windows y Mac .....</b>	<b>145</b>
Información general de Brother iPrint&Scan.....	146
Configure los ajustes de escanear a flujo de trabajo mediante Brother iPrint&Scan.....	147
<b>Solución de problemas.....</b>	<b>148</b>
Mensajes de error y de mantenimiento.....	149
Indicaciones de error y mantenimiento .....	154
Indicaciones de llamada de servicio.....	156
Documento atascado .....	157
Atasco de tarjeta .....	159
Si está teniendo problemas con su equipo .....	160
Escaneado y otros problemas .....	161
Problemas de red .....	168
Comprobar el número de serie .....	175
Reiniciar el equipo Brother .....	177
Puesta a cero de los contadores de uso.....	178
<b>Mantenimiento rutinario .....</b>	<b>179</b>
Limpieza del equipo Brother .....	180
Limpieza de la parte exterior del equipo .....	181
Limpieza del escáner y los rodillos.....	182
Limpie los sensores.....	185



Sustitución de consumibles.....	186
Consumibles.....	187
Compruebe el ciclo de sustitución de suministros .....	188
Sustitución del rodillo de recogida.....	190
Sustituir la almohadilla de separación.....	192
Embalado y envío del equipo Brother .....	194
<b>Ajustes del equipo .....</b>	<b>196</b>
Cambiar los ajustes del equipo desde el panel de control.....	197
En el caso de un corte del suministro eléctrico (almacenamiento en memoria) .....	198
Cambio de la configuración general desde el panel de control.....	199
Grabación de los ajustes favoritos como acceso directo .....	201
Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador .....	204
Cambiar los ajustes del equipo mediante Administración basada en Web.....	205
Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota .....	209
<b>Apéndice .....</b>	<b>218</b>
Especificaciones .....	219
Introducción de texto en el equipo Brother .....	224

## Antes de utilizar su equipo Brother

- [Definiciones de notas](#)
- [Marcas comerciales](#)
- [Nota importante](#)

## Definiciones de notas

En esta Guía del usuario se utilizan los siguientes símbolos y convenciones:

 <b>AVISO</b>	AVISO indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede producir lesiones leves o moderadas.
<b>IMPORTANTE</b>	IMPORTANTE indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede producir daños materiales o que el producto deje de funcionar.
<b>NOTA</b>	NOTA especifica el entorno operativo, las condiciones de instalación o las condiciones especiales de uso.
	Los iconos de consejos aportan sugerencias útiles e información complementaria.
<b>Negrita</b>	Los caracteres en negrita identifican los botones del panel de control del equipo o de la pantalla del ordenador.
<i>Cursiva</i>	Los caracteres en cursiva tienen por objeto destacar puntos importantes o derivarle a un tema afín.
(ADS-1700W) Courier New	La fuente Courier New identifica los mensajes que aparecen en la pantalla LCD del equipo.

### Información relacionada

- [Antes de utilizar su equipo Brother](#)

## Marcas comerciales

Brother es una marca comercial o una marca registrada de Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Server, Internet Explorer, Word, Excel y PowerPoint son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos o en otros países.

Apple, Mac, Safari, iPad, iPhone, iPod touch y macOS y Safari son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en Estados Unidos y en otros países.

Nuance, PaperPort y Power PDF son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Nuance Communications, Inc. o sus filiales en los Estados Unidos y/o en otros países.

Wi-Fi<sup>®</sup>, Wi-Fi Alliance<sup>®</sup> y Wi-Fi Direct<sup>®</sup> son marcas registradas de Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>.

WPA<sup>™</sup>, WPA2<sup>™</sup>, Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> y el logotipo de Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> son marcas comerciales de Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>.

Android y Google Play son marcas comerciales de Google, Inc. El uso de estas marcas comerciales está sujeto a Permisos de Google.

Adobe es una marca registrada o marca comercial de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos o en otros países.

Todas las empresas cuyos programas de software se mencionan en el presente manual cuentan con un acuerdo de licencia de software específico para sus programas patentados.

**Cualquier nombre comercial o nombre de producto de una empresa que aparezca en productos Brother, documentos relacionados u otro material es una marca comercial o marca registrada de la respectiva empresa.**



### Información relacionada

- [Antes de utilizar su equipo Brother](#)

## Nota importante

- Los manuales más recientes se encuentran disponibles en el Brother Solutions Center en [support.brother.com/manuals](http://support.brother.com/manuals). Seleccione su modelo para descargar otros manuales de su modelo.
- Busque en [support.brother.com](http://support.brother.com) los controladores y las actualizaciones de software de Brother.
- Para mantener actualizado el rendimiento del equipo, busque en [support.brother.com](http://support.brother.com) la actualización más reciente de firmware. De lo contrario, pueden no estar disponibles algunas de las funciones del equipo.
- No use este producto en un país distinto del de adquisición, pues podría infringir la normativa sobre electricidad y telecomunicaciones inalámbricas de dicho país.
- No todos los modelos están disponibles en todos los países.
- En esta *Guía del usuario* se utilizan las ilustraciones de ADS-1700W, a menos que se especifique lo contrario.
- Las capturas de pantalla de esta *Guía del usuario* se incluyen con fines ilustrativos solamente y pueden existir diferencias respecto de las pantallas reales.
- Salvo que se indique lo contrario, las capturas de pantalla de este manual corresponden a Windows 7 y macOS v10.12.x. En función de su sistema operativo, es posible que las pantallas de su ordenador sean diferentes.
- Si los mensajes de la pantalla LCD, los nombres de los botones del panel de control y otras indicaciones varían en función del país, se mostrarán las indicaciones de cada país.
- El contenido de esta guía y las especificaciones de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso.



### Información relacionada

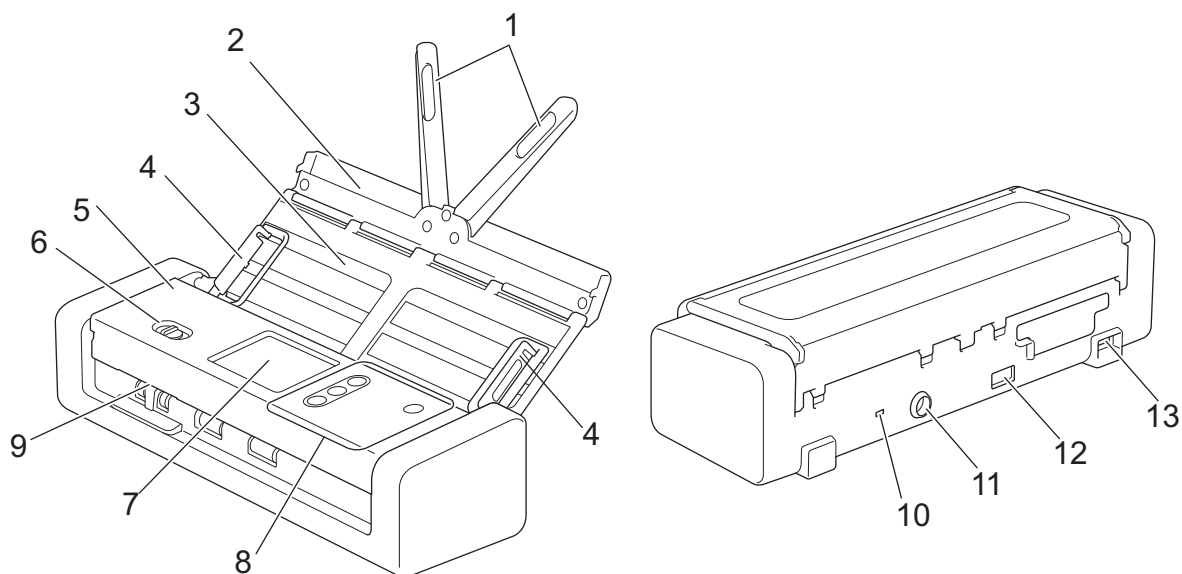
- [Antes de utilizar su equipo Brother](#)



## Introducción a su equipo Brother

- [Acerca de este equipo](#)
- [Configuración del escáner](#)
- [Información general del panel de control](#)
- [Información general de la pantalla LCD táctil](#)
- [Información general sobre el cable y el puerto USB](#)

## Acerca de este equipo



1. Brazos de soporte para documentos
2. Cubierta superior
3. Alimentador automático de documentos (unidad ADF)
4. Guías del papel
5. Cubierta delantera
6. Selector de alimentación
7. Pantalla táctil LCD (ADS-1700W)
8. Panel de control
9. Ranura de la tarjeta
10. Ranura de seguridad
11. Conector del adaptador de CA
12. Puerto USB 2.0 (para conectar una unidad flash USB)
13. Puerto Micro USB 2.0/3.0 (para conectar a un ordenador) <sup>1</sup>

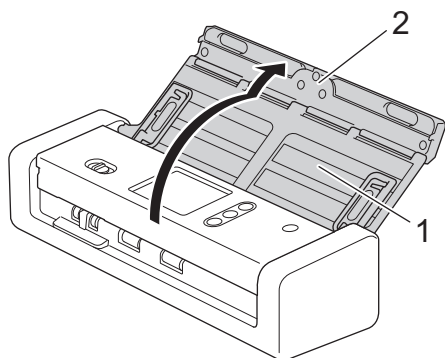
### ✓ Información relacionada

- [Introducción a su equipo Brother](#)

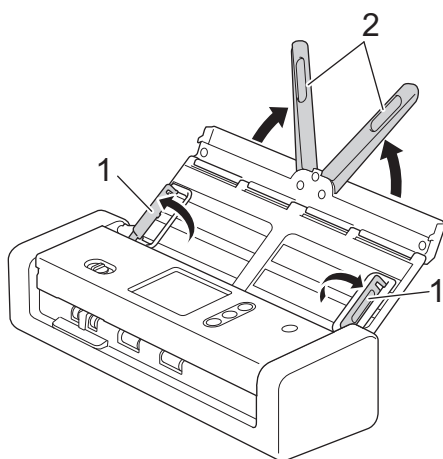
<sup>1</sup> Se recomienda utilizar un cable micro USB 3.0 conectado a un puerto USB 3.0 en su ordenador para escanear en modo de alimentación por bus (ADS-1200).

## Configuración del escáner

1. Abra la cubierta superior (1) y empuje la solapa de esta (2) firmemente hacia atrás hasta encajarla en su lugar.



2. Levante las guías del papel (1) y los brazos de soporte del documento (2).



### AVISO

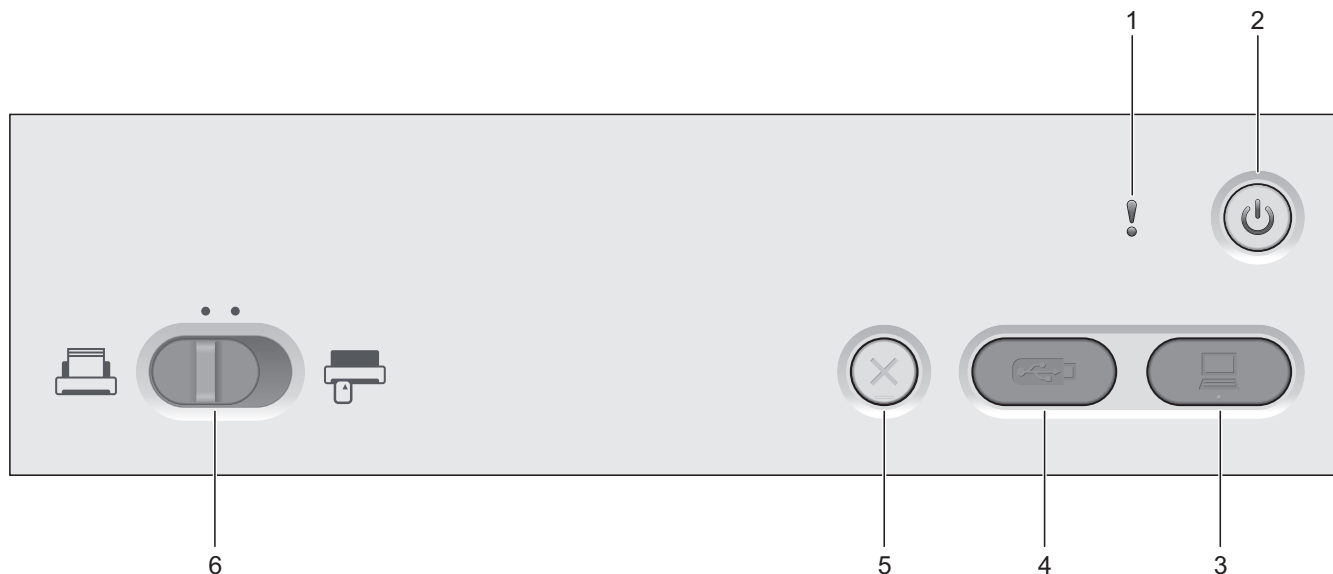
No utilice la unidad ADF como asa de transporte del escáner.

### Información relacionada

- [Introducción a su equipo Brother](#)

## Información general del panel de control


### ADS-1200




**1. Indicador de error (con LED)**

Parpadea cuando el equipo detecta un error.

**2.  (Alimentación activada/desactivada) (con LED)**

Pulse  para encender el equipo.

Mantenga pulsado  para apagar el equipo.

**3.  (Escanear a PC)**

Pulse para escanear al ordenador.



Instale una aplicación de escaneo (por ejemplo, Brother iPrint&Scan) y configure los ajustes en la aplicación antes de escanear desde el equipo.

**4.  (Escanear a USB)**

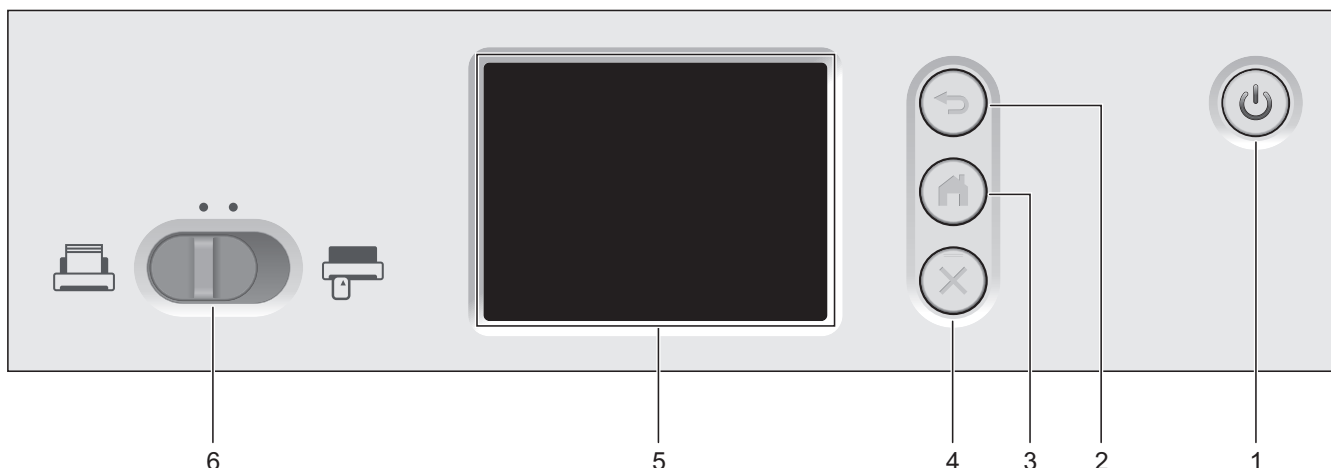
Pulse para escanear a una unidad flash USB.

**5.  (Detener)**


Pulse este botón para detener o cancelar la acción actual y volver al modo Preparado.


**6. Selector de alimentación ( (modo ADF)/ (modo tarjeta plástica))**

Deslice para seleccionar el modo de alimentación del escáner.



**1.  (Alimentación activada/desactivada) (con LED)**

Pulse  para encender el equipo.

Mantenga pulsado  para apagar el equipo. La pantalla táctil muestra [Apagando] y permanece encendida durante unos segundos antes de apagarse.

**2.  (Volver)**

Pulse este botón para retroceder a la pantalla o el menú anterior.

**3.  (Botón Inicio)**

Pulse este botón para volver a la Pantalla de inicio y al modo Preparado.

**4.  (Detener)**


Pulse este botón para detener o cancelar la acción actual y volver al modo Preparado.

**5. Pantalla táctil LCD**

Puede acceder a menús y opciones pulsando la pantalla táctil.

**6. Selector de alimentación ( (modo ADF)/ (modo tarjeta plástica))**

Deslice para seleccionar el modo de alimentación del escáner.

** Información relacionada**

- [Introducción a su equipo Brother](#)
- [Crear accesos directos](#)

## Información general de la pantalla LCD táctil

Modelos relacionados: ADS-1700W

### Pantallas Inicio

Puede acceder a tres pantallas Inicio pulsando ◀ o ▶.

Las pantallas siguientes muestran el estado del equipo cuando este está inactivo:

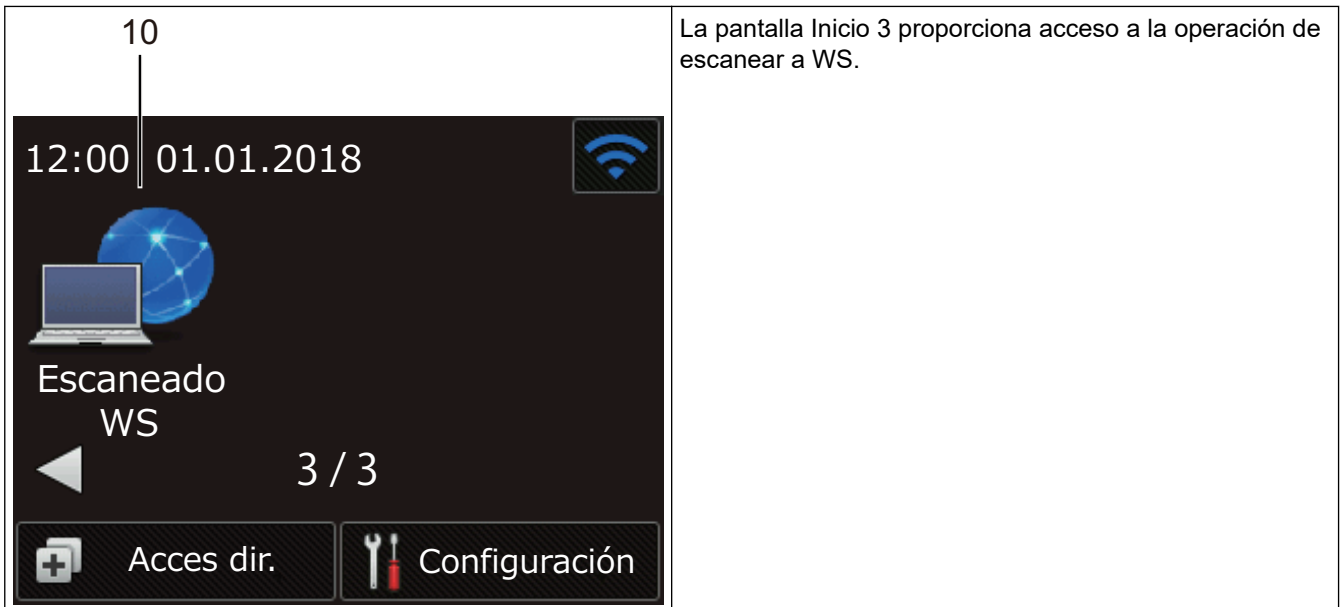
#### Pantalla de Inicio 1

	<p>La pantalla Inicio 1 proporciona acceso a las operaciones de escanear a PC, escanear a flujos de trabajo y escanear a red.</p>
--	---

#### Pantalla de Inicio 2

	<p>La pantalla Inicio 2 proporciona acceso a las operaciones de escanear a FTP/SFTP, escanear al servidor de e-mail y escanear a USB.</p>
--	---

#### Pantalla Inicio 3




La pantalla Inicio 3 proporciona acceso a la operación de escanear a WS.

1. [a PC]  
Pulse este botón para acceder a la función Escanear a PC.
2. [Flujos de trabajo]  
Pulse este botón para acceder a la función Escanear a flujos de trabajo.



Los ajustes deben configurarse con antelación en iPrint&Scan.



3. [a red]  
Pulse este botón para acceder a la función Escanear a red.
4.  (Estado inalámbrico)

Un indicador de cuatro niveles que se encuentra en la pantalla del modo Preparado muestra la intensidad de la señal inalámbrica cuando se usa una conexión de este tipo.

			
0	1	2	Máx.




Puede configurar los ajustes inalámbricos pulsando el botón de estado inalámbrico.

5.  ([Accesos directos])  
Pulse [Accesos directos] y luego  con idea de crear accesos directos para operaciones de uso frecuente, como escanear a PC, escanear directo a e-mail (con servidor), escanear a USB u otras funciones. El uso de las opciones fijadas como accesos directos permite un escaneado rápido.



Para mostrar el resto de pantallas de accesos directos, pulse ◀ o ▶.

Cinco pantallas de accesos directos están disponibles con hasta cuatro accesos directos en cada pestaña. Se pueden crear hasta 20 accesos directos en total.

6.  ([Configuración])

Pulse esta opción para acceder al menú de configuración.

7. [a FTP/SFTP]

Pulse este botón para acceder a la función Escanear a FTP/SFTP.

8. [al servidor de e-mail]



Pulse este botón para acceder a la función Escanear al servidor de e-mail.

9. [a USB]

Pulse este botón para acceder a la función Escanear a USB.

10. [Escaneado WS]

Pulse este botón para acceder a la función Escanear SW.

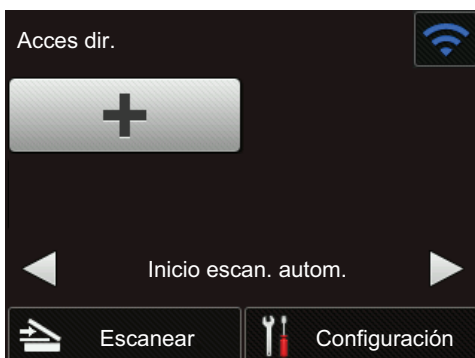
- El icono de advertencia  aparece cuando se produce un mensaje de error o de mantenimiento; pulse  para volver al modo Listo.
- Este producto adopta la fuente de ARPHIC TECHNOLOGY CO., LTD.

## Inicio de escaneado automático



La función de inicio de escaneado automático permite iniciar el escaneado automáticamente en cuanto se coloca un documento en la unidad ADF.

Para usar esta función, primero debe crear un acceso directo de inicio de escaneado automático y después activar la configuración de inicio de escaneado automático en la configuración general:

1. Pulse [Accesos directos].
2. Pulse ◀ una vez para mostrar [Inicio escan. autom.].






3. Pulse  para añadir el acceso directo de inicio de escaneo automático.
4. Seleccione la función de acceso directo (por ejemplo, Escanear a PC).
5. Pulse [Guar. como acc. dir.]. Cuando en la pantalla LCD aparezca [Esta configuración se guardará como un acceso directo.], pulse [Aceptar].
6. Indique el nombre del acceso directo. Cuando en la pantalla LCD aparezca [Convertir en Acc direct de marcación?], pulse [Aceptar].
7. Pulse  ([Configuración]) para acceder al menú de configuración. Pulse [Configuración general] > [Modo escan. autom.] y seleccione [Encendido].

## NOTA

Solo se puede guardar a la vez un perfil de inicio de escaneo automático.

## Menú de configuración

Pulse  ([Configuración]) para comprobar y acceder a todas las configuraciones del equipo.

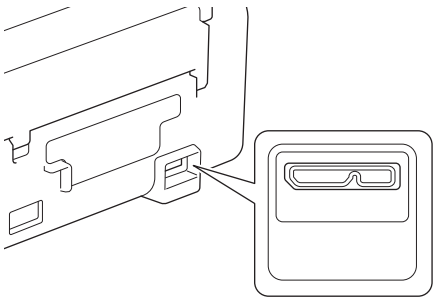
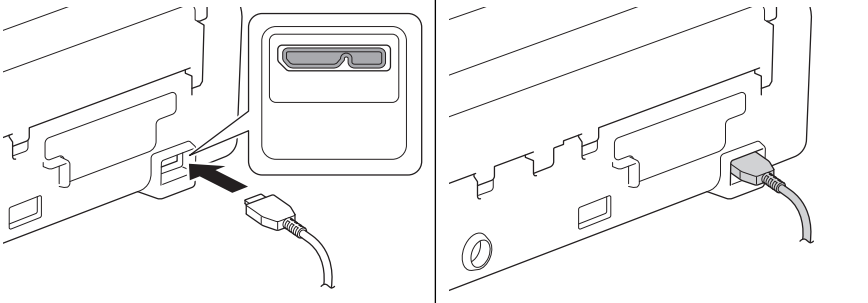
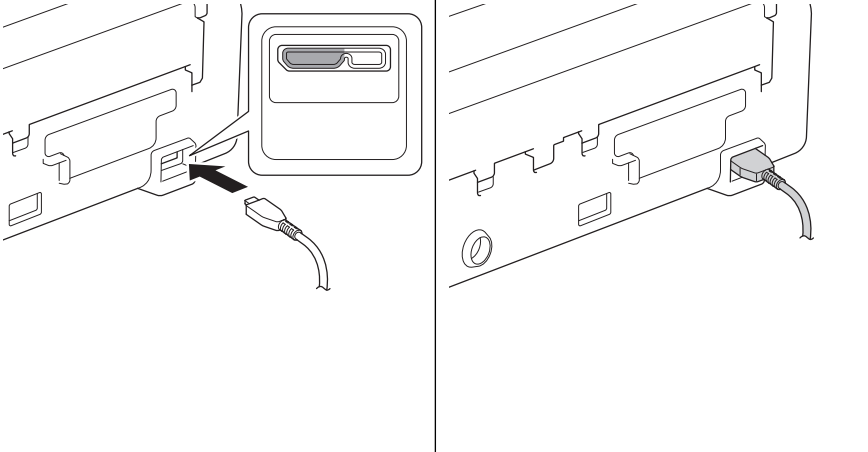
- [Configuración general]  
Pulse esta opción para acceder al menú de configuración.
- [Config. de acceso dir.]  
Pulse este botón para establecer los accesos directos. Esta opción no está disponible ni puede seleccionarse si no se han añadido accesos directos.
- [Red]  
Pulse este botón para acceder a la configuración de red.
- [Info. de equipo]  
Pulse este botón para comprobar la información del equipo.
- [Configuración inicial]  
Pulse este botón para acceder a los menús [Fecha y hora], [Reajustar] e [Idioma local].



## Información relacionada

- [Introducción a su equipo Brother](#)
- [Configure los ajustes de escanear a flujo de trabajo mediante Brother iPrint&Scan](#)

## Información general sobre el cable y el puerto USB

	<p>El equipo tiene un puerto Micro USB para conectarse a un ordenador.</p>
	<p>Debe adquirir el cable USB correspondiente (micro USB 3.0). Este cable USB está incluido con algunos modelos.</p>
	<p>También puede usarse un cable micro USB 2.0 para conectarse a un ordenador con el mismo puerto.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (ADS-1200) El modo de alimentación por bus no está disponible cuando se utiliza el cable micro USB 2.0.</li><li>• Hay dos puertos de entrada, pero solo el izquierdo tiene que estar conectado para funcionar con el ordenador.</li></ul>



### Información relacionada

- [Introducción a su equipo Brother](#)

## Manejo del papel

- [Especificaciones de documento](#)
- [Carga de documentos](#)

## Especificaciones de documento

- Documentos aceptables
- Documentos no aceptables
- Recomendaciones sobre la hoja portadora
- Notas para la utilización de hojas portadoras

## Documentos aceptables

No cargue documentos con diversos grosores de página o calidades de papel al mismo tiempo.

### Papel estándar

Ancho	51 mm a 215,9 mm	
Long.	Una hoja: 51 mm a 863 mm Varias hojas: 70 mm a 297 mm	
Gramaje	51,8 g/m <sup>2</sup> a 128 g/m <sup>2</sup> (TBD lb a TBD lb) (papel normal, papel largo) 128 g/m <sup>2</sup> a 200 g/m <sup>2</sup> (TBD lb a TBD lb) (papel grueso)	
Grosor	0,08 mm a 0,14 mm Para escanear documentos más finos, utilice la hoja portadora (no incluida).	
Número máximo de páginas	Hasta 20 hojas	
Papel de tamaño estándar	A4	210 mm x 297 mm
	A5	148 mm x 210 mm
	A6	105 mm x 148 mm
	B5	182 mm x 257 mm
	B6	128 mm x 182 mm
	Legal	215,9 mm x 355,6 mm
	Legal México	215,9 mm x 339,9 mm
	Legal India	215 mm x 345 mm
	Carta	215,9 mm x 279,4 mm
	Executive	184,1 mm x 266,7 mm
Folio	215,9 mm x 330,2 mm	

### Tarjeta plástica

Tamaño (ISO)	85,6 mm x 54 mm
Material	Plástico (PET)
Tipo	Tarjetas plásticas, como tarjetas de cliente.
Grosor	0,76 mm a 1,24 mm (con estampado en relieve) 0,76 mm a 1,02 mm (sin estampado en relieve)
Número máximo de tarjetas	Una tarjeta



- Se puede escanear una tarjeta de plástico y almacenarla en el ordenador como archivo de imagen. Configure la configuración de la aplicación de escaneo y después active el **Modo tarjeta plástica**.
- Es posible que ciertos tipos de tarjetas grabadas no se escaneen correctamente.



### Información relacionada

- [Especificaciones de documento](#)

## Documentos no aceptables

Es posible que los siguientes tipos de documentos no se escaneen correctamente:

- Documentos con papel de copia adherido
- Documentos escritos a lápiz
- Documentos de grosor irregular, como sobres
- Documentos con grandes arrugas o curvas
- Documentos que utilizan papel de calco
- Documentos que utilizan papel estucado
- Fotografías (papel fotográfico)
- Documentos impresos en papel perforado
- Documentos impresos en papel de forma poco habitual (no cuadrada o rectangular)
- Documentos con fotografías, notas o pegatinas adheridas
- Documentos que utilizan papel autocopiante
- Documentos en hojas sueltas de archivador o cualquier papel con orificios
- Documentos con clips o grapas
- Documentos con tinta húmeda
- Telas, hojas metálicas u hojas de transparencias
- Soportes satinados o con reflejos metálicos
- Documentos que exceden los grosores recomendados

### IMPORTANTE

- Los papeles sin carbono contienen sustancias químicas que pueden dañar los rodillos (por ejemplo, el rodillo de recogida). Si se producen atascos de papel con frecuencia, limpie la almohadilla de separación y el rodillo de recogida. La vida útil de la almohadilla de separación y del rodillo de recogida puede verse reducida, en comparación con el escaneado de papel con un elevado contenido de madera.
- Si se escanea papel con un elevado contenido de madera, la vida útil de la almohadilla de separación y del rodillo de recogida puede verse reducida, en comparación con el escaneado de papel carente de madera.
- La almohadilla de separación y el rodillo de recogida pueden resultar dañados si una fotografía o una nota adhesiva sobre el documento entra en contacto con ellos durante el escaneado.
- La superficie del documento puede verse dañada al escanear documentos de papel satinado como fotografías.
- El daño causado por utilizar cualquier documento no aceptable con su equipo Brother no estará cubierto por la garantía.

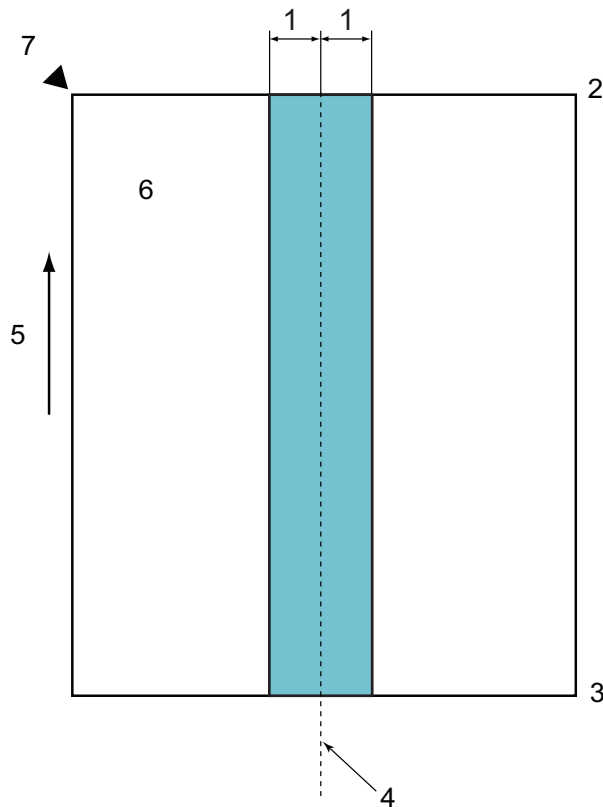


### Información relacionada

- [Especificaciones de documento](#)
- [Área sin perforación](#)
- [Limpieza del escáner y los rodillos](#)

## Área sin perforación

Puede producirse un error si su documento tiene perforaciones en la zona sombreada en azul claro en la imagen siguiente:



1. 27,5 mm
2. Superior
3. Inferior
4. Centro
5. Dirección de alimentación
6. Lado delantero
7. Punto de referencia



Esta condición es aplicable cuando el documento se sitúa en el centro del rodillo de recogida.



### Información relacionada

- [Documentos no aceptables](#)

## Recomendaciones sobre la hoja portadora

Brother recomienda utilizar una hoja portadora (no incluida) para escanear los siguientes documentos:

- Documentos con papel de copia adherido
- Documentos escritos a lápiz
- Documentos más estrechos de 51 mm
- Documentos más cortos de 70 mm
- Páginas de grosor inferior a 0,08 mm
- Documentos de grosor irregular, como sobres
- Documentos con grandes arrugas o curvas
- Documentos doblados o dañados
- Documentos que utilizan papel de calco
- Documentos que utilizan papel estucado
- Fotografías (papel fotográfico)
- Documentos impresos en papel perforado
- Documentos impresos en papel de forma poco habitual (no cuadrada o rectangular)
- Documentos con fotografías, notas o pegatinas adheridas
- Documentos que utilizan papel autocopiante
- Documentos en hojas sueltas de archivador o cualquier papel con orificios

### AVISO

Para evitar cortarse, no deslice la mano o los dedos ni raspe con ellos a lo largo de los bordes de la hoja portadora.

### IMPORTANTE

- Para evitar que la hoja portadora se deforme, no la coloque bajo la luz solar directa ni en zonas con altas temperaturas y altos índices de humedad.
- Para evitar que se dañe la hoja portadora, no la doble ni tire de ella. No utilice la hoja portadora si está dañada, ya que podría producir resultados de escaneado incorrectos.

### Información relacionada

- [Especificaciones de documento](#)
- [Consumibles](#)



## Notas para la utilización de hojas portadoras

- Para evitar atascos de papel, no cargue la hoja portadora (no incluida) boca abajo. Véanse las instrucciones impresas en la propia hoja portadora para más información.
- Para evitar atascos de documentos, no coloque varios documentos pequeños a la vez en la hoja portadora. Introduzca un solo documento en la hoja portadora cada vez.
- No escriba en la hoja portadora, puesto que el texto puede resultar visible en los documentos escaneados. Si la hoja portadora se ensucia, límpiela con un paño seco.
- No deje documentos en la hoja portadora durante largos períodos de tiempo; lo que esté impreso en los documentos puede transferirse a la hoja portadora.
- **Si utiliza alguno de los documentos no aceptables y causa algún daño en el equipo Brother, puede que no lo cubra la garantía.**



### Información relacionada

- [Especificaciones de documento](#)
- [Consumibles](#)

## Carga de documentos

La unidad ADF puede alojar hasta 20 páginas y alimenta las hojas de una en una. Utilice papel de 80 g/m<sup>2</sup> y sacuda siempre las hojas antes de colocarlas en la unidad ADF.

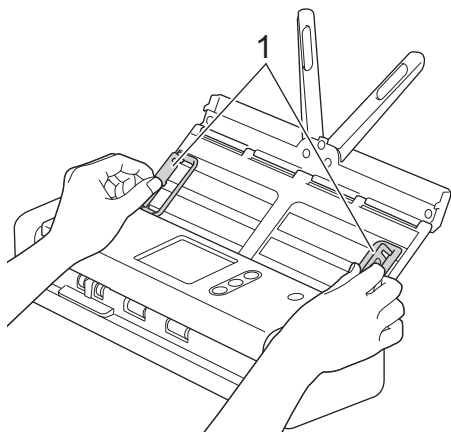
### IMPORTANTE

- Asegúrese de que los documentos con tinta o corrector líquido estén completamente secos.
- NO tire de los documentos mientras se estén alimentando.
- NO use papel ondulado, arrugado, doblado, rajado, grapado, sujeto con clips, pegado o con cinta adhesiva.
- NO utilice cartulina ni tela.

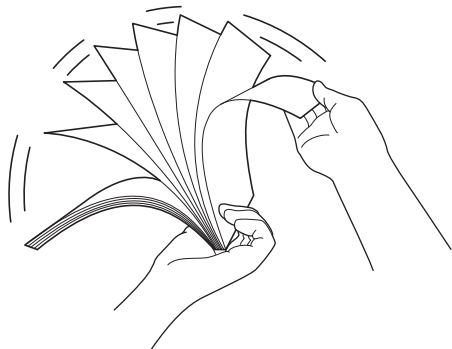
- [Cargar documentos de tamaño estándar](#)
- [Cargar tarjetas de visita](#)
- [Cargar una tarjeta de plástico](#)
- [Cargar documentos de longitud superior al tamaño estándar](#)
- [Cargar documentos de tamaño no estándar](#)
- [Cargar recibos, recortes, fotografías y otros documentos](#)

## Cargar documentos de tamaño estándar

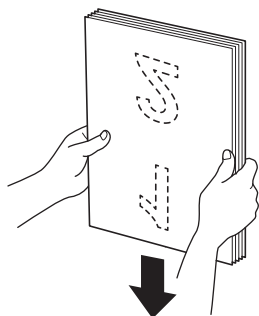
1. Ajuste cuidadosamente las guías del papel (1) de forma que se adapten al ancho del documento.



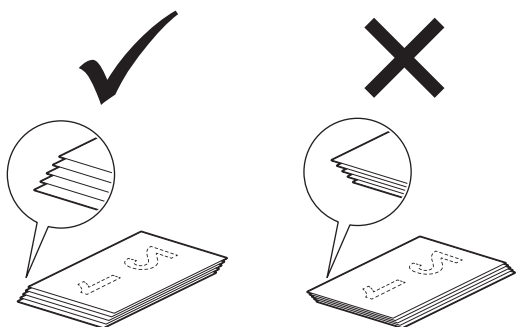
2. Airee las páginas tanto desde el borde largo como desde el borde corto.



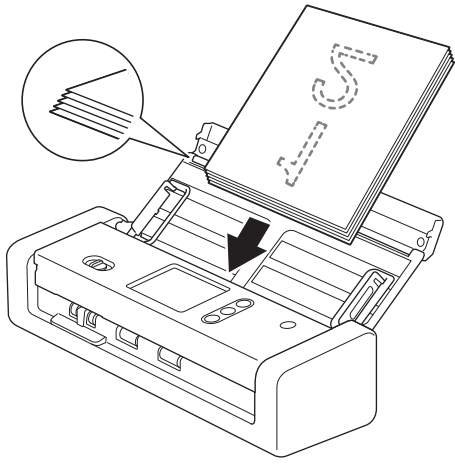
3. Alinee el borde de las páginas.



4. Coloque las páginas de forma que los bordes superiores se alineen con una ligera inclinación hacia la dirección de alimentación.



5. Deslice el selector de alimentación a la izquierda y confirme que se encuentra en modo ADF. Coloque el documento, boca abajo, con el borde superior en primer lugar en la unidad ADF entre las guías del papel hasta notar que toca el interior del equipo. Inserte las páginas finas despacio y con cuidado para evitar que se doble el borde.

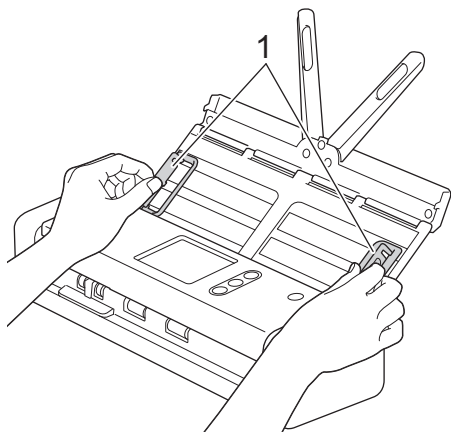


## ✓ Información relacionada

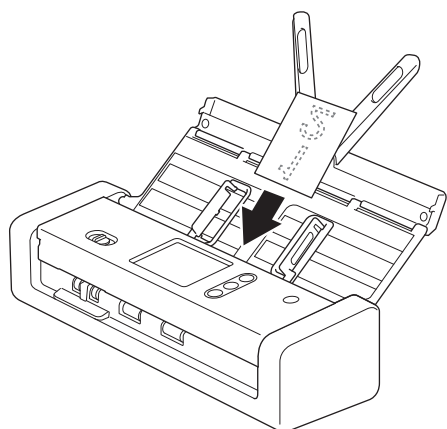
- [Carga de documentos](#)

## Cargar tarjetas de visita

1. Ajuste cuidadosamente las guías del papel (1) de forma que se adapten al ancho del documento.



2. Deslice el selector de alimentación a la izquierda y confirme que se encuentra en modo ADF. Coloque la tarjeta, boca abajo, con el borde superior en primer lugar en la unidad ADF entre las guías del papel hasta notar que toca el interior del equipo.



- Solo puede cargar una tarjeta de visita cada vez.
- El lector de la ranura para tarjeta no está diseñado para escanear tarjetas de visita. Recomendamos usar el alimentador automático de documentos (unidad ADF) para este fin.

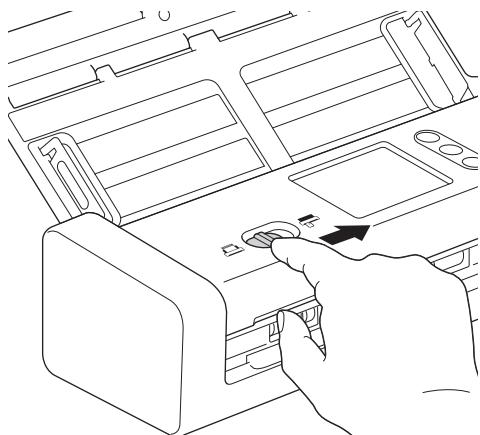


### Información relacionada

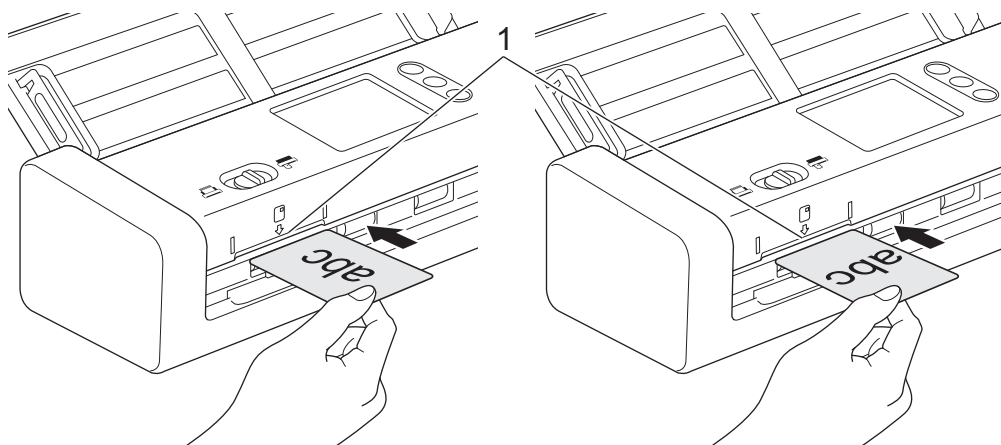
- [Carga de documentos](#)

## Cargar una tarjeta de plástico

1. Abra la cubierta superior y deslice el selector de alimentación a la derecha.



2. Inserte la tarjeta plástica en la ranura para tarjeta (1) mirando hacia arriba e introduciendo primero el extremo inferior, según las indicaciones. La tarjeta se alimentará en el equipo.



