



ZOLT

ALTERNATIVE PRINT

ZM3315 Series

Imprimante Laser Monochrome

Monochrome Laser Printer
Impresora aser monocromo
Stampante laser monocromatica
Monochromer-Laserdrucker

Guide utilisateur

User Guide | Guia de usurario | Guida per l'utente | Benutzerhandbuch

Introducción

¡Bienvenido a los productos de la serie ZOLT!

¡Apreciamos mucho que use los productos de la serie ZOLT!

Para proteger sus intereses vitales, lea detenidamente la siguiente información.

Para obtener más información, visite nuestro sitio web oficial (www.zolt.fr).

Aviso legal

Marca comercial

PROLASER SAS tiene los derechos para utilizar ZOLT y los logotipos ZOLT.

Microsoft®, Windows®, Windows Server® y Windows Vista® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otras regiones o países.

La propiedad de los nombres del software de esta Guía de usuario pertenecen a sus respectivas empresas propietarias de conformidad con los acuerdos de licencia y solo se incluyen con fines informativos.

El resto de nombre de productos y marcas incluidos en este documento pueden ser marcas comerciales registradas, marcas comerciales o marcas de servicio de sus respectivos propietarios y solo se incluyen con fines informativos.

Copyright

El copyright de esta Guía de usuario es propiedad de PROLASER SAS.

Queda prohibida la copia, traducción, modificación y transmisión de esta Guía de usuario por ningún medio sin el consentimiento previo por escrito de PROLASER SAS.

Versión: V1.0

Renuncia

Para disponer de una mejor experiencia de usuario, PROLASER SAS se reserva el derecho de realizar cambios a la Guía de usuario. La información que aquí se contiene está sujeta a cambios sin previo aviso.

Los usuarios asumen la responsabilidad de cualquier daño que se derive del no seguir esta Guía de usuario. Mientras tanto, excepto la garantía expresa que se hace con el manual de mantenimiento del producto o compromiso de servicio, PROLASER SAS no ofrece ninguna garantía expresa o implícita a esta Guía de usuario (incluyendo su composición o redacción).

El uso de este producto para copiar, imprimir, escanear ciertos documentos o imágenes o realizar cualquier otro tipo de operación puede estar prohibido por la legislación local. Si no está seguro de la legalidad del uso de este producto para ciertos documentos o imágenes, debe contactar previamente con su asesor legal.

Precauciones de seguridad

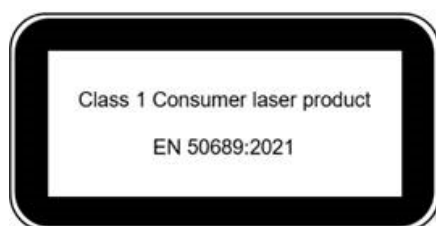
Desconecte la fuente de alimentación

¡El producto deberá colocarse cerca o con fácil acceso a tomas de corriente, para permitir una fácil desconexión de la fuente de alimentación!

Seguridad relativa al láser

La radiación láser es dañina para el cuerpo humano. Dado que los componentes del láser están completamente sellados en la impresora, no se producirán fugas de radiación láser. Para evitar la radiación láser, no desmonte la impresora al azar.

Precaución - Cualquier uso de los controles, ajustes o procedimientos distintos a los especificados en este manual puede provocar una exposición peligrosa a la radiación. La impresora cumple las disposiciones de productos láser de Clase 1 del estándar CFR.



La impresora cuenta con un diodo láser de Clase 3B cuyos componentes láser no producen fugas de radiación láser.

La siguiente etiqueta se adjunta a los componentes láser del interior de la impresora:

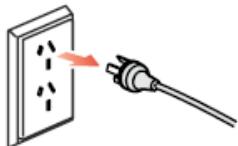
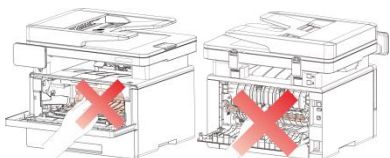


or



Advertencia de seguridad

Tenga en cuenta las siguientes advertencias de seguridad antes de usar la impresora:

 Advertencia	
 La impresora usa electrodos de alta tensión. Antes de limpiar la impresora, asegúrese de que esté apagada.	
 Si conecta y desconecta el cable de alimentación con las manos mojadas puede sufrir una descarga eléctrica.	
 La unidad de fusor tiene una elevada temperatura durante el proceso de impresión y luego del mismo. Si toca esta unidad (la zona sombreada que se muestra) podría sufrir quemaduras.	
 La unidad de fusor incorpora una etiqueta de advertencia de temperatura elevada. No retire ni dañe esta etiqueta.	

Precauciones

Tenga en cuenta estas precauciones antes de usar la impresora:

1. Asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones.
2. Familiarícese con los principios básicos asociados a los dispositivos eléctricos operativos.
3. Cumpla todas las advertencias e instrucciones marcadas en el equipo o especificadas en el manual que se suministra con el equipo.
4. Si las instrucciones operativas contradicen la información de seguridad, vuelva a consultar la información de seguridad ya que podría haber malinterpretado las instrucciones operativas. Si no puede solucionar los conflictos, contacte con el Servicio de atención al cliente o con un representante del servicio para obtener asistencia.
5. Antes de limpiar el equipo, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente alterna. No use limpiadores líquidos ni en aerosol.
6. Asegúrese de colocar el equipo en una superficie estable para evitar daños graves provocados por la caída del equipo.
7. No coloque el equipo cerca de un radiador, de un aparato de aire acondicionado o de un conducto de ventilación.
8. No coloque ningún elemento sobre el cable de alimentación. No coloque el equipo en un lugar en el que los usuarios puedan pisar el cable de alimentación.
9. Las tomas de corriente y los cables de extensión no se deben sobrecargar. Esto puede reducir el desempeño y provocar un incendio o una descarga eléctrica.
10. Evite que las mascotas muerdan el cable de corriente alterna o el cable de interfaz de la computadora.
11. Evite perforar el equipo con objetos afilados para que no se produzca un posible contacto con el dispositivo de alto voltaje, ya que de lo contrario se podría producir un incendio o una descarga eléctrica. Tenga cuidado de no derramar líquidos sobre el equipo.
12. No desmonte el equipo para evitar el riesgo de descarga eléctrica. Las reparaciones necesarias solo pueden ser llevadas a cabo por técnicos de mantenimiento profesionales. Abrir o retirar la cubierta podría dar lugar a una descarga eléctrica o a otros posibles peligros. Montar y desmontar el equipo de forma incorrecta también podría dar lugar a una descarga eléctrica durante el uso futuro.
13. Si se da uno de los siguientes supuestos, desconecte el equipo de la computadora y el cable de alimentación de la toma de corriente alterna y contacte con un miembro cualificado del servicio de mantenimiento:
 - Se derramó líquido sobre el equipo.
 - Se expuso el equipo a la lluvia o al agua.
 - El equipo sufrió una caída o la cubierta está dañada.
 - Se han producido cambios importantes en el desempeño del equipo.
14. Ajuste únicamente el control mencionado en las instrucciones. Un ajuste incorrecto de otros controles puede provocar daños e incrementar el tiempo que el personal de mantenimiento debe dedicar a reparar el producto.
15. No use el equipo durante una tormenta eléctrica para evitar el riesgo de descarga eléctrica. Si es posible, desconecte el cable de corriente alterna durante la tormenta.

16. Si imprime varias páginas de forma continuada, la superficie de la bandeja puede adquirir una temperatura muy elevada. Evite tocar esta superficie y mantenga a los niños alejados de ella.
17. El cable de señal del dispositivo conectado a la impresora no se debe conectar en el exterior.
18. Asegúrese de mantener una ventilación oportuna en caso de realizar un uso prolongado de la impresora o de imprimir grandes cantidades de documentos en una habitación poco ventilada.
19. En estado de espera, el producto entrará automáticamente en el modo de ahorro de energía (suspensión) si no recibe ningún trabajo de impresión durante un tiempo (por ejemplo, un minuto) y puede alcanzar un consumo cero de energía únicamente si no se conectó a ninguna fuente de alimentación externa.
20. Como equipo de Clase 1, cuando use el producto, este debe estar conectado a la toma de corriente mediante una toma de tierra.
21. Este producto se debe colocar de acuerdo con las marcas suministradas en el paquete del producto durante la entrega.
22. Este producto es un tipo de equipo de baja tensión, Cuando use este producto por debajo de la gama de tensión especificada, remítase a las precauciones del producto o llame al Centro de Servicio Postventa de ZOLT, si el tóner se desprende de los contenidos impresos o el equipo arranca de forma lenta.
23. Este producto se vende como una máquina completa. Los consumidores puede acudir al Centro de Servicio Postventa de ZOLT para adquirir los componentes que necesiten. Si el producto se vende de manera inconsistente con la lista de paquetes, acuda al Centro de Servicio Postventa de ZOLT especificado para resolver el problema.
24. Instale este producto en un lugar cuya temperatura oscile entre 10 °C y 32°C y con una humedad relativa de entre el 20% y 80%.
25. Está prohibido el uso de este dispositivo en interiores al operar en el rango de frecuencia 5150-5350 MHz para reducir el potencial de interferencia nociva para los sistemas móviles por satélite cocanal en todos los miembros de la EU/EFTA, Turquía y el Reino Unido.
26. Para evitar el peligro de incendio o descarga eléctrica, solo use el cable de alimentación provisto con este producto, y los repuestos aprobados por el fabricante.
27. El cable de alimentación provisto con este producto fue diseñado para ser usado solo con este. No lo use con otros dispositivos, ya que podría causar un incendio, descarga eléctrica, u otras lesiones.
28. No use rociadores inflamables, ni solventes combustibles, cerca o dentro de la máquina. Además, no los coloque cerca o dentro de la máquina, ya que podría causar un incendio o descarga eléctrica.
29. Advertencia de declaración de exposición a la radiación RF: Este transmisor no se debe colocar ni operar en conjunto con cualquier otra antena o transmisor. Este equipo debe instalarse y operarse a una distancia mínima de 20 centímetros entre el radiador y tu cuerpo.
30. Si todos los puertos de red por cable están conectados y todos los puertos de red inalámbrica están activados, el consumo de energía del producto es inferior a 5 W.
31. La impresora es un producto láser de consumo de clase 1 que cumple con la norma EN 50689:2021.
32. Guarde esta Guía de usuario en un lugar seguro.

Información legal



Este símbolo indica que, al final de la vida útil del producto, no se debe eliminar como residuo doméstico, sino que debe deshacerse del equipo usado en un punto de recogida para el reciclaje de residuos de equipos electrónicos y eléctricos. Ref: EU Directive 2002/96/EC sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Por favor, póngase en contacto con su distribuidor / proveedor para obtener más información.



Este símbolo indica que el producto aplica al uso interno y no al externo.



Conformidad con directivas de la Comunidad Europea (CE)

Este producto cumple con los requisitos de protección de las directivas de la Comunidad Europea 2014/30/EU y 2014/35/EU relativas a la aproximación y la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre la compatibilidad electromagnética y la seguridad de los equipos electrónicos destinados a usarse dentro de unos límites de voltaje determinados.

La Directiva de Equipos de Radio 2014/53/EU se aplica únicamente a modelos equipados con "funcionalidad inalámbrica".

El fabricante de este producto es: ZOLT, una marca del Grupo PROLASER con domicilio en Z.A Les Acacias III, 2, Impasse Gutenberg 85430 La Boissière des Landes.

La declaración de conformidad con los requisitos de las directivas está disponible previa solicitud de un representante autorizado.

Este producto cumple los límites de la Clase B de la norma EN 55032 / EN 55035 y los requisitos de seguridad de la norma EN 62368-1.