- No cargue tarjetas plásticas en la unidad ADF.
- Cargue las tarjetas plásticas a lo largo o introduciendo primero el extremo corto.
- Cargue solo una tarjeta de plástico cada vez.
- Determinados tipos de tarjetas plásticas pueden arañarse cuando se escanean.
- Si la superficie de la tarjeta está sucia de marcas de grasa (por ejemplo, huellas digitales) o similares, limpie la suciedad antes de escanearla.
- Es posible que ciertos tipos de tarjetas grabadas no se escaneen correctamente.



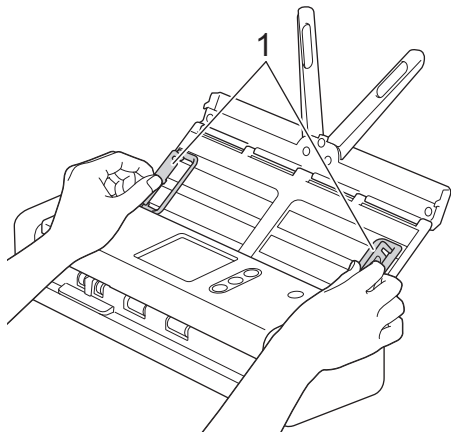
### Información relacionada

- [Carga de documentos](#)

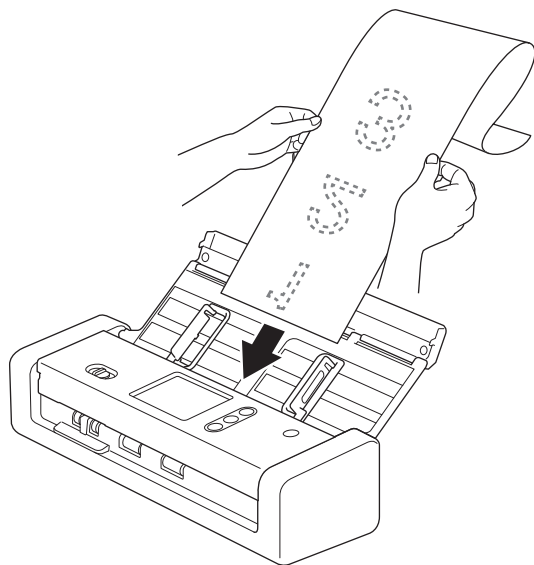
## Cargar documentos de longitud superior al tamaño estándar

Asegúrese de que los documentos con tinta o corrector líquido estén completamente secos.

1. Ajuste cuidadosamente las guías del papel (1) de forma que se adapten al ancho del documento.



2. Deslice el selector de alimentación a la izquierda y confirme que se encuentra en modo ADF. Coloque el documento, boca abajo, con el borde superior en primer lugar en la unidad ADF entre las guías del papel hasta notar que toca el interior del equipo. Inserte las páginas finas despacio y con cuidado para evitar que se doble el borde.



- Cargue solo un documento cada vez.
- Sostenga el documento con la mano si tiene una longitud mayor que la de la unidad ADF extendida.
- Papel largo está disponible para el escaneado a resoluciones por debajo de los 300 x 300 ppp.
- Papel largo no está disponible para el escaneado a doble cara.



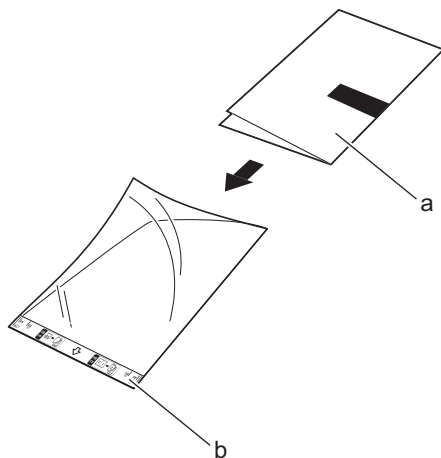
### Información relacionada

- [Carga de documentos](#)

## Cargar documentos de tamaño no estándar

Asegúrese de que los documentos con tinta o corrector líquido estén completamente secos.

1. Doble el documento por la mitad e introdúzcalo en la hoja portadora (no incluida).

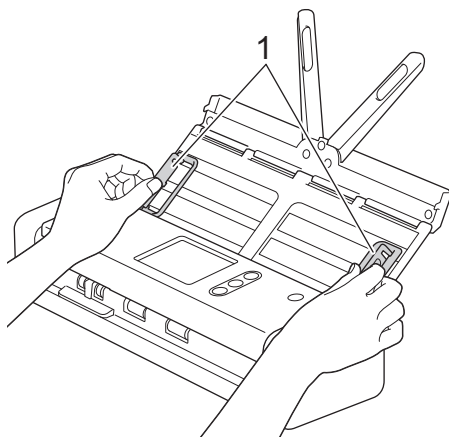


- a. El documento está boca abajo
- b. La cabecera de la hoja portadora está cara arriba



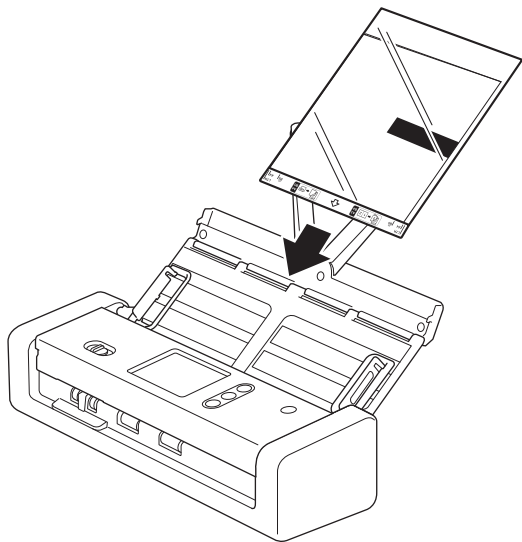
Coloque el documento de papel en el centro de la hoja portadora y alinee la parte superior del documento con la parte superior de la hoja portadora.

2. Ajuste las guías del papel (1) para adaptarlas al ancho de la hoja portadora.



3. Coloque la hoja portadora, *boca abajo* en la unidad ADF entre las guías del papel hasta notar que toca el interior del equipo.





Para reducir el espacio blanco del centro de una página escaneada, coloque el borde doblado del documento original cerca del borde de la hoja portadora.



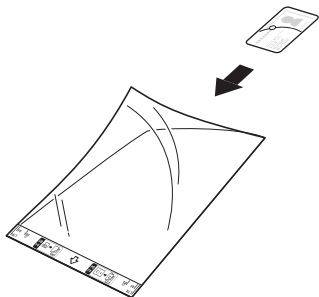
### Información relacionada

- [Carga de documentos](#)

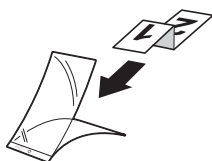
## Cargar recibos, recortes, fotografías y otros documentos

Asegúrese de que los documentos con tinta o corrector líquido estén completamente secos.

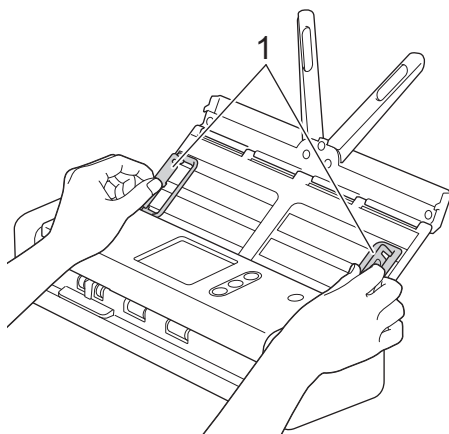
1. Introduzca el documento en la hoja portadora (no incluida).



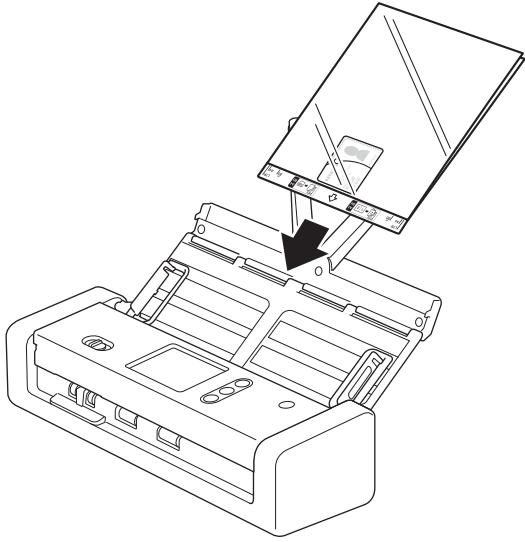
- Coloque el documento de papel en el centro de la hoja portadora y alinee la parte superior del documento con la parte superior de la hoja portadora.
- Si el recibo es más largo que la hoja portadora, puede doblarlo en dos lugares de forma que se solape cuando lo inserte en la hoja portadora.



2. Ajuste las guías del papel (1) para adaptarlas al ancho de la hoja portadora.



3. Coloque la hoja portadora, boca abajo en la unidad ADF entre las guías del papel hasta notar que toca el interior del equipo.



### Información relacionada

- [Carga de documentos](#)

## Escanear

- [Antes de escanear](#)
- [Escanear mediante el modo de alimentación por bus](#)
- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)
- [Escanear desde su ordenador \(Windows\)](#)
- [Escanear desde el ordenador \(Mac\)](#)

## Antes de escanear

Antes de escanear, confirme lo siguiente:

- Asegúrese de haber instalado el controlador del escáner. Para instalar el controlador del escáner >> *Guía de configuración rápida*
- Si su equipo Brother está conectado mediante un cable USB, asegúrese de que el cable de interfaz es físicamente seguro.



Cuando utilice la función inalámbrica, asegúrese de que el escáner está activado y conectado a la misma red que su ordenador.

---

## Escanear mediante el modo de alimentación por bus

Modelos relacionados: ADS-1200

En el modo de alimentación por bus, el equipo puede recibir alimentación desde el puerto USB de un ordenador, lo que le permite escanear en lugares donde no haya disponible ninguna toma de corriente.



- El modo de alimentación por bus no es compatible con la utilización de un cable micro USB 2.0; es necesario un cable micro USB 3.0.
- El modo de alimentación por bus no es compatible con el uso de la red inalámbrica.
- La velocidad de escaneado puede reducirse en el modo de alimentación por bus.
- No se puede escanear Papel largo ni Papel grueso en el modo de alimentación por bus.
- El escaneo a USB no es compatible con el modo de alimentación por bus.



### Información relacionada

- [Escanear](#)

## **Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother**


- Almacenar documentos escaneados en el ordenador
- Guardar documentos escaneados mediante la función de escanear a flujos de trabajo
- Almacenamiento de documentos escaneados en una unidad flash USB
- Enviar datos escaneados a un servidor de correo electrónico
- Configurar la libreta de direcciones
- Escanear a FTP
- Escanear a SFTP
- Escanear a red
- Web Services (Servicios web) para escanear en la red (Windows 7, Windows 8 y Windows 10)
- Opciones de escaneado utilizando la pantalla táctil
- Restringir funciones de escaneado desde dispositivos externos

## Almacenar documentos escaneados en el ordenador

- >> ADS-1200
- >> ADS-1700W

### ADS-1200

Utilice Brother iPrint&Scan para cambiar los ajustes de escaneo, como la resolución, el tamaño de archivo o el tipo de escaneo. Vaya a la página **Descargas** de su modelo en Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com) para descargar la aplicación más reciente.

1. Cargue el documento.
2. Pulse  (escanear a PC) en el panel de control.

El equipo comenzará a escanear.

### ADS-1700W



Para modificar la configuración de escaneado, como la resolución, el tamaño de archivo o el tipo de escaneado, siga los pasos siguientes.

1. Cargue el documento.
2. Pulse ◀ o ▶ para visualizar [a PC] y púselo.
3. Si hay varios ordenadores conectados al equipo, pulse ▲ o ▼ para mostrar el ordenador de destino en el que quiera guardar y pulse en la opción.
4. Para cambiar la configuración de escaneado, pulse [Opciones]. Configure los siguientes ajustes y pulse, a continuación, [Aceptar]:
  - [Config. de escaneo]
  - [Escaneado a doble cara]
  - [Tipo de escaneado]
  - [Resolución]
  - [Tipo de archivo]
  - [Tamaño del documento]
  - [Saltar página en blanco]
  - [Configuración avanzada]



- Para configurar otros ajustes, pulse [Configuración avanzada].
- Para guardar la configuración como acceso directo, pulse [Guar. como acc. dir.].

5. Pulse [Iniciar].

El equipo comenzará a escanear.

### ✓ Información relacionada

- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)
- [Brother iPrint&Scan para Windows y Mac](#)



## Guardar documentos escaneados mediante la función de escanear a flujos de trabajo

Modelos relacionados: ADS-1700W



Es necesario configurar los ajustes de escaneo a flujo de trabajo mediante Brother iPrint&Scan (para Windows y Mac) con antelación.

1. Cargue el documento.
2. Pulse ◀ o ▶ para visualizar [Flujos de trabajo] y púselo.
3. Seleccione el destino donde quiera guardar los documentos escaneados. Si hay varios ordenadores conectados al equipo, pulse ▲ o ▼ para mostrar el ordenador de destino en el que quiera guardar y pulse en la opción.
4. Seleccione el flujo de trabajo.
5. Pulse [Iniciar].



- Para guardar la configuración como acceso directo, pulse [Guar. como acc. dir.].

El equipo comenzará a escanear.



### Información relacionada

- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)
- [Brother iPrint&Scan para Windows y Mac](#)

## Almacenamiento de documentos escaneados en una unidad flash USB

Para evitar dañar la unidad o los datos almacenados en la unidad flash USB, NO la extraiga mientras el equipo esté enviando información escaneada a la unidad.

>> [ADS-1200](#)

>> [ADS-1700W](#)


### ADS-1200



Para modificar la configuración de escaneado, como la resolución, el tamaño de archivo o el tipo de escaneado, siga los pasos siguientes.

1. Realice una de las siguientes acciones:

- Windows

Haga clic en  **Brother Utilities** en el escritorio y, a continuación, haga clic en la lista desplegable y seleccione el nombre del modelo (si todavía no está seleccionado). Haga clic en Herramientas en la barra de navegación izquierda y, a continuación, haga clic en **Configuración remota**.

- Mac

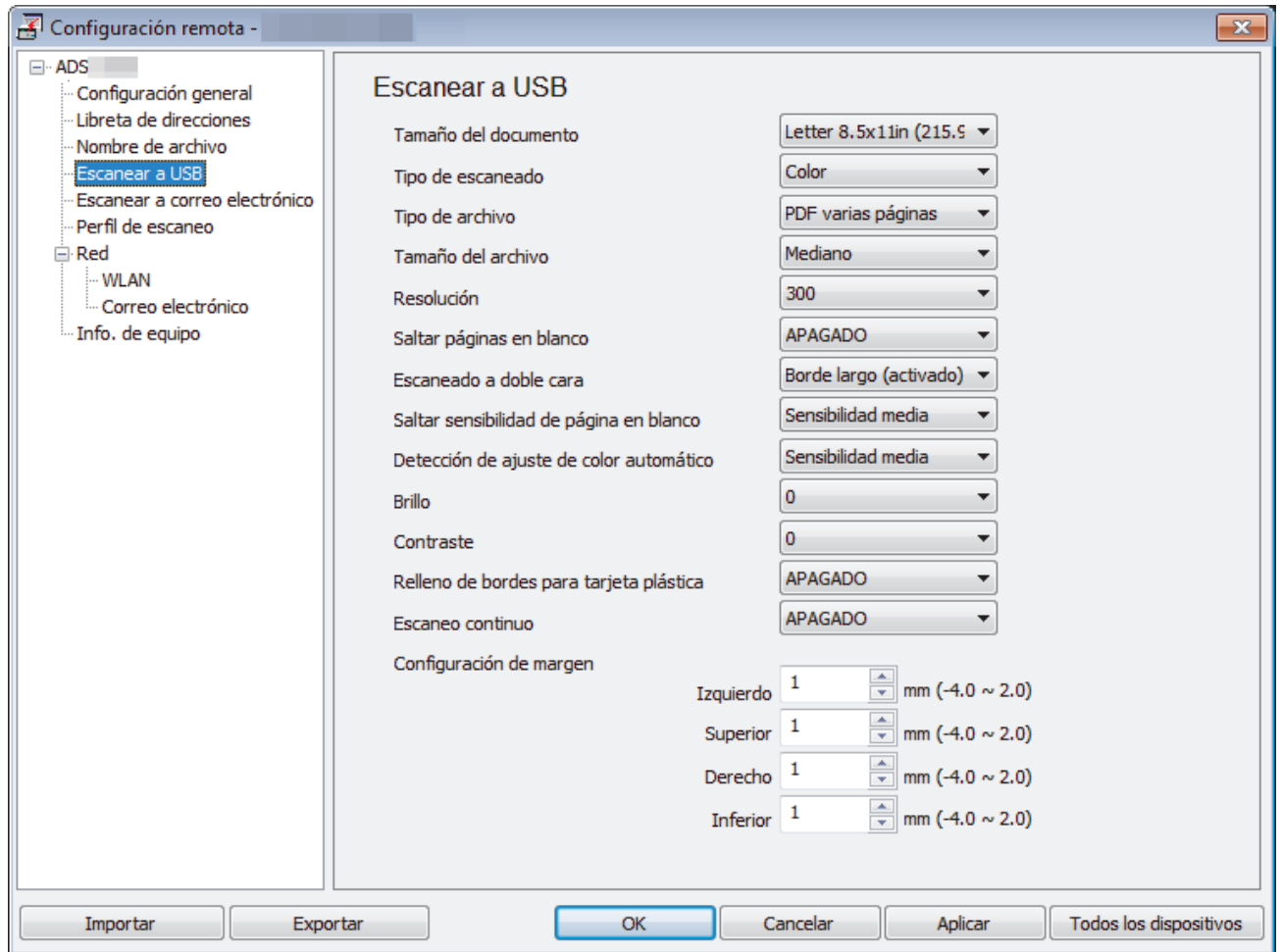
En la barra de menús **Finder**, haga clic en **Ir > Aplicaciones > Brother > ADS1190\_1200\_1250W\_1700W** y, a continuación, haga doble clic en el icono **Configuración remota**.



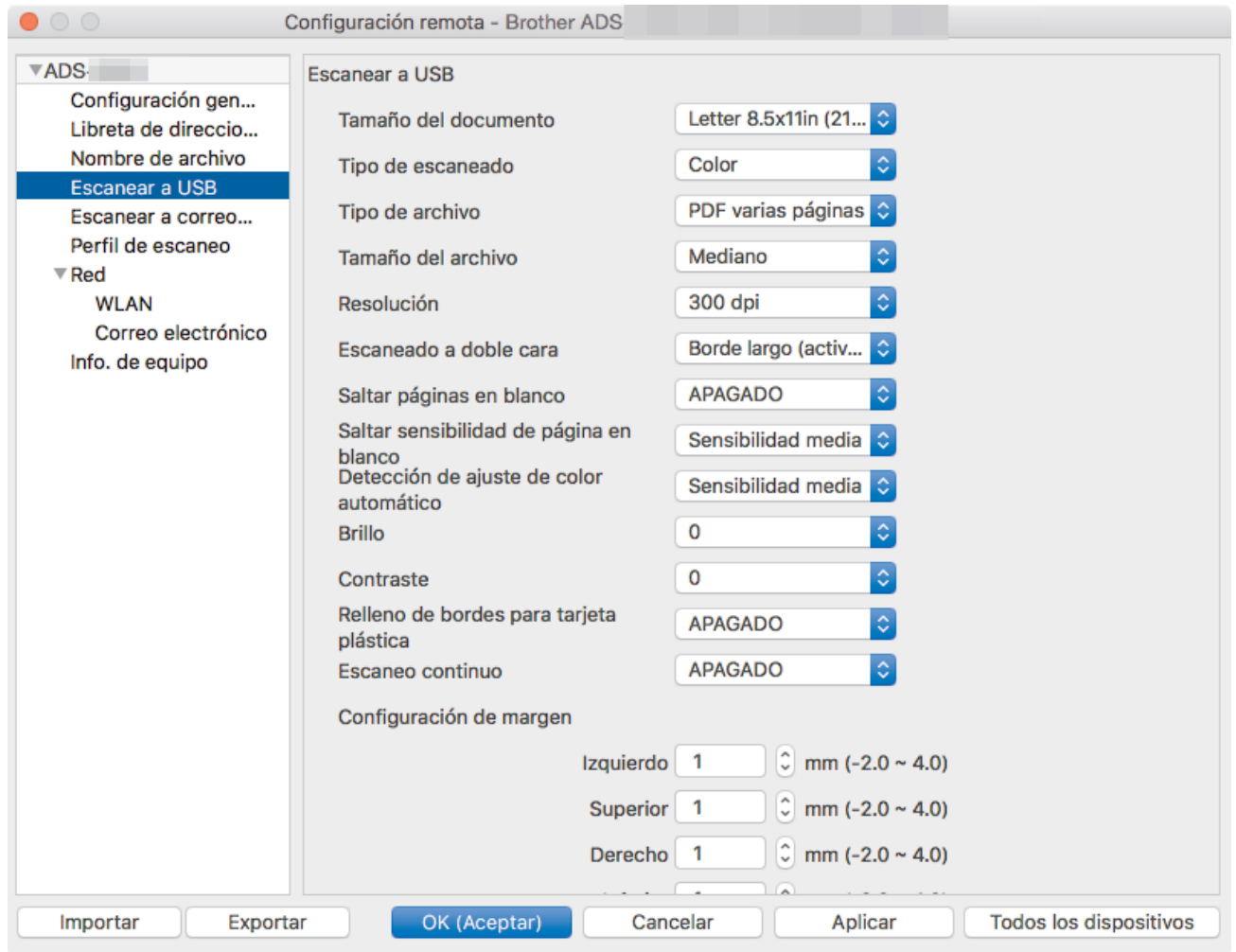
Si el equipo está conectado a través de una red, introduzca la contraseña si es necesario.


2. Seleccione **Escanear a USB** en el árbol de navegación y después configure la configuración de escaneado según se necesite.

## Windows



## Mac



3. Haga clic en **OK (Aceptar)** para cerrar la ventana de configuración remota.
4. Introduzca una unidad flash USB en el equipo.
5. Cargue el documento.
6. Pulse  (escanear a USB) en el panel de control.

El equipo empieza a escanear y, a continuación, los datos escaneados se guardan en la unidad flash USB.

## ADS-1700W



- Para modificar la configuración de escaneado, como la resolución, el tamaño de archivo o el tipo de escaneado, siga los pasos siguientes.
- Este procedimiento explica cómo modificar la configuración cada vez que realice escaneado de documentos. Para utilizar la misma configuración cada vez, modifique los ajustes utilizando la configuración remota.

1. Cargue el documento.
2. Introduzca una unidad flash USB en el equipo.

Aparece automáticamente la pantalla de Escanear a USB. Si no aparece la pantalla de Escanear a USB, pulse [a USB] en la pantalla Inicio.
3. Para cambiar la configuración de escaneado, pulse [Opciones]. Configure los siguientes ajustes y pulse, a continuación, [Aceptar]:
  - [Escaneado a doble cara]
  - [Tipo de escaneado]
  - [Resolución]
  - [Tipo de archivo]

- 
- [Tamaño del documento]
  - [Tamaño del archivo]
  - [Relleno de bordes para tarjeta]
  - [Saltar página en blanco]
  - [Configuración avanzada]
  - [Establecer nueva predeterminada]
  - [Reajuste de configuración original]



- 
- Para configurar otros ajustes, pulse [Configuración avanzada].
  - Para guardar la configuración como acceso directo, pulse [Guar. como acc. dir.].
  - Para seleccionar [Papel largo (estrecho)] o [Papel largo (normal)] en [Tamaño del documento], utilice los siguientes ajustes:
    - [Escaneado a doble cara]: [Apagado]
    - [Tipo de escaneado]: una opción distinta de [Auto] ([Color], [Gris] o [Blanco y negro])
    - [Resolución]: menos de 300 ppp
    - [Saltar página en blanco]: [Apagado]
  - Si se ha seleccionado PDF firmado de la lista desplegable [Tipo de archivo], debe configurar los ajustes de certificado utilizando la administración basada en Web.
  - [Relleno de bordes para tarjeta] solo está disponible cuando se escanea desde la ranura de tarjetas.

---

4. Pulse [Iniciar].

El equipo empieza a escanear y, a continuación, los datos escaneados se guardan en la unidad flash USB.



### Información relacionada

- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)
-

## Enviar datos escaneados a un servidor de correo electrónico

Modelos relacionados: ADS-1700W

Antes de utilizar esta función, primero hay que configurar los ajustes del servidor de correo electrónico utilizando la administración basada en Web. >> *Información relacionada: Enviar un correo electrónico de forma segura*

1. Cargue el documento.
2. Pulse ◀ o ▶ para visualizar [al servidor de e-mail] y púselo.
3. Realice una de las siguientes acciones para introducir la dirección de correo electrónico de destino:
  - Indique la dirección de correo electrónico manualmente.
  - Seleccione una dirección de correo electrónico desde la libreta de direcciones:
    - a. Pulse [Libreta de direcciones].
    - b. Pulse ▲ o ▼ para encontrar el nombre que está buscando.
    - c. En los resultados mostrados, pulse el nombre.
    - d. Pulse [Aceptar].
4. Pulse [Aceptar].
5. Para cambiar la configuración de escaneado, pulse [Opciones]. Configure los siguientes ajustes y pulse, a continuación, [Aceptar]:
  - [Escaneado a doble cara]
  - [Tipo de escaneado]
  - [Resolución]
  - [Tipo de archivo]
  - [Tamaño del documento]
  - [Tamaño del archivo]
  - [Relleno de bordes para tarjeta]
  - [Saltar página en blanco]
  - [Configuración avanzada]
  - [Establecer nueva predeterminada]
  - [Reajuste de configuración original]



- Para configurar otros ajustes, pulse [Configuración avanzada].
- Para guardar la configuración como acceso directo, pulse [Guar. como acc. dir.].
- Si se ha seleccionado PDF firmado de la lista desplegable [Tipo de archivo], debe configurar los ajustes de certificado utilizando la administración basada en Web.
- [Relleno de bordes para tarjeta] solo está disponible cuando se escanea desde la ranura de tarjetas.

6. Pulse [Iniciar].

El equipo inicia el escaneado y, a continuación, envía los documentos escaneados directamente a la dirección de correo electrónico.



### Información relacionada

- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)
- [Utilice correo de verificación TX](#)

- 
- Enviar un correo electrónico de forma segura
-

## Utilice correo de verificación TX


Modelos relacionados: ADS-1700W

Utilice correo de verificación TX para solicitar notificación del ordenador de destino de haber recibido y procesado su correo electrónico. Utilice administración basada en Web para activar la función de verificación. Cuando **Solicitar notificación de entrega** está **Activado**, su correo electrónico contiene un campo adicional que se rellena automáticamente con la fecha y hora de llegada del correo electrónico.

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).

Por ejemplo:

https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

3. Haga clic en la pestaña **Correo electrónico**.
4. Haga clic en **Envío de correo electrónico**.
5. En el campo **Solicitar notificación de entrega**, haga clic en **Activado**.
6. Haga clic en **Enviar**.



- Notificación de disposición de mensaje (MDN)

Este campo solicita el estado del mensaje del correo electrónico tras la emisión a través del sistema de transporte de protocolo simple de transferencia de correo (SMTP). Una vez recibido el mensaje por el receptor, estos datos se utilizan cuando el equipo o el usuario lee el correo electrónico recibido. Por ejemplo, si el mensaje se abre y se lee, el receptor devuelve una notificación al equipo o al usuario que ha enviado el mensaje originalmente.

El receptor debe activar el campo MDN para poder enviar un informe de notificación; de lo contrario, se ignorará la solicitud.

- Este equipo Brother no puede recibir mensajes de correo electrónico. Para utilizar la función de verificación TX, debe redirigir la notificación de retorno a una dirección de correo electrónico distinta. Configure la dirección de correo electrónico utilizando administración basada en Web. Acceda a Administración basada en Web, haga clic en la pestaña **Correo electrónico**, haga clic en **SMTP** y confirme **Dirección de correo electrónico del dispositivo**. Introduzca la dirección de correo electrónico en la que desee recibir la notificación.



### Información relacionada

- [Enviar datos escaneados a un servidor de correo electrónico](#)



## Configurar la libreta de direcciones

Modelos relacionados: ADS-1700W

La función Libreta de direcciones permite seleccionar una dirección de correo electrónico a la que enviar directamente los datos escaneados.



Configurar la libreta de direcciones con configuración remota o administración basada en web.



### Información relacionada

- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)
- [Registrar una dirección de correo electrónico utilizando la configuración remota](#)
- [Registrar una dirección de correo electrónico utilizando administración basada en Web](#)


## Registrar una dirección de correo electrónico utilizando la configuración remota

Modelos relacionados: ADS-1700W

Puede registrar hasta 300 direcciones de correo electrónico e introducir un nombre para cada dirección.

1. Realice una de las siguientes acciones:

- Windows

Haga clic en  **Brother Utilities** en el escritorio y, a continuación, haga clic en la lista desplegable y seleccione el nombre del modelo (si todavía no está seleccionado). Haga clic en Herramientas en la barra de navegación izquierda y, a continuación, haga clic en **Configuración remota**.

- Mac

En la barra de menús **Finder**, haga clic en **Ir > Aplicaciones > Brother > ADS1190\_1200\_1250W\_1700W** y, a continuación, haga doble clic en el icono **Configuración remota**.



Si el equipo está conectado a través de una red, introduzca la contraseña si es necesario.

2. Seleccione **Libreta de direcciones** en el árbol de navegación.

3. Haga clic en **+** en el área **Contacto**.

4. Teclee un nombre y una dirección de correo electrónico.

5. Haga clic en **Crear**.

6. Haga clic en **OK (Aceptar)**.



Para crear un grupo, haga clic en **+** en el área **Grupo** y configure luego los ajustes, según sea necesario.



### Información relacionada

- [Configurar la libreta de direcciones](#)

## Registrar una dirección de correo electrónico utilizando administración basada en Web

Modelos relacionados: ADS-1700W

Puede registrar hasta 300 direcciones de correo electrónico e introducir un nombre para cada dirección.

1. Inicie el explorador web.

Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo). Por ejemplo: https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

2. Haga clic en la pestaña **Libr. direc..**
3. En el campo **Dirección correo electr.**, escriba una dirección de correo electrónico.
4. En el campo **Nombre**, escriba un nombre.
5. Haga clic en **Enviar**.

### Información relacionada

- [Configurar la libreta de direcciones](#)
- [Acceder a administración basada en web](#)

## Escanear a FTP

Modelos relacionados: ADS-1700W

Escanear documentos directamente a un servidor FTP cuando se necesite compartir la información escaneada. Para mayor comodidad, configure distintos perfiles para guardar su escaneado favorito en destinos FTP.



### Información relacionada

- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)
- [Configurar un perfil de escaneado a FTP](#)
- [Cargar los datos escaneados a un servidor FTP](#)

## Configurar un perfil de escaneado a FTP

Modelos relacionados: ADS-1700W

Configure un escaneado a perfil FTP para escanear y cargar los datos escaneados directamente en una ubicación FTP.

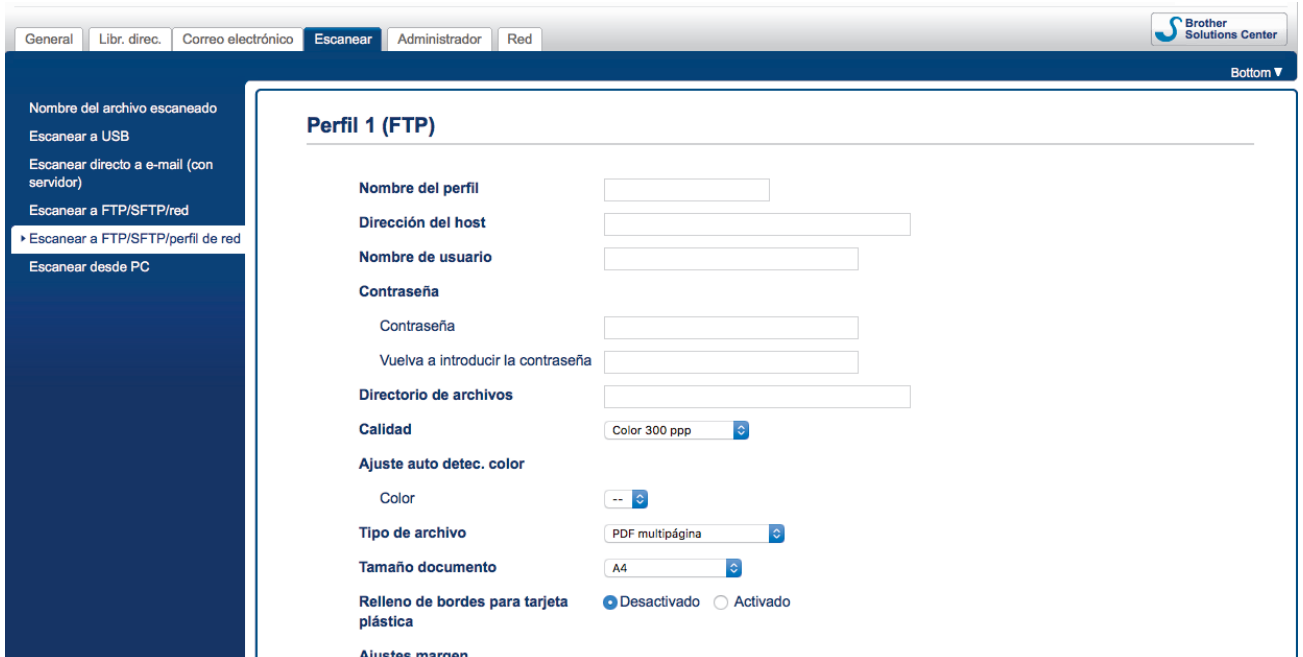
Se recomienda usar Microsoft Internet Explorer 8/10/11 para Windows o Safari 8.0 para Mac. Asegúrese de que JavaScript y las cookies siempre estén activados en el navegador que utilice. Si utiliza un navegador web diferente, asegúrese de que sea compatible con HTTP 1.0 y HTTP 1.1.

1. Inicie el explorador web.

Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo). Por ejemplo: https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

2. Haga clic en la pestaña **Escanear**.
3. Haga clic en el menú **Escanear a FTP/SFTP/red** de la barra de navegación izquierda.
4. Seleccione la opción **FTP** y, a continuación, haga clic en **Enviar**.
5. Haga clic en el menú **Escanear a FTP/SFTP/perfil de red** de la barra de navegación izquierda.
6. Seleccione el perfil que desee configurar o cambiar. La utilización de los siguientes caracteres: ?, /, \, ", :, <, >, | o \* puede causar un error de envío.



Aparece la pantalla de configuración del perfil.

7. En el campo **Nombre del perfil**, introduzca un nombre para este perfil de servidor (hasta 14 caracteres alfanuméricos).  
El equipo mostrará este nombre en la pantalla LCD.
8. En el campo **Dirección del host**, introduzca la dirección del host (por ejemplo: ftp.example.com; hasta 64 caracteres) o la dirección IP (por ejemplo: 192.23.56.189), y teclee la ruta (hasta 255 caracteres) en la carpeta en el servidor FTP a donde desea enviar los datos escaneados. No escriba ninguna barra diagonal al comienzo de la ruta.
9. En el campo **Nombre de usuario**, escriba el nombre de usuario (hasta 32 caracteres) con permiso para escribir datos en el servidor FTP.

10. En el campo **Contraseña**, introduzca la contraseña (hasta 33 caracteres) asociada al nombre de usuario que introdujo en el campo **Nombre de usuario**. Escriba la contraseña de nuevo en el campo **Vuelva a introducir la contraseña**.
11. En el campo **Directorio de archivos**, introduzca la ruta (hasta 255 caracteres) de la carpeta del servidor FTP al que desee enviar los datos escaneados. No escriba ninguna barra diagonal al comienzo de la ruta.
12. Haga clic en la lista desplegable **Calidad** y, a continuación, seleccione una configuración de calidad. Si se selecciona **Automático**, se puede ajustar el nivel de detección de color de la lista desplegable **Ajuste auto detec. color**.
13. Haga clic en la lista desplegable **Tipo de archivo**, y, a continuación, seleccione el tipo de documento que desee utilizar para el documento escaneado.
14. Haga clic en la lista desplegable **Tamaño documento** y, a continuación, seleccione el tamaño del documento en la lista. Este procedimiento es necesario para asegurarse de que el archivo escaneado sea del tamaño correcto.
15. Active la opción **Relleno de bordes para tarjeta plástica** para añadir un borde blanco alrededor de la imagen escaneada.



---

**Relleno de bordes para tarjeta plástica** solo está disponible cuando se escanea desde la ranura de tarjetas.

---

16. En **Ajustes margen**, indique un valor entre -4 y 2 para añadir o eliminar un margen concreto al borde de la imagen.
17. Haga clic en la lista desplegable **Tamaño archivo** y, a continuación, seleccione el tamaño del documento en la lista.
18. Seleccione **Activado** en la opción **Omitir página en blanco** para eliminar en el resultado del escaneo las páginas en blanco del documento.
19. Haga clic en la lista desplegable **Sensib. omisión pág. en blanco** y, a continuación, seleccione el nivel de sensibilidad.
20. Configure como **Activado** el ajuste **Escanear 2 caras** para escanear ambas caras del documento.
21. Haga clic en la lista desplegable **Brillo** y, a continuación, seleccione el nivel de brillo.
22. Haga clic en la lista desplegable **Contraste** y, a continuación, seleccione el nivel de contraste.
23. Seleccione **Activado** en la opción **Escaneado cont.** para continuar escaneando.
24. Desactive o active la opción **Modo pasivo** en función de la configuración del servidor FTP y del software de seguridad de red. La configuración predeterminada es que esta opción esté activada. En la mayoría de los casos, no es necesario cambiar esta configuración.
25. Cambie la configuración **Número de puerto** utilizada para acceder al servidor FTP. El valor predeterminado para esta configuración es el puerto 21. En la mayoría de los casos, no es necesario cambiar esta configuración.
26. Haga clic en **Enviar**.



---

Puede configurar el nombre del archivo escaneado y el estilo de nombre de archivo en el menú **Nombre del archivo escaneado** de la barra de navegación izquierda.

---



## Información relacionada

- [Escanear a FTP](#)

## Cargar los datos escaneados a un servidor FTP

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Cargue el documento.
2. Pulse ◀ o ▶ para visualizar [a FTP/SFTP] y púselo.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar uno de los perfiles del servidor FTP enumerados.
4. Si el perfil escanear a FTP no está completado, pulse [Opciones]. Configure los siguientes ajustes y pulse, a continuación, [Aceptar]:
  - [Escaneado a doble cara]
  - [Tipo de escaneado]
  - [Resolución]
  - [Tipo de archivo]
  - [Tamaño del documento]
  - [Tamaño del archivo]
  - [Relleno de bordes para tarjeta]
  - [Saltar página en blanco]
  - [Configuración avanzada]



- Para configurar otros ajustes, pulse [Configuración avanzada].
- Para guardar la configuración como acceso directo, pulse [Guar. como acc. dir.].
- Si se ha seleccionado PDF firmado de la lista desplegable [Tipo de archivo], debe configurar los ajustes de certificado utilizando la administración basada en Web.
- [Relleno de bordes para tarjeta] solo está disponible cuando se escanea desde la ranura de tarjetas.

5. Pulse [Iniciar].

En la pantalla LCD aparece el mensaje [Conectando]. Una vez completada correctamente la conexión con el servidor FTP, el equipo iniciará el escaneado.



### Información relacionada

- [Escanear a FTP](#)

## Escanear a SFTP

Modelos relacionados: ADS-1700W

Escaneae documentos directamente a un servidor SFTP cuando se necesite compartir la información escaneada. Para mayor comodidad, configure distintos perfiles para guardar su escaneado favorito en destinos SFTP.