Esta impresora es totalmente compatible con RoHS Directive 2011/65/EU para la gestión de sustancias tóxicas y peligrosas.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DK	DE	EE	EL	ES	FI
	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)			
	UK											

Índice

01 Antes de usar la impresora	1
Vista del producto	1
Panel de control.....	4
Panel de control	4
Pantalla principal	5
Botón de pantalla táctil	6
Función de la luz de energía	6
02 Papel y soporte de impresión	7
Especificaciones del papel	7
Carga de papel.....	8
Carga de papel en la bandeja de alimentación automática	8
Cargar en el cartón manualmente	9
Proceso de uso del papel y el soporte	12
Escaneado con tablet	12
Utiliza el escaneo del alimentador de papel de archivo (ADF)	15
03 La instalación y desinstalación de drive	16
Instalación del controlador	16
Instalación en un clic (Para Windows y macOS)	16
Desinstalar controlador.....	17
Método para desinstalar el controlador en Windows	17
Método para desinstalar el controlador en macOS	17
04 Configuración de red cableada (aplicables a los modelos de redes cableadas)	18
Establecer dirección IP	18
Configuración automática	18
Configuración manual	18
05 Ajustes de red inalámbrica (aplicable a los modelos Wi-Fi).....	19
Modelo de estructura básica	19
Herramienta de configuración de red inalámbrica.....	20
Cómo cerrar la red Wi-Fi conectado.....	20
06 Servidor web.....	21
El acceso al servidor Web incorporado	21
07 Imprimir	22
Funciones de impresión.....	22
Configuración de impresión	23
Ajuste de los parámetros de impresión	23

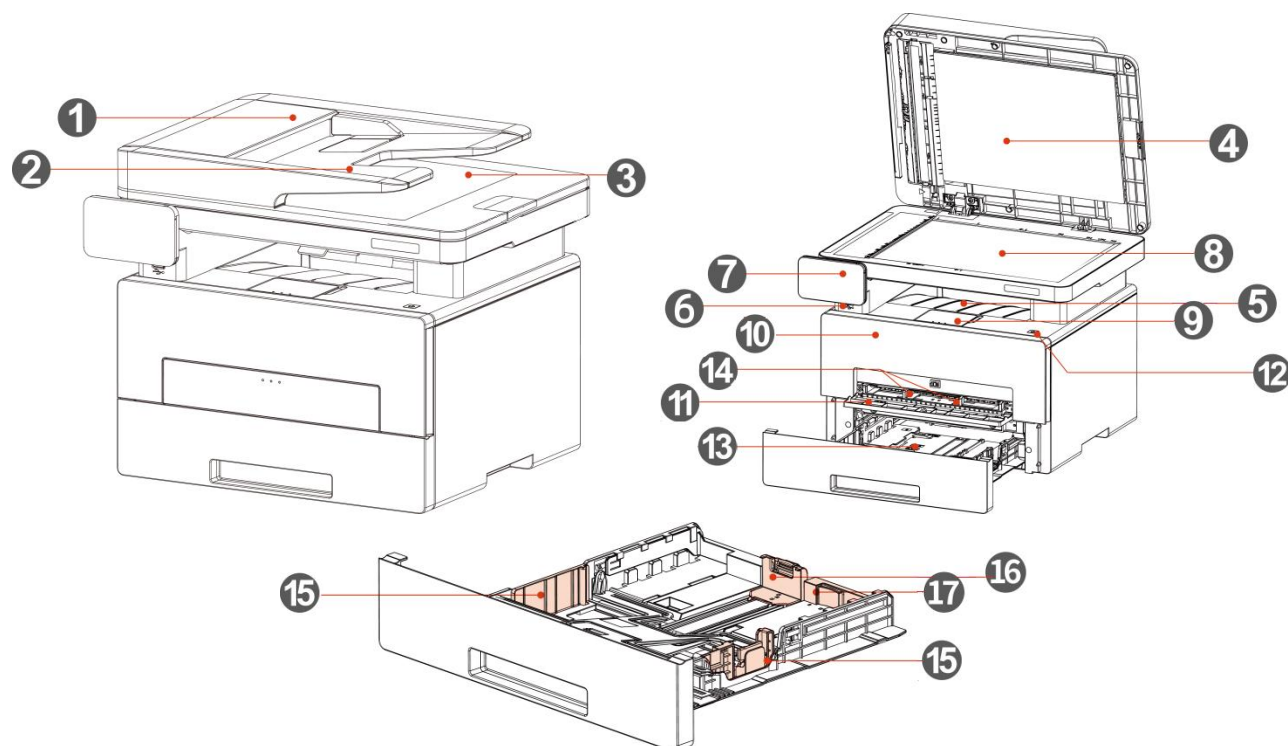
Impresión a dos caras automática.....	23
Impresión segura	26
08 Copia.....	29
Función de copia	29
Ajuste de copia ordinaria	29
Multi- páginas en una	30
Intercalación.....	30
Copia dúplex.....	31
Ajustes de copia de ID.....	31
Ajuste de copia de factura	31
09 Escanear	32
Pull Scan	32
Escaneo en sistema Windows.....	32
Escaneado en sistemas macOS	33
Push Scan	33
Escanear a PC	33
Escanear para correo electrónico.....	34
Escanear para FTP.....	34
Escanear a SMB.....	34
Escanear a disco U	35
10 Mantenimiento rutinario	36
Limpieza de la impresora.....	36
Mantenimiento de cartucho de polvo y los componentes de tambor.....	40
Sobre el cartucho de polvo y los componentes de tambor	40
Sustitución del cartucho de tóner y unidad de tambor	40
11 Solución de problemas.....	45
Eliminación de atascos de papel.....	45
Atasco medio	45
Atasco de papel en la unidad de fusor.....	47
Atasco en la unidad de impresión a doble cara	50
Alimentador de papel de archivo atasca el papel (ADF).....	51
Error de software.....	53
Mensaje de error.....	54
Solución de problemas comunes.....	55
Roblemas comunes	55
Defectos de imagen.....	57
12 Especificaciones del producto.....	61

Descripción general de las especificaciones	61
Especificaciones de impresión	62
Especificaciones de copia	62
Especificaciones de escaneado	62

01 Antes de usar la impresora

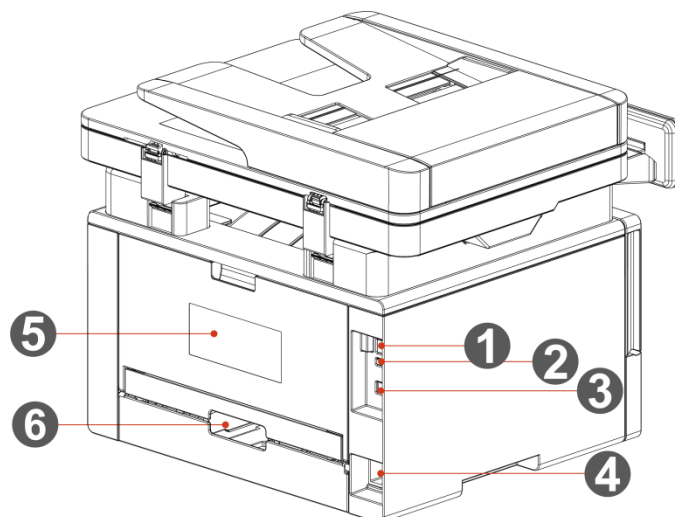
Vista del producto

Vista lateral



1	La cubierta del alimentador de papel de archivo.	El cartón se utiliza para levantar el cartón de escaneo del alimentador de documentos.
2	La bandeja del alimentador de papel de archivo.	Se utiliza para colocar el alimentador de documentos a partir del manuscrito de exploración.
3	La bandeja de papel del alimentador de papel de archivo	Para evitar que la exploración de la diapositiva original.
4	Cubierta del escáner	Abra la tapa del escáner y coloque el manuscrito de exploración en el proyecto de cristal de la superficie.
5	Bandeja de salida	Permite almacenar el papel impreso.
6	Interfaz USB frontal	Para impresión por disco USB y escaneo en disco USB.
7	Panel de control	Indica el estado de la impresora, para realizar la operación de configuración
8	Cristal de platina	Para colocar el texto original escaneado de la placa plana.
9	Bandeja de salida	Permite evitar que el papel impreso se caiga.

Vista trasera



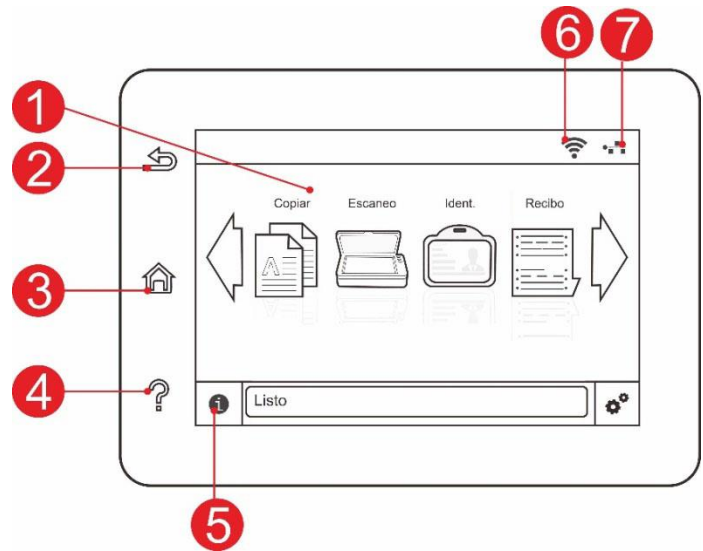
1	Interfaz de red	Se utiliza para conectar el producto a la red a través de la red.
2	Puerto USB posterior.	Para extensión de capacidad de almacenamiento de impresión segura.
3	Interfaz USB	El producto se conecta al ordenador a través de la línea de conexión USB.
4	Interfaz de alimentación	Para la conexión de un producto a una fuente de alimentación a través de un cable de alimentación.
5	Cubierta trasera	En la boca del papel para eliminar el cartón de cartón.
6	Unidad de impresión a doble cara:	Para las dos caras del papel de impresión y la liberación de cartón en cartón impresión a doble cara.

Nota: • El aspecto de la impresora es diferente debido a la diferente función del modelo. El croquis es sólo para referencia.

Panel de control

Panel de control

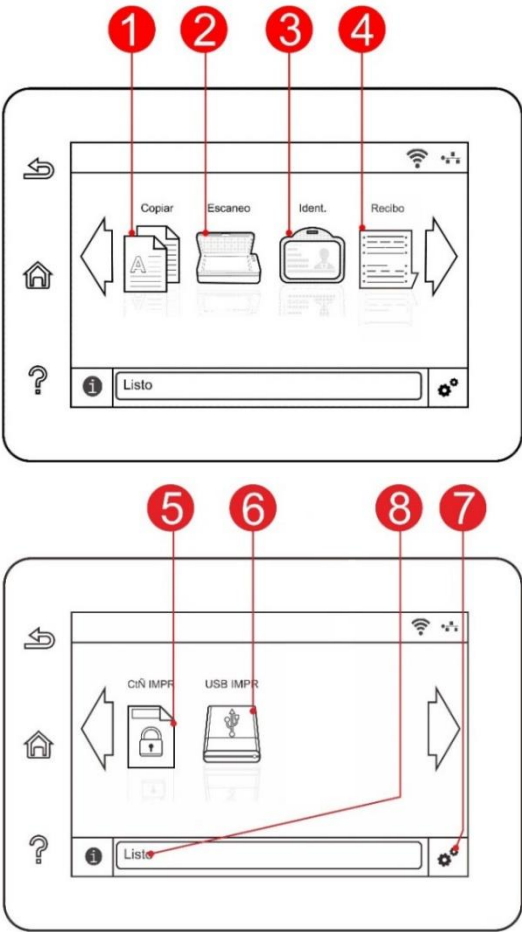
El diseño del panel de control de impresión se muestra a continuación:



N.º	Nombre	Funciones
1	Pantalla táctil a color	• Consultar el estado y mensajes de la impresora. • Configurar y operar la impresora.
2	Botón de retroceso	Volver al menú anterior.
3	Botón de inicio	Volver a la pantalla principal.
4	Botón de ayuda	• Acceder al sistema de Ayuda del panel de control. • Describe cómo usar cada pantalla y cómo eliminar errores.
5	Icono de estado	• Preparada, consultando estado de los consumibles. • Error, consultando la información de error.
6	Icono de Wi-Fi	• Consultando la información Wi-Fi de la impresora. • El icono pierde brillo cuando el Wi-Fi se desconecta.
7	Icono de conexión a red	• Consultando la información de conexión a red de la impresora. • El icono pierde brillo cuando la red se desconecta.

Pantalla principal

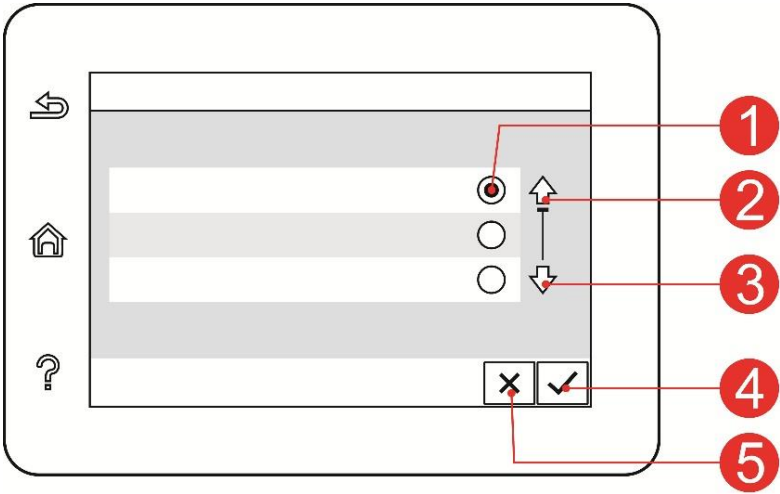
Use los botones e iconos de la pantalla principal para inicializar la impresión o escaneo. El diseño se muestra a continuación:



N.º	Nombre	Funciones
1	Copiar	Acceder al menú "Copiar" y hacer una copia.
2	Escanear	Acceder al menú "Escaneo" y escanear un documento.
3	Copia de identificación	Acceder al menú "Ident." y hacer una copia de tarjeta de identificación.
4	Copia recibo	Acceder al menú "Recibo" y hacer una copia recibo.
5	Impresión segura	Acceder al menú "Impresión segura" para impresión con contraseña.
6	Impresión por USB	Acceder al trabajo de almacenamiento USB para realizar un trabajo de impresión.
7	Botón "Ajustes"	Abrir la interfaz del menú de ajustes.
8	Barra de mensajes de estado	Mostrar el estado actual de la impresora.

Botón de pantalla táctil

El diseño de los botones en la pantalla táctil del panel de control de la impresora se muestra a continuación.



N.º	Nombre	Funciones
1	Botón de opción	Seleccionar o eliminar un elemento.
2	Flecha arriba	Deslizar hacia arriba.
3	Flecha abajo	Deslizar hacia abajo.
4	Botón aceptar	Guardar los ajustes.
5	Botón cancelar	Cancelar selección.

Función de la luz de energía

N.º	Indicación del estado de la luz de energía	Estado	Descripción del estado
1		Apagado	Estado de apagado
2		Encendido constante	Proceso de arranque, estado de lista
3		Parpadeo	Estado de dormir

02 Papel y soporte de impresión

Especificaciones del papel

Bandeja de alimentación automática	Tipo de soporte	Papel normal(70~105g/m ²),Papel fino(60~70g/m ²)
	Tamaño del soporte	A4, carta, A5, Legal, Declaración, JIS B5, Folio, Oficio, Ejecutivo, ISO B5, A6, B6, 16K, 16K grande, 32K, 32K grande,Personalizado
	Peso del soporte	60~105g/m ²
	Capacidad máxima de la bandeja	250 páginas (80 g / m ²)
Manual de la bandeja de alimentación	Tipo de soporte	Papel normal(70~105g/m ²), Papel fino(60~70g/m ²), grueso(105~200g/m ²), película transparente, cartulina, etiqueta, sobre
	Tamaño del soporte	A4, carta, Legal, Folio, Oficio, Declaración, Ejecutivo, JIS B5, ISO B5, A5, A6, B6, Sobre Monarca, Sobre DL, Sobre C5, Sobre n.º10, Sobre C6, Postal japonesa, ZL, 16K, 16K grande, 32K, 32K grande, Yougata4, Postal, Younaga3, Nagagata3, Yougata2,Personalizado
	Peso del soporte	60~200 g/m ²
	Capacidad máxima de la bandeja	1 páginas

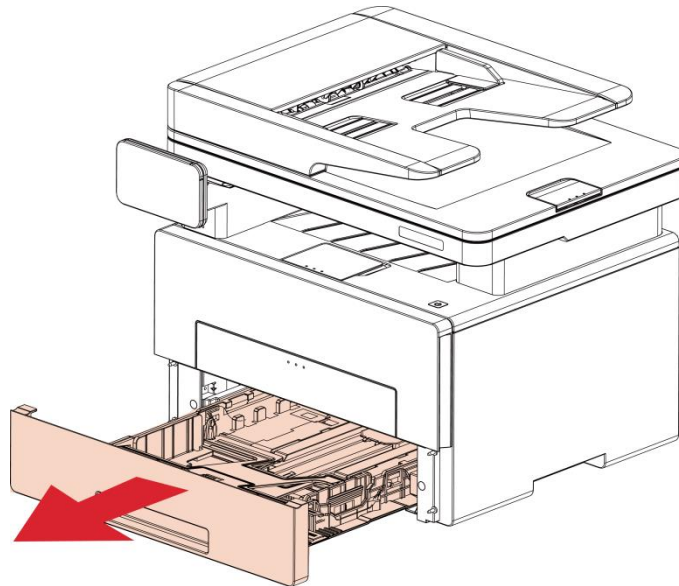
Nota: • Se recomienda utilizar papel estándar 80 g / m² para este modelo de impresora.

- No se recomienda el uso prolongado de papel especial, ya que puede afectar a la vida útil de la impresora.
- El uso de soportes de impresión que no cumplan las directrices indicadas en esta Guía del usuario puede provocar impresiones de calidad deficiente, aumento de los atascos de papel y desgaste excesivo de la impresora.
- Los factores como el peso, la composición, la textura y la humedad tienen gran importancia y afectan al desempeño de la impresora y a la calidad de las impresiones.

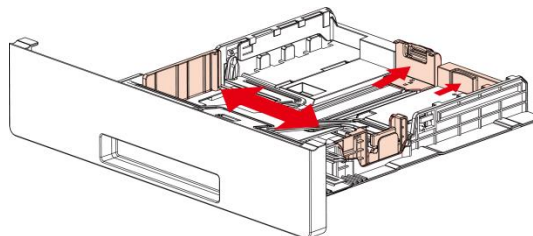
Carga de papel

Carga de papel en la bandeja de alimentación automática

1. Extraiga la bandeja de alimentación automática de la impresora.

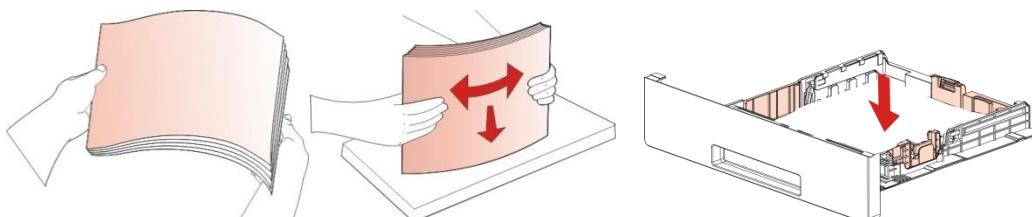


2. Deslice la bandeja de alimentación automática para extender la tarjeta de la bandeja, la longitud de la junta y la anchura del tablero de papel para guiar la ranura para tarjetas de tamaño de papel, haciendo coincidir la longitud y la anchura del papel.

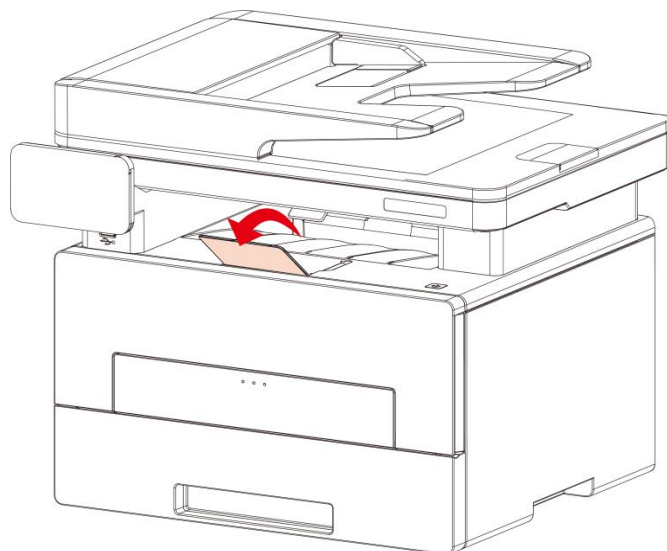


Nota: • No ajuste demasiado la "guía de longitud del papel" y la "guía de ancho del papel", ya que podría deformar fácilmente el papel.

3. Antes de cargar el papel, aplane el papel almacenado para evitar que se forme un atasco de papel o que se notifique un error de alimentación. Luego, cargue el papel en la bandeja de alimentación con la cara de impresión hacia abajo. En la bandeja de alimentación automática puede cargar hasta 250 páginas de papel de 80 g/m².



4. Abra la bandeja de salida para evitar que el papel impreso se deslice y se caiga o retire inmediatamente el documento impreso una vez completada la impresión.



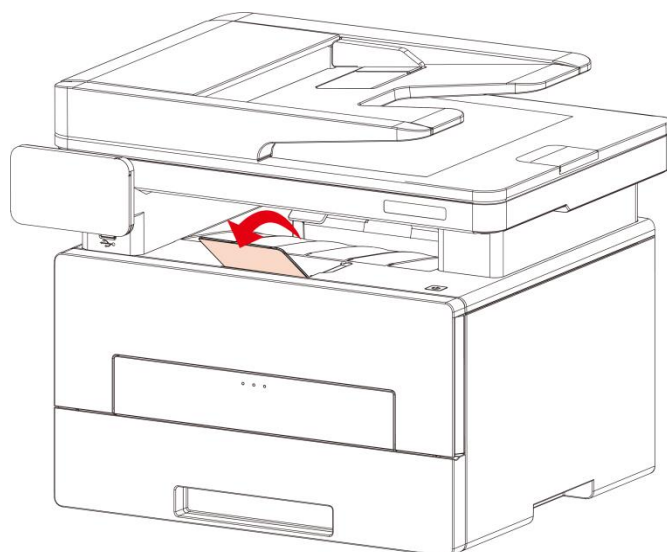
Nota: • Se recomienda abrir la bandeja de salida para evitar que el papel se deslice y se caiga. Si decide no abrir la bandeja de salida, le recomendamos que retire inmediatamente el papel impreso de la impresora.

• Si la bandeja de una sola vez en el papel automática de más de 250 páginas (80 g / m²) va a provocar un atasco de papel o no alimentación de papel.

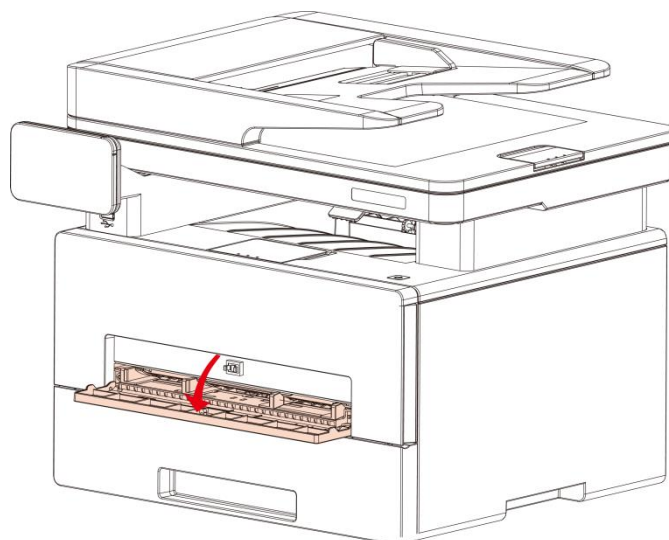
• Si va a imprimir solo por una cara, asegúrese de que la cara en la que se va a imprimir (la cara en blanco) esté boca abajo.

Cargar en el cartón manualmente

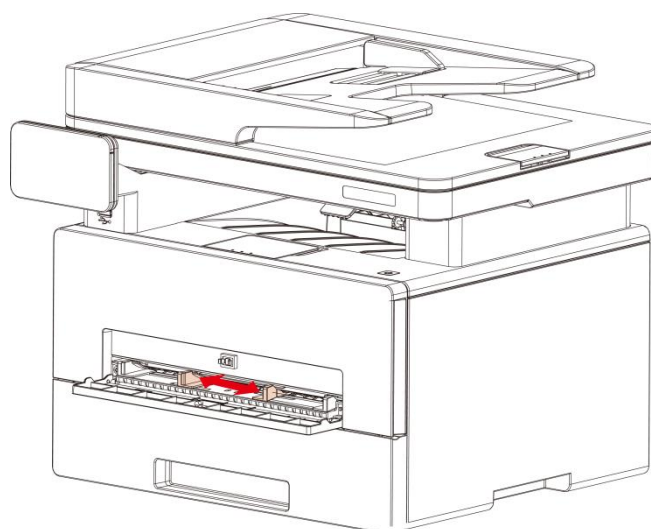
1. Abra la bandeja de salida para evitar que el papel impreso se deslice y se caiga o retire inmediatamente el documento impreso una vez completada la impresión.