### Información relacionada

- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)
- [Configurar un perfil de escanear a SFTP](#)
- [Cargar datos escaneados a un servidor SFTP](#)




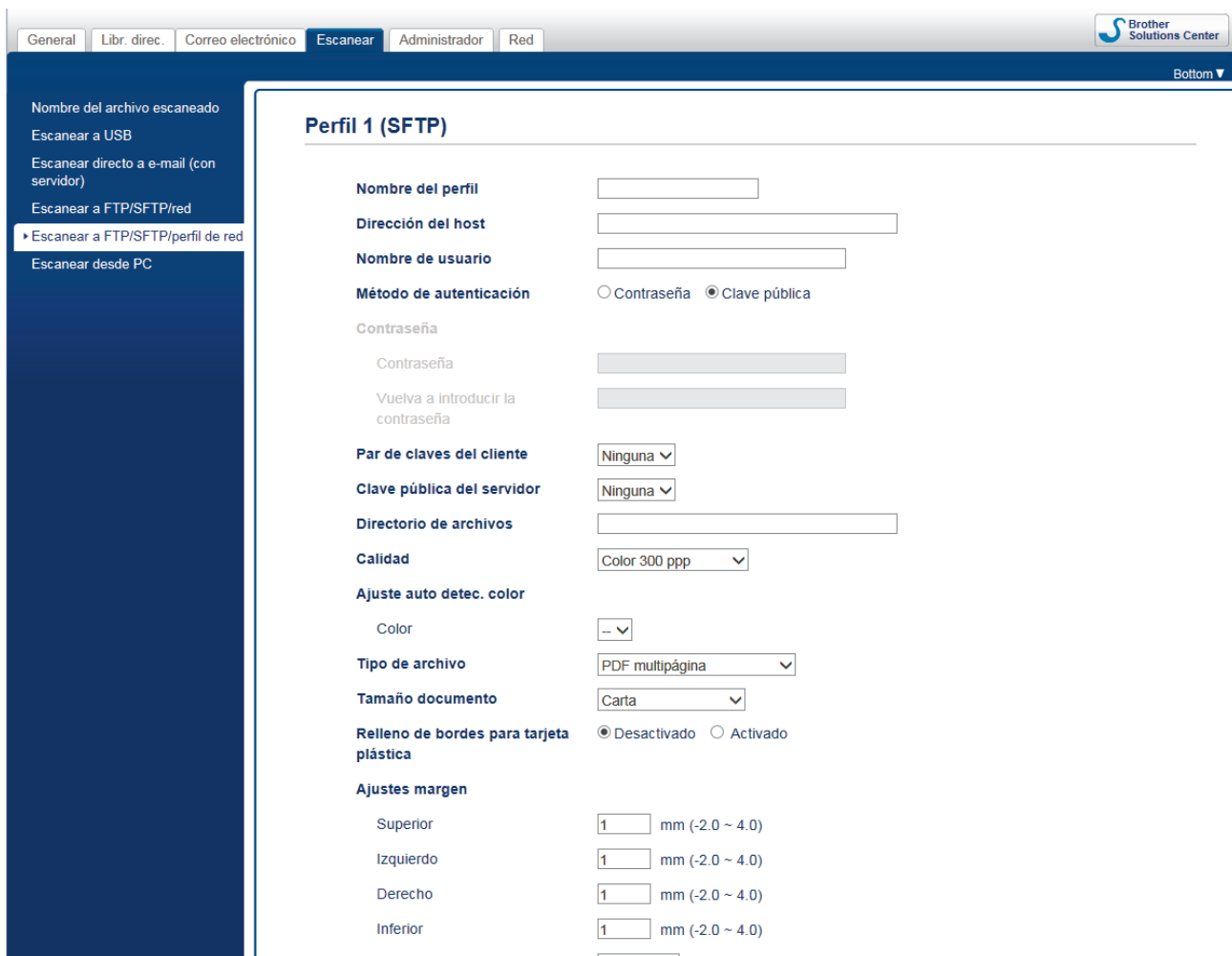
## Configurar un perfil de escanear a SFTP

Modelos relacionados: ADS-1700W

Configure un perfil de escaneado a SFTP para escanear y cargar los datos escaneados directamente a una ubicación SFTP.

Se recomienda usar Microsoft Internet Explorer 8/10/11 para Windows o Safari 8.0 para Mac. Asegúrese de que JavaScript y las cookies siempre estén activados en el navegador que utilice. Si utiliza un navegador web diferente, asegúrese de que sea compatible con HTTP 1.0 y HTTP 1.1.

1. Inicie el explorador web.  
Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo). Por ejemplo: https://192.168.1.2  
Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .
2. Haga clic en la pestaña **Escanear**.
3. Haga clic en el menú **Escanear a FTP/SFTP/red** de la barra de navegación izquierda.
4. Seleccione la opción **SFTP** y, a continuación, haga clic en **Enviar**.
5. Haga clic en el menú **Escanear a FTP/SFTP/perfil de red** de la barra de navegación izquierda.
6. Seleccione el perfil que desee configurar o cambiar. La utilización de los siguientes caracteres: ?, /, \, ", :, <, >, | o \* puede causar un error de envío.



Aparece la pantalla de configuración del perfil.

- 
7. En el campo **Nombre del perfil**, introduzca un nombre para este perfil de servidor (hasta 14 caracteres alfanuméricos).  
El equipo mostrará este nombre en la pantalla LCD.
  8. En el campo **Dirección del host**, introduzca la dirección del host (por ejemplo: sftp.example.com; hasta 64 caracteres) o la dirección IP (por ejemplo: 192.23.56.189), y teclee la ruta (hasta 255 caracteres) en la carpeta en el servidor SFTP a donde desea enviar los datos escaneados. No escriba ninguna barra diagonal al comienzo de la ruta.
  9. En el campo **Nombre de usuario**, escriba el nombre de usuario (hasta 32 caracteres) con permiso para escribir datos en el servidor SFTP.
  10. En el campo **Método de autenticación**, seleccione **Contraseña** o **Clave pública**.
  11. Realice una de las siguientes acciones:
    - Si ha seleccionado **Contraseña**, escriba la contraseña (hasta 33 caracteres) asociados con el nombre de usuario que escribió en el campo **Nombre de usuario**. Escriba la contraseña de nuevo en el campo **Vuelva a introducir la contraseña**.
    - Si ha seleccionado **Clave pública**, seleccione el tipo de autenticación de la lista desplegable **Par de claves del cliente**.
  12. Seleccione el tipo de autenticación de la lista desplegable **Clave pública del servidor**.
  13. En el campo **Directorio de archivos**, introduzca la ruta (hasta 255 caracteres) de la carpeta del servidor SFTP al que desee enviar los datos escaneados. No escriba ninguna barra diagonal al comienzo de la ruta.
  14. Haga clic en la lista desplegable **Calidad** y, a continuación, seleccione una configuración de calidad. Si se selecciona **Automático**, se puede ajustar el nivel de detección de color de la lista desplegable **Ajuste auto detec. color**.
  15. Haga clic en la lista desplegable **Tipo de archivo**, y, a continuación, seleccione el tipo de documento que desee utilizar para el documento escaneado.
  16. Haga clic en la lista desplegable **Tamaño documento** y, a continuación, seleccione el tamaño del documento en la lista. Este procedimiento es necesario para asegurarse de que el archivo escaneado sea del tamaño correcto.
  17. Active la opción **Relleno de bordes para tarjeta plástica** para añadir un borde blanco alrededor de la imagen escaneada.



---

**Relleno de bordes para tarjeta plástica** solo está disponible cuando se escanea desde la ranura de tarjetas.

---

18. En **Ajustes margen**, indique un valor entre -4 y 2 para añadir o eliminar un margen concreto al borde de la imagen.
19. Haga clic en la lista desplegable **Tamaño archivo** y, a continuación, seleccione el tamaño del documento en la lista.
20. Seleccione **Activado** en la opción **Omitir página en blanco** para eliminar en el resultado del escaneado las páginas en blanco del documento.
21. Haga clic en la lista desplegable **Sensib. omisión pág. en blanco** y, a continuación, seleccione el nivel de sensibilidad.
22. Configure como **Activado** el ajuste **Escanear 2 caras** para escanear ambas caras del documento.
23. Haga clic en la lista desplegable **Brillo** y, a continuación, seleccione el nivel de brillo.
24. Haga clic en la lista desplegable **Contraste** y, a continuación, seleccione el nivel de contraste.
25. Seleccione **Activado** en la opción **Escaneado cont.** para continuar escaneando.
26. Cambie el ajuste **Número de puerto** utilizado para acceder al servidor SFTP. El valor predeterminado para esta configuración es el puerto 22. En la mayoría de los casos, no es necesario cambiar esta configuración.
27. Haga clic en **Enviar**.



---

Puede configurar el nombre del archivo escaneado y el estilo de nombre de archivo en el menú **Nombre del archivo escaneado** de la barra de navegación izquierda.

---



## Información relacionada

- [Escanear a SFTP](#)
- [Acceder a administración basada en web](#)

## Cargar datos escaneados a un servidor SFTP

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Cargue el documento.
2. Pulse ◀ o ▶ para visualizar [a FTP/SFTP] y púselo.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar uno de los perfiles de servidor SFTP enumerados.
4. Si el perfil escanear a SFTP no está completado, pulse [Opciones]. Configure los siguientes ajustes y pulse, a continuación, [Aceptar]:
  - [Escaneado a doble cara]
  - [Tipo de escaneado]
  - [Resolución]
  - [Tipo de archivo]
  - [Tamaño del documento]
  - [Tamaño del archivo]
  - [Relleno de bordes para tarjeta]
  - [Saltar página en blanco]
  - [Configuración avanzada]



- Para configurar otros ajustes, pulse [Configuración avanzada].
- Para guardar la configuración como acceso directo, pulse [Guar. como acc. dir.].
- Si se ha seleccionado PDF firmado de la lista desplegable [Tipo de archivo], debe configurar los ajustes de certificado utilizando la administración basada en Web.
- [Relleno de bordes para tarjeta] solo está disponible cuando se escanea desde la ranura de tarjetas.

5. Pulse [Iniciar].

En la pantalla LCD aparece el mensaje [Conectando]. Una vez completada correctamente la conexión con el servidor SFTP, el equipo iniciará el escaneado.



### Información relacionada

- [Escanear a SFTP](#)

## **Escanear a red**


- Configurar un perfil de escanear a red
- Cargar los datos escaneados a un servidor Mapped Network Drive (CIFS)

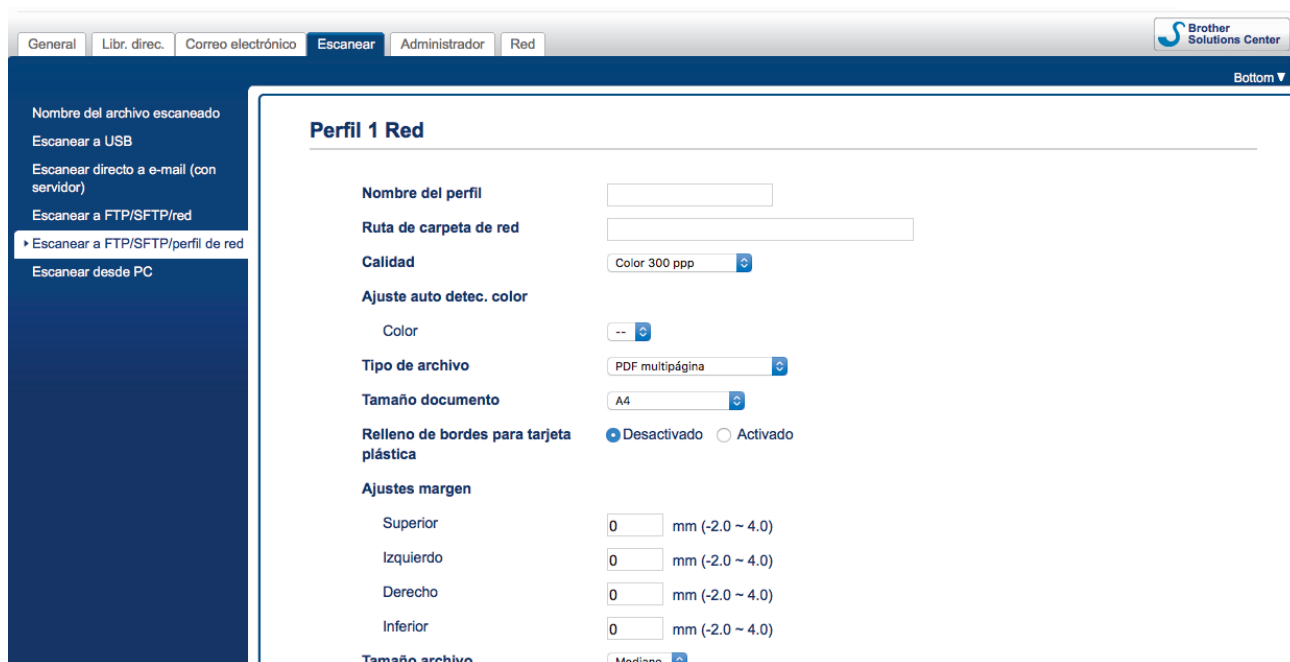
## Configurar un perfil de escanear a red

Modelos relacionados: ADS-1700W

Configure un perfil de escaneado a red para escanear y cargue datos escaneados directamente a una carpeta en un servidor Mapped Network Drive (CIFS).

Se recomienda usar Microsoft Internet Explorer 8/10/11 para Windows o Safari 8.0 para Mac. Asegúrese de que JavaScript y las cookies siempre estén activados en el navegador que utilice. Si utiliza un navegador web diferente, asegúrese de que sea compatible con HTTP 1.0 y HTTP 1.1.

1. Inicie el explorador web.  
Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo). Por ejemplo: https://192.168.1.2  
Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .
2. Haga clic en la pestaña **Escanear**.
3. Haga clic en el menú **Escanear a FTP/SFTP/red** de la barra de navegación izquierda.
4. Seleccione la opción **Red** y, a continuación, haga clic en **Enviar**.
5. Haga clic en el menú **Escanear a FTP/SFTP/perfil de red** de la barra de navegación izquierda.
6. Seleccione el perfil que desee configurar o cambiar. La utilización de los siguientes caracteres: ?, /, \, ", :, <, >, | o \* puede causar un error de envío.



Aparece la pantalla de configuración del perfil.

7. En el campo **Nombre del perfil**, introduzca un nombre para este perfil de servidor (hasta 14 caracteres alfanuméricos).  
El equipo mostrará este nombre en la pantalla LCD.
8. En el campo **Ruta de carpeta de red**, introduzca la ruta a la carpeta en el servidor Mapped Network Drive (CIFS) al que desea enviar los datos escaneados.
9. Haga clic en la lista desplegable **Calidad** y, a continuación, seleccione una configuración de calidad. Si se selecciona **Automático**, se puede ajustar el nivel de detección de color de la lista desplegable **Ajuste auto detec. color**.
10. Haga clic en la lista desplegable **Tipo de archivo**, y, a continuación, seleccione el tipo de documento que desee utilizar para el documento escaneado.

11. Haga clic en la lista desplegable **Tamaño documento** y, a continuación, seleccione el tamaño del documento en la lista. Este procedimiento es necesario para asegurarse de que el archivo escaneado sea del tamaño correcto.
12. Active la opción **Relleno de bordes para tarjeta plástica** para añadir un borde blanco alrededor de la imagen escaneada.



---

**Relleno de bordes para tarjeta plástica** solo está disponible cuando se escanea desde la ranura de tarjetas.

---

13. En **Ajustes margen**, indique un valor entre -4 y 2 para añadir o eliminar un margen concreto al borde de la imagen.
14. Haga clic en la lista desplegable **Tamaño archivo** y, a continuación, seleccione el tamaño del documento en la lista.
15. Seleccione **Activado** en la opción **Omitir página en blanco** para eliminar en el resultado del escaneado las páginas en blanco del documento.
16. Haga clic en la lista desplegable **Sensib. omisión pág. en blanco** y, a continuación, seleccione el nivel de sensibilidad.
17. Configure como **Activado** el ajuste **Escanear 2 caras** para escanear ambas caras del documento.
18. Haga clic en la lista desplegable **Brillo** y, a continuación, seleccione el nivel de brillo.
19. Haga clic en la lista desplegable **Contraste** y, a continuación, seleccione el nivel de contraste.
20. Seleccione **Activado** en la opción **Escaneado cont.** para continuar escaneando.
21. En el campo **Nombre de usuario**, escriba un nombre de usuario (hasta 96 caracteres) con permiso para escribir datos en la carpeta especificada en el campo **Ruta de carpeta de red**. Si el nombre de usuario forma parte de un dominio, escríbalo de una de las siguientes maneras:  
**usuario@dominio**  
**dominio\usuario**
22. En el campo **Contraseña**, introduzca la contraseña (hasta 33 caracteres) asociada al nombre de usuario que introdujo en el campo **Nombre de usuario**. Escriba la contraseña de nuevo en el campo **Vuelva a introducir la contraseña**.
23. Haga clic en **Enviar**.
24. Es necesario que configure el SNTP (servidor de hora de red), o bien debe establecer correctamente la fecha, la hora y la zona horaria en el panel de control.



---

Puede configurar el nombre del archivo escaneado y el estilo de nombre de archivo en el menú **Nombre del archivo escaneado** de la barra de navegación izquierda.

---



## Información relacionada

- [Escanear a red](#)

## Cargar los datos escaneados a un servidor Mapped Network Drive (CIFS)

Modelos relacionados: ADS-1700W



Para cargar datos escaneados directamente a una carpeta en un servidor de unidad de red asignada (CIFS), deberá configurar un perfil de escaneado a red.

1. Cargue el documento.
2. Pulse ◀ o ▶ para visualizar [a red] y púlselo.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar uno de los perfiles de servidor de red enumerados.
4. Si el perfil escanear a red no está completado, pulse [Opciones]. Configure los siguientes ajustes y pulse, a continuación, [Aceptar]:
  - [Escaneado a doble cara]
  - [Tipo de escaneado]
  - [Resolución]
  - [Tipo de archivo]
  - [Tamaño del documento]
  - [Tamaño del archivo]
  - [Relleno de bordes para tarjeta]
  - [Saltar página en blanco]
  - [Configuración avanzada]



- Para configurar otros ajustes, pulse [Configuración avanzada].
  - Para guardar la configuración como acceso directo, pulse [Guar. como acc. dir.].
  - Si se ha seleccionado PDF firmado de la lista desplegable [Tipo de archivo], debe configurar los ajustes de certificado utilizando la administración basada en Web.
  - [Relleno de bordes para tarjeta] solo está disponible cuando se escanea desde la ranura de tarjetas.
5. Pulse [Iniciar].

En la pantalla LCD aparece el mensaje [Conectando]. Una vez completada correctamente la conexión con el servidor de red, el equipo iniciará el escaneado.



### Información relacionada

- [Escanear a red](#)



## Web Services (Servicios web) para escanear en la red (Windows 7, Windows 8 y Windows 10)

El protocolo Web Services (Servicios web) permite a los usuarios de Windows 7, Windows 8 y Windows 10 escanear utilizando un equipo Brother en la red. Debe instalar el controlador a través de Web Services (Servicios web).

- [Use Web Services \(Servicios web\) para instalar los controladores utilizados para escaneado \(Windows 7, Windows 8 y Windows 10\)](#)
- [Escanear utilizando Web Services \(Servicios web\) desde el equipo Brother \(Windows 7, Windows 8 y Windows 10\)](#)
- [Configurar los ajustes de escaneado para Web Services \(Servicios web\)](#)

Inicio > Escanear > Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother > Web Services (Servicios web) para escanear en la red (Windows 7, Windows 8 y Windows 10) > Use Web Services (Servicios web) para instalar los controladores utilizados para escaneado (Windows 7, Windows 8 y Windows 10)

## Use Web Services (Servicios web) para instalar los controladores utilizados para escaneado (Windows 7, Windows 8 y Windows 10)

Modelos relacionados: ADS-1700W

Utilice Web Services (Servicios web) para supervisar los escáners en la red.

- Asegúrese de que ha instalado el software y los controladores de Brother.
- Verifique que el ordenador host y el equipo Brother se encuentran en la misma subred o que el enrutador está configurado correctamente para pasar datos entre los dos dispositivos.
- Debe configurar la dirección IP de su equipo Brother antes de configurar este ajuste.

1. Realice una de las siguientes acciones:

- Windows 10

Haga clic en  > **Sistema de Windows** > **Panel de control**. En el grupo **Hardware y sonido**, haga clic en **Agregar un dispositivo**.

- Windows 8.1

Mueva el ratón a la esquina inferior derecha del escritorio. Cuando aparezca la barra de menú, haga clic en **Configuración** > **Cambiar configuración de PC** > **PC y dispositivos** > **Dispositivos** > **Agregar un dispositivo**.

Aparecerá el nombre de Web Services (Servicios web) del equipo.

- Windows 8

Mueva el ratón a la esquina inferior derecha del escritorio. Cuando aparezca la barra de menú, haga clic en **Configuración** > **Cambiar configuración de PC** > **Dispositivos** > **Agregar un dispositivo**.

Aparecerá el nombre de Web Services (Servicios web) del equipo.

- Windows 7

Haga clic en  (**Iniciar**) > **Panel de control** > **Redes e Internet** > **Ver los equipos y dispositivos de red**.

El nombre de Web Services (Servicios web) del equipo aparece con el icono de escáner.

Haga clic con el botón derecho en el equipo que desea instalar.



- El nombre de Web Services (Servicios web) del equipo Brother es el nombre del modelo y la dirección MAC (dirección Ethernet) del equipo (por ejemplo, Brother ADS-XXXXX (nombre del modelo) [XXXXXXXXXXXX] (dirección MAC/dirección Ethernet)).

- Windows 8/Windows 10

Mueva el ratón sobre el nombre del equipo para mostrar información sobre el equipo.

2. Realice una de las siguientes acciones:


- Windows 8/Windows 10

Seleccione el equipo que desea instalar y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

- Windows 7

Haga clic en **Instalar** del menú mostrado.



Para desinstalar los controladores, haga clic en **Desinstalar** o  (**Quitar dispositivo**).



## Información relacionada

- [Web Services \(Servicios web\) para escanear en la red \(Windows 7, Windows 8 y Windows 10\)](#)

Inicio > Escanear > Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother > Web Services (Servicios web) para escanear en la red (Windows 7, Windows 8 y Windows 10) > Escanear utilizando Web Services (Servicios web) desde el equipo Brother (Windows 7, Windows 8 y Windows 10)

## Escanear utilizando Web Services (Servicios web) desde el equipo Brother (Windows 7, Windows 8 y Windows 10)

**Modelos relacionados:** ADS-1700W

Si ha instalado el controlador para escaneado a través de Web Services (Servicios web), podrá acceder al menú de escaneado a través de Web Services (Servicios web) en la pantalla LCD del equipo Brother.

Algunos caracteres de los mensajes que se muestran en la pantalla LCD pueden aparecer como espacios si la configuración del idioma del sistema operativo y la del equipo Brother son diferentes.

1. Cargue el documento.
2. Pulse ◀ o ▶ para visualizar [Escanear WS] y púselo.
3. Pulse el tipo de escaneado que desee realizar.
4. Pulse ▲ o ▼ para mostrar el nombre del ordenador donde desea enviar los datos y, a continuación, pulse el nombre del ordenador.
5. Pulse [Iniciar].

El equipo comenzará a escanear.



### Información relacionada

- [Web Services \(Servicios web\) para escanear en la red \(Windows 7, Windows 8 y Windows 10\)](#)

Inicio > Escanear > Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother > Web Services (Servicios web) para escanear en la red (Windows 7, Windows 8 y Windows 10) > Configurar los ajustes de escaneado para Web Services (Servicios web)

## Configurar los ajustes de escaneado para Web Services (Servicios web)

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Realice una de las siguientes acciones:


- Windows 10

Haga clic en  > **Sistema de Windows > Panel de control**. En el grupo **Hardware y sonido**, haga clic en **Ver dispositivos e impresoras**.

- Windows 8

Mueva el ratón a la esquina inferior derecha del escritorio. Cuando aparezca la barra de menú, haga clic en **Configuración** y, a continuación, en **Panel de control**. En el grupo **Hardware y sonido**, haga clic en **Ver dispositivos e impresoras**.

- Windows 7

Haga clic en  (**Iniciar**) > **Dispositivos e impresoras**.

2. Haga clic con el botón derecho en el icono del equipo y, a continuación, seleccione **Perfiles de digitalización...**

Aparece el cuadro de diálogo **Perfiles de digitalización...**

3. Seleccione el perfil de escaneado que desee utilizar.

4. Asegúrese de que el escáner seleccionado en la lista **Escáner** sea un equipo Brother compatible con Web Services (Servicios web) para escanear y, a continuación, haga clic en el botón **Establecer como predeterminado**.

5. Haga clic en **Editar...**

Aparece el cuadro de diálogo **Editar perfil predeterminado**.

6. Seleccione los ajustes **Origen**, **Tamaño del papel**, **Formato del color**, **Tipo de archivo**, **Resolución (ppp)**, **Brillo** y **Contraste**.

7. Haga clic en el botón **Guardar perfil**.

Esta configuración se aplicará cuando escanee utilizando el protocolo Web Services (Servicios web).

Si se le pide seleccionar una aplicación de escaneado, seleccione Fax y Escáner de Windows o Galería de imágenes de Windows de la lista.



### Información relacionada

- [Web Services \(Servicios web\) para escanear en la red \(Windows 7, Windows 8 y Windows 10\)](#)

## Opciones de escaneado utilizando la pantalla táctil

Modelos relacionados: ADS-1700W

Para cambiar la configuración de escaneado, pulse [Opciones].

Opción	Descripción
Escaneado a doble cara	Cuando utilice el escaneado a doble cara, seleccione Escaneo 2 caras: Bord larg de forma que el diseño de las páginas del archivo de datos coincida con su original.
Tipo de escaneado	Permite seleccionar el tipo de escaneado del documento. Si está seleccionado Auto, el equipo detecta automáticamente si el documento utiliza color y genera una imagen escaneada del documento. Para documentos con mezcla de páginas en color y en monocromo, las páginas en color se escanean en modo color y las en monocromo se escanean en modo Blanco y negro.
Resolución	Seleccione una resolución de escaneado. Con resoluciones más altas se obtiene una imagen mejor escaneada, pero el consumo de memoria y el tiempo de transferencia aumentan.
Tipo de archivo	Seleccione el tipo de archivo que desea utilizar para los datos escaneados.
Tamaño del documento	Seleccione el tamaño exacto del documento.
Tamaño del archivo	Seleccione Pequeño, Mediano o Grande para el tamaño de archivo.
Relleno de bordes para tarjeta	Cuando se selecciona Encendido, los cuatro bordes de la imagen de la tarjeta plástica escaneada se rellenan con espacio en blanco.  Relleno de bordes para tarjeta solo está disponible cuando se escanea desde la ranura de tarjetas.
Saltar página en blanco	Si está seleccionado Encendido se omiten las páginas en blanco. Utilice la barra de desplazamiento para ajustar el nivel de sensibilidad para detectar páginas en blanco en los datos escaneados. Cuanto más alta sea la sensibilidad, más fácilmente detectará el equipo las páginas en blanco.
Configuración avanzada	Escaneo continuo Escanee un número mayor de páginas que la capacidad máxima de la unidad ADF y guárdelas como archivo de datos. Tras escanear el primer lote de documentos, pulse Continuar para escanear más páginas. Una vez finalizado el escaneado, pulse Completo.
	Ajuste de tono de color Ajuste el brillo y el contraste.
	Detección de ajuste de color automático Si está fijado Tipo de escaneado en Auto, puede ajustarse el nivel de detección de color.
	Saltar sensibilidad de página en blanco Seleccione el nivel de sensibilidad para detectar páginas en blanco en los datos escaneados. Cuanto más alta sea la sensibilidad, más fácilmente detectará el equipo las páginas en blanco.
	Configuración de margen Ajuste la posición de escaneado de los documentos si la posición de salida de las imágenes se ha desplazado o si las imágenes han sufrido una compresión o expansión vertical.

---

Opción	Descripción
Establecer nueva predeterminada	Devuelve la configuración a los valores predeterminados.
Reajuste de configuración original	Devuelve la configuración a los valores de fábrica.



### Información relacionada

- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)
-

## Restringir funciones de escaneado desde dispositivos externos


Modelos relacionados: ADS-1700W

Esta función permite restringir las funciones de escaneado desde dispositivos externos. Cuando se restringen las funciones de escaneado desde dispositivos externos, aparece un mensaje de error en el dispositivo y los usuarios no pueden utilizar dichas funciones de escaneado.

Se recomienda usar Microsoft Internet Explorer 8/10/11 para Windows o Safari 8.0 para Mac. Asegúrese de que JavaScript y las cookies siempre estén activados en el navegador que utilice. Si utiliza un navegador web diferente, asegúrese de que sea compatible con HTTP 1.0 y HTTP 1.1.

1. Inicie el explorador web.

Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo). Por ejemplo: https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

2. Haga clic en la pestaña **Escanear**.
3. Haga clic en el menú **Escanear desde PC** de la barra de navegación izquierda.
4. Desactive la opción **Escaneado remoto**.
5. Haga clic en **Enviar**.



### Información relacionada

- [Escanear utilizando las funciones de escaneado en su equipo Brother](#)



## Escanear desde su ordenador (Windows)

Hay varias maneras de utilizar el ordenador para escanear documentos en el equipo Brother. Utilice las aplicaciones de software de Brother o utilice su aplicación de escaneado favorita.

- [Escanear utilizando Nuance™ PaperPort™ 14 u otras aplicaciones de Windows](#)
- [Escanear mediante la galería fotográfica de Windows o fax y escáner de Windows](#)
- [Escanear utilizando Nuance™ Power PDF](#)
- [Escanear mediante Brother iPrint&Scan \(Windows\)](#)


## Escanear utilizando Nuance™ PaperPort™ 14 u otras aplicaciones de Windows

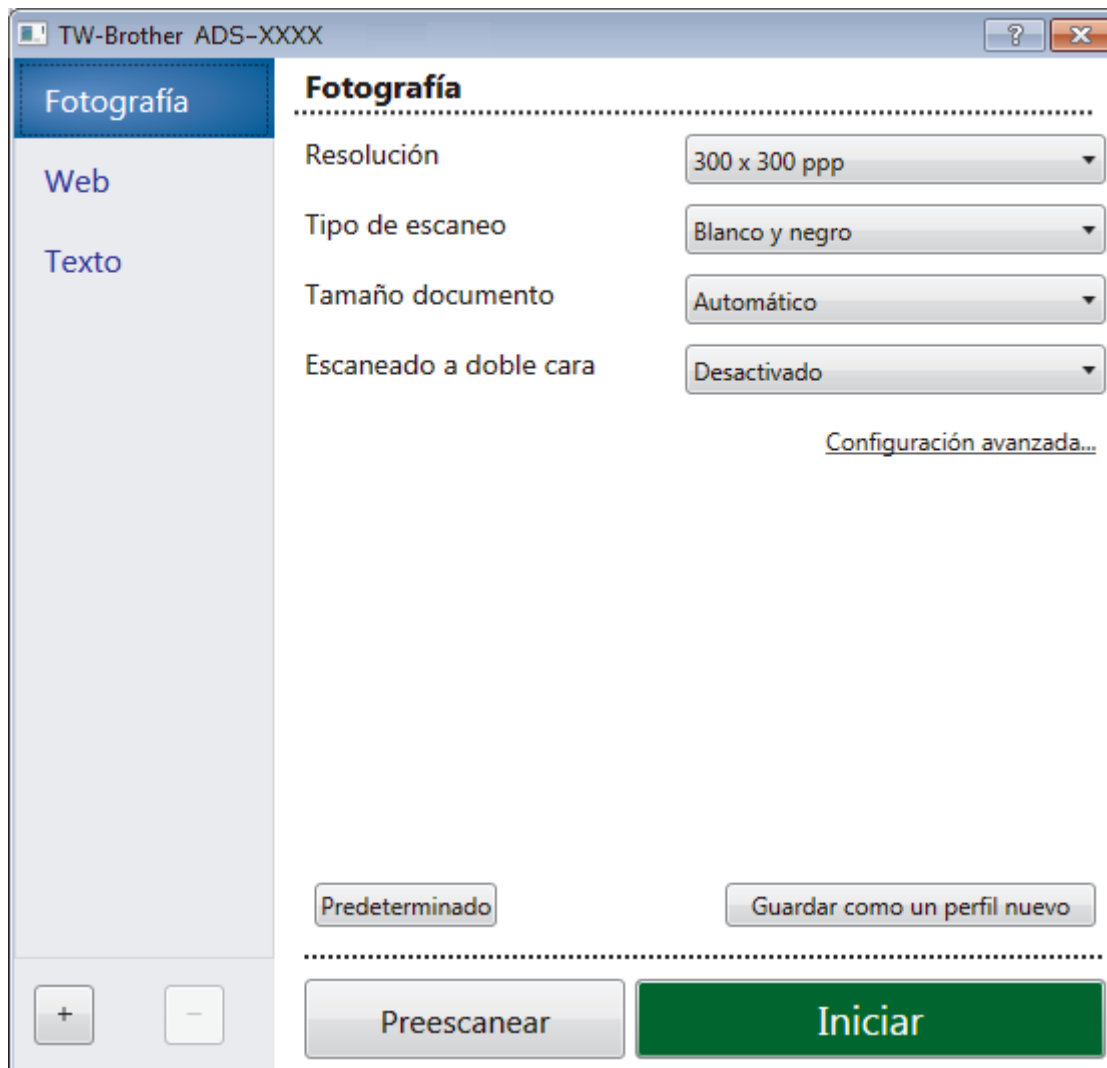
Para escanear, puede utilizar la aplicación Nuance™ PaperPort™ 14, que está incluida en el controlador del escáner.

Para obtener instrucciones detalladas sobre cómo utilizar cada aplicación, haga clic en el menú **Ayuda** de la aplicación y, a continuación, haga clic en **Guía de procedimientos iniciales** en la pestaña **Ayuda**.



Las instrucciones de escaneado indicadas a continuación corresponden a Nuance™ PaperPort™ 14. Los pasos son similares para otras aplicaciones de Windows. Nuance™ PaperPort™ 14 es compatible con los dos controladores TWAIN y WIA; el controlador TWAIN (recomendado) es el utilizado en las indicaciones siguientes.

1. Cargue el documento.
2. Inicie Nuance™ PaperPort™ 14. Realice una de las siguientes acciones:
  - Windows 7  
Haga clic en  (**Iniciar**) > **Todos los programas** > **Nuance PaperPort 14** > **PaperPort**.
  - Windows 8  
Haga clic en  (**PaperPort**).
  - Windows 10  
Haga clic en  > **Nuance PaperPort 14** > **PaperPort**.
3. Haga clic en el menú **Escritorio** y a continuación haga clic en **Configuración de digitalización** en la cinta **Escritorio**.  
Aparecerá el panel **Digitalizar u obtener fotografía** en el lateral izquierdo de la pantalla.
4. Haga clic en **Seleccionar...**
5. En la lista de Escáneres disponibles, seleccione **TWAIN: TW-Brother ADS-XXXXX** (donde ADS-XXXXX es el nombre del modelo de su equipo). Para utilizar el controlador WIA, seleccione el controlador de Brother que tenga el prefijo "WIA".
6. Seleccione la casilla de verificación **Mostrar el cuadro de diálogo del escáner** en el panel **Digitalizar u obtener fotografía**.
7. Haga clic en **Digitalizar**.  
Aparecerá el cuadro de diálogo de configuración del escáner.

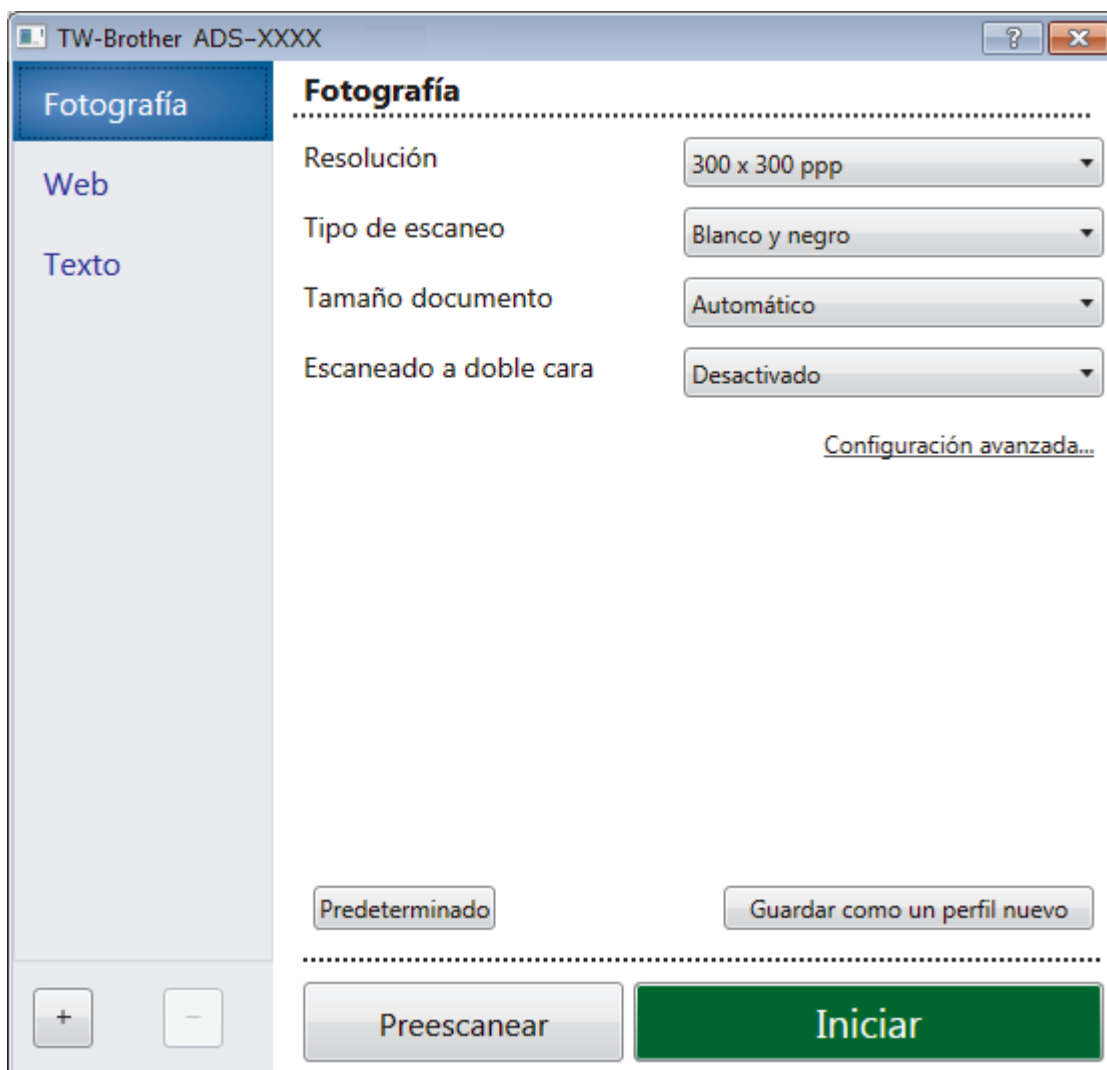


8. Si es necesario, configure las siguientes opciones en el cuadro de diálogo Configuración del escáner.
9. Haga clic en la lista desplegable **Tamaño documento** y, a continuación, seleccione el tamaño del documento.
10. Haga clic en **Preescanear** para obtener una vista previa de la imagen y recortar las partes no deseadas antes de escanear.
11. Haga clic en **Iniciar**.  
El equipo comenzará a escanear.

### ✓ Información relacionada

- [Escanear desde su ordenador \(Windows\)](#)
- [Configuración del controlador TWAIN \(Windows\)](#)

## Configuración del controlador TWAIN (Windows)



- Tenga en cuenta que los nombres y valores asignables de los elementos pueden variar en función del equipo.
- Cargue solamente un documento por secuencia de escaneado si está seleccionado **Papel largo** o **Modo hoja portadora**.

### 1. Escanear

Seleccione la opción **Fotografía**, **Web** o **Texto** dependiendo del tipo de documento que desea escanear.

Escanear (Tipo de imagen)		Resolución	Tipo de escaneo
<b>Fotografía</b>	Utilice esta opción para escanear imágenes fotográficas.	300 x 300 ppp	<b>Color de 24 bits</b>
<b>Web</b>	Utilice esta opción para adjuntar la imagen escaneada a páginas web.	100 x 100 ppp	<b>Color de 24 bits</b>
<b>Texto</b>	Utilice esta opción para escanear documentos de texto.	200 x 200 ppp	<b>Blanco y negro</b>

### 2. Resolución

Seleccione una resolución de escaneado en la **Resolución** lista desplegable. Con resoluciones más altas se obtiene una imagen mejor escaneada, pero el consumo de memoria y el tiempo de transferencia aumentan.



Papel largo está disponible para el escaneado a resoluciones por debajo de los 300 x 300 ppp.

### 3. Tipo de escaneo

Seleccione entre diferentes profundidades de color de escaneado.

- **Automático**

Detecta automáticamente si el documento utiliza color y genera una imagen escaneada del mismo. Para documentos con mezcla de páginas en color y en monocromo, las páginas en color se escanean en modo color, mientras que las páginas en monocromo se escanean en modo **Blanco y negro**.

- **Blanco y negro**

Utilice esta opción para texto o imágenes de líneas.

- **Grisés (Difusión de errores)**

Utilice esta opción para imágenes fotográficas o gráficos. (Difusión de errores es un método de creación de imágenes simuladas en escala de grises sin utilizar puntos de gris verdadero. Se sitúan puntos negros en un patrón específico para dar un aspecto gris.)

- **Gris verdadero**

Utilice esta opción para imágenes fotográficas o gráficos. Este modo es más preciso, ya que utiliza hasta 256 tonalidades de gris.

- **Color de 24 bits**

Sirve para crear una imagen con la reproducción más precisa del color. Este modo usa hasta 16,8 millones de colores para escanear la imagen, pero es el que más memoria y más tiempo de transferencia necesita.

### 4. Tamaño documento

Seleccione el tamaño exacto del documento a partir de la selección de tamaños predefinidos. Si selecciona **Personalizado**, aparecerá el cuadro de diálogo **Tamaño documento personalizado** y puede especificar el tamaño del documento.



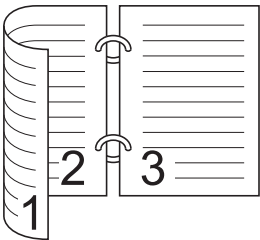

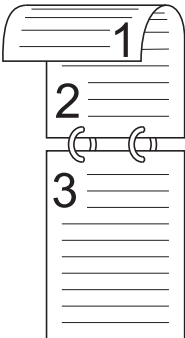
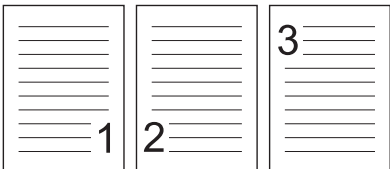
(ADS-1200) **Automático** no está disponible para el escaneado a resoluciones por encima de los 400 x 400 ppp.

### 5. Escaneado a doble cara

Escanee ambas caras del documento. Seleccione **Encuadernado Horizontal** o **Encuadernado Vertical** dependiendo del diseño de su original para asegurarse de que el archivo de datos creado aparece correctamente en el documento escaneado.



**Escaneado a doble cara** no está disponible para **Papel largo**.

Ajuste de escaneado a doble cara	Formato original	Resultado del escaneado
Encuadernado Horizontal		
Encuadernado Vertical		

## 6. Configuración avanzada...

Configure ajustes avanzados haciendo clic en el botón **Configuración avanzada...** en el cuadro de diálogo de configuración del escáner.

- **Corrección de documento**

- **Recorte**

- **Alineación automática**

Configure el equipo para que corrija automáticamente la inclinación del documento.



- La función **Alineación automática** se define automáticamente como activada si selecciona **Automático** para **Tamaño documento**.

- (ADS-1200) **Alineación automática** no está disponible para el escaneado a resoluciones por encima de los 400 x 400 ppp.

- **Detección de final de página**

Detecta el final de la página y ajusta automáticamente el tamaño de una página cuando la longitud del documento es más corta que el **Tamaño documento** seleccionado.

- **Ajustes de margen**

Esta función permite añadir o eliminar un margen determinado (de -4 mm a 2 mm) en el borde de la imagen. Un valor positivo reduce el tamaño de la imagen escaneada en el momento de la salida y un valor negativo lo aumenta.



**Ajustes de margen** solo está disponible cuando **Tamaño documento** se define como **Automático**.

- **Rotar imagen**

Cambia la dirección del documento basándose en la orientación cuando **Automático** está seleccionado.

- **Relleno de borde**

Rellena los bordes de los cuatro lados de la imagen escaneada usando el color e intervalo seleccionado.

- **Eliminación de perforaciones**

Esta función elimina las marcas de perforaciones rellenando dichas marcas de blanco o del color que las rodea.