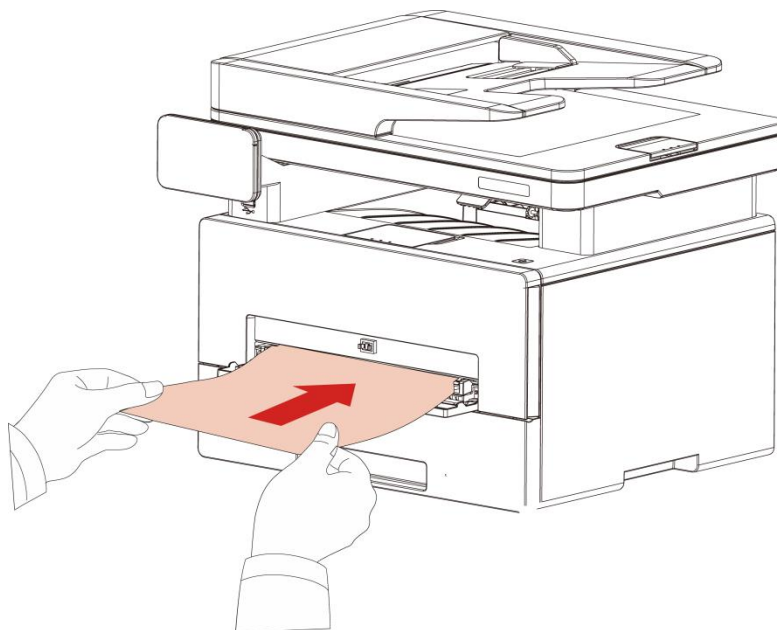
2. Abra la bandeja de alimentación manual.



3. Deslice la placa guía en la caja para que coincida con las dos caras del papel. No excesiva fuerza, de lo contrario, dará lugar a la desviación del papel o cartón.



4. Poner un medio de impresión horizontalmente con las manos en la bandeja de alimentación manual.



Nota: • Cuando se pone el papel en la bandeja de alimentación manual, la impresora entrará automáticamente en el modo de alimentación manual.

• Cada vez que se ponga en un medio de impresión a mano en la caja de papel y, a continuación, poner en otro.

• Los medios de impresión para imprimir en la mano en la caja, en la caja, la parte superior del papel para empezar a moverse en la caja.

5. Cuando la página se imprime después de la salida de la impresora, de acuerdo con los pasos anteriores, y se coloca en la segunda continuar imprimiendo. Poner en demasiado lento y se le pedirá que manualmente en el documento faltante cartón o de forma manual en el fallo de salto de cartón, insertar el papel de impresión continua de forma automática; poniendo demasiado rápido, el documento estará involucrado en la impresora y fácil de provocar un atasco de papel.

Nota: • Después de la impresión, retire inmediatamente la hoja impresa que ha sido impresa hacia fuera de la impresora. La pila de papel o de cartón o de papel sobres puede causar.

Proceso de uso del papel y el soporte

Requisitos de soporte:

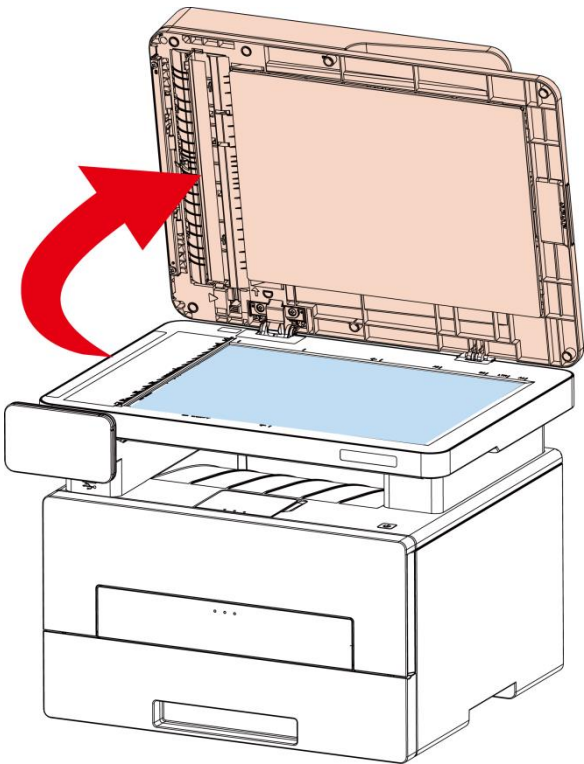
Fuente	Tipo	Tamaño
El alimentador de papel de archivo (ADF)	Papel normal	A4,A5,B5,A6,Carta,Folio,Legal
Tableta	Papel normal, sobre, fino, grueso, película transparente, cartulina, etiqueta	A4, A5, B4, Carta, platina de documento completa,definición por defecto

Escaneado con tablet

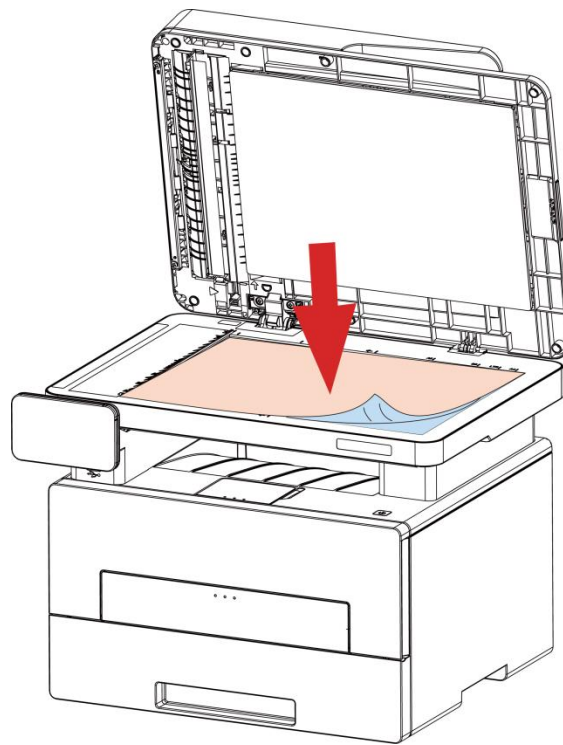
Nota: • El aspecto de la impresora es diferente debido a la diferente función del modelo. El croquis es sólo para referencia.

Pasos de uso:

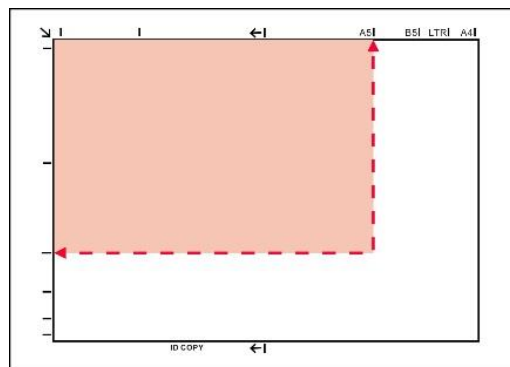
1. Levante la cubierta del escáner.



2. Cargue el soporte boca abajo.



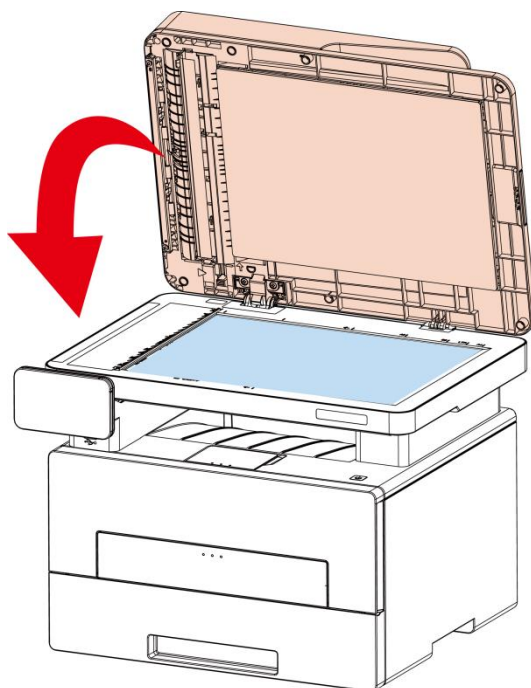
3. Alinee el documento para que coincida con el tamaño de papel apropiado.



Nota: • Si el soporte no coincide con el marcador de tamaño, alinee la esquina superior izquierda del soporte con la flecha.

- Asegúrese de que no hay un documento en el ADF. Si se detecta el documento en el ADF, su prioridad será más alto que el documento en el cristal.

4. Ponga suavemente hacia abajo la cubierta del escáner.

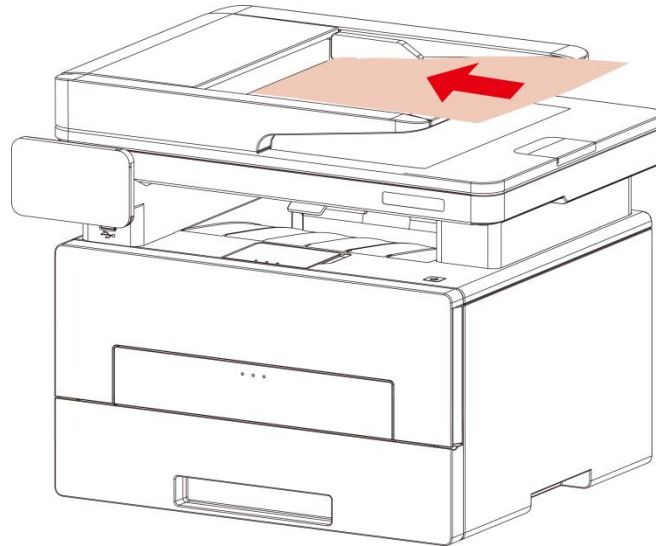


- Nota:** • Coloque el papel o el documento en el cristal del escáner luego de que se haya secado por completo el pegamento, la tinta o el líquido corrector.
- Textura áspera, desigual, grunge, la impresión es mala para el papel muy suave.
 - Asegúrese de que el papel está libre de polvo, pelusas, etc.
 - El papel se debe colocar en una superficie plana y se debe almacenar en un lugar fresco y seco.
 - Al utilizar la tableta para escanear, no abra la cubierta del escáner, a fin de no afectar a la calidad.

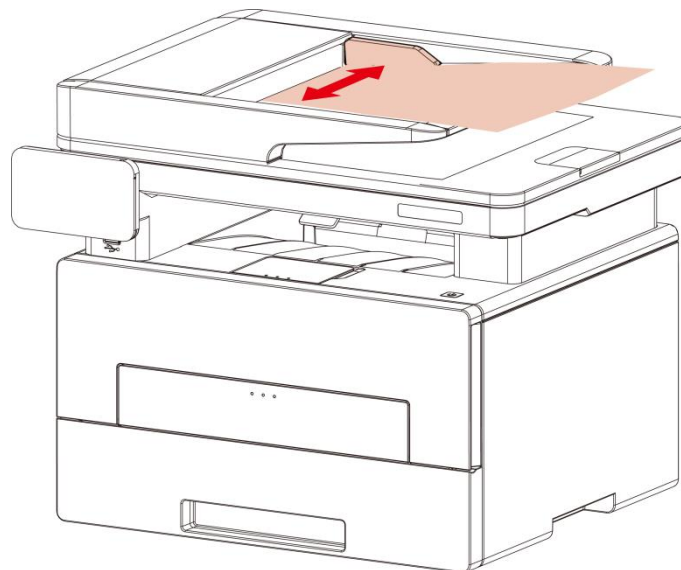
Utiliza el escaneo del alimentador de papel de archivo (ADF)

El alimentador de documentos soporta escaneado de una cara y escaneado dúplex automático.

1. Poner el documento a boca arriba, la parte superior entró primer en el alimentador de papel de archivo.



2. Ajustar la placa de guía, hasta cerca del papel.



Nota: • El alimentador de papel de archivo con capacidad de 50 hojas de papel y alimenta el papel uno a uno.

03 La instalación y desinstalación de drive

Instalación del controlador

Este software ofrece un método de instalación con un solo clic para instalar el controlador en los sistemas Windows y macOS, de manera automática, rápida y fácil

Nota: • la interfaz de instalación del controlador debido a los diferentes modelos de diferentes funciones, diagrama esquemático para la referencia solamente.

Instalación en un clic (Para Windows y macOS)

La instalación con un solo clic le ofrece tres métodos de instalación: "Wi-Fi", "USB", y "Red cableada". Este manual se centra en la "Instalación de la impresora mediante conexión USB".

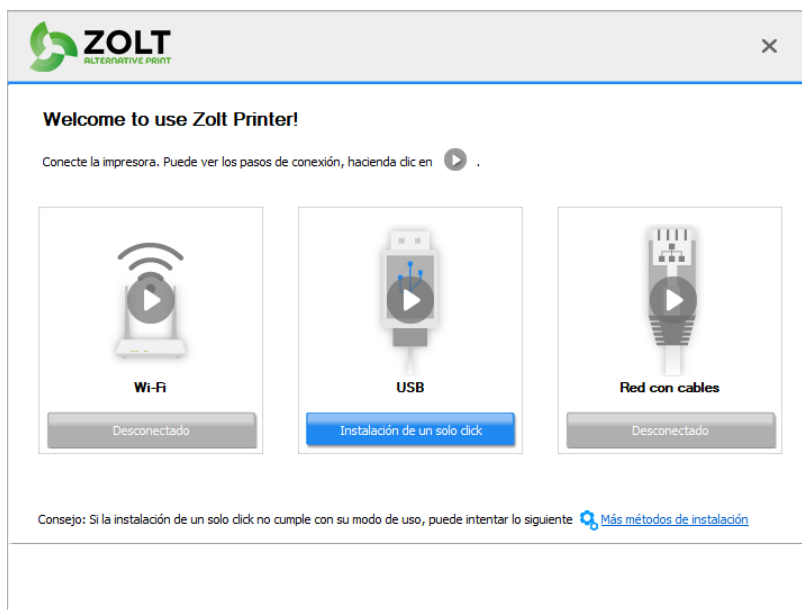
Conectar la impresora mediante un cable USB

1. Conectar la impresora al Ordenador mediante cable USB, después encender la impresora.
2. Inserte el disco de instalación acompañante en la lectora de CDs de su computadora, o inicie sesión en el sitio web oficial de ZOLT (www.zolt.fr) para descargar el controlador.

Nota: • Algunos Ordenador no podrá ejecutar automáticamente el CD por la configuración del sistema. Por favor, haga doble clic en el icono de "Mi Ordenador", busque "Driver DVD RW", y después haga doble clic en él para comenzar el procedimiento de instalación.

3. Lea y acepte los términos contenidos en el Acuerdo de Licencia del Usuario Final y las Políticas de Privacidad, haga clic en el botón "Siguiente" en la esquina inferior derecha para ingresa a la interfaz de instalación del driver.
4. Para Windows, remítase al paso 5. En sistemas macOS, ingrese la contraseña de la PC antes de continuar con el paso 5.

5. La instalación comenzará al hacer clic en "Instalación de un solo click" bajo USB. La instalación puede tardar un poco, dependiendo de la configuración de su PC. Espere por favor.



6. Una vez concluida la instalación, cliquee el botón de "Imprimir página de prueba". Si su impresora imprime con éxito la página de prueba, significa que ha instalado el driver correctamente.

Desinstalar controlador

Método para desinstalar el controlador en Windows

La siguiente operación tarda Windows 10 como un ejemplo, y la información de su pantalla de ordenador pueden ser diferentes debido a la diferente sistema operativo.

1. haga clic en el menú de inicio del ordenador y, a continuación, haga clic en Todos los programas.
2. Haga clic en "ZOLT".
3. Haga clic en desinstalar, de conformidad con la ventana de desinstalación para eliminar el controlador.
4. Reiniciar el equipo después de terminar la descarga.

Método para desinstalar el controlador en macOS

La siguiente operación tarda macOS 10.14 como ejemplo, la información en su pantalla de ordenador pueden variar debido a la diferente sistema operativo.

1. Haga clic en la barra de menús del Finder "Ir" - "Aplicaciones" - "ZOLT" - "Utilidades" - "ZOLT Un-install Tool".
2. Borre el driver tal como se indica en la ventana emergente de Desinstalación.
3. Desinstalación completa.

04 Configuración de red cableada (aplicables a los modelos de redes cableadas)

Una impresora que soporta la impresión de una red por cable, que puede ser conectado a una red, controlando de este modo la impresora para imprimir por una red cableada.

Establecer dirección IP

La dirección IP de la impresora se puede obtener automáticamente a través de la función DHCP o establecerla de forma manual.

Configuración automática

La función de configuración automática DHCP está habilitada de forma predeterminada en la impresora.

1. Conecte la impresora a la red mediante el cable de red y complete la preparación inicial.
2. La impresora obtendrá automáticamente la dirección IP asignada por el servidor. Afectada por el entorno de red, puede tardar unos minutos antes de que puedan llegar a la dirección IP.

Puede imprimir le "Página de configuración de la red" para ver la dirección IP de la impresora. Si la dirección IP no sale en la lista, revise el ambiente de la red, o espere unos minutos e inténtelo de nuevo.

Nota: • Si el servidor DHCP asigna automáticamente una dirección IP que no se realiza correctamente, la impresora obtendrá automáticamente la dirección local del sistema que asigna el sistema:
169.254.xxx.xxx.

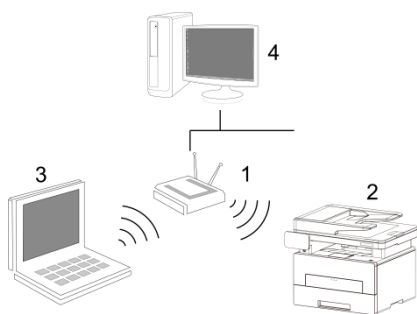
Configuración manual

Configurar manualmente la dirección IP de la impresora a través del panel de control de la impresora.

Configurar manualmente la dirección IP de la impresora mediante el servidor Web incorporado.

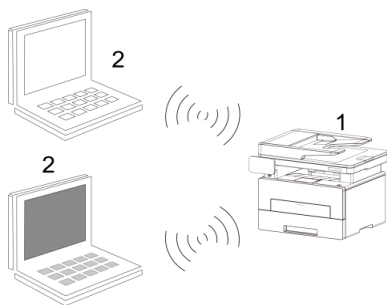
05 Ajustes de red inalámbrica (aplicable a los modelos Wi-Fi)

Según el modelo, las impresoras con impresión por Wi-Fi soportan dos tipos de conexión a la red inalámbrica: Estación Wi-Fi y Wi-Fi Direct. Por lo general, la computadora y la impresora solo soportan un tipo de conexión a la vez.



Estación Wi-Fi: conectar el router al dispositivo inalámbrico

1. Punto de acceso (enrutador inalámbrico)
2. Impresora de red inalámbrica
3. Un ordenador conectado a un punto de acceso a través de una red inalámbrica
4. Para conectarse al punto de acceso de la red de ordenadores



Modo de conexión Wi-Fi Direct: el cliente inalámbrico conectado con la impresora de la función Wi-Fi Direct

1. Impresora de red inalámbrica
2. inalámbrico de impresora de red conectada directamente con el cliente inalámbrico

Modelo de estructura básica

Puede conectar el ordenador y la impresora como un medio a través del punto de acceso (enrutador inalámbrico). punto de acceso de conexión (router inalámbrico) se divide en las herramientas de configuración de red inalámbrica y la configuración de la configuración de Wi-Fi Protected Setup (WPS) de dos maneras.

Importante: antes de la instalación de la red inalámbrica, usted debe entender su punto de acceso (enrutador inalámbrico) nombre de red (SSID) y la contraseña, en la configuración de red inalámbrica necesita usar. Si no está seguro, consulte a su administrador de red o punto de acceso (enrutador inalámbrico) fabricante.

Herramienta de configuración de red inalámbrica

Si el equipo se ha instalado y conectado a la red inalámbrica, pero los cambios de red inalámbrica, puede configurar la herramienta de configuración de la red inalámbrica para volver a configurar.

Preparaciones

1. Punto de acceso (enrutador inalámbrico).
2. Ordenadores conectados a la red.
3. Impresora con función de red inalámbrica.

Método de configuración de la herramienta de configuración de red Inalámbrica

Active la herramienta de configuración de la red inalámbrica en el ordenador.

- 1) Sistema de Windows: haga clic en el menú "Inicio" de la computadora - "Todos los programas" - "ZOLT" - Nombre del producto - "Herramienta de configuración de red inalámbrica".
- 2) Sistema de macOS: haga clic en la barra de menús del Finder "Ir" - "Aplicaciones" - "ZOLT" "Utilidades" – "ZMxxx"- "Herramienta de configuración inalámbrica de red".

Cómo cerrar la red Wi-Fi conectado

1. Desde el panel de control de la impresora navegue a: ""-Conf. de red-Conf. inalámbr.-Estación.
2. Seleccione el botón "Cerrar" y guarde.

06 Servidor web

Puede administrar la configuración de la impresora mediante el servidor Web.

The screenshot displays the printer's web interface. At the top, there are tabs: 'Información del producto', 'Configuración' (selected), 'Administración de usuarios', and 'Iniciar sesión'. A language dropdown menu is set to 'Español'. The left sidebar contains a tree view under 'Configuración', with 'Configuración de red' expanded and 'Configuración de IP cableada' selected. The main content area shows the 'Configuración de IP cableada' settings. Fields include: 'Nombre de host' (Zolt-2A5DDE), 'Dirección MAC' (A0:EF:84:2A:5D:DE), 'Modo de asignación de direcciones IPv4' (Automático), 'Dirección IPv4' (169.254.93.222), 'Máscara de subred' (255.255.0.0), 'Dirección de puerta enlace' (empty), 'Nombre de dominio' (empty), 'Modo de asignación de direcciones IPv4DNS' (Automático), 'Dirección de servidor IPv4DNS principal' (192.168.1.1), 'Dirección de servidor IPv4DNS secundario' (0.0.0.0), and 'Dirección de vínculo local IPv6' (::). At the bottom are 'Aplicar' and 'Cancelar' buttons. On the right, a 'Sugerencia' box states: 'Esta página ofrece la configuración relacionada con atributos del Nombre de la impresora, IPv4 cableada y IPv6-cableada.'

El acceso al servidor Web incorporado

1. Encienda la impresora y la fuente de poder.
2. Conectar la impresora a la red, y asegúrese de que la impresora está conectada a la red.
3. Escriba la dirección IP de la impresora en la barra de direcciones del navegador web y acceso a la impresora en el servidor Web.
4. Haga clic en la opción inicio de sesión", introduzca el nombre de usuario y contraseña (el nombre de usuario por defecto es admin, la contraseña inicial es 000000), haga clic en "Iniciar sesión".

Nota: • Por razones de seguridad, se recomienda cambiar la contraseña predeterminada, puede acceder a la interfaz "Administración de usuarios" para modificar.

07 Imprimir

Funciones de impresión

Puede ajustar la función de impresión por medio de "Inicio"->"Dispositivos e impresoras"-seleccionar la impresora correspondiente - clic derecho – ajustar la función de impresión en "Preferencias de impresión", algunas funciones son las siguientes:

Funciones	Diagrama
Impresión a dos caras automática	
Intercalar	
Invertir	
N en 1	
Impresión de póster(Solo para sistemas Windows)	
Impresión ampliada	
Tamaño personalizado	

Nota: • Puede seleccionar Póster 2 x 2 en la opción N en 1 para habilitar la función de impresión de póster.

• Puede abrir las preferencias de impresión y hacer clic en el botón Ayuda para ver la explicación de la función específica.

Configuración de impresión

Ajuste de los parámetros de impresión

Antes de enviar un trabajo de impresión, los parámetros de impresión pueden ser fijados por las dos maneras siguientes.

Sistema operativo	Cambio temporal de la configuración del trabajo de impresión	Permanentemente cambiar los ajustes predeterminados
Windows	1. Haga clic en el menú "Archivo" - "Imprimir" - Seleccionar impresora - "Propiedades de impresora" (los pasos específicos que son diferentes del sistema operativo).	1. Haga clic en el menú "Inicio" - "Panel de control" - "Dispositivos e impresoras". 2. Haga clic derecho en el icono de la impresora, seleccione "Preferencias de impresión", para cambiar ajustes y guardar.
macOS	1. Haga clic en el menú "Archivo" - "Imprimir". 2. En la ventana emergente cambiar la configuración.	1. Haga clic en el menú "Archivo" - "Imprimir". 2. En la ventana emergente para cambiar la configuración, haga clic en Guardar configuración. (Cada vez que se imprime, se debe seleccionar un preset, o imprimirlo de forma predeterminada. 1 clic en el menú Archivo - Imprimir.)

Nota: • El software de aplicación prioritaria conjunto mayor que la configuración de la impresora.

Impresión a dos caras automática

La impresora admite la impresión a dos caras automática de papel normal. El tamaño de papel compatible con la impresión a dos caras automática es: A4, Letter, Legal, Oficio y Folio.

Nota: • La impresión a dos caras automática puede provocar daños en la impresora si se usan ciertos soportes de papel que no sean adecuados para la impresión a dos caras automática.

• La impresión a doble cara automática no es compatible con la impresión de carteles.