- **Ajustar detección automática de color**

Si selecciona el tipo de escaneado **Automático** puede ajustar el nivel de detección de color. Al aumentar el valor de la barra de desplazamiento, es más probable que el equipo determine que un documento determinado es un documento en color.

- **Eliminar página en blanco**

Elimine las páginas en blanco del documento de los resultados de escaneado.

- **Mejora**

- **Ajuste de difusión: gris**

Esta función ajusta el brillo y el contraste para crear imágenes en gris.



Solo surte efecto cuando **Tipo de escaneo** es **Gris (Difusión de errores)**.

### Brillo

Establezca el nivel de **Brillo** moviendo la barra de desplazamiento hacia la derecha o hacia la izquierda para aclarar u oscurecer la imagen. Si la imagen escaneada queda demasiado clara, reduzca el nivel de brillo y vuelva a escanear el documento. Si la imagen queda demasiado oscura, incremente el nivel de brillo y vuelva a escanear el documento. También puede ajustar el brillo introduciendo un valor en el campo.

### Contraste

Mueva la barra de desplazamiento hacia la derecha o hacia la izquierda para aumentar o disminuir el nivel de **Contraste**. Al aumentar se destacan las áreas oscuras y claras de la imagen, mientras

---

que al disminuirlo se revelan con mayor detalle las áreas grises. También puede ajustar el contraste introduciendo un valor en el campo.

- **Ajuste de tono de color**

Le permite ajustar brillo, contraste y gamma durante el escaneado en Gris verdadero y en color.

- **Configuración de Fondo**

• **Eliminar filtrado/estampado**

Evita que la tinta traspase el papel.

• **Eliminar color de fondo**

Elimine el color de base de los documentos para que los datos escaneados sean más legibles.

- **Eliminación de color**

Seleccione un color para eliminarlo de la imagen escaneada.

- **Énfasis de borde**

Permite que los caracteres del original tengan una mayor nitidez.



---

Se pueden seleccionar los siguientes elementos a la hora de escanear imágenes en color o gris:

- **Ajuste de tono de color**

- **Énfasis de borde**

---

• **Calidad de imagen en blanco y negro**

- **Ajuste del umbral de blanco y negro**

Esta opción permite ajustar la calidad de imagen cuando se escanea en modo **Blanco y negro**.

Valores más altos aumentan la cantidad de negro en la imagen escaneada, mientras que los menores aumentan la cantidad de blanco.

- **Corrección de caracteres**

Corrija los caracteres incompletos o truncados en el original para que resulten más sencillos de leer.



---

**Corrección de caracteres** puede seleccionarse al escanear imágenes monocromas.

---

• **Control de alimentación**

- **2 en 1**

Combina dos imágenes escaneadas en una.

- **Modo hoja portadora**

Utilice la hoja portadora (no incluida) para escanear los siguientes tipos de documentos:

- Documentos importantes (fotografías, contratos)
- Papel delgado (recibos)
- Papel de forma irregular (recortes)

- **Escaneado de una página**

Escanea una página cada vez desde la unidad ADF, independientemente del número de páginas en la misma.

- **Escaneado continuo**

Seleccione esta opción para escanear otros documentos utilizando la misma configuración una vez completada una operación de escaneado. Resulta útil cuando está escaneando más documentos que los que admite la unidad ADF o cuando está escaneando varios documentos a la vez.



---

(ADS-1200) **Automático** solo está disponible cuando se utiliza la conexión USB.

---

• **Reconocimiento**

- **Detección de código de barras**

El equipo lee el código de barras impreso en la imagen escaneada. Especifique el tipo de código de barras y el área de detección.



- **Detección de código de barras** está disponible cuando **2 en 1** está desactivado.
  - Es necesario utilizar la aplicación de un tercero para leer códigos de barras; el controlador TWAIN por sí solo no puede traducir el código de barras a datos.
- 



### Información relacionada

- Escanear utilizando Nuance™ PaperPort™ 14 u otras aplicaciones de Windows
-

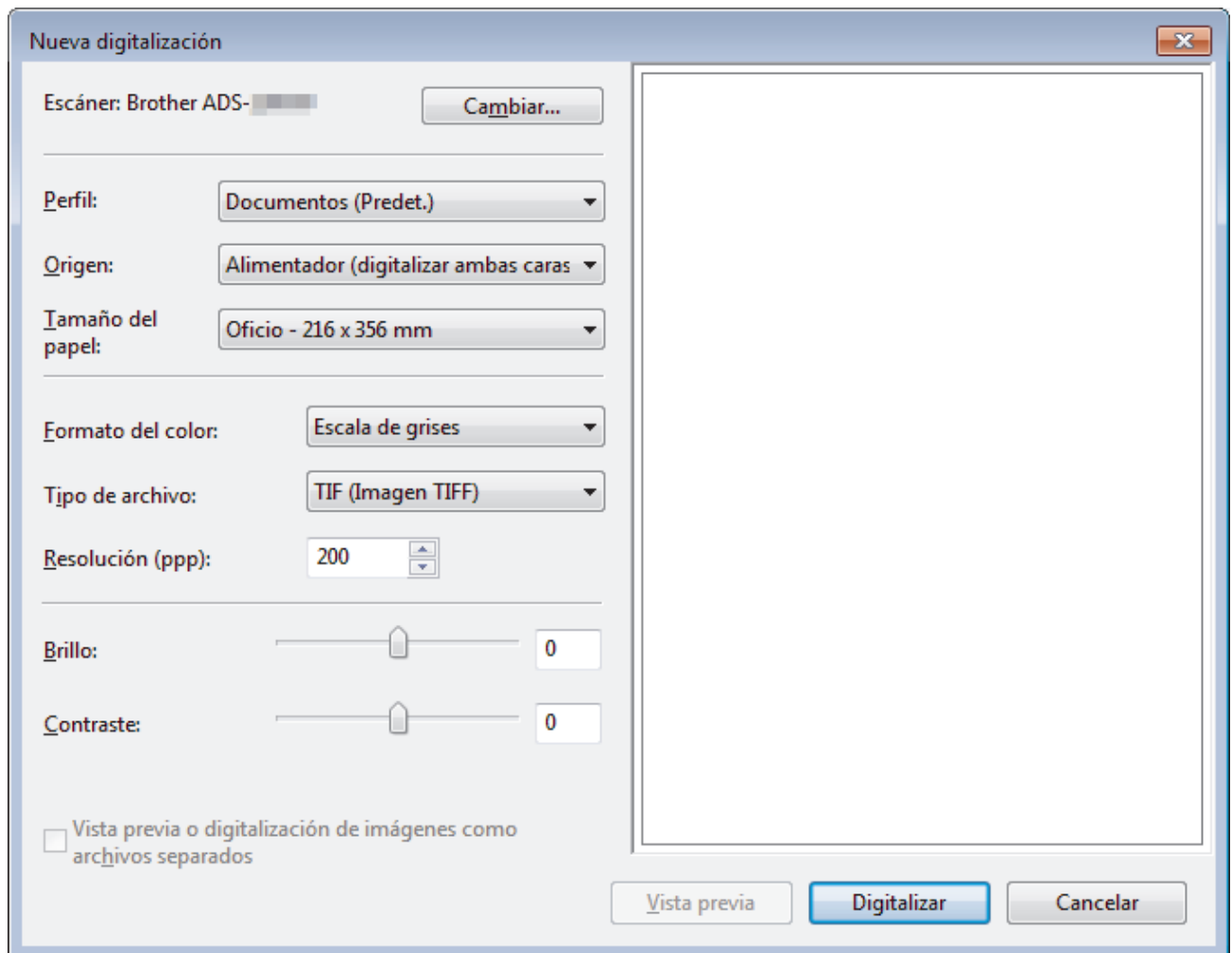


## Escaneado mediante la galería fotográfica de Windows o fax y escáner de Windows

Galería de imágenes de Windows o aplicaciones de Fax y Escáner de Windows son otras opciones que puede utilizar para escanear.

Estas aplicaciones utilizan el controlador de escáner WIA.

1. Cargue el documento.
2. Inicie la aplicación de escaneado. Realice una de las siguientes acciones:
  - Galería fotográfica de Windows (Windows 7)  
Haga clic en **Archivo > Importar desde una cámara o escáner.**
  - Fax y Escáner de Windows  
Haga clic en **Archivo > Nuevo > Digitalizar.**
3. Seleccione el escáner que desea utilizar.
4. Haga clic en **Importar** o **Aceptar**.  
Aparece el cuadro de diálogo **Nueva digitalización**.



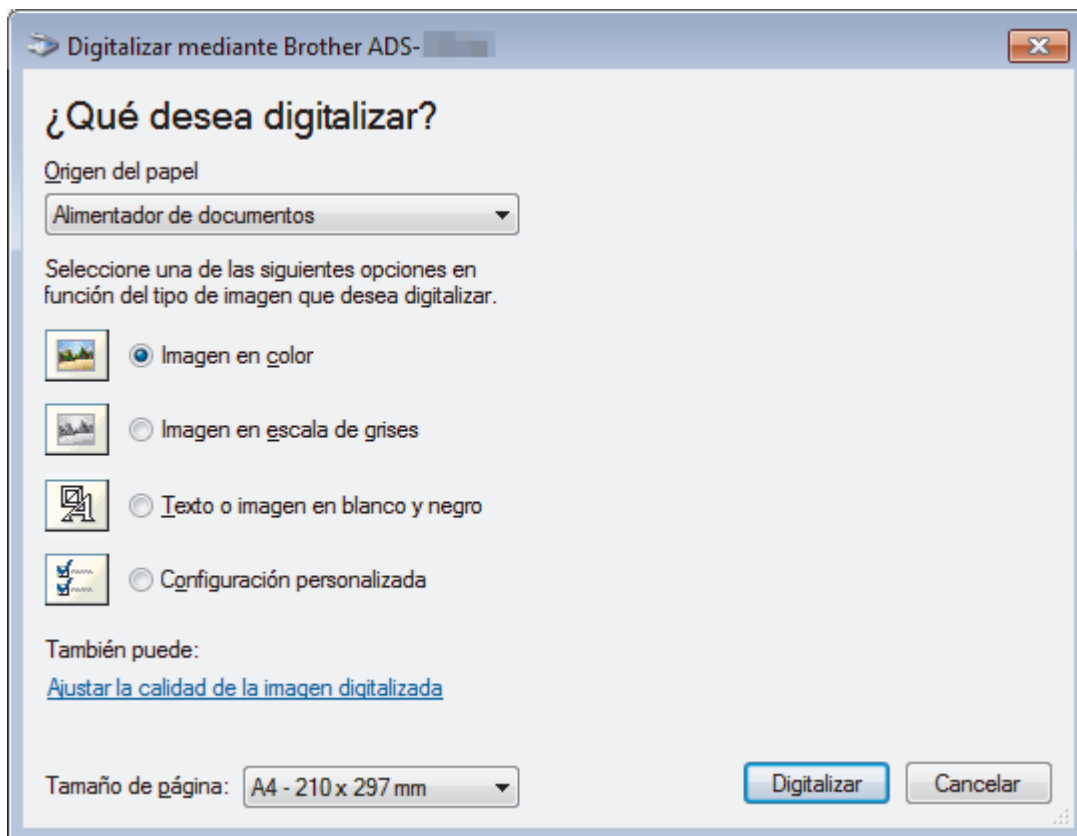
5. Si es necesario, configure las siguientes opciones en el cuadro de diálogo Configuración del escáner.
6. Haga clic en **Digitalizar**.  
El equipo comenzará a escanear.



## Información relacionada

- Escanear desde su ordenador (Windows)
- Configuración del controlador WIA (Windows)

## Configuración del controlador WIA (Windows)



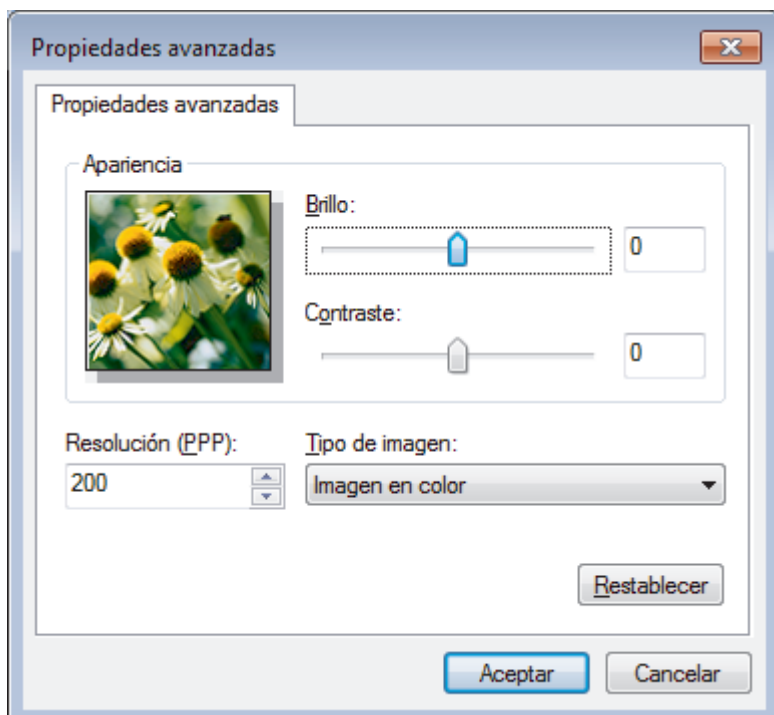
### 1. Origen del papel

Puede seleccionar **Alimentador de documentos** solamente.

### 2. Tipo de imagen

Seleccione **Imagen en color**, **Imagen en escala de grises**, **Texto o imagen en blanco y negro**, o **Configuración personalizada** para el tipo de documento que desea escanear.

Para cambiar la configuración avanzada, haga clic en el enlace **Ajustar la calidad de la imagen digitalizada**.



---

## 1. Brillo

Establezca el nivel de **Brillo** moviendo la barra de desplazamiento hacia la derecha o hacia la izquierda para aclarar u oscurecer la imagen. Si la imagen escaneada queda demasiado clara, reduzca el nivel de brillo y vuelva a escanear el documento. Si la imagen queda demasiado oscura, incremente el nivel de brillo y vuelva a escanear el documento.

## 2. Contraste

Mueva la barra de desplazamiento hacia la derecha o hacia la izquierda para aumentar o disminuir el nivel de **Contraste**. Al aumentar se destacan las áreas oscuras y claras de la imagen, mientras que al disminuirlo se revelan con mayor detalle las áreas grises. También puede ajustar el nivel de contraste introduciendo un valor en el campo.

## 3. Resolución (PPP)

Seleccione una resolución de escaneado de la lista **Resolución (PPP)**. Con resoluciones más altas se obtiene una imagen mejor escaneada, pero el consumo de memoria y el tiempo de transferencia aumentan.

## 4. Tipo de imagen

Seleccione o modifique el tipo de documento que desea escanear.



### Información relacionada

- [Escaneado mediante la galería fotográfica de Windows o fax y escáner de Windows](#)
-

## Escanear utilizando Nuance™ Power PDF

Puede usar la aplicación Nuance™ Power PDF para escanear. Permite convertir los datos escaneados en formato PDF a otros formatos, entre los que se incluyen Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, imágenes, etc. Si se le solicita que introduzca el número de serie durante la instalación del software, compruebe la etiqueta adherida al escáner. Consulte el menú de ayuda de Nuance™ Power PDF para obtener más información.



### Información relacionada

- [Escanear desde su ordenador \(Windows\)](#)
-

## Escaneo mediante Brother iPrint&Scan (Windows)

Utilice Brother iPrint&Scan para Windows si desea escanear desde su ordenador. Vaya a la página **Descargas** de su modelo en Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com) para descargar la aplicación más reciente.

1. Inicie Brother iPrint&Scan. Realice una de las siguientes acciones:

- Windows 10

Haga clic en  > **Brother** > **Brother iPrint&Scan**.

- Windows 8

Haga clic en **Brother iPrint&Scan**.

- Windows 7

Haga clic en  (**Iniciar**) > **Todos los programas** > **Brother iPrint&Scan**.

2. Si no está seleccionado su equipo Brother, haga clic en el botón **Seleccione su equipo**, y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para seleccionar su equipo Brother.

3. Haga clic en el icono **Escanear** y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para escanear los documentos.



### Información relacionada

- [Escanear desde su ordenador \(Windows\)](#)

## **Escanear desde el ordenador (Mac)**

Hay varias maneras de utilizar el ordenador Mac para escanear documentos en el equipo Brother. Utilice las aplicaciones de software de Brother o utilice su aplicación de escaneado favorita.

- [Escanear con Brother iPrint&Scan \(Mac\)](#)
- [Escanear utilizando aplicaciones compatibles con TWAIN \(Mac\)](#)
- [Escaneado mediante la aplicación Image Capture de Apple \(controlador ICA\)](#)

## Escanear con Brother iPrint&Scan (Mac)

Utilice iPrint&Scan de Brother para Mac para escanear desde el ordenador. Descargue e instale iPrint&Scan de Brother desde la App Store.

1. En la barra de menús **Finder**, haga clic en **Ir > Aplicaciones** y, a continuación, haga doble clic en el icono de iPrint&Scan.

Aparecerá la pantalla de Brother iPrint&Scan.

2. Si no está seleccionado su equipo Brother, haga clic en el botón **Seleccione su equipo.** y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para seleccionar su equipo Brother.
3. Haga clic en el icono **Escanear** y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para escanear los documentos.



### Información relacionada

- [Escanear desde el ordenador \(Mac\)](#)
- [Información general de Brother iPrint&Scan](#)

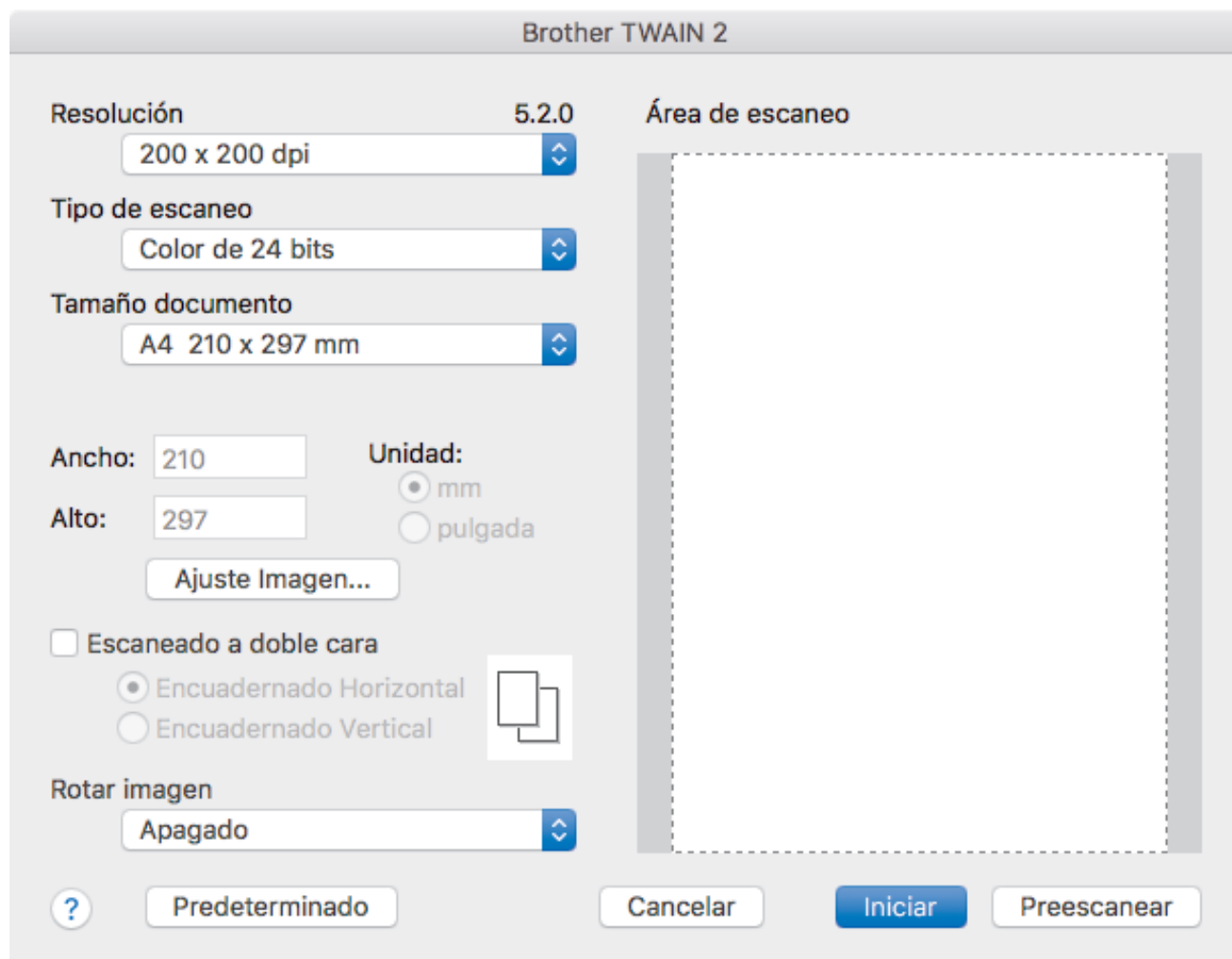


## Escanear utilizando aplicaciones compatibles con TWAIN (Mac)

Puede escanear utilizando aplicaciones compatibles con TWAIN. Para obtener más información sobre el procedimiento de escaneo, consulte el manual de la aplicación pertinente.

1. Inicie su aplicación de gráficos y, a continuación, seleccione la operación de escaneo.

Aparecerá el cuadro de diálogo de configuración del escáner.

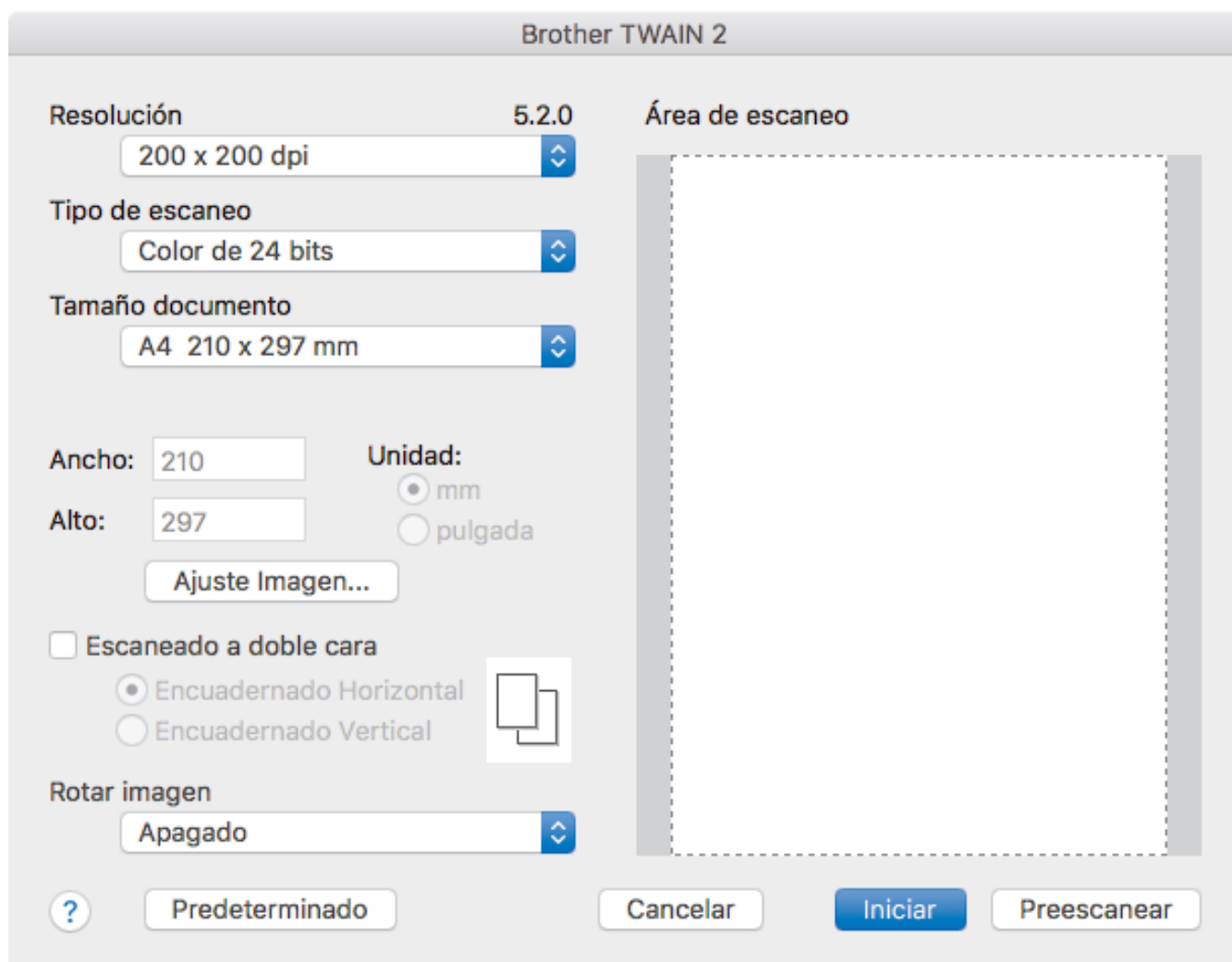


2. Si es necesario, configure las siguientes opciones en el cuadro de diálogo Configuración del escáner.
3. Seleccione el tamaño del documento en la lista desplegable **Tamaño documento**.
4. Haga clic en la opción **Preescanear** para realizar una vista previa de su imagen y recortar partes no deseadas antes del escaneo.
5. Haga clic en **Iniciar**.  
El equipo comenzará a escanear.

### ✓ Información relacionada

- [Escanear desde el ordenador \(Mac\)](#)
- [Configuración del controlador TWAIN \(Mac\)](#)

## Configuración del controlador TWAIN (Mac)



Las opciones y la configuración disponibles varían en función del equipo.

### 1. Resolución

Seleccione una resolución para el escaneo en el menú emergente **Resolución**. Con resoluciones más altas se obtiene una imagen mejor escaneada, pero el consumo de memoria y el tiempo de transferencia aumentan.

### 2. Tipo de escaneo

Seleccione entre diferentes profundidades de color de escaneo.

- **Blanco y negro**

Utilice esta opción para texto o imágenes de líneas.

- **Grises (Difusión de errores)**

Utilice esta opción para imágenes fotográficas o gráficos. (Difusión de errores es un método de creación de imágenes simuladas en escala de grises sin utilizar puntos de gris verdadero. Se sitúan puntos negros en un patrón específico para dar un aspecto gris.)

- **Gris verdadero**

Utilice esta opción para imágenes fotográficas o gráficos. Este modo es más preciso, ya que utiliza hasta 256 tonalidades de gris.

---

- **Color de 24 bits**

Sirve para crear una imagen con la reproducción más precisa del color. Este modo usa hasta 16,8 millones de colores para escanear la imagen, pero es el que más memoria y más tiempo de transferencia necesita.

### 3. Tamaño documento

Seleccione el tamaño exacto del documento a partir de la selección de tamaños predefinidos. Si selecciona **Personalizar**, puede especificar el tamaño del documento.

### 4. Ajuste Imagen

Haga clic en el botón **Ajuste Imagen** para ajustar la imagen.

- **Brillo**

Establezca el nivel de **Brillo** moviendo la barra de desplazamiento hacia la derecha o hacia la izquierda para aclarar u oscurecer la imagen. Si la imagen escaneada queda demasiado clara, reduzca el nivel de brillo y vuelva a escanear el documento. Si la imagen queda demasiado oscura, incremente el nivel de brillo y vuelva a escanear el documento. También puede ajustar el brillo introduciendo un valor en el campo.

- **Contraste**

Mueva la barra de desplazamiento hacia la derecha o hacia la izquierda para aumentar o disminuir el nivel de **Contraste**. Al aumentar se destacan las áreas oscuras y claras de la imagen, mientras que al disminuirlo se revelan con mayor detalle las áreas grises. También puede ajustar el contraste introduciendo un valor en el campo.



---

El ajuste **Contraste** está disponible tan solo cuando se establece **Tipo de escaneo** como **Grisés (Difusión de errores)**, **Gris verdadero** o **Color de 24 bits**.

---

- **Reducir ruido**

Al seleccionar esta opción, puede mejorar la calidad de las imágenes escaneadas. El ajuste Reducir ruido está disponible con la opción **Color de 24 bits** y las resoluciones de escaneo de 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp o 600 x 600 ppp.

### 5. Escaneado a doble cara

Escanee ambas caras del documento.

### 6. Rotar imagen

Gire la imagen escaneada.

### 7. Preescanear

Haga clic en **Preescanear** para obtener una vista previa de la imagen y recortar las partes no deseadas antes de escanear. El recorte está disponible cuando el ajuste **Escaneado a doble cara** está desactivado.



## Información relacionada

- [Escanear utilizando aplicaciones compatibles con TWAIN \(Mac\)](#)
-

## Escaneado mediante la aplicación Image Capture de Apple (controlador ICA)

Puede escanear un documento utilizando el controlador ICA. Descargue e instale el controlador ICA desde Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com). También puede escanear directamente utilizando la aplicación **Captura de Imagen**.



### Información relacionada

- [Escanear desde el ordenador \(Mac\)](#)
  - [Escaneado con Captura de Imagen de Apple](#)
  - [Configuración del controlador ICA](#)
-

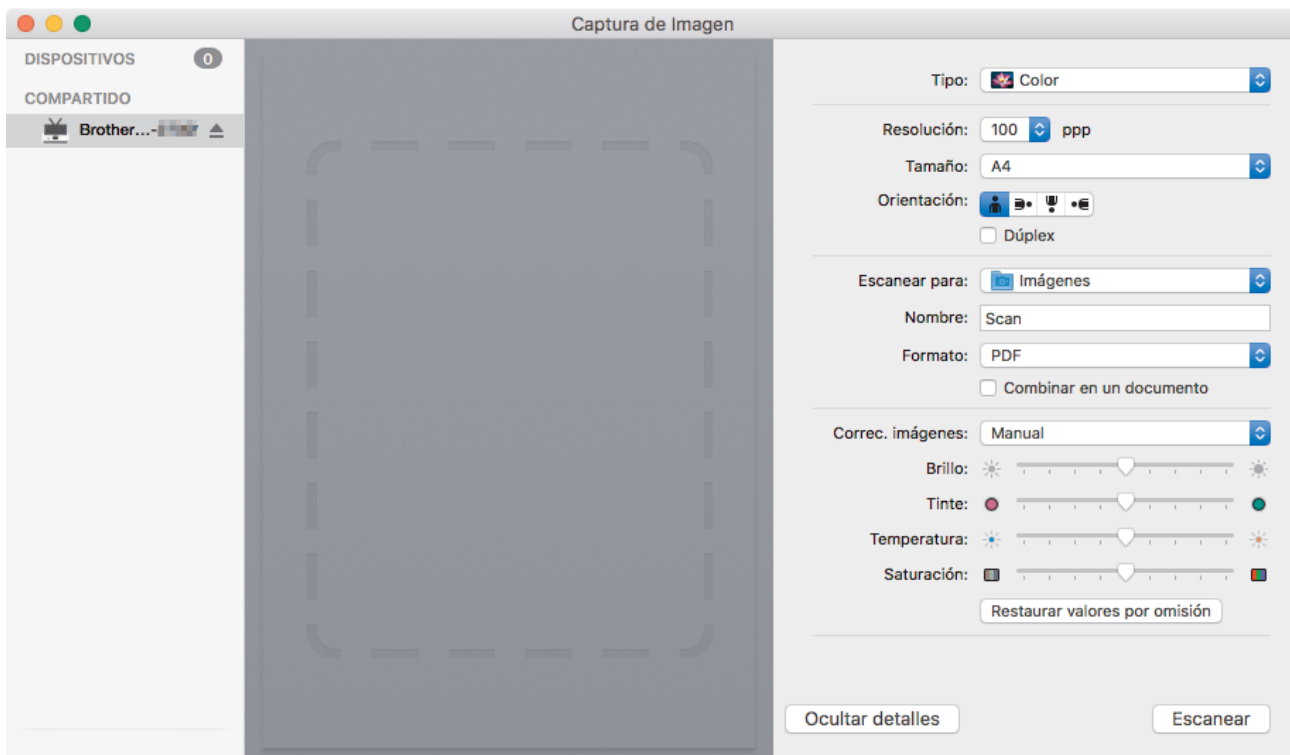
## Escaneado con Captura de Imagen de Apple

1. Inicie la aplicación **Captura de Imagen**.



2. Seleccione el equipo en la lista situada en el lateral izquierdo de la pantalla.

Si conectó el equipo Brother a su Mac con un cable USB, verá el equipo en la zona **DISPOSITIVOS**. Si está conectado a través de una red puede verse en el área **COMPARTIDO**.



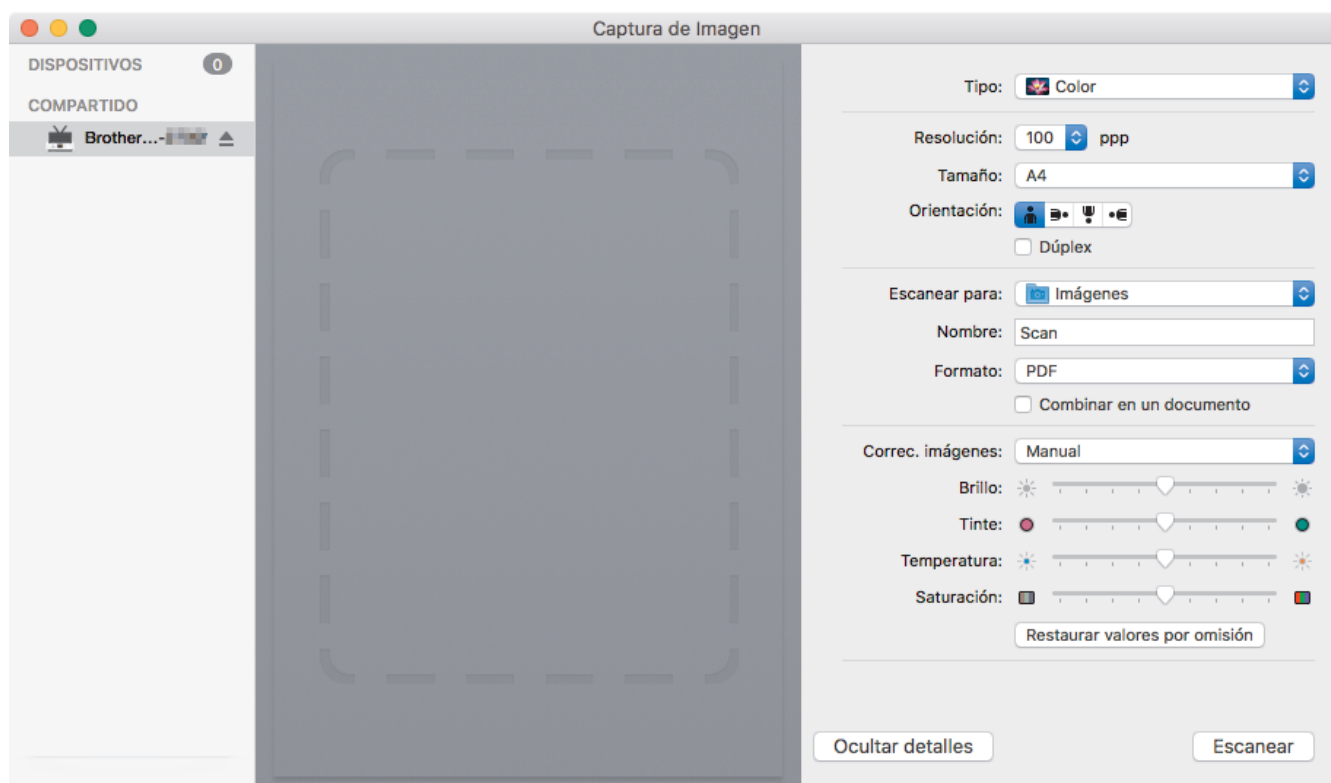
3. Cargue el documento.
  4. Seleccione el tamaño del documento.
  5. Seleccione la carpeta de destino o aplicación de destino del menú emergente **Escanear para**.
  6. Haga clic en **Escanear**.
- El equipo comenzará a escanear.



## Información relacionada

- Escaneado mediante la aplicación Image Capture de Apple (controlador ICA)

## Configuración del controlador ICA



Para configurar los ajustes de la captura de imagen, haga clic en **Mostrar detalles**.



Los nombres de los elementos y valores asignables de los elementos pueden variar en función del equipo.

### 1. Tipo

Permite seleccionar entre **Color**, **Blanco y negro** o **Texto**.

### 2. Resolución

Especifica la resolución del documento que desea.

### 3. Tamaño escaneado/Tamaño

Especifica el tamaño del papel del documento.

### 4. Orientación

Especifica la orientación del documento.

### 5. Dúplex

Permite seleccionar la casilla de verificación **Dúplex** para realizar un escaneado a doble cara (dúplex).

### 6. Escanear para

Especifica la carpeta de destino o la aplicación de destino.

### 7. Nombre

Permite introducir el texto inicial utilizado para el nombre de la imagen escaneada.

### 8. Formato

Especifica el formato de archivo de los datos escaneados.

### 9. Combinar en un documento

Permite escanear un documento como un elemento y guardarlo como un único archivo al haber seleccionado PDF o TIFF como el formato de archivo.

### 10. Correcc. Imágenes

Dependiendo de la opción **Tipo** seleccionada, permite configurar los siguientes ajustes:

---

Tipo	Ajustes configurables
Color	Brillo, Tinte, Temperatura, Saturación
Blanco y negro	Brillo, Contraste
Texto	Límite



### Información relacionada

- [Escaneado mediante la aplicación Image Capture de Apple \(controlador ICA\)](#)
-



## Red

- Funciones de red básicas admitidas
- Software y utilidades de administración de la red
- Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica
- Funciones de red avanzadas
- Información técnica para usuarios avanzados

## Funciones de red básicas admitidas

Modelos relacionados: ADS-1700W

El equipo es compatible con diversas funciones dependiendo del sistema operativo. Utilice esta tabla para comprobar qué conexiones y funciones de red son compatibles con cada sistema operativo.

Sistemas operativos	Windows 7 (SP1) Windows 8 Windows 8.1 Windows 10	Windows Server 2008 R2 (SP1)/2012/2012 R2/2016	macOS v10.11.6 macOS v10.12.x macOS v10.13.x
Escaneado	Sí	Sí	Sí
BRAdmin Light <sup>1 2</sup>	Sí	Sí	
Administración basada en Web (solo en modelos compatibles) <sup>2</sup>	Sí	Sí	Sí
Configuración remota <sup>2</sup>	Sí		Sí

### ✓ Información relacionada

- [Red](#)

<sup>1</sup> BRAdmin Light puede descargarse desde la página de su modelo **Descargas** en [support.brother.com](http://support.brother.com).

<sup>2</sup> La contraseña predeterminada para administrar la configuración del equipo es una de las siguientes:

- la contraseña situada en la parte inferior del equipo y precedida por "Pwd"
- **initpass**

Recomendamos cambiarla para proteger el equipo de accesos no autorizados.

## Software y utilidades de administración de la red

Configurar y cambiar los ajustes de red del equipo Brother utilizando una utilidad de administración.

- [Conocer el software y las utilidades de administración de la red](#)

## Conocer el software y las utilidades de administración de la red

Modelos relacionados: ADS-1700W

### Administración basada en Web (solo en modelos compatibles)

Administración basada en web es una utilidad que utiliza un navegador web estándar para administrar el equipo mediante el protocolo de transferencia de hipertexto (HTTP) o el protocolo de transferencia de hipertexto a través de capa de conexión segura (HTTPS). Escriba la dirección IP del equipo en el navegador web para acceder y cambiar la configuración del escáner.

### BRAdmin Light (Windows) (solo en modelos compatibles)

BRAdmin Light es una utilidad para la configuración inicial de dispositivos Brother conectados a la red. Permite buscar productos Brother en la red, ver el estado y establecer la configuración básica de la red, como la dirección IP.

Vaya a la página **Descargas** de su modelo en Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com) para descargar la última versión de BRAdmin Light de Brother.



- Si se utiliza el Firewall de Windows o la función de cortafuegos de una aplicación contra programas espía o antivirus, deshabilítelos temporalmente. Cuando haya comprobado que puede escanear, configure los ajustes del software siguiendo las instrucciones del fabricante.

### Configuración remota (Windows y Mac)

Configuración remota es un programa para configurar muchos ajustes de red y del equipo desde una aplicación Windows o Mac. Al iniciar esta aplicación, la configuración del equipo Brother se descargará automáticamente en el ordenador y se mostrará en la pantalla del mismo. Si cambia la configuración, puede cargarla directamente en el equipo.



Esta utilidad puede utilizarse con una conexión USB o una conexión de red.



### Información relacionada

- [Software y utilidades de administración de la red](#)

## Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica

- [Antes de configurar el equipo Brother para una red inalámbrica](#)
- [Configurar el equipo para una red inalámbrica mediante el método One-Push de Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurar el equipo para una red inalámbrica mediante el método PIN de Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurar su equipo para una red inalámbrica utilizando el asistente de configuración del panel de control del equipo](#)
- [Utilice Wi-Fi Direct®](#)

## Antes de configurar el equipo Brother para una red inalámbrica

**Modelos relacionados:** ADS-1700W

Antes de intentar configurar una red inalámbrica, confirme lo siguiente:

- Antes de establecer la configuración inalámbrica, es necesario que conozca el nombre de red (SSID) y la clave de red (contraseña).



Si no conoce esta información de seguridad, póngase en contacto con el fabricante del enrutador, su administrador del sistema o su proveedor de servicios de Internet.

- Para conseguir unos resultados óptimos en el escaneado cotidiano de documentos, coloque el equipo Brother lo más cerca posible del punto de acceso inalámbrico/enrutador evitando al máximo los obstáculos. Los objetos de gran tamaño y las paredes entre los dos dispositivos, así como las interferencias emitidas por otros dispositivos electrónicos, pueden afectar a la velocidad de transferencia de datos de los documentos. Debido a estos factores, puede que el método de conexión inalámbrico no sea el más adecuado para todos los tipos de documentos y aplicaciones.



### Información relacionada

- [Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica](#)

Inicio > Red > Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica > Configurar el equipo para una red inalámbrica mediante el método One-Push de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

## Configurar el equipo para una red inalámbrica mediante el método One-Push de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)


Modelos relacionados: ADS-1700W

Si su punto de acceso inalámbrico/enrutador es compatible con Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), puede utilizar WPS desde el menú del panel de control del equipo para configurar los ajustes de red inalámbrica.



Los enrutadores o los puntos de acceso que admiten WPS tienen el símbolo que se muestra a continuación:



1. Pulse  [Configuración] > [Red] > [WLAN] > [WPS].
2. Cuando aparezca [¿Activar WLAN? ¿Desea continuar?], pulse [Sí].  
Se inicia el asistente de configuración inalámbrica. Para cancelar, pulse [No].
3. Cuando la pantalla táctil le indique que inicie WPS, pulse el botón WPS del punto de acceso/enrutador inalámbrico. Pulse [Aceptar] y el equipo intentará conectarse a su red inalámbrica automáticamente.