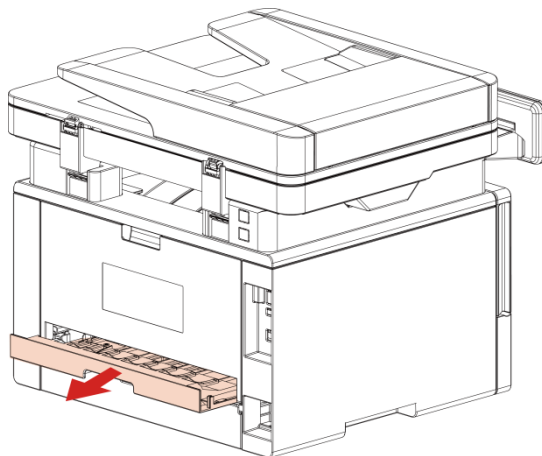
• En el [Papel y soporte de impresión](#), el tipo de soporte del papel cargado y la impresión de la caja de papel de forma automática.

Unidad de impresión a doble cara

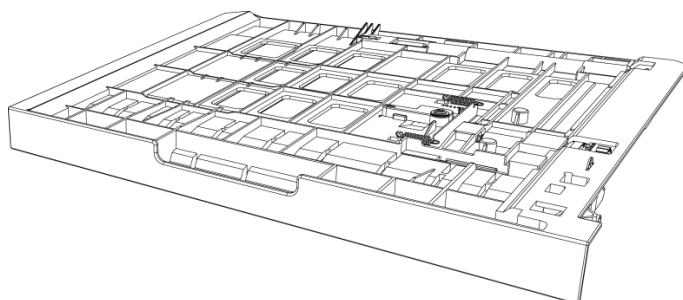
Con el fin de obtener el mejor efecto de la impresión, se puede establecer el tamaño del papel en ambos lados de la unidad de impresión. Si el A4, impresión a doble cara, la necesidad de ajustar el bloque selector a la posición A4; Si la carta, legal, folio, oficio impresión a doble cara, es necesario ajustar el bloque selector a la posición de la letra.

Los pasos de configuración de la unidad de impresión de doble cara:

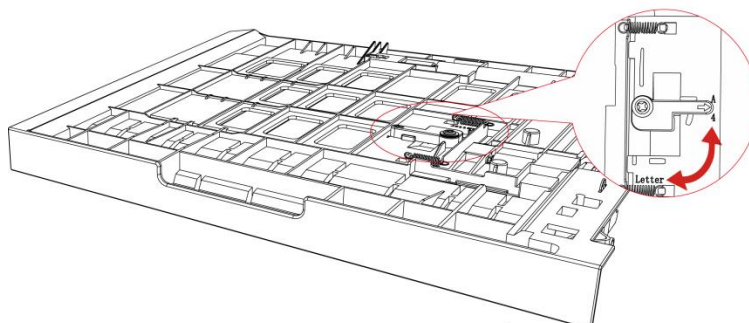
1. Extraer la unidad de impresión a doble cara.



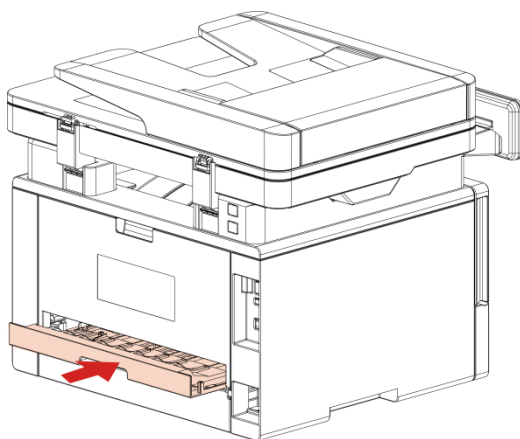
2. Colocar la espalda de la unidad de impresión de doble cara boca arriba.



3. Ajustar el tamaño del papel en la posición A4 o Carta, se puede completar la configuración.



4. Imprimir la unidad en la impresora.



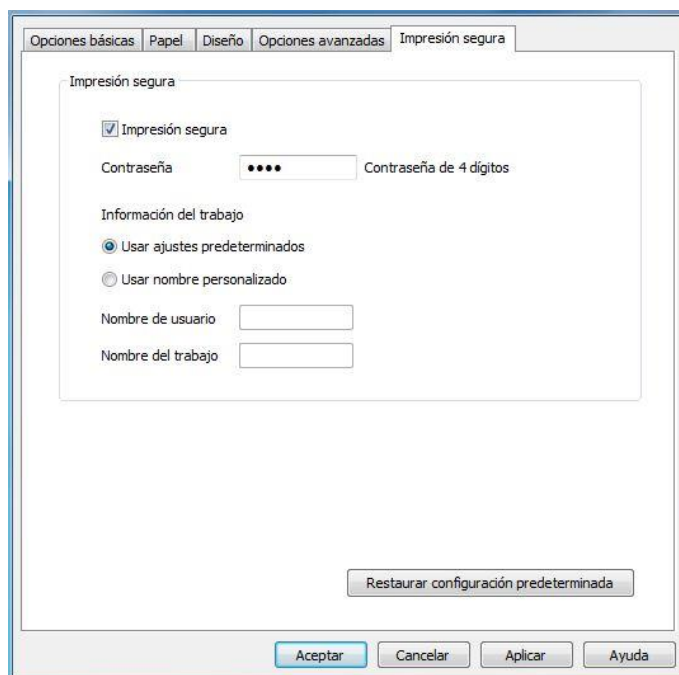
Cómo hacer la impresión dúplex automática

1. Abra el trabajo de impresión a realizar.
2. Seleccione Imprimir en el menú Archivo.
3. Seleccionar el tipo apropiado de la impresora.
4. Haga clic en "Preferencias" en la configuración de impresión.
5. Seleccione la pestaña "Opciones básicas" de la "Doble cara", seleccione el "Por el lado más largo" o la opción "Por el lado más corto".
6. Haga clic en Aceptar para completar la configuración de impresión. Haga clic en "Imprimir", se puede lograr la impresión a doble cara automática.

Impresión segura

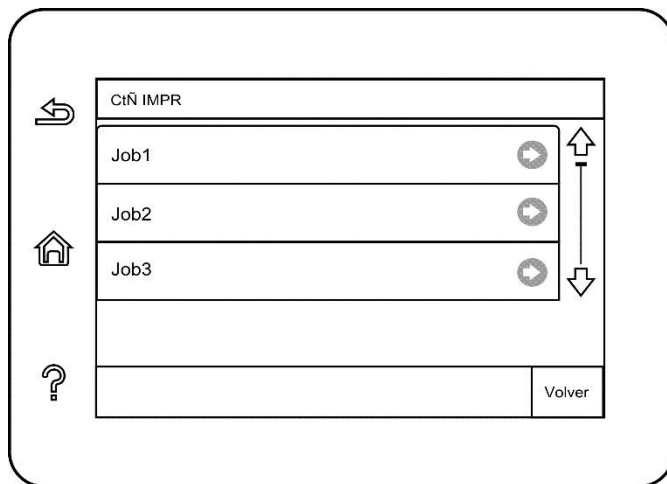
Puede guardar un trabajo de impresión en la memoria de la impresora mediante los ajustes en la PC hasta que introduzca la contraseña en el panel de control de la impresora para iniciar dicho trabajo.

1. Abra el documento, haga clic en Documento-Imprimir.
2. Haga clic en Propiedad, Preferencias, Opción o Configuración.
3. Seleccione "impresión segura" en "Preferencias de impresión" y marque "impresión segura".
4. Introducir el número de 4 dígitos en el campo "Contraseña", que se guardará como contraseña de validación para impresión segura.

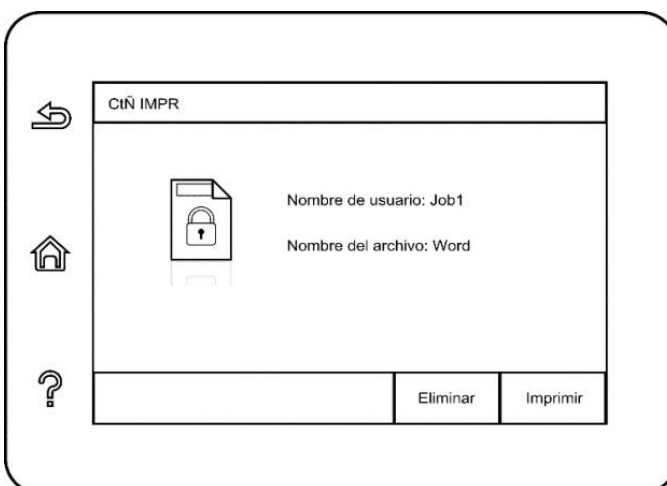
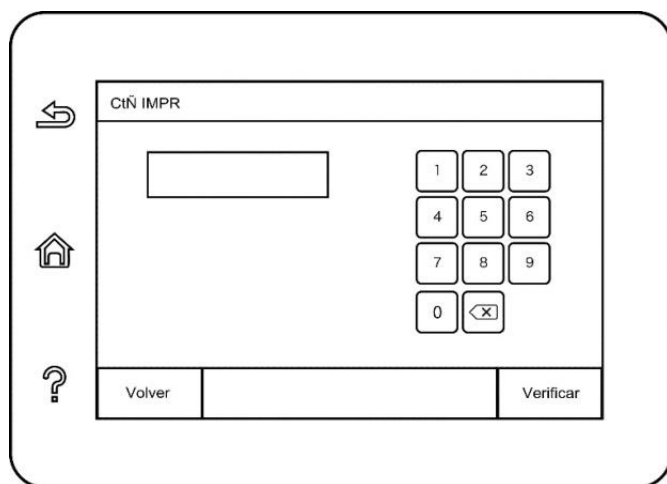


5. Hacer clic en "OK".
6. Luego en "Imprimir" para enviar un trabajo de impresión segura.
7. Seleccionar "Impresión segura" en el panel de control de la impresora, y luego seleccionar el usuario de acuerdo a la información de trabajo de impresión que haya establecido.

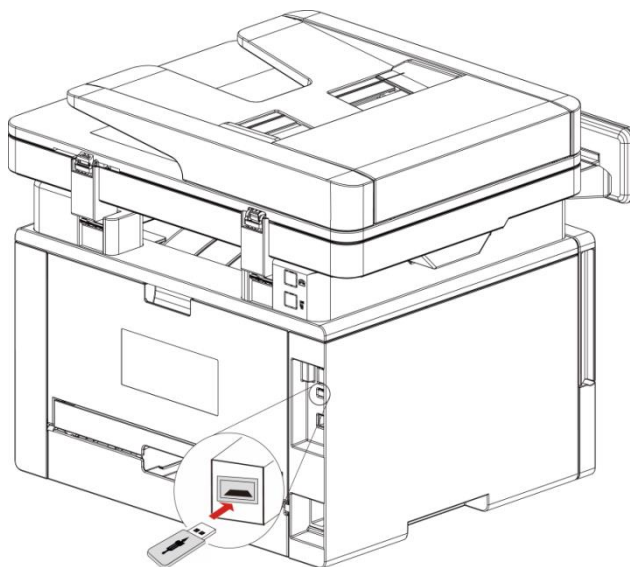
- Nota:** • La información de trabajo predeterminado es "Usar sistema predeterminado", y el nombre de usuario del trabajo de impresión segura es el nombre de la cuenta del usuario de la computadora (haga clic en Inicio-Panel de control-Cuentas de usuarios en la PC para ver el nombre de cuenta del usuario de PC).
- El nombre de trabajo es el nombre del documento impreso.



8. Seleccione el documento a imprimir, introduzca la contraseña de impresión del documento, realice la impresión de acuerdo a los mensajes de la interfaz.



- Nota:**
- Luego de completar la impresión exitosamente, se eliminará este trabajo de impresión segura.
 - Puede ampliar la capacidad de almacenamiento de la impresión segura insertando un disco USB en la interfaz USB posterior de la impresora.



- Si se introduce la contraseña incorrectamente 3 veces, aparecerá la interfaz de lista de usuarios de trabajos de impresión segura. Puede introducir la contraseña de nuevo en la interfaz de introducción de contraseña.
- Si se reinicia la impresora, todos los datos de impresión segura en el disco USB y memoria se eliminarán.
- Formatos soportados de disco USB: MS-DOS (FAT) / FAT16 / FAT32.

08 Copia

Función de copia

Función de copia		Explicación
Copia ordinaria	Multi- páginas en una	Imprimir varias páginas de documentos sobre un trozo de papel.
	Clonación	Imprimir varias imágenes en la misma hoja de papel.
	Cartel	Imprimir una página documento a varias páginas.
	Intercalación	Imprimir el original a través de una copia.
	Copia doble	Se puede realizar copias dúplex de originales.
	Calidad de imagen	El modo de configuración de la calidad para mejorar el efecto de copia.
	Brillo	Ajuste el efecto de brillo de copia a través del ajuste de brillo.
	Zoom	Reducir o ampliar el tamaño de una copia de la imagen.
	Tamaño del papel	Establecer tamaño del papel.
	Tipo de papel	Establecer tipo de papel.
Copia de ID	Modo de disposición	Establecer el diseño de copia de ID.
	Brillo	Ajuste el efecto de brillo de copia a través del ajuste de brillo.
	Tamaño del papel	Establecer el tamaño de papel.
Copia de factura	Brillo	Ajuste el efecto de brillo de copia a través del ajuste de brillo.
	Tamaño del papel	Establecer el tamaño de papel.

Ajuste de copia ordinaria

Cambie los ajustes relacionados mediante el menú de ajustes para obtener un mejor resultado de copia.

1. Seleccione el botón "Copiar" en el panel de control de la impresora;
2. Establezca los ajustes de copia, luego haga clic en el botón "Copiar" para copiar.

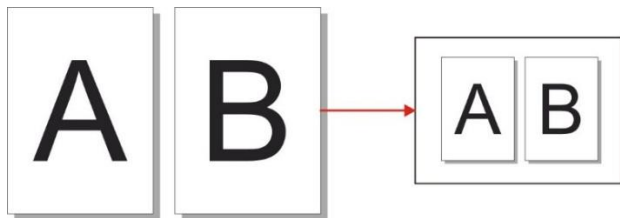
Nota: • Calidad de imagen, brillo, zoom, ajustes de papel, después de ajustar las opciones, ajuste permanecerá siempre activo.
• Múltiples páginas en una sola, la clonación, pósters, copiar y ajustes de copia doble, cuando el final del, botón de panel de interruptores de copia o reinicio de la máquina, restablecer la configuración predeterminada.

Multi- páginas en una

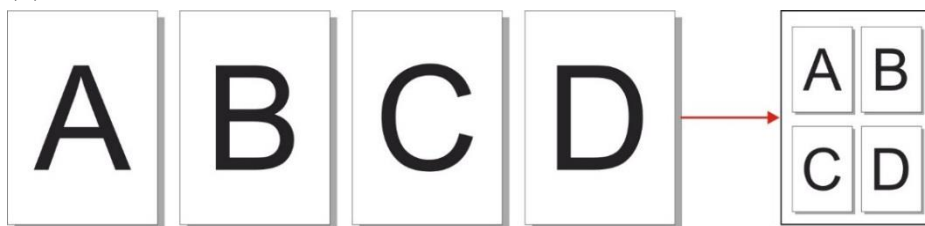
A través de las páginas de un conjunto, puede ser 2 o 4 páginas de documentos impresos en una hoja de papel, apoyar alimentador de documentos y copia platina de cristal.

Multi-páginas en uno hay tres modos:

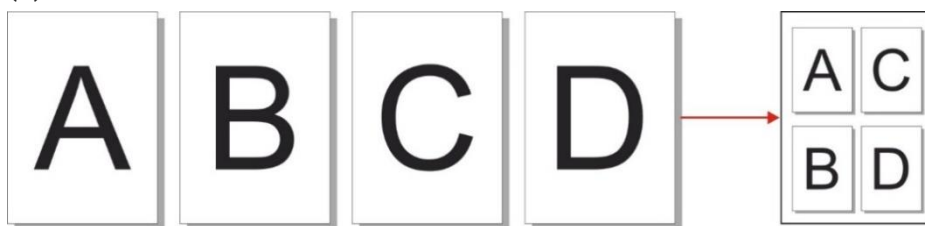
(1) Dos en una:



(2) Cuatro en una horizontal:



(3) Cuatro en una vertical:

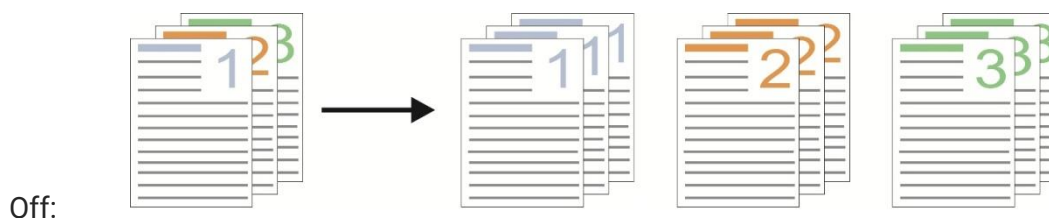


Nota: • Multi-páginas en una y zoom no pueden ajustar al mismo tiempo.

Intercalación

"Uno por uno" sólo es compatible con el uso del alimentador de papel de archivo (ADF).

La copia de intercalación hay dos modos:

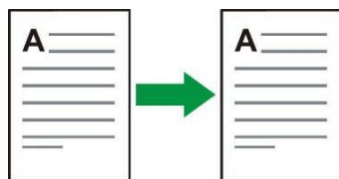


Copia dúplex

Puede usar una placa plana y ADF para copias a doble cara automáticas, ADF soporta la copia a doble cara automática.

Hay 4 tipos de modos de copia a doble cara:

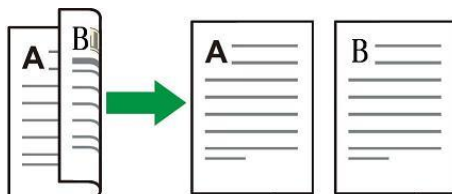
1. Cara única → Cara única:



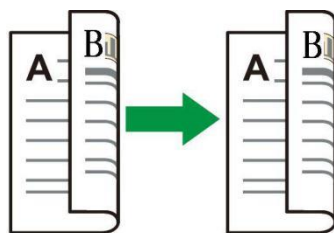
2. Cara única → Cara doble:



3. Cara doble → Cara única:



4. Cara doble → Cara doble:



Ajustes de copia de ID

Cambie los ajustes relacionados mediante el menú de ajustes para obtener un mejor resultado de copia.

1. Seleccione el botón "Ident." en el panel de control de la impresora;
2. Establezca los ajustes de copia, luego haga clic en el botón "Copiar" para copiar.

Ajuste de copia de factura

Cambie los ajustes relacionados mediante el menú de ajustes para obtener un mejor resultado de copia.

1. Seleccione el botón "Recibo" en el panel de control de la impresora;
2. Establezca los ajustes de copia, luego haga clic en el botón "Copiar" para copiar.

09 Escanear

Esta impresora permite dos tipos de escaneado: Escaneado directo o "Push Scan", que significa escanear mediante las funciones del panel de control de la impresora, y escaneado desde PC o "Pull Scan", que significa escanear a través de la aplicación de escaneado de la PC. Asegúrese de que el controlador de impresora está instalado en el lado del ordenador antes de escanear. Este producto es compatible con los estándares TWAIN y Windows Image Application (WIA). Si usan una aplicación compatible con los estándares TWAIN y WIA, los usuarios podrán usar la función de escaneado y escanear directamente las imágenes a la aplicación que esté abierta.

Pull Scan

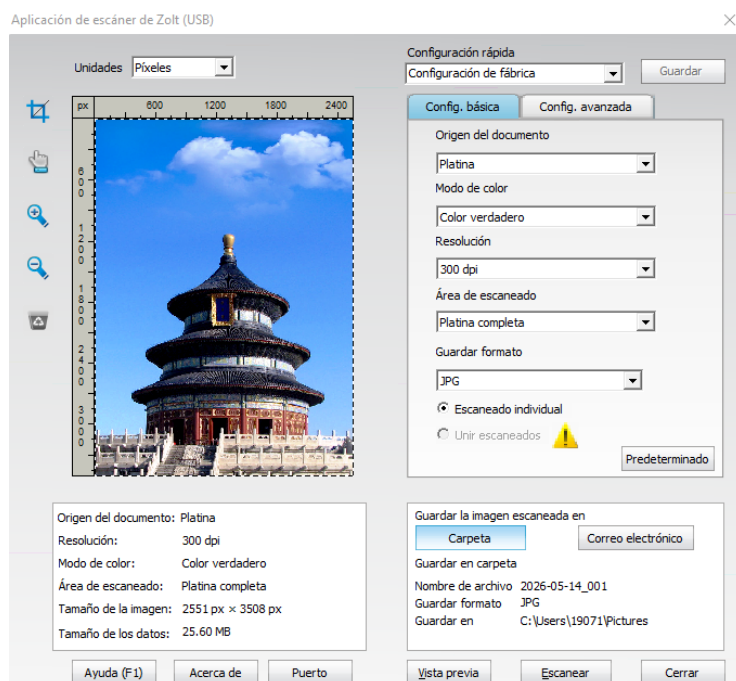
Se puede utilizar un puerto USB, conexiones cableadas o inalámbricas, desde las aplicaciones de escaneo para escanear lado del PC. Por favor asegúrese de que la impresora está conectada correctamente a la impresora antes de escanear.

Escaneo en sistema Windows

Aplicación "ZOLT" Scan

Pasos para el uso:

1. Haga doble clic en la aplicación de escáner de ZOLT en la computadora:
2. La ventana que aparecerá es la siguiente:



3. Seleccione Escanear en la lista de la derecha. Haga clic en "Escanear" en la esquina inferior derecha para iniciar el escaneado.

Escaneado en sistemas macOS

Escaneado ICA

Abra ICA mediante "Imprimir y escanear"

Pasos para el uso:

1. Luego de instalar el controlador de impresora, haga clic en el icono de "Preferencias del Sistema" en la esquina inferior izquierda del escritorio de la computadora.
2. Cuando aparezca la ventana, haga clic en "Impresoras y escáneres".
3. Cuando aparezca la ventana, haga clic en "Escáner".
4. Haga clic en "Abrir escáner" y aparecerá la ventana de escaneado.
5. Haga clic en "Mostrar detalles" en la esquina inferior derecha para configurar los parámetros de escaneado.
6. Haga clic en "Escanear" en la esquina inferior derecha para iniciar el escaneado.

Acceder a ICA desde las aplicaciones

Pasos para el uso:

1. Luego de instalar el controlador de impresora, haga clic en el icono de "Preferencias del Sistema" en la esquina inferior izquierda del escritorio de la computadora.
2. Luego de seleccionar la impresora en la lista de la izquierda, configure los parámetros de escaneado en la lista de la derecha. Haga clic en "Escanear" en la esquina inferior derecha para iniciar el escaneado.

Escáner TWAIN

Se utiliza Photoshop como ejemplo. (Son compatibles CS2 o versiones anteriores)

Pasos para el uso:

1. Inicie Photoshop, haga clic en "Archivo" – "Importar" en la esquina superior izquierda, seleccione la opción de escaneado TWAIN, como se muestra a continuación:
2. Cuando aparezca la ventana, configure la información de escaneado en la lista de configuración básica y configuración avanzada. Haga clic en "Escanear" para empezar a escanear.

Push Scan

En esta sección se describe cómo utilizar el panel de control de la impresora para escanear el documento al PC, Email, SMB, FTP disco U.

Nota: • Los tipos de documentos guardados soportados por "Esc. a PC/email/FTP/SMB" incluyen PDF, TIFF y JPEG; los soportados por "Esc. a USB" incluyen PDF y JPEG.

Escanear a PC

Puede utilizar el panel de control de la impresora para manipular el documento al PC. (Sólo la línea de conexión USB es compatible).

1. Asegúrese de que la impresora y el ordenador están encendidos y conectados a la correcta.
2. Guardar el documento original sobre la plantina de cristal o el ADF.
3. Haga clic en "Escaneo-Esc. a PC" en el panel de control de la impresora.
4. Seleccione el ajuste de escaneo correcto, haga clic en el botón "Escaneo" para escanear.

Escanear para correo electrónico

Puede escanear el documento en blanco y negro o en color en forma de archivos adjuntos en aplicaciones de correo electrónico. Pasos de la operación son los siguientes:

1. Asegúrese de que la impresora y el ordenador están encendidos y conectados a la correcta.
2. Configurar el cliente SMTP.
3. Configuración de la libreta de direcciones de correo electrónico.
4. Guardar el documento original sobre la plantina de cristal o el ADF.
5. Haga clic en "Escaneo-Esc. a email" en el panel de control de la impresora.
6. Seleccione el ajuste de escaneo correcto, haga clic en el botón "Escaneo" para escanear.

Siga estas instrucciones sobre la configuración para correos electrónicos de grupo:

Configure el grupo para envío de correo electrónico masivo por la página Web y defina los miembros, es decir, destinatarios, del grupo de envío de correo electrónico masivo. Al acabar el escaneado, el firmware enviará los documentos escaneados al servidor de correo. A continuación, el servidor de correo enviará los documentos a todos los miembros del grupo.