Si el dispositivo inalámbrico está conectado correctamente, en la pantalla LCD aparecerá [Conectada].

Ha finalizado la configuración de la red inalámbrica. Para instalar los controladores y el software necesario para el funcionamiento en su dispositivo, dirjase a la página **Descargas** de su modelo en el Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com).

Para configurar ajustes de red adicionales, utilice la administración basada en la red. >> *Información relacionada: Acceder a administración basada en web*



### Información relacionada

- [Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica](#)
- [Acceder a administración basada en web](#)

## Configurar el equipo para una red inalámbrica mediante el método PIN de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

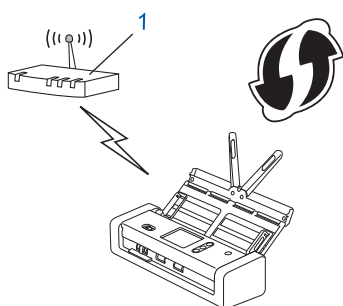
Modelos relacionados: ADS-1700W

Si el punto de acceso inalámbrico/enrutador es compatible con WPS, puede utilizar el método PIN (número de identificación personal) para configurar los ajustes de la red inalámbrica.

El método PIN es uno de los métodos de conexión desarrollados por Wi-Fi Alliance®. Al introducir en el registrador (dispositivo que administra la LAN inalámbrica) un PIN creado por un inscrito (su equipo), puede configurar los ajustes de la red inalámbrica y de seguridad. Para obtener más información sobre cómo acceder al modo WPS, consulte las instrucciones suministradas con el punto de acceso de LAN inalámbrica/enrutador.

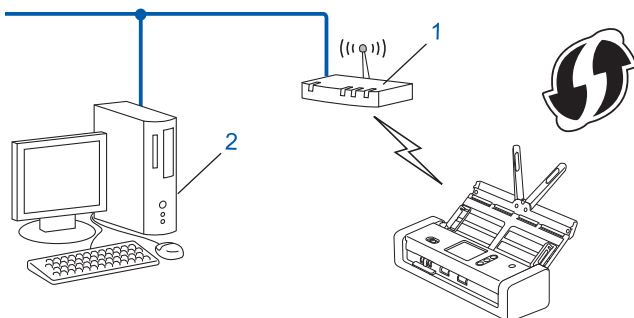
### Tipo A

Conexión cuando el punto de acceso inalámbrico/enrutador (1) se duplica como registrador.




### Tipo B

Conexión cuando otro dispositivo (2), como un ordenador, se utiliza como registrador.



Los enrutadores o los puntos de acceso que admiten WPS tienen el símbolo que se muestra a continuación:



1. Pulse  [Configuración] > [Red] > [WLAN] > [WPS con código PIN].
2. Cuando aparezca [¿Activar WLAN? ¿Desea continuar?], pulse [Sí].  
Se inicia el asistente de configuración inalámbrica. Para cancelar, pulse [No].
3. En la pantalla LCD se muestra un PIN de ocho dígitos y el equipo comenzará a buscar un punto de acceso inalámbrico/enrutador.



- Mediante un ordenador conectado a la red, escriba en la barra de direcciones de su navegador la dirección IP del dispositivo que esté usando como registrador. (Por ejemplo: <http://192.168.1.2>)
- Vaya a la página de configuración de WPS e introduzca el PIN y, a continuación, siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



- El registrador generalmente es el punto de acceso inalámbrico/enrutador.
- La página de configuración será diferente en función de la marca del punto de acceso inalámbrico/enrutador. Información más detallada consulte las instrucciones suministradas con el punto de acceso inalámbrico/enrutador.

---

**Si utiliza un ordenador con Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 o Windows 10 como registrador, realice los siguientes pasos:**

- Realice una de las siguientes acciones:


- Windows 10

Haga clic en  > **Sistema de Windows** > **Panel de control**. En el grupo **Hardware y sonido**, haga clic en **Agregar un dispositivo**.

- Windows 8 y Windows 8.1

Mueva el ratón a la esquina inferior derecha del escritorio. Cuando aparezca la barra de menú, haga clic en **Configuración** > **Panel de control** > **Hardware y sonido** > **Dispositivos e impresoras** > **Agregar un dispositivo**.

- Windows 7

Haga clic en  (**Iniciar**) > **Dispositivos e impresoras** > **Agregar un dispositivo**.



- Para utilizar un ordenador con Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 o Windows 10 como registrador, antes deberá registrarlo en la red. Información más detallada consulte las instrucciones suministradas con el punto de acceso inalámbrico/enrutador.
- Si utiliza un ordenador con Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 o Windows 10 como registrador, puede instalar el controlador del escáner después de establecer la configuración inalámbrica siguiendo las instrucciones que aparecen en la pantalla. Para instalar el paquete completo de controladores y software, >> *Guía de configuración rápida*.

- Seleccione el equipo y haga clic en **Siguiente**.
- Introduzca el PIN mostrado en la pantalla LCD del equipo y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.
- (Windows 7 solo) Seleccione la red y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.
- Haga clic en **Cerrar**.

Si el dispositivo inalámbrico está conectado correctamente, en la pantalla LCD aparecerá [Conectada].

Ha finalizado la configuración de la red inalámbrica. Para instalar los controladores y el software necesario para el funcionamiento en su dispositivo, diríjase a la página **Descargas** de su modelo en el Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com).

Para configurar ajustes de red adicionales, utilice la administración basada en la red. >> *Información relacionada: Acceder a administración basada en web*



### **Información relacionada**

- [Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica](#)
- [Acceder a administración basada en web](#)

## Configurar su equipo para una red inalámbrica utilizando el asistente de configuración del panel de control del equipo

Modelos relacionados: ADS-1700W

Antes de configurar el equipo, le recomendamos que anote la configuración de la red inalámbrica. Necesitará esta información antes de continuar con la configuración.

1. Compruebe y escriba la configuración actual de la red inalámbrica.

Nombre de red (SSID)

Clave de red (contraseña)


Por ejemplo:

Nombre de red (SSID)
HOLA

Clave de red (contraseña)
12345



Si su enrutador utiliza encriptación WEP, introduzca la clave de red (contraseña) utilizada como primera clave WEP. Su equipo Brother solo admite el uso de la primera clave WEP.

2. Pulse  [Configuración] > [Red] > [WLAN] > [Asistente para la configuración].
3. Cuando aparezca [¿Activar WLAN? ¿Desea continuar?], pulse [Sí].  
Se inicia el asistente de configuración inalámbrica. Para cancelar, pulse [No].
4. El equipo buscará la red y mostrará una lista con los SSID disponibles. Pulse ▲ o ▼ para mostrar el SSID con el desea conectarlo y a continuación púselo.
5. Pulse [Aceptar].
6. Realice una de las siguientes acciones:
  - Si está utilizando un método de encriptación y autenticación que requiere una clave de red (contraseña), escriba la clave de red (contraseña) que anotó en el primer paso.  
Una vez introducidos todos los caracteres, pulse [Aceptar].
  - Si el método de autenticación es Sistema abierto y el modo de encriptación es Ninguno, vaya al paso siguiente.
7. El equipo intenta conectarse al dispositivo inalámbrico que ha seleccionado.

Si el dispositivo inalámbrico está conectado correctamente, en la pantalla LCD aparecerá [Conectada].

Ha finalizado la configuración de la red inalámbrica. Para instalar los controladores y el software necesario para el funcionamiento en su dispositivo, diríjase a la página **Descargas** de su modelo en el Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com).

Para configurar ajustes de red adicionales, utilice la administración basada en la red. >> *Información relacionada: Acceder a administración basada en web*



## Información relacionada

- [Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica](#)
- [Acceder a administración basada en web](#)

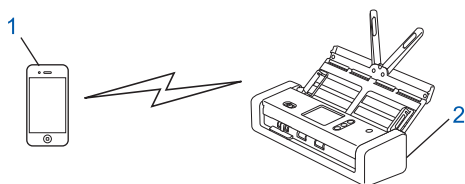
## Utilice Wi-Fi Direct®

- Escanear desde el dispositivo móvil con Wi-Fi Direct
- Configurar la red Wi-Fi Direct

## Escanear desde el dispositivo móvil con Wi-Fi Direct

**Modelos relacionados:** ADS-1700W

Wi-Fi Direct es uno de los métodos de configuración inalámbrica desarrollados por Wi-Fi Alliance®. Le permite configurar una red inalámbrica segura entre el equipo Brother y un dispositivo móvil, como un dispositivo Android™, un dispositivo Windows, un iPhone, iPod touch o iPad sin usar un punto de acceso. Wi-Fi Direct admite la configuración de red inalámbrica mediante una sola pulsación o el método PIN de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS). También se puede configurar una red inalámbrica configurando manualmente un SSID y una contraseña. La función Wi-Fi Direct del equipo Brother admite la seguridad WPA2™ con el estándar de encriptación avanzada (AES).



1. Dispositivo móvil
2. Su equipo Brother

### ✓ Información relacionada

- [Utilice Wi-Fi Direct®](#)

## Configurar la red Wi-Fi Direct

Configurar sus ajustes de red Wi-Fi Direct desde el panel de control del equipo.

- Información general para configurar la red Wi-Fi Direct
- Configurar una red Wi-Fi Direct con el método de una sola pulsación
- Configurar la red Wi-Fi Direct mediante una sola pulsación de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- Configurar una red Wi-Fi Direct con el método PIN
- Configurar la red Wi-Fi Direct mediante el método PIN de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- Configurar manualmente una red Wi-Fi Direct

## Información general para configurar la red Wi-Fi Direct

**Modelos relacionados:** ADS-1700W

Las instrucciones siguientes le ofrecen cinco métodos para configurar el equipo Brother en un entorno de red inalámbrica. Seleccione el método que prefiera para su entorno.

Compruebe la configuración de su dispositivo móvil.

1. ¿Admite su dispositivo móvil Wi-Fi Direct?

Opción	Descripción
Sí	Vaya al paso 2
No	Vaya al paso 3

2. ¿Admite su dispositivo móvil una configuración de una sola pulsación para Wi-Fi Direct?

Opción	Descripción
Sí	➤➤ <i>Información relacionada:</i> Configurar una red Wi-Fi Direct con el método de una sola pulsación
No	➤➤ <i>Información relacionada:</i> Configurar una red Wi-Fi Direct con el método PIN

3. ¿Admite su dispositivo móvil Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Opción	Descripción
Sí	Vaya al paso 4
No	➤➤ <i>Información relacionada:</i> Configurar manualmente una red Wi-Fi Direct

4. ¿Admite su dispositivo móvil una configuración de una sola pulsación para Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Opción	Descripción
Sí	➤➤ <i>Información relacionada:</i> Configurar la red Wi-Fi Direct mediante una sola pulsación de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
No	➤➤ <i>Información relacionada:</i> Configurar la red Wi-Fi Direct mediante el método PIN de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Para utilizar la función Brother iPrint&Scan en una red Wi-Fi Direct configurada con la configuración de una sola pulsación mediante Wi-Fi Direct o la configuración del método PIN mediante Wi-Fi Direct, el dispositivo que utilice para configurar Wi-Fi Direct debe tener un sistema Android™ 4.0 o superior.



### Información relacionada

- [Configurar la red Wi-Fi Direct](#)
- [Configurar una red Wi-Fi Direct con el método de una sola pulsación](#)
- [Configurar una red Wi-Fi Direct con el método PIN](#)
- [Configurar manualmente una red Wi-Fi Direct](#)
- [Configurar la red Wi-Fi Direct mediante una sola pulsación de Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)

- 
- Configurar la red Wi-Fi Direct mediante el método PIN de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
-



Inicio > Red > Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica > Utilice Wi-Fi Direct® > Configurar la red Wi-Fi Direct > Configurar una red Wi-Fi Direct con el método de una sola pulsación


## Configurar una red Wi-Fi Direct con el método de una sola pulsación

**Modelos relacionados:** ADS-1700W

Si el dispositivo móvil es compatible con Wi-Fi Direct, siga estos pasos para configurar una red Wi-Fi Direct:



Cuando el equipo recibe la solicitud de Wi-Fi Direct del dispositivo móvil, aparece el mensaje [Solicitud de conexión Wi-Fi Direct recibida. Pulse [OK] (Aceptar) para conectar. Nombre de dispositivo:] en la pantalla LCD. Pulse [Aceptar] para conectar.

1. Pulse  [Configuración] > [Red] > [Wi-Fi Direct] > [Botón de comando].
2. Active Wi-Fi Direct en su dispositivo móvil (consulte las instrucciones pertinentes en la guía del usuario de su dispositivo móvil) cuando aparezca [Active Wi-Fi Direct en el otro dispositivo. Después, pulse [OK] (Aceptar)]. Pulse [Aceptar] en el equipo Brother.

De este modo se iniciará la configuración de Wi-Fi Direct.

Si el dispositivo móvil se conecta correctamente, en el equipo aparecerá [Conectada]. Ha finalizado la configuración de la red Wi-Fi Direct.



### Información relacionada

- [Configurar la red Wi-Fi Direct](#)

Inicio > Red > Métodos adicionales para configurar el equipo Brother para una red inalámbrica > Utilice Wi-Fi Direct® > Configurar la red Wi-Fi Direct > Configurar la red Wi-Fi Direct mediante una sola pulsación de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)


## Configurar la red Wi-Fi Direct mediante una sola pulsación de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Modelos relacionados: ADS-1700W

Si su dispositivo móvil admite Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), siga los pasos siguientes para configurar una red Wi-Fi Direct:



Cuando el equipo recibe la solicitud de Wi-Fi Direct del dispositivo móvil, aparece el mensaje [Solicitud de conexión Wi-Fi Direct recibida. Pulse [OK] (Aceptar) para conectar. Nombre de dispositivo:] en la pantalla LCD. Pulse [Aceptar] para conectar.

1. Pulse  [Configuración] > [Red] > [Wi-Fi Direct] > [Botón de comando].
2. Active el método de configuración de una sola pulsación de WPS de su dispositivo móvil (para obtener instrucciones, consulte la guía de usuario de su dispositivo móvil) cuando [Active Wi-Fi Direct en el otro dispositivo. Después, pulse [OK] (Aceptar).] aparezca en la pantalla LCD del equipo. Pulse [Aceptar] en el equipo Brother.

De este modo se iniciará la configuración de Wi-Fi Direct.

Si el dispositivo móvil se conecta correctamente, en el equipo aparecerá [Conectada]. Ha finalizado la configuración de la red Wi-Fi Direct.



### Información relacionada

- [Configurar la red Wi-Fi Direct](#)


## Configurar una red Wi-Fi Direct con el método PIN

Modelos relacionados: ADS-1700W

Si el dispositivo móvil es compatible con el método PIN de Wi-Fi Direct, siga estos pasos para configurar una red Wi-Fi Direct:



Cuando el equipo recibe la solicitud de Wi-Fi Direct del dispositivo móvil, aparece el mensaje [Solicitud de conexión Wi-Fi Direct recibida. Pulse [OK] (Aceptar) para conectar. Nombre de dispositivo:] en la pantalla LCD. Pulse [Aceptar] para conectar.

1. Pulse  [Configuración] > [Red] > [Wi-Fi Direct] > [Código PIN].
2. Active Wi-Fi Direct en su dispositivo móvil (consulte las instrucciones pertinentes en la guía del usuario de su dispositivo móvil) cuando aparezca [Active Wi-Fi Direct en el otro dispositivo. Después, pulse [OK] (Aceptar)]. Pulse [Aceptar] en el equipo Brother.  
De este modo se iniciará la configuración de Wi-Fi Direct.
3. El equipo esperará una solicitud de conexión de su dispositivo móvil. Cuando aparezca [Código PIN], introduzca el PIN que aparece en el dispositivo móvil en el equipo. Pulse [Aceptar]. Siga las instrucciones.  
Si aparece el PIN en el equipo Brother, introdúzcalo en el dispositivo móvil.

Si el dispositivo móvil se conecta correctamente, en el equipo aparecerá [Conectada]. Ha finalizado la configuración de la red Wi-Fi Direct.



### Información relacionada

- [Configurar la red Wi-Fi Direct](#)


## Configurar la red Wi-Fi Direct mediante el método PIN de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Modelos relacionados: ADS-1700W

Si su dispositivo móvil admite el método PIN de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), siga los pasos siguientes para configurar una red Wi-Fi Direct:



Cuando el equipo recibe la solicitud de Wi-Fi Direct del dispositivo móvil, aparece el mensaje [Solicitud de conexión Wi-Fi Direct recibida. Pulse [OK] (Aceptar) para conectar. Nombre de dispositivo:] en la pantalla LCD. Pulse [Aceptar] para conectar.

1. Pulse  [Configuración] > [Red] > [Wi-Fi Direct] > [Código PIN].
2. Si aparece [Active Wi-Fi Direct en el otro dispositivo. Después, pulse [OK] (Aceptar) .], active el método de configuración mediante PIN de WPS de su dispositivo móvil (consulte las instrucciones pertinentes en la guía de usuario de su dispositivo móvil) y, a continuación, pulse [Aceptar] en el equipo Brother.  
De este modo se iniciará la configuración de Wi-Fi Direct.
3. El equipo esperará una solicitud de conexión de su dispositivo móvil. Cuando aparezca [Código PIN], introduzca el PIN que aparece en el dispositivo móvil en el equipo. Pulse [Aceptar].

Si el dispositivo móvil se conecta correctamente, en el equipo aparecerá [Conectada]. Ha finalizado la configuración de la red Wi-Fi Direct.




### Información relacionada

- [Configurar la red Wi-Fi Direct](#)

## Configurar manualmente una red Wi-Fi Direct

**Modelos relacionados:** ADS-1700W

Si el dispositivo móvil no admite Wi-Fi Direct o WPS, debe configurar manualmente una red Wi-Fi Direct.

1. Pulse  [Configuración] > [Red] > [Wi-Fi Direct] > [Manual].
2. El equipo mostrará el nombre y la contraseña del SSID. Vaya a la pantalla de ajustes de la red inalámbrica de su dispositivo móvil e introduzca el nombre del SSID y la contraseña.

Si el dispositivo móvil se conecta correctamente, en el equipo aparecerá [Conectada]. Ha finalizado la configuración de la red Wi-Fi Direct.



### Información relacionada

- [Configurar la red Wi-Fi Direct](#)

## Funciones de red avanzadas

- Sincronizar la hora con el servidor SNTP mediante administración basada en Web

## Sincronizar la hora con el servidor SNTP mediante administración basada en Web

El protocolo simple de tiempo de red (SNTP) se utiliza para sincronizar la hora utilizada por el equipo para la autenticación con el servidor de tiempo SNTP. (No es la hora que se muestra en la pantalla LCD del equipo). Puede sincronizar, de forma automática o manual, la hora del equipo con la hora universal coordinada (UTC) proporcionada por el servidor de tiempo SNTP.

- [Configurar la fecha y la hora mediante Administración basada en Web](#)
- [Configurar el protocolo SNTP mediante Administración basada en Web](#)

## Configurar la fecha y la hora mediante Administración basada en Web

Modelos relacionados: ADS-1700W

Configure la fecha y la hora para sincronizar la hora utilizada por el equipo con el servidor de tiempo SNTP.

Esta función no está disponible en algunos países.

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).

Por ejemplo:

https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

3. Haga clic en la pestaña **Administrador**.
4. Haga clic en **Fecha y hora** de la barra de navegación izquierda.

### Fecha y hora

---

**Fecha**  /  /

**Tipo de reloj**  Reloj 12 h  Reloj 24 h

**Hora**  :  (24 hr.)

**Zona horaria**  ▼

**Luz día auto**  Desactivado  Activado

**Sincronizar con servidor SNTP**

Para sincronizar la 'Fecha y hora' con su servidor SNTP debe configurar los ajustes del servidor SNTP.

[SNTP>>](#)

---

5. Seleccione la diferencia horaria entre su ubicación y UTC en la lista desplegable **Zona horaria**. Por ejemplo, la zona horaria oriental en EE. UU. y Canadá es UTC-05:00.
6. Active la casilla de verificación **Sincronizar con servidor SNTP**.



---

7. Haga clic en **Enviar**.



### **Información relacionada**

- [Sincronizar la hora con el servidor SNTP mediante administración basada en Web](#)
-

## Configurar el protocolo SNTP mediante Administración basada en Web

Modelos relacionados: ADS-1700W

Configure el protocolo SNTP para sincronizar la hora utilizada por el equipo para la autenticación con la hora guardada por el servidor de tiempo SNTP.

Esta función no está disponible en algunos países.

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca “https://dirección IP del equipo” en la barra de direcciones del navegador (donde “dirección IP del equipo” es la dirección IP del equipo).

Por ejemplo:

https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

3. Haga clic en la pestaña **Red**.
4. Haga clic en el menú **Protocolo** de la barra de navegación izquierda.
5. Marque la casilla de verificación **SNTP** para activar la configuración.
6. Reinicie el equipo Brother para activar la configuración.
7. Después de la casilla de verificación SNTP, haga clic en **Configuración avanzada** y configure los ajustes según sus necesidades.

### SNTP

Estado	Activada
Estado de la sincronización	Satisfactoria

---

Método del servidor SNTP	ESTÁTICO
Dirección del servidor SNTP primario	sntp.brother.com
Puerto del servidor SNTP primario	123
Dirección del servidor SNTP secundario	
Puerto del servidor SNTP secundario	123
Intervalo de sincronización	1 hora/s

[Fecha y hora>>](#)

Opción	Descripción
<b>Estado</b>	Muestra si el protocolo SNTP está activado o desactivado.
<b>Estado de la sincronización</b>	Confirme el último estado de sincronización.
<b>Método del servidor SNTP</b>	Seleccione <b>AUTOMÁTICO</b> o <b>ESTÁTICO</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>AUTOMÁTICO</b> Si tiene un servidor DHCP en la red, el servidor SNTP obtendrá automáticamente la dirección de dicho servidor.</li></ul>

Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>ESTÁTICO</b> Escriba la dirección que desee utilizar.</li> </ul>
<b>Dirección del servidor SNTP primario</b>  <b>Dirección del servidor SNTP secundario</b>	<p>Escriba la dirección del servidor (64 caracteres como máximo).</p> <p>La dirección del servidor SNTP secundario se utiliza como dirección de reserva de la dirección del servidor SNTP primario. Si el servidor primario no está disponible, el equipo se pondrá en contacto con el servidor SNTP secundario.</p>
<b>Puerto del servidor SNTP primario</b>  <b>Puerto del servidor SNTP secundario</b>	<p>Escriba el número de puerto (1-65535).</p> <p>El puerto del servidor SNTP secundario se utiliza como dirección de reserva del puerto del servidor SNTP primario. Si el puerto principal no está disponible, el equipo se pondrá en contacto con el puerto SNTP secundario.</p>
<b>Intervalo de sincronización</b>	Escriba el número de horas entre los intentos de sincronización del servidor (1-168 horas).

8. Haga clic en **Enviar**.



### Información relacionada

- [Sincronizar la hora con el servidor SNTP mediante administración basada en Web](#)

## Información técnica para usuarios avanzados

- [Códigos de error de LAN inalámbrica](#)

## Códigos de error de LAN inalámbrica

Modelos relacionados: ADS-1700W

Si la pantalla LCD muestra un mensaje de error, localícelo en la tabla y aplique la solución recomendada para subsanar el error.

Mensaje de error	Problema y soluciones recomendadas
Error de conexión	<p>No se puede detectar el punto de acceso inalámbrico/enrutador.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Compruebe lo siguiente:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que el punto de acceso inalámbrico/enrutador esté encendido.</li> <li>• Desplace el equipo Brother a un área sin obstáculos o más cerca del punto de acceso inalámbrico/enrutador.</li> <li>• Coloque provisionalmente el equipo a menos de 1 metro del punto de acceso inalámbrico/enrutador en el momento de configurar los ajustes inalámbricos.</li> <li>• Si el punto de acceso inalámbrico/enrutador utiliza el filtrado de direcciones MAC, confirme que la dirección MAC del equipo Brother esté permitida en el filtro.</li> </ul> </li> <li>2. Si ha introducido manualmente el SSID y la información de seguridad (SSID/método de autenticación/método de encriptación/clave de red (contraseña)), puede que la información sea incorrecta.                             <p>Confirme el SSID y la información de seguridad y, si es necesario, vuelva a introducir la información correcta.</p> <p>Este dispositivo no es compatible con SSID/ESSID de 5 GHz y debe seleccionar un SSID/ESSID de 2,4 GHz. Asegúrese de que el punto de acceso inalámbrico/enrutador está definido en 2,4 GHz o en modo mixto de 2,4 GHz/5 GHz.</p> </li> </ol>
	<p>Se detectan dos o más puntos de acceso inalámbricos que tienen WPS activado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que solo tenga activo el método WPS un punto de acceso inalámbrico/enrutador dentro del alcance y pruebe de nuevo.</li> <li>• Pruebe de nuevo transcurridos unos minutos para evitar interferencias de otros puntos de acceso.</li> </ul>
Clave de red errónea	<p>La información de seguridad (SSID/clave de red (contraseña)) es incorrecta.</p> <p>Confirme el nombre de red (SSID) y la clave de red (contraseña).</p> <p>Si su enrutador utiliza encriptación WEP, introduzca la clave de red (contraseña) utilizada como primera clave WEP. Su equipo Brother solo admite el uso de la primera clave WEP.</p>



### Información relacionada

- [Información técnica para usuarios avanzados](#)

## Seguridad

- Bloquear los ajustes del equipo
- Funciones de seguridad de red

## Bloquear los ajustes del equipo

- Información general de bloqueo de ajuste

## Información general de bloqueo de ajuste

Use la función Bloqueo de ajuste para bloquear el acceso no autorizado a la configuración del equipo. Cuando el bloqueo de ajuste está definido en activado, no puede acceder a la configuración del equipo sin introducir la contraseña.



---

La configuración remota no se iniciará si el bloqueo de configuración está activado.


---

- [Fijar o cambiar el ajuste de contraseña de bloqueo](#)
- [Activar el ajuste de bloqueo](#)





## Fijar o cambiar el ajuste de contraseña de bloqueo

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Pulse  [Configuración] > [Configuración general] > [Bloqueo de configuración].



Para cambiar la contraseña, pulse  [Configuración] > [Configuración general] > [Bloqueo de configuración] > [Establecer contraseña], y luego introduzca su contraseña de cuatro dígitos existente.

2. Introduzca un número de cuatro dígitos para la contraseña con los números del 0 al 9. Pulse [Aceptar].
3. Cuando en la pantalla táctil aparezca [Verificar:], vuelva a introducir la nueva contraseña. Pulse [Aceptar].
4. Pulse .




### Información relacionada

- [Información general de bloqueo de ajuste](#)


## Activar el ajuste de bloqueo

Modelos relacionados: ADS-1700W

Use la función Bloqueo de ajuste para bloquear el acceso no autorizado a la configuración del equipo. Cuando el bloqueo de ajuste está definido en activado, no puede acceder a la configuración del equipo sin introducir la contraseña.

1. Pulse  [Configuración] > [Configuración general] > [Bloqueo de configuración] > [Bloqueo Apagado=>Encendido].
2. Escriba la contraseña de cuatro dígitos actual. Pulse [Aceptar].



Para desactivar el bloqueo de ajustes, pulse  en la pantalla táctil, introduzca la contraseña actual de cuatro dígitos y a continuación pulse [Aceptar].

### Información relacionada

- [Información general de bloqueo de ajuste](#)

## Funciones de seguridad de red

- [Secure Function Lock 3.0 \(Bloqueo seguro de funciones 3.0\)](#)
- [Administrar el equipo de red mediante SSL/TLS de manera segura](#)
- [Enviar un correo electrónico de forma segura](#)

## Secure Function Lock 3.0 (Bloqueo seguro de funciones 3.0)

- [Antes de utilizar Secure Function Lock 3.0](#)
- [Configuración del bloqueo seguro de funciones 3.0 mediante Administración basada en Web](#)
- [Configurar el modo público para Secure Function Lock 3.0](#)

## Antes de utilizar Secure Function Lock 3.0

Modelos relacionados: ADS-1700W

Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones) le permite restringir el acceso público a las siguientes funciones del equipo:

- Escanear a PC/Escanear a flujos de trabajo
- Escanear a FTP/SFTP
- Escanear a red
- Escanear a USB
- Escanear al servidor de e-mail
- Escanear a SW (servicio web)

Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones) también limita el acceso a la configuración para evitar que los usuarios cambien la configuración predeterminada en el equipo.

Antes de utilizar las funciones de seguridad debe introducir una contraseña del administrador. El administrador puede configurar restricciones para determinados usuarios junto con una contraseña. Escriba atentamente su contraseña. Si la olvida, deberá restablecer la contraseña almacenada en el equipo. Para obtener más información sobre cómo restablecer la contraseña, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Brother.



- Solo los administradores pueden configurar límites y realizar cambios para cada usuario.
- Solo para usuarios de Windows:

Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones) puede configurarse utilizando la administración basada en Web.



### Información relacionada

- [Secure Function Lock 3.0 \(Bloqueo seguro de funciones 3.0\)](#)

## Configuración del bloqueo seguro de funciones 3.0 mediante Administración basada en Web

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).

Por ejemplo:

https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

3. Haga clic en la pestaña **Administrador**.
4. Haga clic en el menú **Función de restricción de usuario** de la barra de navegación izquierda.
5. Haga clic en el menú **Bloqueo seguro de funciones**.
6. Haga clic en **Enviar**.
7. Haga clic en el menú **Lista de usuarios** de la barra de navegación izquierda.
8. En el campo **Lista de usuarios**, escriba el nombre de usuario.
9. En el campo **Número PIN**, escriba una contraseña de cuatro dígitos.
10. Seleccione **Lista de usuarios / Funciones restringidas** para cada usuario en la lista desplegable.
11. Haga clic en **Enviar**.



### Información relacionada

- [Secure Function Lock 3.0 \(Bloqueo seguro de funciones 3.0\)](#)

## Configurar el modo público para Secure Function Lock 3.0

Modelos relacionados: ADS-1700W

Utilice la pantalla Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones) para configurar el modo público, que limita las funciones disponibles a los usuarios públicos. Los usuarios públicos no tendrán que introducir una contraseña para acceder a las funciones disponibles mediante la configuración de modo público.

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).

Por ejemplo:

https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

3. Haga clic en la pestaña **Administrador**.
4. Haga clic en el menú **Funciones restringidas**.
5. Seleccione **Bloqueo seguro de funciones**.
6. Haga clic en **Enviar**.
7. Haga clic en el menú **Funciones restringidas**.
8. En la fila **Modo público**, active o desactive una casilla de verificación para permitir o restringir, respectivamente, la función indicada.
9. Haga clic en **Enviar**.



### Información relacionada

- [Secure Function Lock 3.0 \(Bloqueo seguro de funciones 3.0\)](#)

## Administrar el equipo de red mediante SSL/TLS de manera segura

- [Certificados y Administración basada en Web](#)



## **Certificados y Administración basada en Web**

- Funciones de los certificados de seguridad compatibles
- Importar y exportar un certificado de CA
- Administrar múltiples certificados
- Crear un certificado autofirmado
- Instalar el certificado autofirmado para usuarios de Windows con derechos de administrador
- Importar y exportar el certificado autofirmado en su equipo Brother

## Funciones de los certificados de seguridad compatibles

Modelos relacionados: ADS-1700W

El equipo Brother es compatible con el uso de varios certificados de seguridad, lo que permite una administración, autenticación y comunicación seguras con el equipo. Con este equipo pueden utilizarse las siguientes funciones de los certificados de seguridad:

- Comunicación SSL/TLS
- Comunicación SSL para SMTP

El equipo Brother es compatible con lo siguiente:

- Certificado preinstalado

El equipo tiene un certificado preinstalado autofirmado. Este certificado permite utilizar la comunicación SSL/TLS sin crear o instalar un certificado diferente.



El certificado autoemitido preinstalado protege su comunicación hasta un determinado nivel. Para disfrutar de una mayor seguridad, recomendamos utilizar un certificado emitido por una organización de confianza.

- Certificado autofirmado

Este equipo emite su propio certificado. Mediante este certificado, puede utilizar fácilmente la comunicación SSL/TLS sin crear o instalar un certificado diferente de una CA.

- Certificado de una entidad de certificación (CA)

Existen dos métodos para instalar un certificado de una CA. Si ya dispone de un certificado de una CA o si desea utilizar un certificado de una CA externa de confianza:

- Al utilizar una solicitud de firma de certificado (CSR) desde este equipo.
- Al importar un certificado y una clave privada.

- Certificado de CA (entidad de certificación)

Para utilizar un certificado de CA que identifica la CA y posee su clave privada, debe importar ese certificado de CA de la CA antes de configurar las funciones de seguridad de la red.



- Si desea utilizar la comunicación SSL/TLS, es recomendable que se ponga en contacto con el administrador del sistema en primer lugar.
- Si se reajusta el equipo a sus valores predeterminados de fábrica, el certificado y la clave privada que se encuentran instalados se eliminarán. Si desea mantener el mismo certificado y la clave privada después de restablecer el equipo, expórtelos antes de restablecerlos y vuelva a instalarlos.



### Información relacionada

- [Certificados y Administración basada en Web](#)


## Importar y exportar un certificado de CA

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).

Por ejemplo:

https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

3. Haga clic en la pestaña **Red**.
4. Haga clic en la pestaña **Seguridad**.
5. Haga clic en **Certificado CA**.
6. Realice una de las siguientes acciones:
  - Para importar un certificado CA, haga clic en **Importar certificado CA**. Busque el archivo que desea importar.
  - Para exportar un certificado CA, seleccione el certificado que desea exportar y haga clic en **Exportar**.
7. Haga clic en **Enviar**.



### Información relacionada

- [Certificados y Administración basada en Web](#)

## Administrar múltiples certificados

Modelos relacionados: ADS-1700W

La función de múltiples certificados permite utilizar la administración basada en web para administrar cada certificado instalado en el equipo. En Administración basada en Web, vaya hasta la pantalla **Certificado CA** para ver el contenido del certificado, eliminar o exportar los certificados.

Puede almacenar hasta tres certificados CA para utilizar SSL.

Se recomienda almacenar un certificado menos de los permitidos, reservando así un espacio libre en caso de que caduque un certificado. Cuando llegue la fecha de caducidad de un certificado, importe uno nuevo en el espacio reservado y, a continuación, elimine el certificado caducado. De este modo, se evita un fallo de configuración.



Si utiliza SSL en comunicaciones SMTP, no necesita seleccionar un certificado. El certificado necesario se selecciona automáticamente.




### Información relacionada

- [Certificados y Administración basada en Web](#)

## Crear un certificado autofirmado

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).  
Por ejemplo:  
https://192.168.1.2  
Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .
3. Haga clic en la pestaña **Red**.
4. Haga clic en la pestaña **Seguridad**.
5. Haga clic en el menú **Certificado** de la barra de navegación izquierda.
6. Haga clic en **Crear certificado autofirmado**.
7. Introduzca un **Nombre común** y una **Fecha válida**.
  - La longitud del **Nombre común** es de menos de 64 bytes. Introduzca un identificador, como una dirección IP, un nombre de nodo o un nombre de dominio, para utilizarlo al acceder a este equipo mediante comunicación SSL/TLS. El nombre del nodo aparece de forma predeterminada.
  - Si utiliza los protocolos IPPS o HTTPS e introduce en la dirección URL un nombre distinto del **Nombre común** utilizado para el certificado autofirmado, aparecerá una advertencia.
8. Seleccione su equipo en la lista desplegable **Algoritmo de clave pública**. La configuración predeterminada es **RSA (2048 bits)**.
9. Seleccione su equipo en la lista desplegable **Algoritmo implícito**. La configuración predeterminada es **SHA256**.
10. Haga clic en **Enviar**.
11. Haga clic en la pestaña **Red**.
12. Haga clic en el menú **Protocolo** de la barra de navegación izquierda.
13. Haga clic en **Ajustes de servidor HTTP**.
14. Seleccione el certificado que desee configurar en la lista desplegable de **Seleccionar el certificado**.
15. Haga clic en **Enviar**.
16. Haga clic en **Sí** para reiniciar el equipo.

El certificado autofirmado se crea y se guarda en la memoria del equipo.

Para utilizar comunicación SSL/TLS, el certificado autofirmado debe instalarse en el ordenador.







### Información relacionada

- [Certificados y Administración basada en Web](#)

## Instalar el certificado autofirmado para usuarios de Windows con derechos de administrador

Modelos relacionados: ADS-1700W

Los siguientes pasos se aplican a Microsoft Internet Explorer. Si utiliza otro navegador web, consulte la documentación de su navegador web para obtener ayuda con la instalación de certificados.

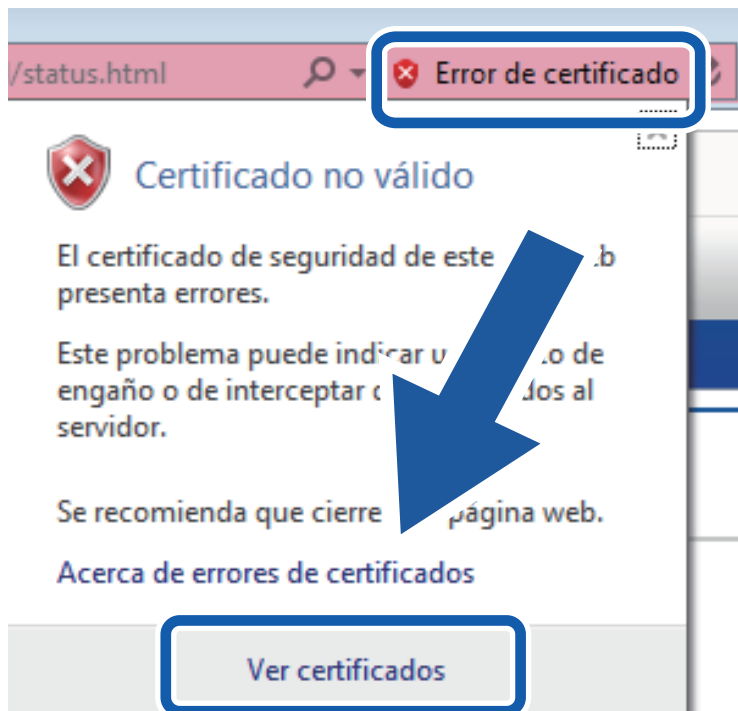
1. Realice una de las siguientes acciones:
  - (Windows 7 y Windows Server 2008)  
Haga clic en  (**Iniciar**) > **Todos los programas**.
  - (Windows 8)  
Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono  (**Internet Explorer**) de la barra de tareas.
  - (Windows 10 y Windows Server 2016)  
Haga clic en  > **Accesorios de Windows**.
  - (Windows Server 2012 y Windows Server 2012 R2)  
Haga clic en  (**Internet Explorer**) y, a continuación, haga clic con el botón derecho del ratón en el icono  (**Internet Explorer**) que aparece en la barra de tareas.
2. Haga clic con el botón derecho del ratón en **Internet Explorer** y, a continuación, haga clic en **Ejecutar como administrador**.



Si aparece la opción **Más**, haga clic en **Más**.

Si aparece la pantalla **Control de cuentas de usuario**, haga clic en **Sí**.

3. Introduzca "https://dirección IP del equipo/" en la barra de direcciones del navegador para acceder al equipo ("dirección IP del equipo" es la dirección IP o el nombre de nodo asignado al certificado).
4. Haga clic en **Vaya a este sitio web (no recomendado)**.
5. Haga clic en **Error de certificado** y, a continuación, en **Ver certificado**.



6. Haga clic en **Instalar certificado...**
7. Cuando aparezca **Asistente para importación de certificados**, haga clic en **Siguiente**.
8. Seleccione **Colocar todos los certificados en el siguiente almacén** y, a continuación, haga clic en **Examinar...**
9. Seleccione **Entidades de certificación raíz de confianza** y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.
10. Haga clic en **Siguiente**.
11. Haga clic en **Finalizar**.
12. Si la huella digital es correcta, haga clic en **Sí**.
13. Haga clic en **Aceptar**.

El certificado autofirmado ahora se instala en el ordenador y la comunicación SSL/TLS queda disponible.



### Información relacionada

- [Certificados y Administración basada en Web](#)

---

Inicio > Seguridad > Funciones de seguridad de red > Administrar el equipo de red mediante SSL/TLS de manera segura > Certificados y Administración basada en Web > Importar y exportar el certificado autofirmado en su equipo Brother

## Importar y exportar el certificado autofirmado en su equipo Brother


Puede almacenar los certificados autofirmados en el equipo Brother y gestionarlos mediante importación y exportación.

- [Importar el certificado autofirmado](#)
- [Exportar el certificado autofirmado](#)



## Importar el certificado autofirmado

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).  
Por ejemplo:  
https://192.168.1.2  
Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .
3. Haga clic en la pestaña **Red**.
4. Haga clic en la pestaña **Seguridad**.
5. Haga clic en el menú **Certificado** de la barra de navegación izquierda.
6. Haga clic en **Importar certificado y clave secreta**.
7. Busque el archivo que desea importar.
8. Introduzca la contraseña si el archivo está encriptado y, a continuación, haga clic en **Enviar**.

El certificado autofirmado se importa al equipo.

Para utilizar comunicación SSL/TLS, el certificado autofirmado también debe estar instalado en el ordenador. Para obtener más información, contacte con su administrador de red.




### Información relacionada

- [Importar y exportar el certificado autofirmado en su equipo Brother](#)

## Exportar el certificado autofirmado

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).  
Por ejemplo:  
https://192.168.1.2  
Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .
3. Haga clic en la pestaña **Red**.
4. Haga clic en la pestaña **Seguridad**.
5. Haga clic en el menú **Certificado** de la barra de navegación izquierda.
6. Haga clic en **Exportar**, que aparece con **Lista de certificados**.
7. Si desea encriptar el archivo, escriba una contraseña en el campo **Introduzca la contraseña**.  
Si el campo **Introduzca la contraseña** está vacío, su archivo de salida no se encriptará.
8. Introduzca la contraseña de nuevo en el campo **Vuelva a introducir la contraseña** y, a continuación, haga clic en **Enviar**.
9. Haga clic en **Guardar**.

El certificado autofirmado se exporta al ordenador.

También puede importar el certificado autofirmado en su ordenador.




### Información relacionada

- [Importar y exportar el certificado autofirmado en su equipo Brother](#)

## Enviar un correo electrónico de forma segura

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).  
Por ejemplo:  
https://192.168.1.2  
Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .
3. Haga clic en la pestaña **Red**.
4. Haga clic en el menú **Protocolo** de la barra de navegación izquierda.
5. En el campo **SMTP**, haga clic en **Configuración avanzada** y asegúrese de que el estado de **SMTP** sea **Activada**.
6. Establezca la configuración de **SMTP**.
  - Confirme si la configuración de correo electrónico es correcta después de haberla establecido mediante el envío de un correo electrónico de prueba.
  - Si no conoce la configuración del servidor SMTP, póngase en contacto con el administrador de red o el proveedor de servicios de Internet (ISP).
7. Cuando finalice la configuración, haga clic en **Enviar**.  
Aparece el cuadro de diálogo **Probar configuración de envío de correo electrónico**.
8. Siga las instrucciones del cuadro de diálogo para probar la configuración actual.

### Enviar un correo electrónico con autenticación de usuario

El equipo Brother es compatible con el método SMTP-AUTH para enviar un correo electrónico por medio de un servidor de correo electrónico que requiere autenticación de usuario. Este método evita que usuarios no autorizados puedan acceder al servidor de correo electrónico. Puede utilizar administración basada en web para configurar estos ajustes. Puede utilizar SMTP-AUTH para notificación de correos electrónicos, informes de correo electrónico y escanear a un servidor de correo electrónico.

- **Configuración de cliente de correo electrónico**
  - La configuración del método de autenticación SMTP tienen que concordar con el método utilizado por su aplicación de correo electrónico.
  - Póngase en contacto con el administrador de red o el ISP para conocer la configuración de cliente de correo electrónico.
  - Hay que seleccionar el cuadro de verificación **SMTP-AUTH** de **Método de autenticación de servidor** para permitir la autenticación del servidor SMTP.
- **Configuración de SMTP**
  - Puede modificar el número de puerto SMTP utilizando la administración basada en web. Resulta útil si el ISP (proveedor de servicios de Internet) incorpora el servicio "Outbound Port 25 Blocking (OP25B)".
  - Modificando el número de puerto SMTP a un número específico utilizado por el ISP para el servidor SMTP (por ejemplo, puerto 587), puede enviar un correo electrónico a través del servidor SMTP.

### Enviar un correo electrónico de forma segura utilizando SSL/TLS

Este equipo es compatible con TLS para enviar un correo electrónico a través de un servidor de correo electrónico que requiera comunicación TLS segura. Para enviar un correo electrónico a través de un servidor de correo electrónico que esté utilizando comunicación TLS, debe configurar TLS correctamente.


- **Número de puerto**
  - Si ha seleccionado **SSL/TLS**, el valor **Puerto** se modifica para que concuerde con el protocolo. Para cambiar el número de puerto manualmente, escriba el número de puerto.
  - Debe configurar el método de comunicación SMTP para que concuerde con el servidor de correo electrónico. Para más información acerca de la configuración del servidor de correo electrónico, póngase en contacto con el administrador de red o el ISP (proveedor de servicios de Internet).

---

En la mayoría de casos, los servicios de correo web seguros requieren la siguiente configuración:

SMTP	<b>Puerto</b>	587
	<b>Método de autenticación de servidor</b>	<b>SMTP-AUTH</b>
	<b>SSL/TLS</b>	TLS

---

 **Información relacionada**

- [Funciones de seguridad de red](#)
-

## Brother iPrint&Scan para Windows y Mac

- [Información general de Brother iPrint&Scan](#)
- [Configure los ajustes de escanear a flujo de trabajo mediante Brother iPrint&Scan](#)

## Información general de Brother iPrint&Scan

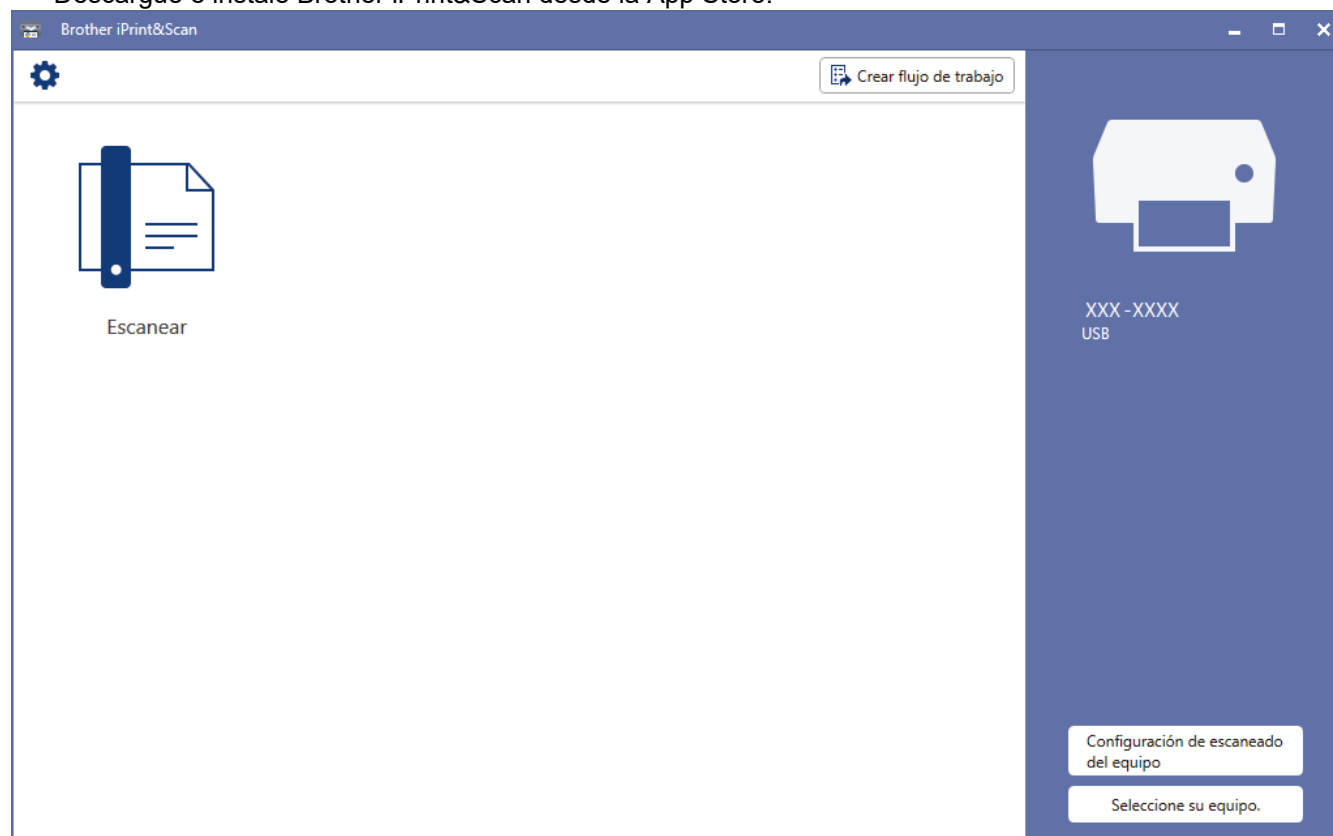
La siguiente captura de pantalla muestra un ejemplo de Brother iPrint&Scan en Windows. Puede usarlo para escanear documentos y comprobar el estado de su equipo. Esta captura de pantalla puede variar en función de la versión de la aplicación.

- Para Windows

Vaya a la página **Descargas** de su modelo en Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com) para descargar la aplicación más reciente.

- Para Mac

Descargue e instale Brother iPrint&Scan desde la App Store.



### Información relacionada

- [Brother iPrint&Scan para Windows y Mac](#)
- [Escanear con Brother iPrint&Scan \(Mac\)](#)

## Configure los ajustes de escanear a flujo de trabajo mediante Brother iPrint&Scan

Para usar el escaneado a flujo de trabajo deben cumplirse las siguientes condiciones:

- Windows
  - El controlador del escáner está instalado.  
Descargue e instale el controlador desde Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com).
  - Se han configurado los ajustes predeterminados para el escaneado desde el equipo.  
Configure los ajustes siguiendo las instrucciones que aparecen en la pantalla **Configuración de escaneado del equipo**.
- Mac
  - **iPrint&Scan Push Scan Tool** está instalada.  
Descargue e instale **iPrint&Scan Push Scan Tool** desde Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com).
  - Se han configurado los ajustes predeterminados para el escaneado desde el equipo.  
En la pantalla de inicio de Brother iPrint&Scan, haga clic en **Configuración de escaneado del equipo** > **Seleccionar carpeta...** y guarde donde resulte pertinente. Complete el proceso siguiendo las instrucciones que aparecen en la pantalla.

>> [Crear un flujo de trabajo](#)

>> [Configurar flujos de trabajo](#)

>> [Editar o eliminar flujos de trabajo](#)


### Crear un flujo de trabajo

1. En la pantalla de inicio de Brother iPrint&Scan, haga clic en **Crear flujo de trabajo**.
2. Cree un flujo de trabajo siguiendo las instrucciones en pantalla.

### Configurar flujos de trabajo

1. En la pantalla de inicio de Brother iPrint&Scan, haga clic en **Configuración de escaneado del equipo** > **Flujo de trabajo**.
2. Seleccione el flujo de trabajo que quiera mostrar cuando se pulse el botón Flujo de trabajo en el equipo y haga clic en **Aceptar**.

### Editar o eliminar flujos de trabajo

1. En la pantalla de inicio de Brother iPrint&Scan, haga clic en  **Configuración de la aplicación** > **Gestión de flujo de trabajo**.
2. Seleccione el flujo de trabajo que quiera editar o eliminar y pulse **Editar** o **Eliminar**.



### Información relacionada

- [Brother iPrint&Scan para Windows y Mac](#)

## Solución de problemas

- Mensajes de error y de mantenimiento
- Indicaciones de error y mantenimiento
- Documento atascado
- Atasco de tarjeta
- Si está teniendo problemas con su equipo
- Comprobar el número de serie
- Reiniciar el equipo Brother
- Puesta a cero de los contadores de uso



## Mensajes de error y de mantenimiento

Modelos relacionados: ADS-1700W

Como sucede con cualquier otro producto de oficina sofisticado, es posible que se produzcan errores y que haya que sustituir los consumibles en algún momento. Si esto ocurre, su equipo identifica el error o el mantenimiento rutinario necesario y muestra el mensaje apropiado. Los mensajes de mantenimiento y error más habituales se muestran en la tabla de abajo.

Usted mismo puede corregir la mayoría de los errores y borrar los mensajes de mantenimiento rutinario. Si necesita más información, vaya a la página **Preguntas frecuentes y Solución de problemas** de su modelo en Brother Solutions Center en [support.brother.com](http://support.brother.com).

Mensaje de error	Causa	Acción
Acceso denegado	Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones) está activado.	Póngase en contacto con su administrador para comprobar la configuración de Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones). ►► <i>Información relacionada: Secure Function Lock 3.0 (Bloqueo seguro de funciones 3.0)</i>
Alerta de mant. Programado	El rodillo de recogida y la almohadilla de separación se han utilizado más de 5000 veces.	Limpie la almohadilla de separación y el rodillo de recogida. Si no los limpia, pueden producirse atascos de papel y una disminución de la calidad de escaneado. ►► <i>Información relacionada: Limpieza del escáner y los rodillos</i>
Almacenamiento USB insuficiente	La unidad flash USB introducida está llena.	Pulse <b>Cerrar</b> , y efectúe una de las acciones siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elimine archivos o carpetas que no necesite de la unidad flash USB y vuelva a intentarlo.</li> <li>• Utilice una unidad flash USB que tenga más espacio libre.</li> </ul>
Atasco de documentos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las guías del papel no están ajustadas al tamaño del documento correcto.</li> <li>• La configuración no es apropiada para el documento.</li> <li>• Se ha acumulado polvo de papel en la superficie del rodillo de recogida o de la almohadilla de separación.</li> <li>• El documento se ha enrollado.</li> </ul>	Solucione el atasco de documentos y, a continuación, haga lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste cuidadosamente las guías del papel de forma que se adapten al ancho del documento. Cuando la opción Tamaño escaneado esté configurada en Auto y se esté escaneando un documento con varios tamaños de página, introduzca las páginas estrechas rectas y lo más cerca posible del centro del equipo. Si la alimentación del documento no se hace en recto, utilice la opción de escaneado continuo.</li> <li>• Confirme la configuración.                      ►► <i>Información relacionada: Documento atascado</i></li> <li>• Limpie el rodillo de recogida y la almohadilla de separación.                      ►► <i>Información relacionada: Limpieza del escáner y los rodillos</i></li> </ul>

Mensaje de error	Causa	Acción
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Enderece el documento enrollado y vuelva a escanear.</li> </ul>
Atasco de tarjeta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se restableció la alimentación al insertar la tarjeta plástica en el equipo.</li> <li>La tarjeta grabada se insertó en la ranura para tarjeta con el lado grabado hacia abajo.</li> <li>La tarjeta se insertó en diagonal.</li> <li>La tarjeta plástica no se ha insertado según las indicaciones.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Retire la tarjeta plástica. Para evitar que la tarjeta vuelva a atascarse, no la deje insertada en el equipo.</li> <li>Retire la tarjeta plástica. Inserte la tarjeta grabada, con la cara grabada hacia arriba, en la ranura para tarjeta.</li> <li>Retire la tarjeta plástica. Inserte la tarjeta plástica derecha según las indicaciones.</li> </ul> <p>➤➤ <i>Información relacionada: Atasco de tarjeta</i></p>
Bloqueo de configuración	Se ha intentado añadir un nuevo acceso directo mientras estaba activado Bloqueo de configuración.	Desactive Bloqueo de configuración.
Clave de red errónea	La clave de red es incorrecta.	Confirme la clave de red e inténtelo de nuevo.
Comprobar conexión	El equipo no está conectado a la red.	Compruebe la conexión de red.
	El ordenador y el equipo no están conectados mediante un cable USB.	Conecte el cable USB. Si se ha introducido una unidad flash USB en el equipo, retírela.
Confirme lo siguiente y vuelva a intentarlo. - Compruebe la conexión de red. - Configure fecha y hora.	Existe un problema con la configuración en el equipo o el servidor.	Asegúrese de que el equipo está conectado a una red con acceso a Internet. Verifique que la fecha y la hora estén correctamente ajustadas en el equipo.
	El ordenador y el equipo no están conectados mediante un cable USB.	Conecte el cable USB. Si se ha introducido una unidad flash USB en el equipo, retírela.
Contraseña errónea	La contraseña introducida en Bloqueo de configuración era incorrecta.	Introduzca la contraseña correcta. Si la ha olvidado, debe restaurarla. ➤➤ <i>Información relacionada: Fijar o cambiar el ajuste de contraseña de bloqueo</i>
Dispositivo inutilizable	Un dispositivo inutilizable se ha introducido en el puerto USB.	Retire el dispositivo. Apague y encienda el equipo desenchufándolo de la toma de corriente, y vuelva a conectarlo después.
Documento y tarjeta colocados	Tanto la unidad ADF como la ranura para tarjeta se cargan con un documento y una tarjeta.	Cargue la unidad ADF o la ranura para tarjeta, dependiendo de desde cuál de ellos quiere escanear.
Error	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se ha producido un error al usar la función Flujos de trabajo.</li> <li>Brother iPrint&amp;Scan no se ha instalado correctamente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reinicie Brother iPrint&amp;Scan.</li> <li>Reinicie el ordenador.</li> <li>Actualice el firmware del equipo.</li> <li>Desinstale Brother iPrint&amp;Scan y vuélvalo a instalar.</li> </ul>
Error de acceso a USB	La unidad flash USB se extrajo mientras se accedía a ella.	Inserte la unidad flash USB.
Error de autenticación	La contraseña introducida en escanear a red era incorrecta.	Introduzca la contraseña correcta. Si la ha olvidado, debe restaurarla. ➤➤ <i>Información relacionada: Configurar un perfil de escanear a red</i>
Error de conexión	El equipo no se ha podido conectar a la red.	Compruebe lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>El PIN es correcto.</li> </ul>

Mensaje de error	Causa	Acción
		<ul style="list-style-type: none"> <li>No ha pulsado el botón WPS en más de un punto de acceso inalámbrico/enrutador.</li> <li>El punto de acceso inalámbrico/enrutador está encendido.</li> <li>Reinicie el equipo y el punto de acceso inalámbrico/enrutador.</li> </ul>
Error enviando	El perfil de escaneado a FTP/SFTP, el de escaneado a red o el de escaneado al servidor de e-mail no están configurados correctamente.	Asegúrese de que el perfil de escaneado a FTP/SFTP, el de escaneado a red o el de escaneado al servidor de e-mail estén configurados correctamente. Configure los nuevos ajustes de red.
Error selector alimentación	El selector de alimentación está configurado de forma incorrecta.	Coloque el selector de alimentación a la izquierda cuando escanee desde la unidad ADF y a la derecha cuando escanee desde la ranura para la tarjeta.
Flujo de trabajo no encontrado	<ul style="list-style-type: none"> <li>El flujo de trabajo no se ha creado.</li> <li>El flujo de trabajo se ha eliminado.</li> <li>El flujo de trabajo no se ha configurado correctamente.</li> </ul>	Asegúrese de que el flujo de trabajo se ha creado y configurado correctamente en Brother iPrint&Scan (para Windows y Mac). <b>»» Información relacionada: Configure los ajustes de escanear a flujo de trabajo mediante Brother iPrint&amp;Scan</b>
Hub USB no compatible	Se ha insertado en el puerto USB una unidad flash USB con un hub.	Retire el dispositivo incompatible del puerto USB.
Información de seguridad no compatible (Método de autenticación/Método de cifrado). Confirme el modo de seguridad compatible y vuelva a intentarlo.	La configuración de seguridad es incorrecta.	Confirme la configuración de seguridad e inténtelo de nuevo.
Limpiar sensor posición doc/Limpiar sensor de tarjetas	El sensor se ha ensuciado con polvo de papel.	Limpie el sensor. <b>»» Información relacionada: Limpie los sensores</b>
No es posible iniciar flujo de trabajo	El derecho de acceso al servicio en la nube ha caducado.	En Brother iPrint&Scan, vuelva a autenticar el acceso al servicio en la nube.
No hay documento/tarjeta	<ul style="list-style-type: none"> <li>No se ha cargado ningún documento ni tarjeta.</li> <li>El selector de alimentación está configurado de forma incorrecta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cargue un documento o tarjeta.</li> <li><b>»» Información relacionada: Carga de documentos</b></li> <li>Confirme si el selector de alimentación se ha definido o no correctamente.</li> </ul>
No se encontró ningún PC	El equipo no está conectado al ordenador.	Conecte el equipo al ordenador y, a continuación, vuelva a intentarlo.
No se encontró ningún perfil	No está registrado ni el perfil Escanear a FTP/SFTP ni el perfil Escanear a red.	Configure el perfil Escanear a FTP/SFTP o el perfil Escanear a red antes de utilizar Escanear a FTP o Escanear a red. <b>»» Información relacionada: Configurar un perfil de escaneado a FTP</b> <b>»» Información relacionada: Configurar un perfil de escanear a SFTP</b> <b>»» Información relacionada: Configurar un perfil de escanear a red</b>

Mensaje de error	Causa	Acción
PIN incorrecto	El número PIN introducido en Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones) era incorrecto.	Introduzca el número PIN correcto. Póngase en contacto con su administrador para comprobar la configuración de Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones). ➤➤ <i>Información relacionada: Secure Function Lock 3.0 (Bloqueo seguro de funciones 3.0)</i>
Quite documentos.	Modo escan. autom. ha sido activado mientras se estaba cargando un documento.	Retire el documento y vuelva a cargarlo luego.
Reemplazar el rodillo de recogida	El rodillo de recogida se ha utilizado más de 100.000 veces.	Sustituya el rodillo de recogida por otro nuevo. Es posible que se produzcan errores de escaneado si no sustituye la pieza. ➤➤ <i>Información relacionada: Sustitución del rodillo de recogida</i>
Servidor desactivado	Se ha desconectado el equipo del perfil de escaneado a FTP/SFTP, del de escaneado a red o del de escaneado al servidor de e-mail.	Asegúrese de que el perfil de escaneado a FTP/SFTP, el de escaneado a red o el de escaneado al servidor de e-mail estén configurados correctamente. Configure los nuevos ajustes de red.
Sin certificado	El certificado no existe o está dañado.	Configure los ajustes bajo <b>PDF firmado</b> en la pestaña <b>Administrador</b> en la administración basada en web. ➤➤ <i>Información relacionada: Cargar los datos escaneados a un servidor FTP</i> ➤➤ <i>Información relacionada: Cargar los datos escaneados a un servidor Mapped Network Drive (CIFS)</i>
Sin punto de acceso:	El equipo no puede detectar ningún punto de acceso inalámbrico/enrutador que tenga una función WPS activa.	Compruebe lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>No ha pulsado el botón WPS en dos o más puntos de acceso inalámbrico/enrutadores.</li> <li>Reinicie el equipo y el punto de acceso inalámbrico/enrutador.</li> </ul>
Sin registrar	(Escanear) La dirección de correo electrónico o del servidor de SMTP del destino del escaneado no está dada de alta.	Asegúrese de que la dirección de correo electrónico o la dirección del servidor SMTP esté correctamente configurada.
	(Secure Function Lock [Bloqueo seguro de funciones]) Está accediendo al equipo un usuario no dado de alta en el Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones).	Póngase en contacto con su administrador para comprobar la configuración de Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones). ➤➤ <i>Información relacionada: Secure Function Lock 3.0 (Bloqueo seguro de funciones 3.0)</i>
Sustituir tope de separación	La almohadilla de separación se ha utilizado más de 10.000 veces.	Sustituya la almohadilla de separación por otra nueva. ➤➤ <i>Información relacionada: Sustituir la almohadilla de separación</i>
USB protegido contra escritura	La unidad flash USB introducida está protegida contra escritura.	Extraiga la unidad flash USB protegida contra escritura, pulse <b>Cerrar</b> y realice luego una de las acciones siguientes:

Mensaje de error	Causa	Acción
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desactive la protección contra escritura de la unidad flash USB y vuelva a intentarlo.</li> <li>• Utilice una unidad flash USB que no esté protegida contra escritura.</li> </ul>









### Información relacionada



- Solución de problemas
- Secure Function Lock 3.0 (Bloqueo seguro de funciones 3.0)
- Limpieza del escáner y los rodillos
- Sustitución del rodillo de recogida
- Sustituir la almohadilla de separación
- Configurar un perfil de escanear a red
- Cargar los datos escaneados a un servidor FTP
- Cargar los datos escaneados a un servidor Mapped Network Drive (CIFS)
- Configurar un perfil de escaneado a FTP
- Configurar un perfil de escanear a SFTP
- Fijar o cambiar el ajuste de contraseña de bloqueo
- Documento atascado
- Carga de documentos
- Atasco de tarjeta
- Limpie los sensores
- Configure los ajustes de escanear a flujo de trabajo mediante Brother iPrint&Scan







## Indicaciones de error y mantenimiento

Modelos relacionados: ADS-1200

En esta tabla se explican las indicaciones LED en el panel de control.

Indicador de error	Indicador POWER	Descripción
		El LED está apagado.
		El LED está encendido.
		El LED parpadea.

Indicador de error	Indicador POWER	Estado del equipo
		<p><b>Documento atascado</b></p> <p>Elimine el atasco de documentos. Para escanear un documento de mayor longitud, seleccione <b>Papel largo</b> de <b>Tamaño escaneado</b> o <b>Tamaño documento</b> de la lista desplegable.</p>
		<p><b>Error de recogida de documento</b></p> <p>El equipo no puede recoger el documento. Abra la cubierta frontal y retire el documento. Cierre la cubierta frontal y vuelva a cargar el documento.</p>
		<p><b>Cubierta frontal abierta</b></p> <p>La cubierta frontal está abierta.</p>
		<p><b>Error de acceso</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Escanear a PC                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- El cable USB no está conectado al equipo. Conecte el cable USB.</li> </ul> </li> <li>• Escanear a USB                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- No se ha introducido una unidad flash USB en el equipo. Inserte una unidad flash USB.</li> <li>- La unidad flash USB se extrajo mientras se accedía a ella. Reinserte la unidad flash USB.</li> </ul> </li> </ul>
		<p><b>Dispositivo USB inutilizable</b></p> <p>No se pueden utilizar unidades flash USB en el modo de alimentación por bus. Conecte su escáner a una toma de corriente, y vuelva a intentar escanear.</p>
		<p><b>Dispositivo inutilizable</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se ha introducido en el puerto USB un dispositivo USB no compatible. Retire el dispositivo.</li> <li>• No se pueden utilizar unidades flash USB en el modo de alimentación por bus. Conecte su escáner a una toma de corriente, y vuelva a intentar escanear.</li> </ul>
		<p><b>Demasiados archivos en el USB (escanear a USB)</b></p> <p>El equipo no puede guardar imágenes en la unidad flash USB porque contiene demasiados archivos. Extraiga la unidad flash USB y realice luego una de las acciones siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elimine archivos o carpetas que no necesite de la unidad flash USB y vuelva a intentarlo.</li> <li>• Utilice una unidad flash USB que tenga espacio disponible.</li> </ul>

Indicador de error	Indicador POWER	Estado del equipo
		<p><b>El selector de alimentación está configurado de forma incorrecta o tanto la unidad ADF como la ranura para tarjeta se cargan con un documento y una tarjeta.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Coloque el selector de alimentación a la izquierda cuando escanee desde la unidad ADF y a la derecha cuando escanee desde la ranura para la tarjeta.</li> <li>Cargue la unidad ADF o la ranura para tarjeta, dependiendo de desde cuál de ellos quiere escanear.</li> </ul> <p><b>Atasco de tarjetas plásticas</b> Elimine el atasco de tarjetas. Para introducir la tarjeta en el equipo, ajuste la guía de la ranura de la tarjeta para que se adapte al ancho de la tarjeta de plástico. Si ha insertado una tarjeta grabada, asegúrese de insertar la cara grabada hacia arriba en la ranura para tarjeta.</p>
		<p><b>Actualización del firmware</b> Actualización del firmware en marcha. Espere a que se complete la actualización.</p>
		<p><b>El contador de mantenimiento programado ha sobrepasado 5000.</b> Consulte el tiempo de vida restante en el cuadro de diálogo <b>Info. de equipo</b> utilizando la configuración remota. Si el contador de mantenimiento programado ha superado el límite, realice una limpieza inmediata del equipo. Si no lo hace pueden producirse atascos de documentos y problemas de alimentación de papel. Después de limpiar el equipo, ponga a cero el contador de mantenimiento programado utilizando la configuración remota. &gt;&gt; <i>Información relacionada: Limpieza del escáner y los rodillos</i></p> <p><b>El rodillo de recogida ha sido utilizado más de 100.000 veces. La almohadilla de separación se ha utilizado más de 10.000 veces.</b> Consulte el tiempo de vida restante en el cuadro de diálogo <b>Info. de equipo</b> utilizando la configuración remota. Si el rodillo de recogida o la almohadilla de separación han superado el límite de utilización, sustitúyalos y reajuste el contador de los rodillos utilizando la configuración remota. &gt;&gt; <i>Información relacionada: Puesta a cero de los contadores de uso</i></p> <p><b>Sustituya la almohadilla de separación.</b> &gt;&gt; <i>Información relacionada: Sustituir la almohadilla de separación</i></p> <p><b>Limpie los sensores.</b> &gt;&gt; <i>Información relacionada: Limpie los sensores</i></p>



Para obtener más información sobre errores, compruebe el estado de su equipo en Brother iPrint&Scan (para Windows y Mac).





## Información relacionada

- Solución de problemas
- Indicaciones de llamada de servicio
- Documento atascado
- Puesta a cero de los contadores de uso
- Limpieza del escáner y los rodillos
- Limpie los sensores
- Sustitución del rodillo de recogida
- Sustituir la almohadilla de separación
- Brother iPrint&Scan para Windows y Mac

## Indicaciones de llamada de servicio

Si existe un error que usted no puede corregir por sus medios, el equipo indicará la necesidad de una llamada al servicio técnico mediante el encendido del indicador de corriente (Power) y el parpadeo del indicador de error, según se muestra.

Indicador de error	Indicador POWER
	

Si ve la indicación de llamada al servicio técnico mostrada, póngase en contacto con su distribuidor Brother o el servicio de atención al cliente de Brother.

### Información relacionada

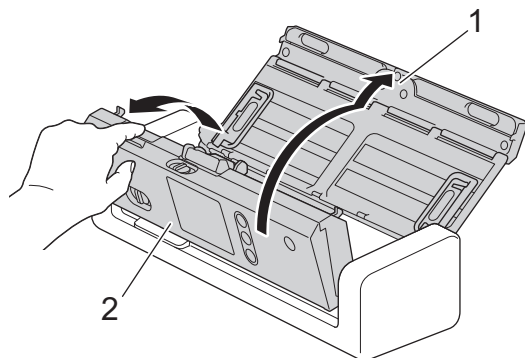
- [Indicaciones de error y mantenimiento](#)



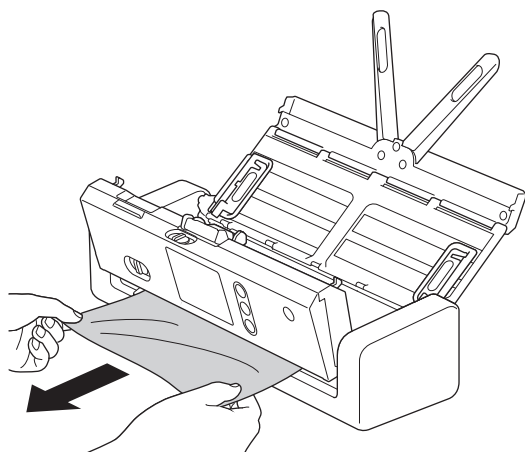
## Documento atascado

Pueden producirse atascos de documentos en la unidad ADF si no se insertan o alimentan correctamente, si son demasiado largos o si se alimentan varias páginas al mismo tiempo (alimentación múltiple).

1. Extraiga el papel que no esté atascado de la unidad ADF.
2. Abra la cubierta superior (1) y la cubierta frontal (2).



3. Tire del documento atascado cuidadosamente para retirarlo del equipo.



Compruebe que no haya quedado papel roto dentro del equipo. Retire los restos de papel que puede haber dentro del equipo.

4. Cierre la cubierta delantera.
5. Pulse



Cuando desatasque una alimentación múltiple, confirme que se han guardado los datos escaneados hasta la detección de la alimentación múltiple e inicie de nuevo el escaneado en la siguiente página o el principio del documento.

### IMPORTANTE

- Para evitar que se dañe el documento atascado, NO tire del documento hacia afuera antes de abrir la cubierta delantera.
- Extraiga de la unidad ADF todos los papeles antes de cerrar la cubierta delantera.
- Para evitar futuros atascos de documentos, haga lo siguiente:
  - Cierre la cubierta delantera correctamente presionando suavemente en el centro.
  - Configure correctamente los ajustes del documento.
  - Sacuda los papeles para evitar los atascos de papel y la alimentación múltiple de documentos.

- 
- Limpie la almohadilla de separación y el rodillo de recogida. ►► *Información relacionada:*  
*Limpieza del escáner y los rodillos*
  - Escalone las páginas y, a continuación, cargue el documento.
  - Asegúrese de que el documento es aceptable para el equipo.
  - Cargue el documento correctamente.
  - No cargue más de 20 hojas cada vez.
  - Si utiliza papel largo, para evitar que se atasque debe seleccionar la opción **Papel largo** en el menú **Tamaño documento**.
- 



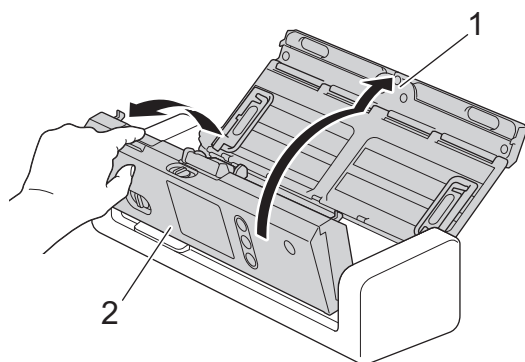
### **Información relacionada**

- [Solución de problemas](#)
  - [Indicaciones de error y mantenimiento](#)
  - [Limpieza del escáner y los rodillos](#)
  - [Documentos aceptables](#)
  - [Carga de documentos](#)
-

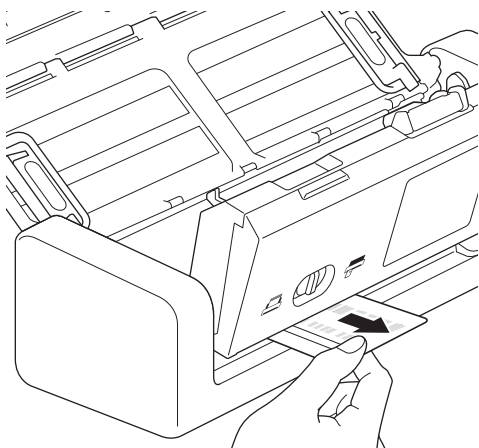
## Atasco de tarjeta

Las tarjetas se pueden atascar en la ranura para tarjetas si no se insertan ni se introducen correctamente.

1. Abra la cubierta superior (1) y la cubierta frontal (2).



2. Retire la tarjeta atascada.



3. Cierre la cubierta frontal.

4. Pulse .

### Información relacionada

- [Solución de problemas](#)

## Si está teniendo problemas con su equipo

La mayoría de problemas puede corregirlos usted mismo/a. Si cree que existe algún problema en el equipo, compruebe los temas a continuación. Si necesita más ayuda, en Brother Solutions Center podrá encontrar las **Preguntas frecuentes y Solución de problemas** sugerencias más actualizadas en [support.brother.com](http://support.brother.com).



El uso de consumibles que no sean Brother puede influir en la calidad del escaneado, en el rendimiento del hardware y en la fiabilidad del equipo.

- [Escaneado y otros problemas](#)
- [Problemas de red](#)

## Escaneado y otros problemas

### Problemas de escaneado

Problemas	Causa	Sugerencias
Se producen errores TWAIN o WIA cuando se empieza a escanear. (Windows)	No se ha seleccionado el controlador TWAIN o WIA como fuente principal en la aplicación de escaneado.	Asegúrese de haber seleccionado el controlador TWAIN o WIA de Brother como fuente principal en la aplicación de escaneado. Por ejemplo, en Nuance™ PaperPort™ 14SE, haga clic en <b>Configuración de digitalización &gt; Seleccionar...</b> Seleccione el controlador TWAIN/WIA de Brother.
Se producen errores TWAIN cuando se empieza a escanear. (Mac)	No se ha seleccionado el controlador TWAIN como fuente principal en la aplicación de escaneado.	Asegúrese de haber seleccionado el controlador TWAIN de Brother como fuente principal en la aplicación de escaneado. También puede escanear documentos utilizando el controlador de escaneado de ICA.
Aparecen líneas verticales en la imagen escaneada.	Se ha acumulado polvo de papel en la superficie de las bandas del cristal.	Limpie las bandas del cristal del interior del equipo. ➤➤ <i>Información relacionada: Limpieza del escáner y los rodillos</i>
Se pierde la imagen escaneada.	Las guías para papel no están ajustadas para adaptarse al ancho del documento.	Ajuste cuidadosamente las guías del papel de forma que se adapten al ancho del documento. Cuando la opción Tamaño escaneado esté configurada en Auto y se esté escaneando un documento con varios tamaños de página, introduzca las páginas estrechas rectas y lo más cerca posible del centro del equipo. Si la alimentación del documento no se hace en recto, utilice la opción de escaneado continuo.
	La configuración no es apropiada para el documento. Por ejemplo, se ha alimentado un documento de tamaño Letter/A4 estando seleccionado Executive/A5 como tamaño del documento.	Asegúrese de que la configuración del tamaño del documento sea apropiada para el documento. Configure los ajustes del margen y ajuste la posición de escaneado.
	-	Configure los ajustes del margen y ajuste la posición de escaneado.
La imagen escaneada resulta inclinada. (ADS-1700W)	Si utiliza un tamaño de documento predefinido, la inclinación del documento no puede corregirse automáticamente.	Seleccione <b>Auto</b> en <b>Tamaño del documento</b> .

<b>Problemas</b>	<b>Causa</b>	<b>Sugerencias</b>
La imagen escaneada resulta inclinada.	Las guías para papel no están ajustadas para adaptarse al ancho del documento.	Ajuste cuidadosamente las guías del papel de forma que se adapten al ancho del documento. Cuando la opción Tamaño escaneado esté configurada en Auto y se esté escaneando un documento con varios tamaños de página, introduzca las páginas estrechas rectas y lo más cerca posible del centro del equipo. Si la alimentación del documento no se hace en recto, utilice la opción de escaneado continuo.
	Está seleccionado el ajuste Papel largo.	Seleccione una configuración distinta de Papel largo.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La tarjeta plástica no se ha insertado derecha.</li> <li>• La tarjeta plástica no se ha insertado según las indicaciones.</li> </ul>	Inserte la tarjeta plástica derecha según las indicaciones.
	El documento se ha enrollado.	Enderece el documento enrollado y vuelva a escanear.
	La tarjeta grabada se insertó en la ranura para tarjeta con el lado grabado hacia abajo.	Inserte la tarjeta grabada, con la cara grabada hacia arriba, en la ranura para tarjeta.
El escaneado es demasiado lento.	La resolución no es apropiada para el documento.	Disminuya la resolución del escáner.
	Está escaneando en modo de alimentación por bus. (ADS-1200)	Conecte su equipo a una toma de corriente, y vuelva a intentar escanear.

<b>Problemas</b>	<b>Causa</b>	<b>Sugerencias</b>
No se ha alimentado el documento.	Se ha acumulado polvo de papel en la superficie del rodillo de recogida o de la almohadilla de separación.	Limpie la almohadilla de separación y el rodillo de recogida. >> <i>Información relacionada: Limpieza del escáner y los rodillos</i>
	Se han cargado demasiados documentos en la unidad ADF a la vez.	Asegúrese de no superar la capacidad de la unidad ADF. >> <i>Información relacionada: Documentos aceptables</i>
	Hay objetos extraños en la unidad ADF.	Retire los objetos extraños o el papel roto de la unidad ADF.
	El soporte es demasiado fino o demasiado grueso.	Asegúrese de que el soporte es aceptable para el equipo. >> <i>Información relacionada: Documentos aceptables</i>
	Configuración remota está en curso.	Cancele Configuración Remota.
	Se ha detenido la expulsión del papel.	Saque todo el papel de la unidad ADF.
	El modo de tarjeta plástica está seleccionado en el selector de alimentación.	Deslice el selector de alimentación al lado del modo ADF.
	Hay una tarjeta plástica insertada en la ranura para tarjeta.	Retire la tarjeta plástica.
	El documento se ha enrollado.	Enderece el documento enrollado y vuelva a escanear.
	La película de la cubierta del rodillo de recogida se ha plegado o retirado.	Contacte con su distribuidor de Brother o con el Servicio de atención al cliente de Brother para sustituir la cubierta del rodillo de recogida.
	La almohadilla de separación no se ha fijado correctamente o la parte de goma de esta se ha plegado.	Asegúrese de que la almohadilla de separación esté fijada correctamente.
Los bordes delanteros del documento están alineados rectos.	Airee el papel y coloque las páginas de forma que los bordes delanteros se alineen con una ligera inclinación hacia la dirección de alimentación.	
El documento se ha atascado.	Se ha acumulado polvo de papel en la superficie del rodillo de recogida o de la almohadilla de separación.	Limpie la almohadilla de separación y el rodillo de recogida. >> <i>Información relacionada: Limpieza del escáner y los rodillos</i>
	Hay objetos extraños en la unidad ADF.	Retire los objetos extraños o el papel roto de la unidad ADF.
	El documento no es aceptable para el equipo.	Asegúrese de que el documento es aceptable para el equipo. >> <i>Información relacionada: Documentos aceptables</i>
	El documento se ha enrollado.	Enderece el documento enrollado y vuelva a escanear.
	La almohadilla de separación no se ha fijado correctamente o la parte de goma de esta se ha plegado.	Asegúrese de que la almohadilla de separación esté fijada correctamente.
	Se ha acumulado polvo de papel en los sensores.	Limpie los sensores.
	La película de la cubierta del rodillo de recogida se ha plegado o retirado.	Contacte con su distribuidor de Brother o con el Servicio de atención al cliente de Brother para sustituir la cubierta del rodillo de recogida.
	Los bordes delanteros del documento están alineados rectos.	Airee el papel y coloque las páginas de forma que los bordes delanteros se alineen con una ligera inclinación hacia la dirección de alimentación.



Problemas	Causa	Sugerencias
La calidad de escaneado es baja.	Se ha acumulado polvo de papel en la superficie del rodillo de recogida o de la almohadilla de separación.	Limpie la almohadilla de separación y el rodillo de recogida. ➤➤ <i>Información relacionada: Limpieza del escáner y los rodillos</i>
	Se ha acumulado polvo de papel en la superficie de las bandas del cristal del interior del equipo.	Limpie las bandas del cristal del interior del equipo. ➤➤ <i>Información relacionada: Limpieza del escáner y los rodillos</i>
	La resolución del escáner es demasiado baja.	Aumente la resolución del escáner.
En los datos escaneados se aprecian rasgos de transparencias.	La configuración no es apropiada para el tipo de documento que se está escaneando.	Seleccione la casilla de verificación eliminar transparencias/estampado/eliminar color de fondo.
Los colores en los datos escaneados son oscuros.	La configuración no es apropiada para el tipo de documento que se está escaneando.	Realice una de las siguientes acciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione la casilla eliminar transparencias/estampado/eliminar color de fondo y, a continuación, escanee desde el ordenador.</li> <li>• Aumente el brillo y después escanee desde el ordenador.</li> <li>• Aumente el contraste y después escanee desde el ordenador.</li> <li>• Cambie el tipo de escaneado a gris o color y, a continuación, escanee desde el ordenador.</li> </ul>
Se ha omitido una página que no está en blanco.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El documento está apenas visible.</li> <li>• Active la función Saltar página en blanco.</li> </ul>	Desactive la función Saltar página en blanco. Alternativamente, reduzca la sensibilidad para saltar página en blanco.
No se puede escanear un documento largo.	No se ha seleccionado Papel largo como tamaño del documento.	Seleccione Papel largo como tamaño del documento. Si no puede seleccionar papel largo, cuando escanee desde el panel de control del equipo desactive saltar página en blanco, desactive escanear por las dos caras y seleccione tipo de escaneado con una opción distinta a automático. A continuación, seleccione Papel largo como tamaño del documento.
Se produce una alimentación múltiple.	El documento no está cargado correctamente.	Cargue correctamente el documento y, a continuación, vuelva a intentarlo.
	Los bordes delanteros del documento están alineados rectos.	Airee el papel y coloque las páginas de forma que los bordes delanteros se alineen con una ligera inclinación hacia la dirección de alimentación.
	El documento se ha enrollado.	Enderece el documento enrollado y vuelva a escanear.
	La almohadilla de separación no se ha fijado correctamente o la parte de goma de esta se ha plegado.	Asegúrese de que la almohadilla de separación esté fijada correctamente.
	La película de la cubierta del rodillo de recogida se ha plegado o retirado.	Contacte con su distribuidor de Brother o con el Servicio de atención al cliente de Brother para sustituir la cubierta del rodillo de recogida.
No se puede escanear. (ADS-1700W)	Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones) está activado.	Póngase en contacto con su administrador para comprobar la configuración de Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones). ➤➤ <i>Información relacionada: Secure Function Lock 3.0 (Bloqueo seguro de funciones 3.0)</i>
	La opción <b>Escaneado remoto</b> en el cuadro de diálogo <b>Escanear desde PC</b> en administración basada en Web está desactivada.	Active la opción <b>Escaneado remoto</b> .





Problemas	Causa	Sugerencias
No se puede escanear a un ordenador desde el equipo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>No hay instalada ninguna aplicación de escaneado (por ejemplo, Brother iPrint&amp;Scan) en el ordenador.</li> <li>Los ajustes no están configurados dentro de la aplicación de escaneado (por ejemplo, Brother iPrint&amp;Scan).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instale una aplicación de escaneado (por ejemplo, Brother iPrint&amp;Scan).</li> <li>Configure los ajustes mediante una aplicación de escaneado (por ejemplo, Brother iPrint&amp;Scan).</li> </ul>
Inicio escan. autom. no se inicia. (ADS-1700W)	La configuración para Inicio escan. autom. (acceso directo 21) es incorrecta.	Confirme la configuración para Inicio escan. autom. (acceso directo 21).
La tarjeta plástica está atascada.	Se restableció la alimentación al insertar la tarjeta plástica en el equipo.	Retire la tarjeta plástica. Para evitar que la tarjeta vuelva a atascarse, no la deje insertada en el equipo.
	La tarjeta grabada se insertó en la ranura para tarjeta con el lado grabado hacia abajo.	Inserte la tarjeta grabada, con la cara grabada hacia arriba, en la ranura para tarjeta.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>La tarjeta plástica no se ha insertado derecha.</li> <li>La tarjeta plástica no se ha insertado según las indicaciones.</li> </ul>	Inserte la tarjeta plástica derecha según las indicaciones.
	Se ha acumulado polvo de papel en los sensores.	Limpie los sensores. ➤➤ <i>Información relacionada: Limpie los sensores</i>
No se introdujo la tarjeta plástica.	Se estableció un documento en la unidad ADF.	Retire el documento de la unidad ADF. ➤➤ <i>Información relacionada: Atasco de tarjeta</i>
	El modo ADF está seleccionado en el selector de alimentación.	Deslice el selector de alimentación al lado del modo tarjeta plástica.
	La tarjeta grabada se insertó en la ranura para tarjeta con el lado grabado hacia abajo.	Inserte la tarjeta grabada, con la cara grabada hacia arriba, en la ranura para tarjeta.
No se puede escanear en una unidad flash USB en el modo de alimentación por bus.	El escaneo a USB no es compatible con el modo de alimentación por bus.	Conecte su escáner a una toma de corriente, y vuelva a intentar escanear.
No se puede escanear a flujo de trabajo desde el equipo.	Los ajustes de escanear a flujo de trabajo no están configurados dentro de Brother iPrint&Scan (para Windows y Mac).	Configure los ajustes mediante Brother iPrint&Scan (para Windows y Mac). ➤➤ <i>Información relacionada: Configure los ajustes de escanear a flujo de trabajo mediante Brother iPrint&amp;Scan</i>

## Problemas de software

Problemas	Causa	Sugerencias
No se pueden guardar la configuración en Configuración remota ni Administración basada en Web.	El equipo está procesando.	Espere hasta que el equipo acabe de procesar y vuelva a intentarlo.
	El equipo se está configurando desde el panel de control del equipo.	Detenga la configuración del equipo desde el panel de control y utilice en su lugar la configuración remota o la administración basada en Web.
No se puede iniciar Configuración Remota.	El equipo está apagado.	Encienda el equipo y vuelva a intentarlo.
	El equipo no está conectado al ordenador.	Conecte el equipo al ordenador y, a continuación, vuelva a intentarlo.

Problemas	Causa	Sugerencias
	Se ha producido un error.	Elimine todos los errores, compruebe que el estado en la configuración remota sea el de listo y vuelva a intentarlo.
	El equipo está escaneando.	Espere a que finalice el escaneado y vuelva a intentarlo.
	El equipo se está configurando desde el panel de control del equipo.	Deje de configurar el equipo desde el panel de control.
	Al haberse pulsado el botón  en el equipo antes de guardar los ajustes de la configuración remota, el equipo ha pasado a modo espera.	Vuelva a acceder a la configuración remota y guarde la configuración.
	Se ha introducido una unidad flash USB en el equipo.	Retire la unidad flash USB.
No se puede introducir la dirección IP y la máscara de subred. (ADS-1700W)	"000.000.000.000." ya ha sido introducido.	Pulse el botón  para borrar la información tecleada y luego introduzca la información correcta.
El ordenador ha detectado una unidad flash USB.	Se ha insertado una unidad flash USB en el equipo y el ordenador está conectado al equipo utilizando un cable USB.	El ordenador detecta la unidad flash USB que se ha insertado en el equipo. Retire la unidad flash USB para que el ordenador deje de detectarla.
Deseo limitar los cambios de configuración desde la configuración remota. (ADS-1700W)	-	Cuando se activa el bloqueo seguro de funciones o el bloqueo de configuración, ningún usuario puede iniciar Configuración remota.
Deseo evitar que los usuarios modifiquen la configuración utilizando la configuración remota. (ADS-1700W)	-	Si se activa Secure Function Lock (Bloqueo seguro de funciones) o el bloqueo de configuración, los usuarios no pueden utilizar la configuración remota.

## Otros problemas

Problemas	Causa	Sugerencias
El equipo está en modo espera (modo de ahorro de energía).	El equipo está inactivo y ha transcurrido la cantidad de tiempo especificada en el ajuste de modo espera.	Realice una de las siguientes acciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulse .</li> <li>• Pulse . (ADS-1700W)</li> <li>• Escanee con el ordenador.</li> <li>• Abra la cubierta delantera.</li> <li>• Cargue el documento.</li> <li>• Toque la pantalla. (ADS-1700W)</li> <li>• Inserte/desconecte la unidad flash USB.</li> <li>• Inserte/desconecte el cable USB del equipo o el PC.</li> </ul>
El equipo no se enciende.	Se ha enchufado el equipo a menos de 60 segundos después de haber extraído el enchufe.	Apague el equipo, espere 60 segundos y después encienda el escáner.
El ordenador no puede encontrar el equipo a través de la interfaz USB.	El controlador del escáner no está instalado.	Instale el controlador del escáner.



## Información relacionada

- Si está teniendo problemas con su equipo
- Limpieza del escáner y los rodillos
- Secure Function Lock 3.0 (Bloqueo seguro de funciones 3.0)
- Documentos aceptables
- Atasco de tarjeta
- Limpie los sensores
- Brother iPrint&Scan para Windows y Mac
- Configure los ajustes de escanear a flujo de trabajo mediante Brother iPrint&Scan

## Problemas de red

- Si no puede completar la configuración de la red inalámbrica
- No se puede detectar el escáner en la red durante la instalación
- El equipo Brother no puede escanear a través de la red
- Si desea comprobar si los dispositivos de red funcionan correctamente

## Si no puede completar la configuración de la red inalámbrica

**Modelos relacionados:** ADS-1700W

Apague el enrutador inalámbrico y vuelva a encenderlo. Si con ello no se resuelve el problema, intente configurar nuevamente los ajustes inalámbricos. Si aún así no se resuelve el problema, utilice las acciones recogidas en esta tabla.

Causa	Acción	Interfaz
La configuración de seguridad (SSID/clave de red (contraseña)) no es correcta.	<p>Confirme la configuración de seguridad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pueden utilizarse como configuración de seguridad predeterminada el nombre del fabricante o el número de modelo del punto de acceso inalámbrico/enrutador.</li> <li>Consulte las instrucciones suministradas con el punto de acceso inalámbrico/enrutador para obtener información sobre cómo localizar la configuración de seguridad.</li> <li>Pregunte al fabricante de su punto de acceso inalámbrico/enrutador, a su proveedor de Internet o al administrador de red.</li> </ul>	Inalámbrica
No se permite la dirección MAC del equipo Brother.	Confirme que la dirección MAC del equipo Brother está activada en el filtro. Puede encontrar la dirección MAC utilizando el panel de control del equipo Brother.	Inalámbrica
El punto de acceso inalámbrico/enrutador está en modo sigiloso (no difunde el SSID).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca a mano el nombre de red (SSID) y la clave de red (contraseña) correctos.</li> <li>Compruebe el nombre de red (SSID) y la clave de red (contraseña) en las instrucciones suministradas con el punto de acceso inalámbrico/enrutador y vuelva a configurar los ajustes de la red inalámbrica.</li> </ul>	Inalámbrica
La configuración de seguridad (SSID/contraseña) no son correctos.	Confirme el nombre de red (SSID) y la clave de red (contraseña). Cuando está configurando la red manualmente, el SSID y la contraseña aparecen en el equipo Brother. Si el dispositivo móvil es compatible con la configuración manual, el SSID y la contraseña aparecerán en la pantalla del dispositivo móvil.	Wi-Fi Direct
El equipo Brother está colocado demasiado lejos de su dispositivo móvil.	Coloque el equipo Brother a 1 metro del dispositivo móvil cuando configure los ajustes de red de Wi-Fi Direct.	Wi-Fi Direct
Hay algunos obstáculos (paredes o muebles, por ejemplo) entre la máquina y el dispositivo móvil.	Mueva el equipo Brother a una zona libre de obstáculos.	Wi-Fi Direct
Hay un ordenador inalámbrico, un dispositivo con Bluetooth, un horno microondas o un teléfono inalámbrico digital cerca del equipo Brother o el dispositivo móvil.	Separe otros dispositivos del equipo Brother o el dispositivo móvil.	Wi-Fi Direct
Si ha verificado y probado todo lo anterior, pero sigue sin poder completar la configuración de Wi-Fi Direct.	Apague el equipo Brother y vuelva a encenderlo. A continuación, intente configurar los ajustes de Wi-Fi Direct de nuevo.	Wi-Fi Direct
El equipo se encuentra en modo espera y no puede configurar los ajustes de red	Apague el modo espera.	Inalámbrica

---

Causa	Acción	Interfaz
con la administración basada en Web.		




### Información relacionada

- [Problemas de red](#)
-

## No se puede detectar el escáner en la red durante la instalación

Modelos relacionados: ADS-1700W

Causa	Acción
El ordenador no está conectado a la red.	Asegúrese de que el ordenador esté conectado a una red, por ejemplo, a un entorno de LAN inalámbrica, o de que cuente con acceso a Internet. Para un soporte adicional, póngase en contacto con el administrador de red.
El equipo no está conectado a la red.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pulse  Configuración &gt; Red &gt; WLAN &gt; Estado de WLAN &gt; Estado. Si la pantalla LCD muestra <code>Error de conexión:</code>, pregunte al administrador de red si la dirección IP es válida o no.</li> </ul>
Está utilizando software de seguridad.	<ul style="list-style-type: none"> <li>En el cuadro de diálogo de instalación, vuelva a buscar el equipo Brother.</li> <li>Permita el acceso cuando se muestre el mensaje de alerta del software de seguridad durante la instalación del dispositivo Brother.</li> <li>Los siguientes números de puerto se utilizan para las funciones de red de Brother: <ul style="list-style-type: none"> <li>Escaneado a red, configuración remota Número de puerto 5566/protocolo TCP</li> <li>Escaneado a red (Brother iPrint&amp;Scan) Número de puerto 54921/protocolo TCP</li> <li>BRAdmin Light Número de puerto 161/protocolo UDP</li> </ul> </li> <li>Para más información acerca del software de seguridad &gt;&gt; <i>Información relacionada: El equipo Brother no puede escanear a través de la red</i></li> </ul>
Está utilizando un enrutador Wi-Fi.	El separador de privacidad en el enrutador Wi-Fi puede estar activado. Desactive el separador de privacidad.
El equipo Brother está colocado demasiado lejos del punto de acceso inalámbrico/enrutador.	Coloque el equipo Brother a menos de 1 metro del punto de acceso inalámbrico/enrutador en el momento de configurar los ajustes inalámbricos.
Existe algún obstáculo (paredes o mobiliario, por ejemplo) entre el equipo y el punto de acceso inalámbrico/enrutador.	Desplace el equipo Brother a un área sin obstáculos o más cerca del punto de acceso inalámbrico/enrutador.
Hay un ordenador inalámbrico, un dispositivo soportado por Bluetooth, un horno microondas o un teléfono inalámbrico digital cerca del equipo Brother o del punto de acceso inalámbrico/enrutador.	Aleje todos los dispositivos del equipo Brother o del punto de acceso inalámbrico/enrutador.




### Información relacionada

- [Problemas de red](#)
- [El equipo Brother no puede escanear a través de la red](#)
- [Si desea comprobar si los dispositivos de red funcionan correctamente](#)
- [Indicaciones de error y mantenimiento](#)

## El equipo Brother no puede escanear a través de la red

Modelos relacionados: ADS-1700W

Causa	Acción
No ha seleccionado Aceptar en el cuadro de diálogo de alerta de seguridad durante la instalación del dispositivo Brother, el proceso de arranque de las aplicaciones o a la hora de utilizar las características de escaneado.	Si no ha seleccionado Aceptar en el cuadro de diálogo de alerta de seguridad, puede que la función de cortafuegos del software de seguridad esté denegando el acceso. Algún software de seguridad puede bloquear el acceso sin mostrar un cuadro de diálogo de alerta de seguridad. Para permitir el acceso, vea las instrucciones del software de seguridad o pregunte al fabricante.
El software de seguridad bloquea el acceso del equipo a la red. (La función de escaneado en red no funciona. )	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Configure el software de seguridad/cortafuegos de terceros para que permita escaneado en red. Para agregar el puerto 54925 para el escaneado en red, introduzca la siguiente información:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- En <b>Nombre</b>: Introduzca cualquier descripción, por ejemplo, Brother NetScan.</li> <li>- En <b>Número de puerto</b>: Introduzca 54925.</li> <li>- En <b>Protocolo</b>: UDP está seleccionado.</li> </ul>                             Consulte el manual de instrucciones suministrado con su software de seguridad/cortafuegos de terceros o póngase en contacto con el fabricante del software.                         </li> <li>• Mac Vuelva a instalar el controlador.</li> </ul>
El software de seguridad bloquea el acceso del equipo a la red.	Los siguientes números de puerto se utilizan para las funciones de red de Brother: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Escaneado a red, configuración remota Número de puerto 5566/protocolo TCP</li> <li>• Escaneado a red (Brother iPrint&amp;Scan) Número de puerto 54921/protocolo TCP</li> <li>• BRAdmin Light Número de puerto 161/protocolo UDP</li> </ul> Para más información sobre la forma de abrir el puerto, vea las instrucciones del software de seguridad o pregunte al fabricante.
No se ha asignado al equipo Brother una dirección IP disponible.	Confirme la dirección IP y la máscara de subred. Verifique que las direcciones IP y las máscaras de subred del ordenador y del equipo Brother sean las correctas y que estén ubicadas en la misma red. Si necesita más información sobre cómo comprobar la dirección IP y la máscara de subred, consulte a su administrador de red.
No puede conectar el equipo Brother a la red utilizando funcionalidades inalámbricas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulse  Configuración &gt; Red &gt; WLAN &gt; Estado de WLAN &gt; Estado. Si la pantalla LCD muestra <b>Error de conexión</b>:, pregunte al administrador de red si la dirección IP es válida o no.</li> </ul>
El escaneado en red no se puede utilizar porque el equipo no es compatible con la autenticación Kerberos.	Modifique la configuración del servidor o cambie la carpeta de destino en la que se guardará su documento en el perfil escaneado a red desde administración basada en Web.

Si ha comprobado e intentado todo lo anterior, pero el equipo Brother sigue sin escanear, desinstale el software y los controladores de Brother y vuelva a instalarlos.






## Información relacionada

- Problemas de red
  - No se puede detectar el escáner en la red durante la instalación
  - Si desea comprobar si los dispositivos de red funcionan correctamente
  - Indicaciones de error y mantenimiento
-

## Si desea comprobar si los dispositivos de red funcionan correctamente

Modelos relacionados: ADS-1700W

Comprobación	Acción
Compruebe que el equipo Brother, el punto de acceso/enrutador o el concentrador de red esté encendido.	<b>Compruebe lo siguiente:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• El cable de alimentación está conectado correctamente y el equipo Brother está encendido.</li><li>• El punto de acceso/enrutador o el concentrador está encendido y su botón de conexión parpadea.</li><li>• Se ha retirado todo el embalaje protector del equipo.</li><li>• La cubierta delantera, la cubierta de la almohadilla de separación y la cubierta del rodillo de recogida están completamente cerradas.</li></ul>
Compruebe la configuración de red del equipo Brother, como la dirección IP o el estado de enlace.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Para Administración basada en Web (solo en modelos compatibles) Inicie la administración basada en web y acceda a su equipo Brother. Cuando aparezca la pantalla del administración basada en web, haga clic en la pestaña <b>Red</b>, y luego haga clic en <b>Estado de red</b> en la barra de navegación izquierda.</li><li>• Pulse  Configuración &gt; Red &gt; WLAN &gt; Estado de WLAN &gt; Estado. Si la pantalla LCD muestra <b>Error de conexión:</b>, pregunte al administrador de red si la dirección IP es válida o no.</li></ul>
Compruebe que puede hacer "ping" en el equipo Brother desde el ordenador.	Haga ping al equipo Brother desde el ordenador utilizando la dirección IP o el nombre de nodo del símbolo del sistema de Windows o la aplicación Mac Terminal: <code>ping &lt;ipaddress&gt; o &lt;nodename&gt;</code> <ul style="list-style-type: none"><li>• Correctamente: el equipo Brother trabaja correctamente y está conectado a la misma red que el ordenador.</li><li>• Incorrectamente: el equipo Brother no está conectado a la misma red que el ordenador.</li><li>• Confirme que la dirección IP y la máscara de subred se han establecido correctamente.</li></ul>

Si ha comprobado e intentado todas las acciones pero los problemas persisten, consulte las instrucciones suministradas con el punto de acceso inalámbrico/enrutador para buscar la información del SSID y la clave de red (contraseña) y establecerlas correctamente.



### Información relacionada

- [Problemas de red](#)
- [El equipo Brother no puede escanear a través de la red](#)
- [No se puede detectar el escáner en la red durante la instalación](#)
- [Indicaciones de error y mantenimiento](#)


## Comprobar el número de serie

- >> ADS-1200
- >> ADS-1700W

### ADS-1200

1. Realice una de las siguientes acciones:

- Windows

Haga clic en  **Brother Utilities** en el escritorio y, a continuación, haga clic en la lista desplegable y seleccione el nombre del modelo (si todavía no está seleccionado). Haga clic en Herramientas en la barra de navegación izquierda y, a continuación, haga clic en **Configuración remota**.

- Mac

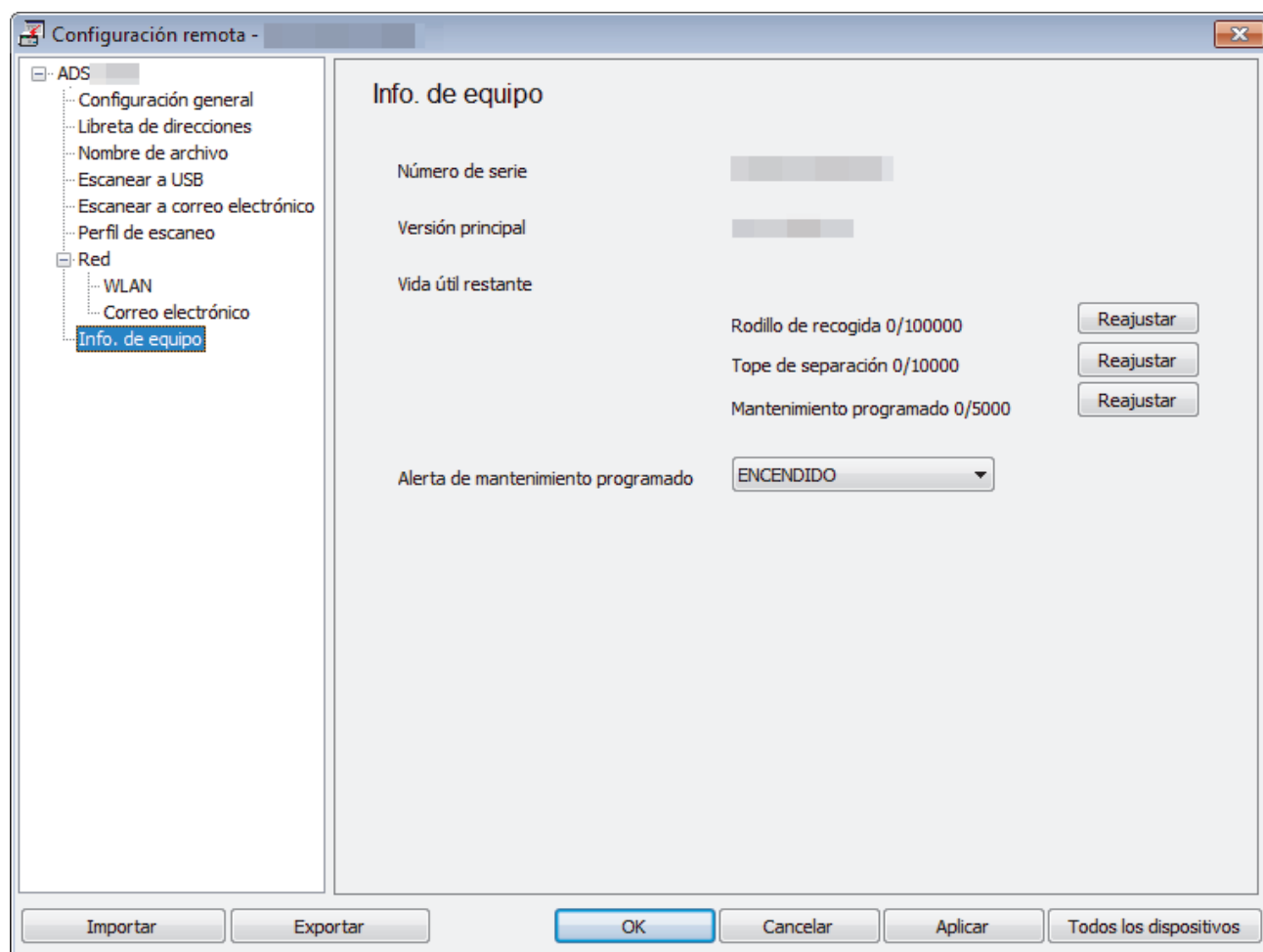
En la barra de menús **Finder**, haga clic en **Ir > Aplicaciones > Brother > ADS1190\_1200\_1250W\_1700W** y, a continuación, haga doble clic en el icono **Configuración remota**.




Si el equipo está conectado a través de una red, introduzca la contraseña si es necesario.

2. Haga clic en el menú **Info. de equipo** en el panel de navegación izquierdo.

La ventana muestra el **Número de serie** (el ejemplo siguiente utiliza Windows).



### ADS-1700W

1. Pulse  [Configuración] > [Info. de equipo] > [Número de serie].

La pantalla táctil muestra [Número de serie].



## Información relacionada

- [Solución de problemas](#)

## Reiniciar el equipo Brother

Están disponibles las siguientes funciones de reajuste:

- Red (ADS-1700W)  
Utilice reiniciar la red si desea restaurar la configuración de la red, como la información sobre la contraseña y la dirección IP, a los valores de fábrica predeterminados.
- Libreta de direcciones (ADS-1700W)  
Puede reiniciar la libreta de direcciones y borrar toda la información existente sobre contactos.



Desenchufe el cable de interfaz antes de reajustar la red.


>> [ADS-1200](#)

>> [ADS-1700W](#)

### ADS-1200

1. Realice una de las siguientes acciones:

- Windows

Haga clic en  **Brother Utilities** en el escritorio y, a continuación, haga clic en la lista desplegable y seleccione el nombre del modelo (si todavía no está seleccionado). Haga clic en Herramientas en la barra de navegación izquierda y, a continuación, haga clic en **Configuración remota**.

- Mac


En la barra de menús **Finder**, haga clic en **Ir > Aplicaciones > Brother > ADS1190\_1200\_1250W\_1700W** y, a continuación, haga doble clic en el icono **Configuración remota**.



Si el equipo está conectado a través de una red, introduzca la contraseña si es necesario.

2. Haga clic en el menú **Info. de equipo** en el panel de navegación izquierdo.
3. Haga clic en el botón **Reajustar** en **Reajustar configuración original**.
4. Haga clic en **OK (Aceptar)** para cerrar la ventana de configuración remota.

### ADS-1700W

1. Pulse  [Configuración] > [Configuración inicial] > [Reajustar].
2. Pulse la opción de restauración que desee usar.
3. Pulse [Aceptar] durante dos segundos para reiniciar el equipo.



### Información relacionada

- [Solución de problemas](#)

## Puesta a cero de los contadores de uso

Tras sustituir cualquier pieza del equipo, reinicie el contador de uso para empezar a contar de 0.


>> [ADS-1200](#)

>> [ADS-1700W](#)

### ADS-1200

1. Realice una de las siguientes acciones:

- Windows

Haga clic en  **Brother Utilities** en el escritorio y, a continuación, haga clic en la lista desplegable y seleccione el nombre del modelo (si todavía no está seleccionado). Haga clic en Herramientas en la barra de navegación izquierda y, a continuación, haga clic en **Configuración remota**.

- Mac

En la barra de menús **Finder**, haga clic en **Ir > Aplicaciones > Brother > ADS1190\_1200\_1250W\_1700W** y, a continuación, haga doble clic en el icono **Configuración remota**.



Si el equipo está conectado a través de una red, introduzca la contraseña si es necesario.

2. Haga clic en el menú **Info. de equipo** en el panel de navegación izquierdo.

3. En la sección **Vida útil restante**, bajo **Rodillo de recogida** y **Tope de separación**, haga clic en el botón **Reajustar**.

4. Haga clic en **OK (Aceptar)** para cerrar la ventana de configuración remota.

### ADS-1700W

1. Pulse  [Configuración] > [Info. de equipo] > [Contadores de uso].

2. Para reiniciar el contador del rodillo, pulse [Contador rodillo recogedor].

3. Para reajustar el contador de la almohadilla de separación, pulse [Contador tope separación].

4. Cuando la pantalla táctil muestre un mensaje de confirmación, pulse [Sí].

5. Pulse .



### Información relacionada

- [Solución de problemas](#)
- [Indicaciones de error y mantenimiento](#)

## Mantenimiento rutinario

- Limpieza del equipo Brother
- Sustitución de consumibles
- Embalado y envío del equipo Brother

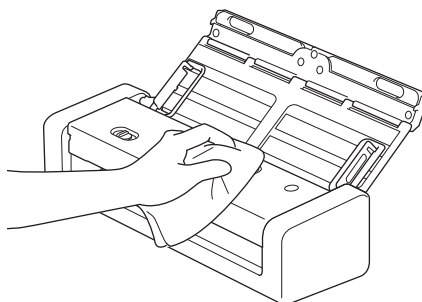
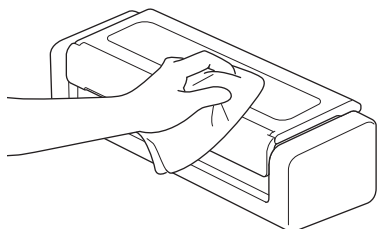
## Limpieza del equipo Brother

- Limpieza de la parte exterior del equipo
- Limpieza del escáner y los rodillos
- Limpie los sensores



## Limpieza de la parte exterior del equipo

1. Apague y desenchufe el equipo de la toma de corriente.
2. Limpie la cubierta superior y el panel de control con un paño sin pelusa seco y suave para eliminar el polvo.



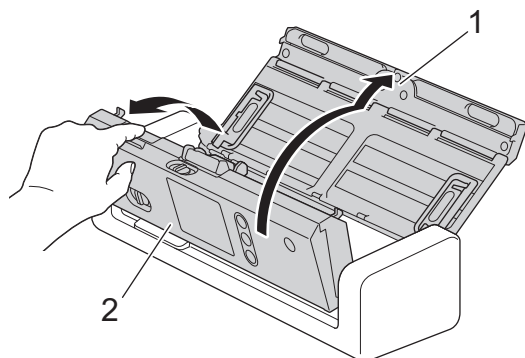
### ✓ Información relacionada

- [Limpieza del equipo Brother](#)

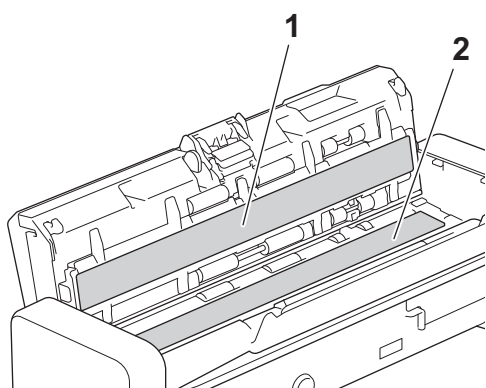
## Limpieza del escáner y los rodillos

Una mancha de suciedad o de líquido corrector en la banda del cristal puede provocar resultados de escaneado de baja calidad. Limpie el escáner y los rodillos si aparece un raya vertical en los datos escaneados o si falta alguna zona en los datos escaneados.

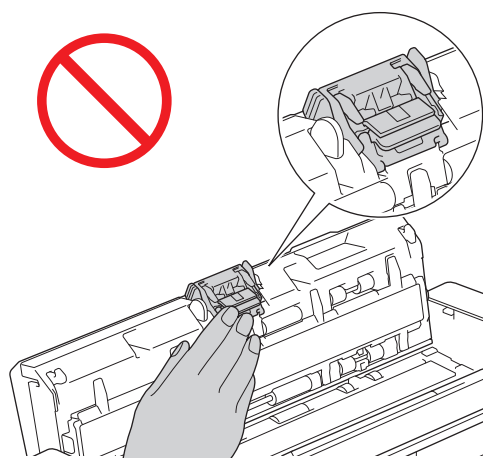
1. Apague y desenchufe el equipo de la toma de corriente.
2. Abra la cubierta superior (1) y la cubierta frontal (2).



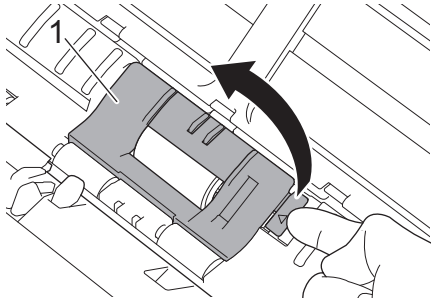
3. En la unidad del alimentador de documentos, limpie las bandas del cristal (1) (2) con un paño suave sin pelusa humedecido con agua.



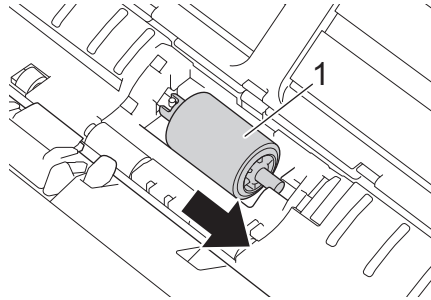
Tenga cuidado al tocar la almohadilla de separación y la zona de alrededor en el equipo. De lo contrario, se podrían producir daños graves en el equipo.



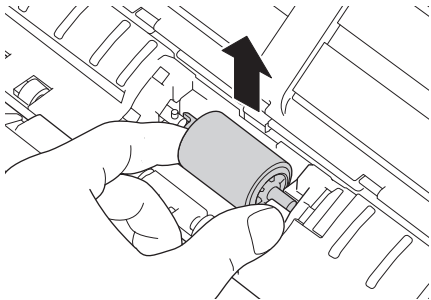
4. Agarre la cubierta del rodillo de recogida (1) y, a continuación, tire hacia arriba de la cubierta y retire.



5. Deslice el rodillo de recogida (1) hasta el borde derecho.



6. Sujete y tire del rodillo de recogida para extraerlo del equipo.

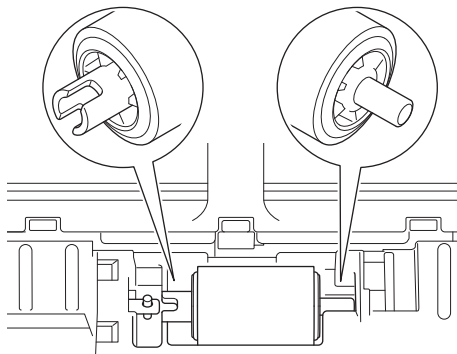


7. Limpie el rodillo de recogida con un paño suave sin pelusa ligeramente humedecido con agua.

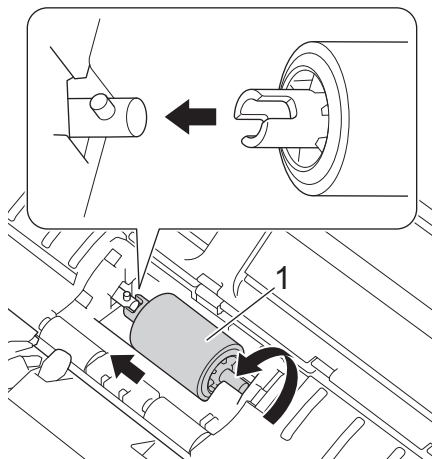
8. Coloque el rodillo de recogida en el equipo.



Confirme los lados izquierdo y derecho del rodillo de recogida antes de colocarlo.



9. Deslice el rodillo de recogida (1) hacia el borde izquierdo mientras gira el rodillo de recogida.



10. Cierre la cubierta del rodillo de recogida.

11. Cierre las cubiertas frontal y superior.



### (ADS-1700W)

Cuando aparezca [Alerta de mant. Programado] en la pantalla LCD del equipo debe limpiar el equipo enseguida. Si no lo hace pueden producirse atascos de documentos y problemas de alimentación de papel.

Pase primero la yema del dedo por el cristal para ver si detecta algo (polvo o suciedad). Limpie las bandas del cristal con un paño sin pelusa. Es posible que tenga que repetir el proceso de limpieza tres o cuatro veces. Para realizar una prueba, escanee un documento después de cada intento de limpieza.



Si hay suciedad o corrector líquido en la banda del cristal, en la prueba de escaneo aparecerá una línea vertical.



Una vez que la banda del cristal esté limpia, la línea vertical desaparecerá.

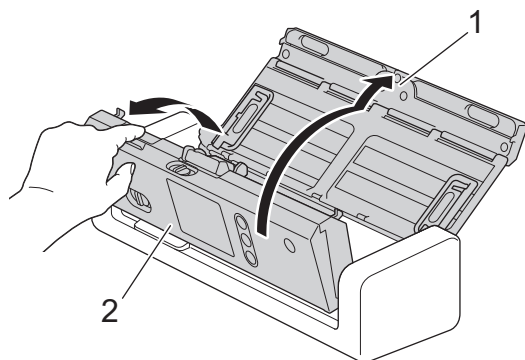


### Información relacionada

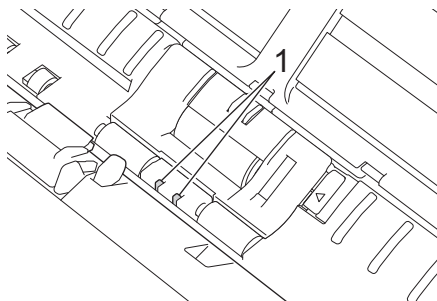
- [Limpieza del equipo Brother](#)
- [Indicaciones de error y mantenimiento](#)
- [Documento atascado](#)
- [Escaneado y otros problemas](#)

## Limpie los sensores

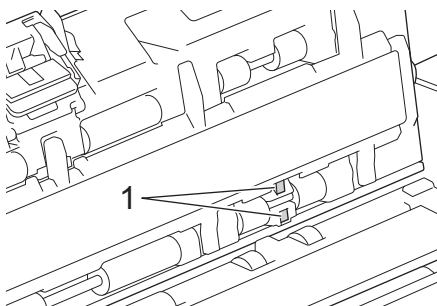
1. Apague y desenchufe el equipo de la toma de corriente.
2. Abra la cubierta superior (1) y la cubierta frontal (2).



3. Limpie el polvo de papel acumulado en el sensor de posición de escaneado del documento (1) con un paño suave sin pelusa humedecido con agua.



4. Limpie el polvo de papel acumulado en el sensor de tarjeta (1) con un paño suave sin pelusa humedecido con agua.



5. Cierre las cubiertas frontal y superior.



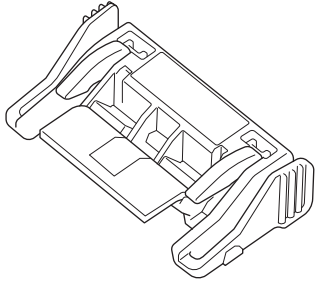
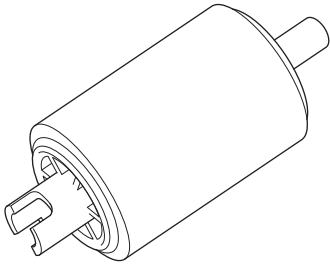
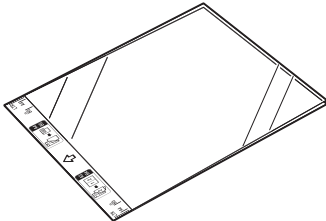
### Información relacionada

- [Limpieza del equipo Brother](#)
- [Indicaciones de error y mantenimiento](#)

## Sustitución de consumibles

- [Consumibles](#)
- [Compruebe el ciclo de sustitución de suministros](#)
- [Sustitución del rodillo de recogida](#)
- [Sustituir la almohadilla de separación](#)

## Consumibles

N.º	Nombre de la pieza	Número de la pieza	Ciclo de sustitución estándar
1	Almohadilla de separación 	SP-2001C	10.000 hojas
2	Rodillo de recogida 	PUR-2001C	100.000 hojas
3	Hoja portadora 	CS-A3301	500 veces



### Información relacionada

- [Sustitución de consumibles](#)


## Compruebe el ciclo de sustitución de suministros

- >> ADS-1200
- >> ADS-1700W

### ADS-1200

1. Realice una de las siguientes acciones:

- Windows

Haga clic en  **Brother Utilities** en el escritorio y, a continuación, haga clic en la lista desplegable y seleccione el nombre del modelo (si todavía no está seleccionado). Haga clic en Herramientas en la barra de navegación izquierda y, a continuación, haga clic en **Configuración remota**.

- Mac

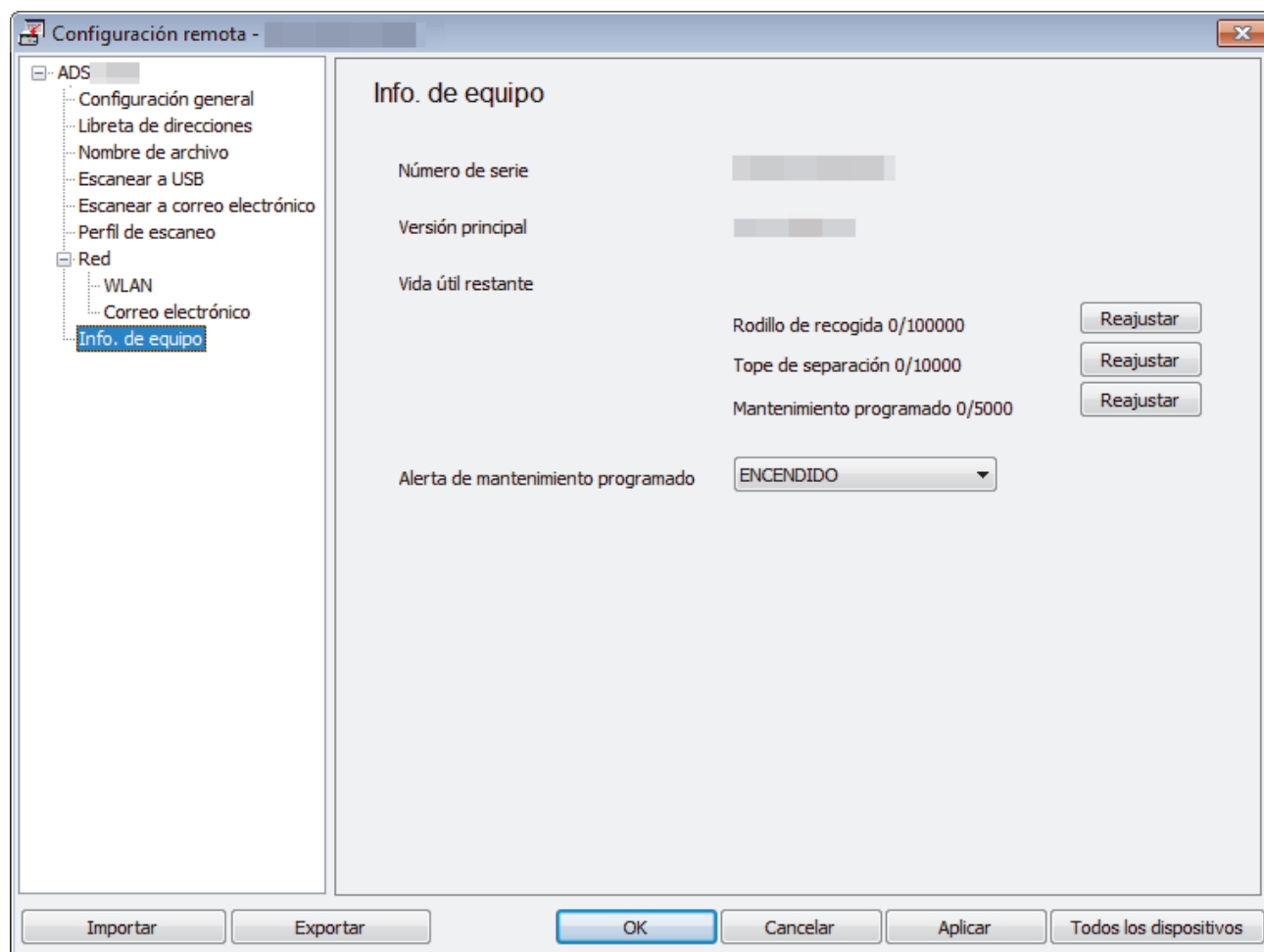
En la barra de menús **Finder**, haga clic en **Ir > Aplicaciones > Brother > ADS1190\_1200\_1250W\_1700W** y, a continuación, haga doble clic en el icono **Configuración remota**.




Si el equipo está conectado a través de una red, introduzca la contraseña si es necesario.

2. Haga clic en el menú **Info. de equipo** en el panel de navegación izquierdo.

La ventana muestra la vida restante del rodillo de recogida y de la almohadilla de separación (el ejemplo siguiente utiliza Windows).



### ADS-1700W

1. Pulse  [Configuración] > [Info. de equipo] > [Contadores de uso].



---

La pantalla táctil muestra [Contador rodillo recogedor].



Si las indicaciones en la pantalla táctil le avisan que debe sustituir el rodillo de recogida, realice un pedido con las piezas necesarias y sustituya las piezas usadas por otras nuevas.

---



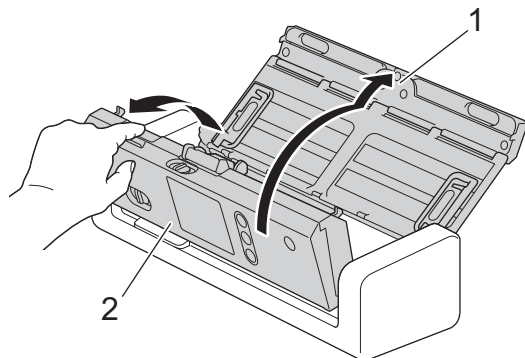
### Información relacionada

- [Sustitución de consumibles](#)
-

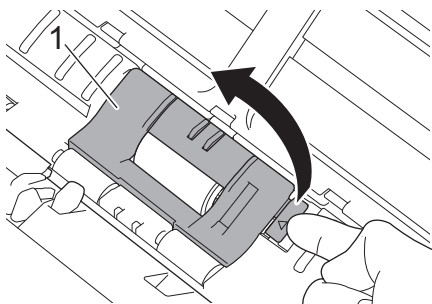
## Sustitución del rodillo de recogida

El equipo tiene un contador de operaciones de escaneado que cuenta automáticamente el número de veces que el equipo escanea. Después de unos 100.000 escaneados es posible que tenga que sustituir el rodillo de recogida.

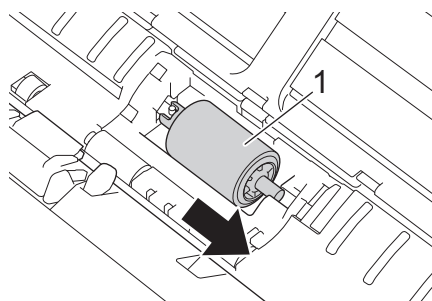
1. Abra la cubierta superior (1) y la cubierta frontal (2).



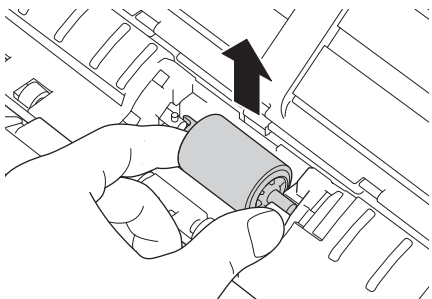
2. Agarre la cubierta del rodillo de recogida (1) y, a continuación, tire hacia arriba de la cubierta y retire.



3. Deslice el rodillo de recogida (1) hasta el borde derecho.



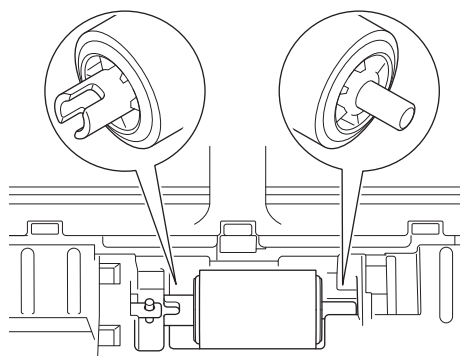
4. Sujete y tire del rodillo de recogida para extraerlo del equipo.



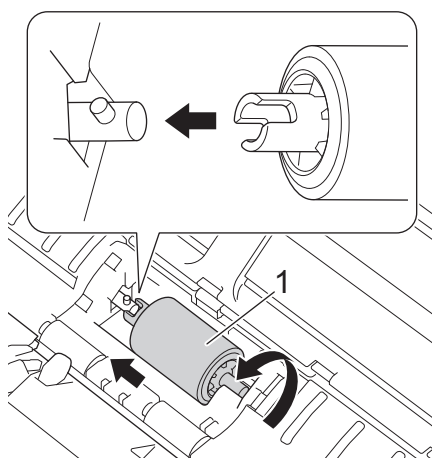
5. Coloque un nuevo rodillo de recogida en el equipo.



Confirme los lados izquierdo y derecho del rodillo de recogida antes de colocarlo.



6. Deslice el rodillo de recogida (1) hacia el borde izquierdo mientras gira el rodillo de recogida.



7. Cierre la cubierta del rodillo de recogida.

8. Cierre la cubierta frontal.

9. Ponga a cero el contador del rodillo de recogida. >> *Información relacionada: Puesta a cero de los contadores de uso*



Confirme lo siguiente:

- El valor del contador del rodillo de recogida es 0.



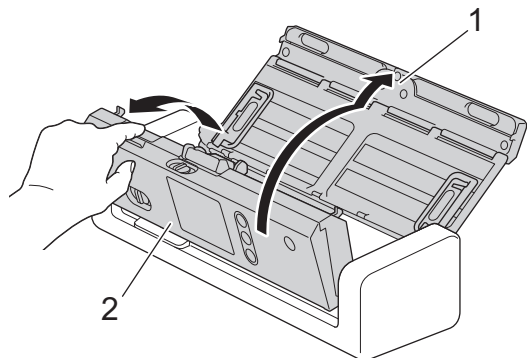
### Información relacionada

- [Sustitución de consumibles](#)
- [Puesta a cero de los contadores de uso](#)

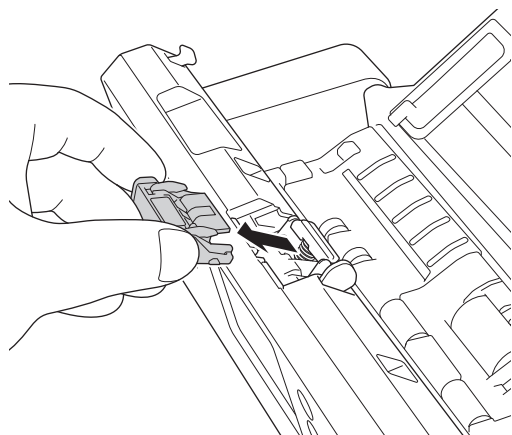
## Sustituir la almohadilla de separación

El equipo tiene un contador de operaciones de escaneado que cuenta automáticamente el número de veces que el equipo escanea. Después de unos 10.000 escaneados es posible que tenga que sustituir la almohadilla de separación.

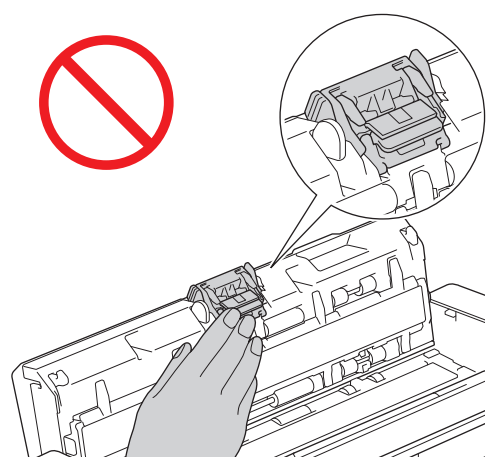
1. Abra la cubierta superior (1) y la cubierta frontal (2).



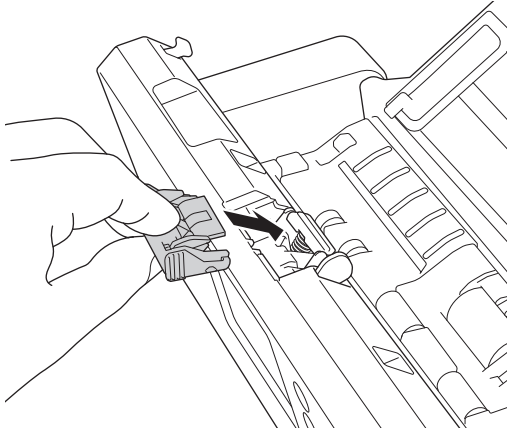
2. Sujete la almohadilla de separación y tire de ella hacia arriba.



Tenga cuidado al tocar la almohadilla de separación y la zona de alrededor en el equipo. De lo contrario, se podrían producir daños graves en el equipo.



3. Coloque un tope de separación nuevo.



4. Cierre las cubiertas frontal y superior.



Confirme lo siguiente:

- El valor del contador de la almohadilla de separación es 0.



### Información relacionada

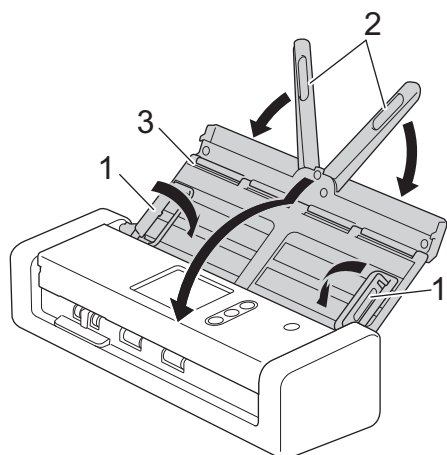
- [Sustitución de consumibles](#)
- [Puesta a cero de los contadores de uso](#)

## Embalado y envío del equipo Brother

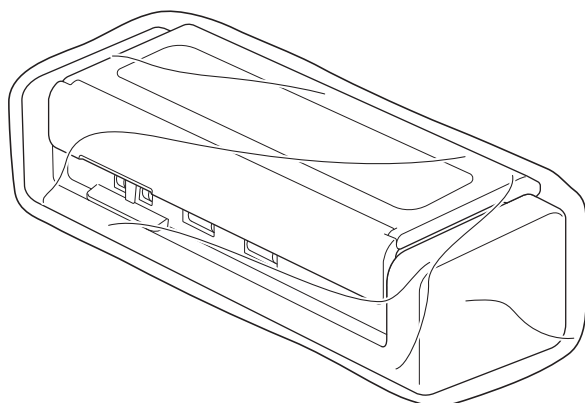
Siempre que transporte el equipo, utilice los materiales de embalaje originales del equipo. Si no embala el equipo correctamente, cualquier daño que ocurra durante el transporte podría no estar cubierto por la garantía.

Sería conveniente contratar con el transportista un seguro adecuado para el equipo.

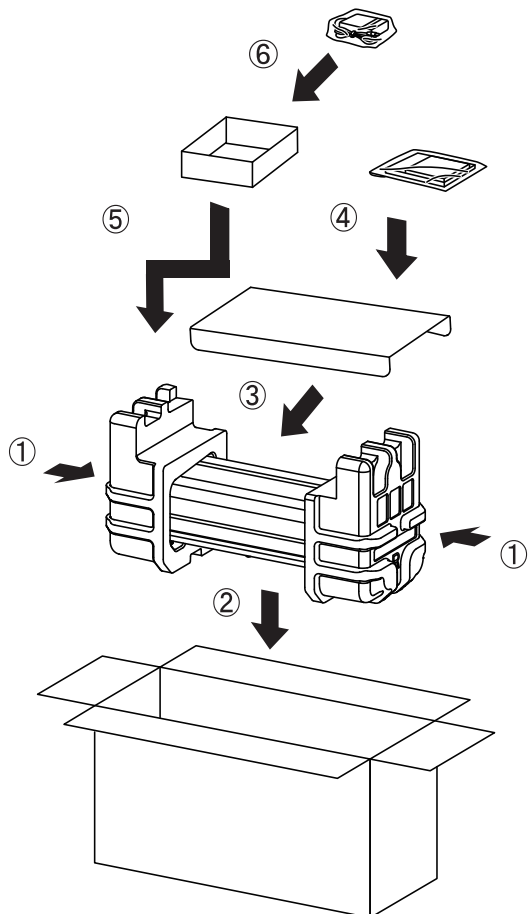
1. Despliegue las guías del papel (1), los brazos de soporte del documento (2) y, a continuación, cierre la cubierta superior (3) con cuidado.



2. Envuelva el equipo en la bolsa original.



3. Embale el equipo y los materiales impresos en la caja original con el material de embalaje original, tal y como se muestra.



4. Cierre la caja y precíntela.



### Información relacionada

- [Mantenimiento rutinario](#)

## Ajustes del equipo

- [Cambiar los ajustes del equipo desde el panel de control](#)
- [Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador](#)



## **Cambiar los ajustes del equipo desde el panel de control**

- [En el caso de un corte del suministro eléctrico \(almacenamiento en memoria\)](#)
- [Cambio de la configuración general desde el panel de control](#)
- [Grabación de los ajustes favoritos como acceso directo](#)

---

▲ Inicio > [Ajustes del equipo](#) > [Cambiar los ajustes del equipo desde el panel de control](#) > En el caso de un corte del suministro eléctrico (almacenamiento en memoria)

## En el caso de un corte del suministro eléctrico (almacenamiento en memoria)

**Modelos relacionados:** ADS-1700W

- La configuración de los menús se almacena permanentemente y no se perderá en caso de que se produzca un corte del suministro eléctrico.
- La configuración temporal se perderá.
- Durante un fallo de alimentación el equipo conservará la fecha y la hora durante aproximadamente 24 horas.

















### Información relacionada

- [Cambiar los ajustes del equipo desde el panel de control](#)
-

## Cambio de la configuración general desde el panel de control

Modelos relacionados: ADS-1700W

Propósito	Operación	Descripción
Ajustar el brillo de la retroiluminación de la pantalla LCD	 Configuración > Configuración general > Configuración de LCD > Retroiluminación	Permite ajustar el brillo de la luz de fondo de la pantalla táctil.
Cambiar el periodo durante el que permanece encendida la luz de fondo de la pantalla LCD	 Configuración > Configuración general > Configuración de LCD > Temporizador de atenuación	Configure cuánto tiempo permanece activada la retroiluminación de la pantalla táctil después de que aparezca la pantalla de inicio.
Establecimiento de la pantalla de inicio	 Configuración > Configuración general > Configuración de pantalla > Pantalla de inicio	Configure la pantalla de inicio como Escanear 1-2 o Acceso directo 1-5. Cuando el equipo está inactivo o cuando se pulsa  , la pantalla táctil regresa a la pantalla que haya establecido.
Configurar la cuenta atrás del modo espera	 Configuración > Configuración general > Ecología > Tiempo de reposo	Permite seleccionar cuánto tiempo permanecerá inactivo el equipo antes de entrar en modo espera. La configuración del modo de espera puede reducir el consumo de energía. Cuando el equipo se encuentra en modo espera, se comporta como si estuviese apagado. El temporizador se reiniciará cuando se realice una operación cualquiera en el equipo.   El equipo no pasa a modo de espera en las situaciones siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se ha introducido una unidad flash USB en el equipo.</li> <li>• Se ha producido un error en el equipo.</li> </ul>
Configurar el equipo para que se apague automáticamente	 Configuración > Configuración general > Ecología > Apagado auto.	Permite seleccionar cuánto tiempo debe esperar el equipo antes de apagarse después de entrar en modo espera. La función de apagado automático puede reducir el consumo eléctrico. Si esta función se ha configurado como Desactivado, deberá apagar el equipo de forma manual. Para encender el equipo después de que lo haya apagado la función Apagado automático, pulse  .

Propósito	Operación	Descripción
		<p>El temporizador se reiniciará si realiza una de las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulse .</li> <li>• Pulse cualquier botón.</li> </ul> <hr/> <p> La función Apagado automático se activará cuando se cumplan todas estas condiciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El ajuste Apagado automático no está configurado como Desactivado.</li> <li>• El equipo ha estado en modo espera más tiempo del predefinido.</li> </ul>
Active el modo de escaneado con arranque automático	 Configuración > Configuración general > Modo escan. autom. > Encendido	<p>El escaneado arranca automáticamente utilizando la configuración almacenada como acceso directo de escaneado automático (acceso directo 21) cuando coloque un documento en la unidad ADF. No es necesario pulsar el botón de escaneado. El acceso directo de escaneado automático puede registrarse a partir de accesos directos, que se utilizan para registrar los accesos directos habituales.</p>
Active la conexión de red inalámbrica	 Configuración > Red > WLAN > Activar WLAN	<p>Active o desactive la conexión de red inalámbrica.</p>
Cambio del idioma de la pantalla LCD	 Configuración > Configuración inicial > Idioma local	<p>Permite cambiar el idioma de la pantalla LCD.</p>
Cambiar automáticamente al horario de verano	 Configuración > Configuración inicial > Fecha y hora > Luz día auto	<p>Permite configurar el equipo para que cambie automáticamente al horario de verano. El horario se adelantará una hora en primavera y se atrasará una hora en otoño. Asegúrese de haber establecido correctamente la fecha y la hora en la configuración de Fecha y hora.</p>



### Información relacionada

- [Cambiar los ajustes del equipo desde el panel de control](#)

---

Inicio > [Ajustes del equipo](#) > [Cambiar los ajustes del equipo desde el panel de control](#) > Grabación de los ajustes favoritos como acceso directo

## **Grabación de los ajustes favoritos como acceso directo**

- [Crear accesos directos](#)
- [Cambiar o eliminar accesos directos](#)

## Crear accesos directos



Modelos relacionados: ADS-1700W

Utilice la característica de accesos directos para crearlos en operaciones de uso frecuente, como Escanear a USB, Escanear directo a e-mail (con servidor), Escanear a red y Escanear a FTP/SFTP. Estas configuraciones pueden activarse y aplicarse cuando se necesiten.

Estas instrucciones indican cómo crear un acceso directo de Escanear a USB. Los pasos para añadir otros accesos directos de Escanear son muy parecidos.



Para añadir un acceso directo de Escanear a FTP/SFTP o Escanear a red, debe dar de alta de antemano el nombre del perfil.

1. Pulse  ([Accesos directos]).
2. Pulse ◀ o ▶ para mostrar las pantallas de accesos directos.
3. Pulse  para añadir un nuevo acceso directo.
4. Pulse ▲ o ▼ para mostrar el menú [a USB].
5. Pulse [a USB].
6. Pulse [Opciones].
7. Pulse ▲ o ▼ para mostrar las configuraciones disponibles y, a continuación, pulse la configuración que desee cambiar.
8. Pulse ▲ o ▼ para mostrar las opciones disponibles de la configuración y, a continuación, seleccione las opciones que desee.  
Repita estos pasos para añadir otros accesos directos. Cuando haya terminado, pulse [Aceptar].
9. Pulse [Guar. como acc. dir.].
10. Lea y confirme la lista que se muestra con la configuración seleccionada. Pulse [Aceptar].
11. Introduzca un nombre para el acceso directo. Pulse [Aceptar].



Se le preguntará si desea crear un acceso directo de un toque. Siga las instrucciones de la pantalla LCD.



### Información relacionada

- [Grabación de los ajustes favoritos como acceso directo](#)

## Cambiar o eliminar accesos directos

Modelos relacionados: ADS-1700W

1. Pulse  [Configuración] > [Config. de acceso dir.], y seleccione el acceso directo que desee cambiar.
2. Pulse [Editar].



Para eliminar el acceso directo, pulse [Eliminar]. Para editar el nombre del acceso directo, pulse [Renombrar] y siga la pantalla LCD.

3. Cambie la configuración del acceso directo seleccionado.
4. Cuando haya terminado, pulse [Guar. como acc. dir.].
5. Pulse [Aceptar] para confirmar.



### Información relacionada

- [Grabación de los ajustes favoritos como acceso directo](#)

## **Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador**

- [Cambiar los ajustes del equipo mediante Administración basada en Web](#)
- [Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota](#)



---

Inicio > [Ajustes del equipo](#) > [Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador](#) > Cambiar los ajustes del equipo mediante Administración basada en Web

## **Cambiar los ajustes del equipo mediante Administración basada en Web**

- [¿Qué es Administración basada en Web?](#)
- [Acceder a administración basada en web](#)
- [Establecer una contraseña de inicio de sesión para Administración basada en Web](#)

## ¿Qué es Administración basada en Web?

Modelos relacionados: ADS-1700W

Administración basada en web es una utilidad que utiliza un navegador web estándar para administrar el equipo mediante el protocolo de transferencia de hipertexto (HTTP) o el protocolo de transferencia de hipertexto a través de capa de conexión segura (HTTPS).



- Se recomienda usar Microsoft Internet Explorer 8/10/11 para Windows o Safari 8.0 para Mac. Asegúrese de que JavaScript y las cookies siempre estén activados en el navegador que utilice.
- Debe utilizar el protocolo TCP/IP en su red y disponer de una dirección IP válida registrada en el servidor de escaneo y en el ordenador.

General Libr. direc. Correo electrónico Escanear Administrador Red Brother Solutions Center Bottom

Estado

Intervalo de actualización automática

Información de mantenimiento

Contacto y ubicación

Tiempo de reposo

Apagado automático

Panel

Alerta de mantenimiento programada

**Estado**

Estado del dispositivo Ready

Actualización automática  Desactivado  Activado

Idioma de Web Español

Ubicación del dispositivo

Contacto:

Ubicación:

- La pantalla en uso puede diferir ligeramente de la pantalla mostrada.



### Información relacionada

- [Cambiar los ajustes del equipo mediante Administración basada en Web](#)

## Acceder a administración basada en web

Modelos relacionados: ADS-1700W

- Se recomienda utilizar el protocolo de seguridad HTTPS cuando establezca la configuración mediante Administración basada en Web.
- Cuando utilice HTTPS para realizar la configuración mediante Administración basada en Web, el navegador mostrará un cuadro de diálogo de advertencia. Para evitar que se muestre el cuadro de diálogo de advertencia, puede instalar un certificado autoemitido para utilizar la comunicación SSL/TLS. Para obtener información más detallada, >> *Información relacionada*
- La contraseña predeterminada para administrar la configuración del equipo es una de las siguientes:
  - la contraseña situada en la parte inferior del equipo y precedida por "Pwd"
  - **initpass**Recomendamos cambiarla para proteger el equipo de accesos no autorizados.

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).

Por ejemplo:

https://192.168.1.2

Si el equipo le solicita una contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .

Ahora puede cambiar la configuración de su equipo.

### IMPORTANTE

Si ha modificado la configuración del protocolo, debe reiniciar el equipo tras hacer clic en **Enviar** para activar la nueva configuración.

### Información relacionada

- [Cambiar los ajustes del equipo mediante Administración basada en Web](#)
- [Certificados y Administración basada en Web](#)
- [Crear un certificado autofirmado](#)
- [Instalar el certificado autofirmado para usuarios de Windows con derechos de administrador](#)

## Establecer una contraseña de inicio de sesión para Administración basada en Web



Modelos relacionados: ADS-1700W

Se recomienda establecer una contraseña de inicio de sesión para evitar el acceso no autorizado a Administración basada en Web.

1. Inicie el explorador web.
2. Introduzca "https://dirección IP del equipo" en la barra de direcciones del navegador (donde "dirección IP del equipo" es la dirección IP del equipo).

Por ejemplo:

https://192.168.1.2

3. Realice una de las siguientes acciones:
  - Si ha establecido anteriormente su propia contraseña, introdúzcala y, a continuación, haga clic en .
  - Si no ha establecido previamente su propia contraseña, escriba la contraseña de inicio de sesión predeterminada y, a continuación, haga clic en . La contraseña de inicio de sesión predeterminada es una de estas dos:
    - la contraseña situada en la parte inferior del equipo y precedida por "Pwd"
    - **initpass**
4. Haga clic en **Administrador**.
5. Escriba la contraseña que desea utilizar en el campo **Introduzca la nueva contraseña** (de 8 a 32 caracteres).
6. Vuelva a escribir la contraseña en el campo **Confirme la nueva contraseña**.
7. Haga clic en **Enviar**.

En el futuro cada vez que acceda a Administración basada en Web, escriba la contraseña en el campo **Inicio de sesión** y, a continuación, haga clic en .

8. Después de haber configurado los ajustes, haga clic en  para finalizar la sesión.



También puede establecer una contraseña haciendo clic en el botón **Configure la contraseña** en la página web del equipo (si no ha establecido previamente una contraseña de inicio de sesión).



### Información relacionada

- [Cambiar los ajustes del equipo mediante Administración basada en Web](#)

---

Inicio > [Ajustes del equipo](#) > [Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador](#) > Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota

## **Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota**

El programa de configuración remota permite configurar muchos de los ajustes del equipo Brother desde el ordenador. Al iniciar la configuración remota, los ajustes del equipo Brother se descargan en el ordenador y se muestran en la pantalla. Si cambia la configuración en el ordenador, puede cargarla directamente en el equipo.

- [Configuración remota \(Windows\)](#)
- [Configuración remota \(Mac\)](#)

---


▲ Inicio > Ajustes del equipo > Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador > Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota > Configuración remota (Windows)

## **Configuración remota (Windows)**

- Configurar el equipo Brother utilizando la configuración remota (Windows)
- Cambiar la configuración general mediante la configuración remota

Inicio > Ajustes del equipo > Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador > Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota > Configuración remota (Windows) > Configurar el equipo Brother utilizando la configuración remota (Windows)

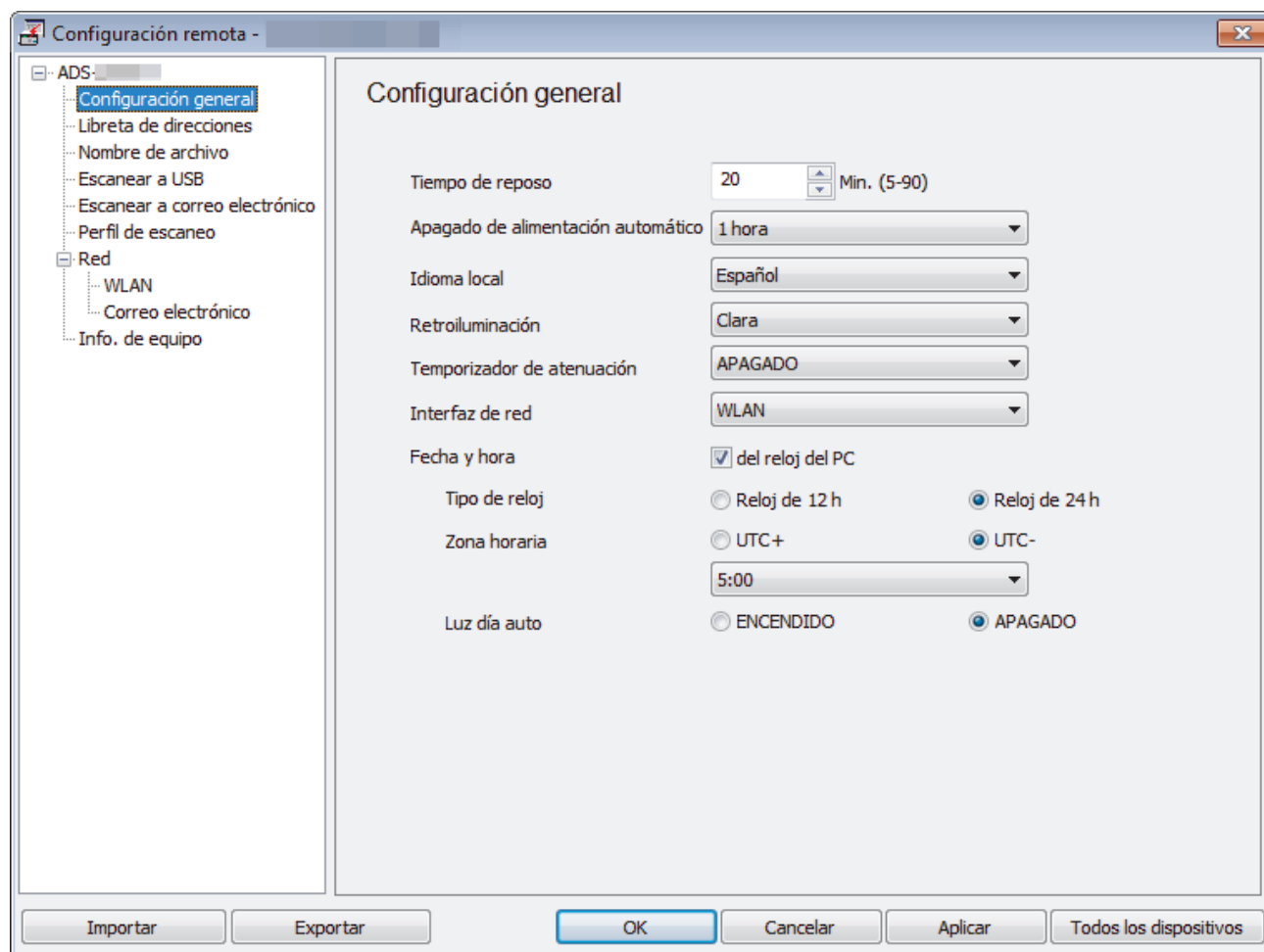
## Configurar el equipo Brother utilizando la configuración remota (Windows)

1. Haga clic en  **Brother Utilities** en el escritorio y, a continuación, haga clic en la lista desplegable y seleccione el nombre del modelo (si todavía no está seleccionado). Haga clic en Herramientas en la barra de navegación izquierda y, a continuación, haga clic en **Configuración remota**.



Si el equipo está conectado a través de una red, introduzca la contraseña si es necesario.

2. Configure los ajustes según sea necesario.



- La pantalla en uso puede diferir de la pantalla mostrada.

### Exportar

Haga clic para guardar los ajustes de la configuración actual en un archivo.

### Importar

Haga clic para leer la configuración desde un archivo.

### OK (Aceptar)

Haga clic para empezar a cargar los datos en el equipo y salga después del programa de configuración remota. Si aparece un mensaje de error, compruebe que los datos sean correctos y haga clic después en **OK (Aceptar)**.

### Cancelar

Haga clic para salir del programa de configuración remota sin cargar los datos en el equipo.

---

## Aplicar

Haga clic para cargar datos en el equipo sin salir del programa de configuración remota.

3. Haga clic en **OK (Aceptar)**.

- Si el ordenador está protegido por un software de seguridad y no puede utilizar configuración remota, puede que sea necesario configurar los ajustes del software de seguridad para permitir la comunicación a través de los números de puerto 52515-52614.
- Si está utilizando el software de seguridad de Windows y tiene instalado el controlador del escáner, la configuración del software de seguridad necesaria ya está fijada.



## Información relacionada

- [Configuración remota \(Windows\)](#)
-



Inicio > Ajustes del equipo > Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador > Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota > Configuración remota (Windows) > Cambiar la configuración general mediante la configuración remota

## Cambiar la configuración general mediante la configuración remota

Propósito	Operación (Windows/Mac)	Descripción
Definición de fecha y hora	<b>Configuración general &gt; Fecha y hora</b>	Ajuste la fecha y la hora. Si activa Luz día auto, el horario se adelantará una hora en primavera y se atrasará una hora en otoño.
Configurar la cuenta atrás del modo espera	<b>Configuración general &gt; Tiempo de reposo</b>	Permite seleccionar cuánto tiempo permanecerá inactivo el equipo antes de entrar en modo espera. La configuración del modo de espera puede reducir el consumo de energía. Cuando el equipo se encuentra en modo espera, se comporta como si estuviese apagado. <ul style="list-style-type: none"><li>• El temporizador se reiniciará cuando se realice una operación cualquiera en el equipo.</li><li>• La configuración predeterminada es de diez minutos.</li></ul>
Cambiar el idioma	<b>Configuración general &gt; Idioma local</b>	Cambie su idioma.



### Información relacionada

- [Configuración remota \(Windows\)](#)
- [Configuración remota \(Mac\)](#)

---

▲ Inicio > Ajustes del equipo > Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador > Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota > Configuración remota (Mac)

## Configuración remota (Mac)

- Configurar el equipo Brother utilizando la configuración remota (Mac)
- Cambiar la configuración general mediante la configuración remota

Inicio > Ajustes del equipo > Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador > Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota > Configuración remota (Mac) > Configurar el equipo Brother utilizando la configuración remota (Mac)

## Configurar el equipo Brother utilizando la configuración remota (Mac)

1. En la barra de menús **Finder**, haga clic en **Ir > Aplicaciones > Brother > ADS1190\_1200\_1250W\_1700W** y, a continuación, haga doble clic en el icono **Configuración remota**.



Si el equipo está conectado a través de una red, introduzca la contraseña si es necesario.

2. Seleccione el nombre de su modelo en el cuadro de diálogo Descubra dispositivos y luego haga clic en **Conectar**.

Aparecerá la ventana del programa de Instalación Remota.



Si el equipo está conectado a través de una red, introduzca la contraseña si es necesario.

3. Configure los ajustes según sea necesario.

Configuración remota - Brother ADS-

▼ADS-  
Configuración gen...  
Libreta de direccio...  
Nombre de archivo  
Escanear a USB  
Escanear a correo...  
Perfil de escaneo  
▼Red  
WLAN  
Correo electrónico  
Info. de equipo

Configuración general

Tiempo de reposo 20 Min. (5-90)

Apagado de alimentación automático 1 hora

Idioma local Español

Retroiluminación Clara

Temporizador de atenuación APAGADO

Interfaz de red WLAN

Fecha y hora  del reloj del PC

Tipo de reloj  Reloj de 12 h  Reloj de 24 h

Zona horaria  UTC+  UTC-

5:00

Luz día auto  APAGADO  ENCENDIDO

Configurar contraseña de herramienta:

Contraseña (8 - 32) ●●●●●●●●

Volver a escribir contraseña (8 - 32) ●●●●●●●●

Importar Exportar OK (Aceptar) Cancelar Aplicar Todos los dispositivos

- La pantalla en uso puede diferir de la pantalla mostrada.

### Exportar

Haga clic para guardar los ajustes de la configuración actual en un archivo.

### Importar

Haga clic para importar un archivo y leer su configuración.

### OK (Aceptar)

Haga clic para empezar a cargar los datos en el equipo y salga después del programa de configuración remota. Si aparece un mensaje de error, introduzca de nuevo los datos correctos y luego haga clic en **OK (Aceptar)**.

---

**Cancelar**

Haga clic para salir del programa de configuración remota sin cargar los datos en el equipo.

**Aplicar**

Haga clic para cargar datos en el equipo sin salir del programa de configuración remota.

4. Cuando finalice la configuración, haga clic en **OK (Aceptar)**.

**Información relacionada**

- [Configuración remota \(Mac\)](#)
-

Inicio > Ajustes del equipo > Cambiar los ajustes del equipo desde el ordenador > Cambiar los ajustes del equipo mediante la configuración remota > Configuración remota (Mac) > Cambiar la configuración general mediante la configuración remota

## Cambiar la configuración general mediante la configuración remota

Propósito	Operación (Windows/Mac)	Descripción
Definición de fecha y hora	<b>Configuración general &gt; Fecha y hora</b>	Ajuste la fecha y la hora. Si activa Luz día auto, el horario se adelantará una hora en primavera y se atrasará una hora en otoño.
Configurar la cuenta atrás del modo espera	<b>Configuración general &gt; Tiempo de reposo</b>	Permite seleccionar cuánto tiempo permanecerá inactivo el equipo antes de entrar en modo espera. La configuración del modo de espera puede reducir el consumo de energía. Cuando el equipo se encuentra en modo espera, se comporta como si estuviese apagado. <ul style="list-style-type: none"><li>• El temporizador se reiniciará cuando se realice una operación cualquiera en el equipo.</li><li>• La configuración predeterminada es de diez minutos.</li></ul>
Cambiar el idioma	<b>Configuración general &gt; Idioma local</b>	Cambie su idioma.



### Información relacionada

- [Configuración remota \(Windows\)](#)
- [Configuración remota \(Mac\)](#)

## Apéndice

- [Especificaciones](#)
- [Introducción de texto en el equipo Brother](#)

## Especificaciones

### Especificaciones generales

<b>Capacidad de la memoria</b>	<b>Estándar</b>	ADS-1200: 256 MB ADS-1700W: 512 MB
<b>Fuente de alimentación</b>		CA: 220-240 V, 50/60 Hz
<b>Pantalla táctil LCD (pantalla de cristal líquido) <sup>1</sup></b> (ADS-1700W)		Pantalla táctil 71,1 mm TFT Color LCD
<b>Consumo de alimentación <sup>2</sup></b>	<b>Escaneado <sup>3</sup></b>	ADS-1200: 8 W aprox. ADS-1700W: 9 W aprox.
	<b>Preparado <sup>4</sup></b>	ADS-1200: 3,2 W aprox. ADS-1700W: 4,5 W aprox.
	<b>Espera</b>	ADS-1200: 1,3 W aprox. ADS-1700W: 1,6 W aprox.
	<b>Apagado</b>	ADS-1200: 0,1 W aprox. ADS-1700W: 0,1 W aprox.

<b>Dimensiones</b>		
<b>Pesos</b>		ADS-1200: 1,36 kg aprox. ADS-1700W: 1,41 kg aprox.
<b>Temperatura</b>	<b>En funcionamiento</b>	5 °C a 35 °C
	<b>Almacenamiento</b>	0 °C a 40 °C
<b>Humedad</b>	<b>En funcionamiento</b>	20% a 80%
	<b>Almacenamiento</b>	10% a 90%
<b>Unidad ADF (alimentador automático de documentos)</b>		Hasta 20 páginas (Papel: 80 g/m <sup>2</sup> tamaño Legal, o menos de 5 mm)

- 1 Medida en diagonal.
- 2 Medido cuando el equipo está conectado a su ordenador.
- 3 Cuando se utiliza escaneado por las 2 caras (dúplex).
- 4 Cuando el puerto USB está conectado.

## Especificaciones de documento

<b>Tipo de papel</b>	Papel normal, papel fino, papel grueso, papel de mayor grosor, papel reciclado, tarjeta de visita, tarjeta de plástico	
<b>Tamaño del documento</b>	<b>Ancho</b>	51 mm a 215,9 mm



<b>Tamaño del documento</b>	<b>Longitud</b>	Una hoja: 51 mm a 863 mm Varias hojas: 70 mm a 297 mm
-----------------------------	-----------------	--

## Especificaciones del escáner

<b>Color/Monocromo</b>		Sí/Sí
<b>Compatible con TWAIN</b>	<b>Windows</b>	Windows 7 (SP1) / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10 Windows Server 2008 R2 (SP1)/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016
	<b>Mac</b>	macOS v10.11.6/10.12.x/10.13.x <sup>1</sup>
<b>Compatible con WIA</b>	<b>Windows</b>	Windows 7 (SP1) / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10
<b>Compatible con ICA</b>	<b>Mac</b>	macOS v10.11.6/10.12.x/10.13.x <sup>1</sup>
<b>Profundidad de color</b>	<b>Entrada</b>	Procesamiento de color de 48 bits
	<b>Salida</b>	Procesamiento de color de 24 bits
<b>Resolución</b>	<b>Interpolada</b>	Hasta 1200 x 1200 ppp
	<b>Óptica</b>	Hasta 600 x 600 ppp
<b>Ancho de escaneado</b>		Hasta 215,9 mm
<b>Escala de grises</b>		256 niveles
<b>Velocidad máxima</b>		Para obtener especificaciones detalladas, visite <a href="http://www.brother.com">www.brother.com</a> .

<sup>1</sup> Para obtener la actualización más reciente del controlador correspondiente a la versión de macOS que está utilizando, visite [support.brother.com](http://support.brother.com).

## Especificación de la función de escaneo directo (escanear a USB)

<b>Soportes compatibles</b>	Unidad flash USB <sup>1</sup>
<b>Interfaz</b>	Interfaz USB 2.0 Hi Speed

<sup>1</sup> Almacenamiento masivo USB estándar hasta 128 GB.  
Formatos compatibles: FAT12/FAT16/FAT32/exFAT

## Especificaciones de la interfaz

<b>USB</b>	USB 3.0 <sup>1</sup> Utilice un cable USB 3.0 (estándar A/Micro B) o un cable de interfaz USB 2.0 (estándar A/Micro B) <sup>2</sup> que no supere los 2 metros de longitud.
<b>LAN inalámbrica (ADS-1700W)</b>	IEEE 802.11b/g/n (modo Infraestructura) IEEE 802.11g (Wi-Fi Direct o Wireless Direct)

<sup>1</sup> Su equipo tiene una interfaz USB 3.0. El equipo también puede conectarse a un ordenador con interfaz USB 1.0/1.1/2.0.  
No se admiten puertos USB de terceros.

<sup>2</sup> Se recomienda utilizar un cable micro USB 3.0 conectado a un puerto USB 3.0 en su ordenador para escanear en modo de alimentación por bus (ADS-1200).

## Especificaciones de red (ADS-1700W)

<b>Seguridad de red inalámbrica</b>	WEP de 64/128 bits, WPAPSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
<b>Utilidad de asistencia a la configuración</b>	WPS Asistente WLAN

## Funciones y protocolos de seguridad compatibles (ADS-1700W)

<b>Protocolo (IPv4)</b>	DHCP, APIPA (Auto IP), resolución de nombres WINS/NetBIOS, resolución DNS, mDNS, respondedor LLMNR, cliente SMTP, cliente FTP, cliente CIFS, SNMPv1/v2c/v3, servidor HTTP/HTTPS, ICMP, cliente SNTP, Servicios web (escaneado)
<b>Protocolo (IPv6)</b>	RA, resolución DNS, mDNS, respondedor LLMNR, cliente SMTP, cliente FTP, cliente CIFS, servidor HTTP/HTTPS, ICMP, cliente SNTP, Servicios web (escaneado)
<b>Seguridad de red (inalámbrica)</b>	SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS/SMTP), SNMP v3, SSH
<b>Seguridad de red (correo electrónico)</b>	SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP)
<b>Certificación inalámbrica</b>	Licencia de marca de la certificación Wi-Fi (WPA™/WPA2™ - Personal), Licencia de marca del identificador Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct®

## Especificaciones de requisitos del ordenador

Plataforma informática y versión del sistema operativo		Funciones de software soportadas por el ordenador	Interfaz de ordenador	Velocidad mínima del procesador	Espacio en el disco duro para la instalación	
					Para controladores	Para aplicaciones
Sistema operativo Windows <sup>1 2</sup>	Windows 7 (SP1)	Escaneado	USB (ADS-1200) USB/ 802.11b/g/n inalámbrica (ADS-1700W)	Procesador de 32 bits (x86) o de 64 bits (x64)	70 MB	Controladores, instalador y software: 700 MB RemoteSet up: 15 MB iPrint&Scan para Windows: 550 MB PaperPort: 300 MB PowerPDF: 700 MB
	Windows 8					
	Windows 8.1					
	Windows 10					
	Windows Server 2008 R2			Procesador de 64 bits (x64)	70 MB	
	Windows Server 2012					
	Windows Server 2012 R2					
	Windows Server 2016					
Sistema operativo Mac	macOS v10.11.6			Procesador Intel®	30 MB	Controladores y software: 600 MB RemoteSet up: 50 MB iPrint&Scan para macOS: 490 MB
	macOS v10.12.x					
	macOS v10.13.x					

<sup>1</sup> PaperPort™ 14SE es compatible con Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 y Windows 10.

<sup>2</sup> Power PDF es compatible con Windows 7 SP1, Windows 8, Windows 8.1 y Windows 10.

Para obtener las actualizaciones de controladores más recientes, visite [support.brother.com](http://support.brother.com). Todas las marcas comerciales, nombres de marca y de producto son propiedad de sus respectivas compañías.



## Información relacionada

- [Apéndice](#)



## Introducción de texto en el equipo Brother

**Modelos relacionados:** ADS-1700W


Si necesita introducir texto en el equipo Brother, aparecerá un teclado en la pantalla táctil.

- Los caracteres que están disponibles pueden variar dependiendo del país.
- El diseño del teclado puede ser diferente según la función que esté configurando.




- Pulse  para selecionar letras, números e caracteres especiais.
- Pulse  para selecionar minúsculas e maiúsculas.

### Inserción de espacios

- Para introducir un espacio, pulse .

### Realización de correcciones

- Si ha introducido un carácter incorrecto y desea cambiarlo, pulse  y luego teclee el carácter correcto.

## ✓ Información relacionada

- [Apéndice](#)

# brother

Visite nuestra página web  
[www.brother.com](http://www.brother.com)



SPA  
Versión B