Escanear para FTP

Escanear a FTP para garantizar que el usuario dispone de un entorno de red, puede escanear archivos en la red es relativamente grandes archivos, es necesario introducir la dirección del servidor, nombre de usuario y la contraseña de inicio de sesión FTP. Pasos de la operación son los siguientes:

1. Asegúrese de que la impresora y el ordenador están encendidos y conectados a la correcta.
2. Configurar la libreta de direcciones de FTP.
3. Guardar el documento original sobre la plantina de cristal o el ADF.
4. Haga clic en "Escaneo-Esc. a FTP" en el panel de control de la impresora.
5. Seleccione el ajuste de escaneo correcto, haga clic en el botón "Escaneo" para escanear.

Escanear a SMB

Para usar la función "Escanear a SMB", primero debe crear una carpeta compartida en el ordenador Windows o Mac.

Cree una carpeta compartida

Se tomará Windows 10 como ejemplo para describir siguientes pasos.

1. En Windows, haga clic derecho en la carpeta que desea compartir y seleccione Propiedades.
2. Seleccione la pestaña de "Compartir" y haga clic en "Compartir".
3. En la ventana emergente "Acceso de Red", haga clic en el menú desplegable, seleccione "Todos", y pulse "Añadir".
4. Cambie el nivel de permisos "Todos" añadido en el Paso (3) para "Leer/Escribir", y haga clic en "Compartir (H)" en la esquina inferior derecha.
5. Si la ruta de la carpeta compartida se muestra en la ruta de la red, la carpeta ha creada correctamente.

Configuración de "Escanear a SMB"

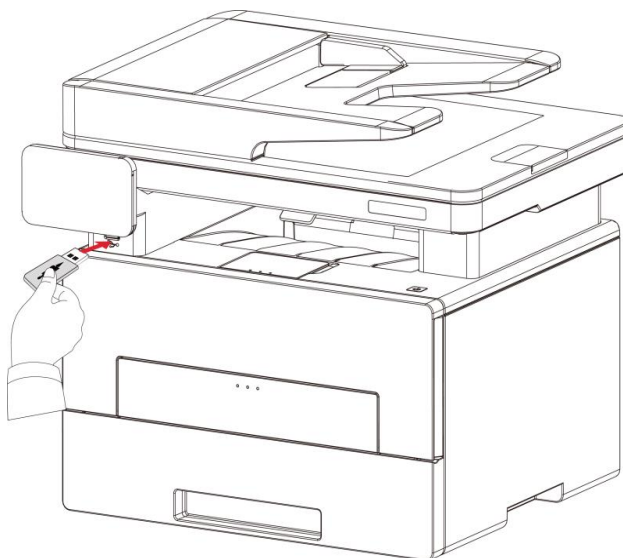
1. Asegúrese de que la impresora y el ordenador estén encendidos y conectados de forma apropiada.
2. Para configurar el registro de destinos SMB(Se puede configurar a través del servidor Web).

3. Guardar el documento original sobre la plantina de cristal o el ADF
4. Haga clic en "Escanear - Escanear a SMB" en el panel de control de la impresora.
5. Seleccione el ajuste de escaneo correcto, haga clic en el botón "Escaneo" para escanear.

Escanear a disco U

En ausencia de una computadora, puede escanear el documento en el disco U y asegurarse de que el disco de U tiene suficiente capacidad de almacenamiento antes de la operación. Pasos de la operación son los siguientes:

1. Inserte el disco de U en la interfaz USB antes de la impresora.



2. Guardar el documento original sobre la plantina de cristal o el ADF.
 3. Haga clic en "Escaneo-Esc. a USB" en el panel de control de la impresora.
 4. Seleccione el ajuste de escaneo correcto, haga clic en el botón "Escaneo" para escanear.
- La impresora creará una carpeta con el nombre ZOLTScan can el disco U, y el documento escaneado se guarda en el formato de archivo.pdf or.JPG.

Nota: • Los formatos de disco U soportados: sistema de Windows es compatible con FAT y FAT32, sistema de macOS compatible con MS-DOS (FAT).

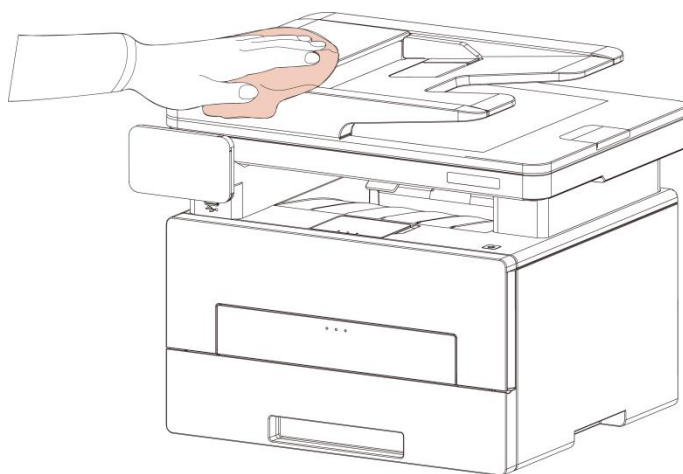
10 Mantenimiento rutinario

Nota: • La aparición de la impresora es diferente debido a la diferente función del modelo, y el croquis es sólo para referencia.

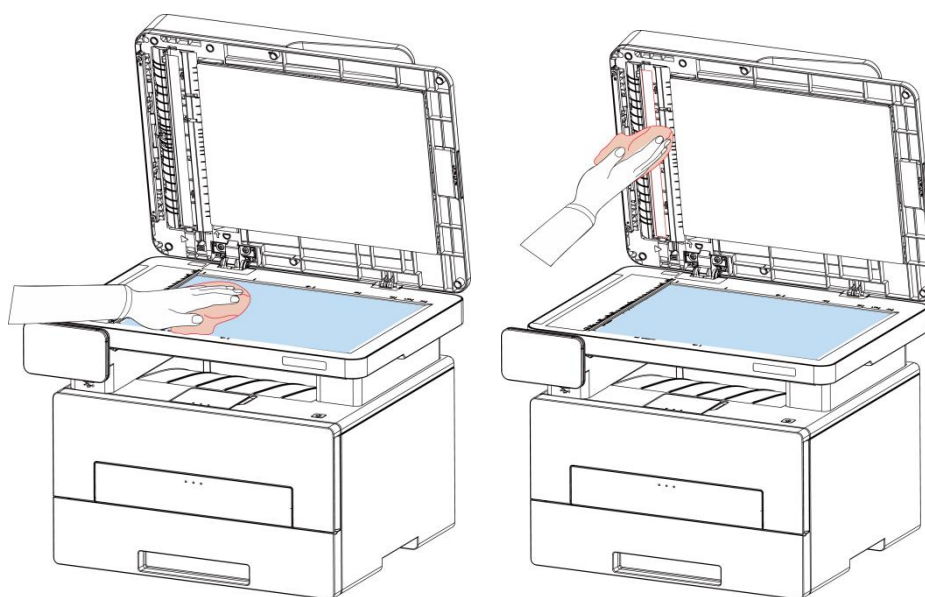
Limpieza de la impresora

Nota: • Use detergentes suaves.

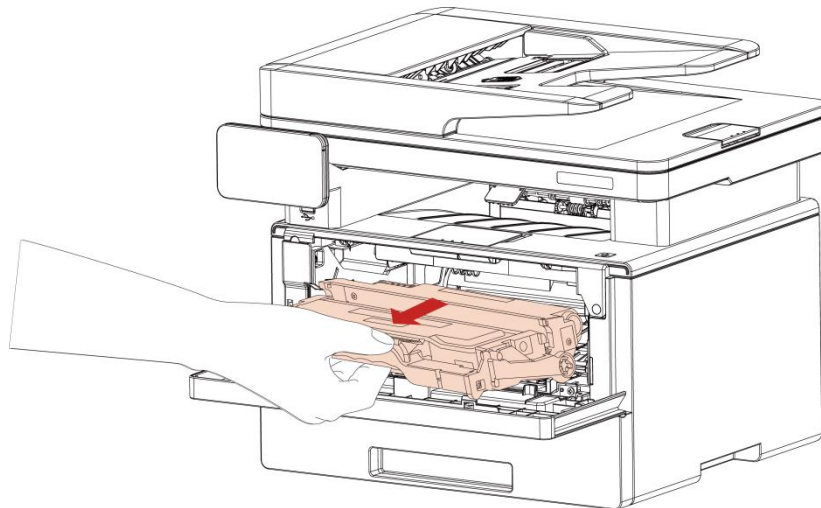
1. Use un paño suave para limpiar la parte exterior de la impresora.



2. Levantar la cubierta del escáner, y limpiar suavemente el cristal de exposición y el alimentador de documentos para dúplex automático CIS (D-CIS) con un paño suave.

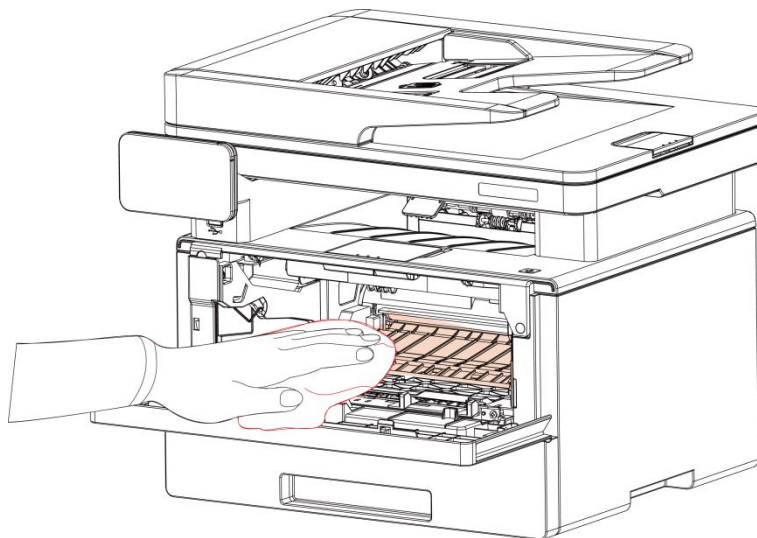


3. Abra la cubierta frontal, quite la caja de t  n  r   ser a lo largo del carril de guía.

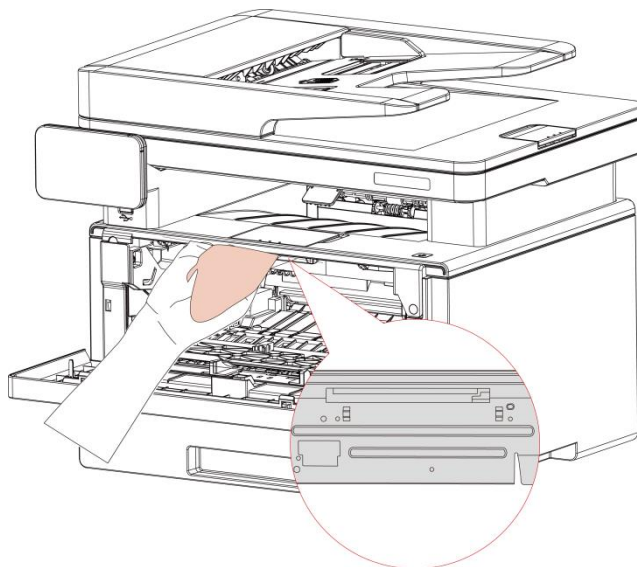


Nota: • Cuando retire el cartucho de t  n  r, colóquelo en una bolsa protectora o env  lvalo en papel grueso para evitar que la luz directa dañe el cartucho de t  n  r.

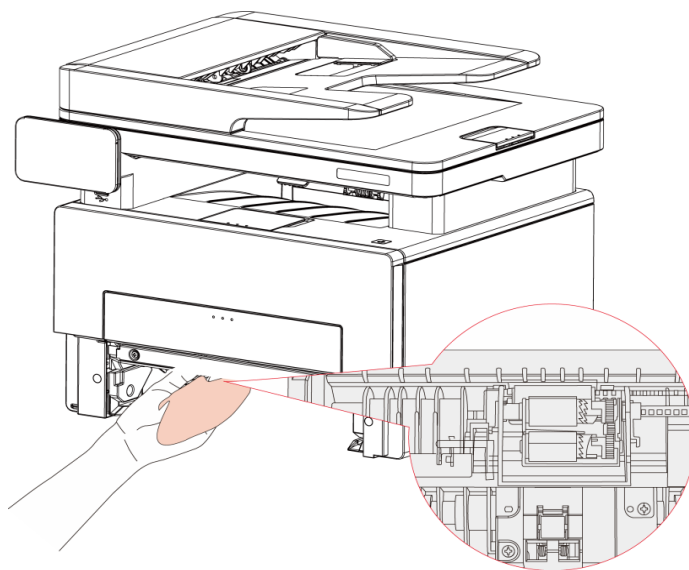
4. Limpie el interior de la impresora con un paño seco que no deje pelusas y frote suavemente el área sombreada, tal y como se muestra en la siguiente imagen.



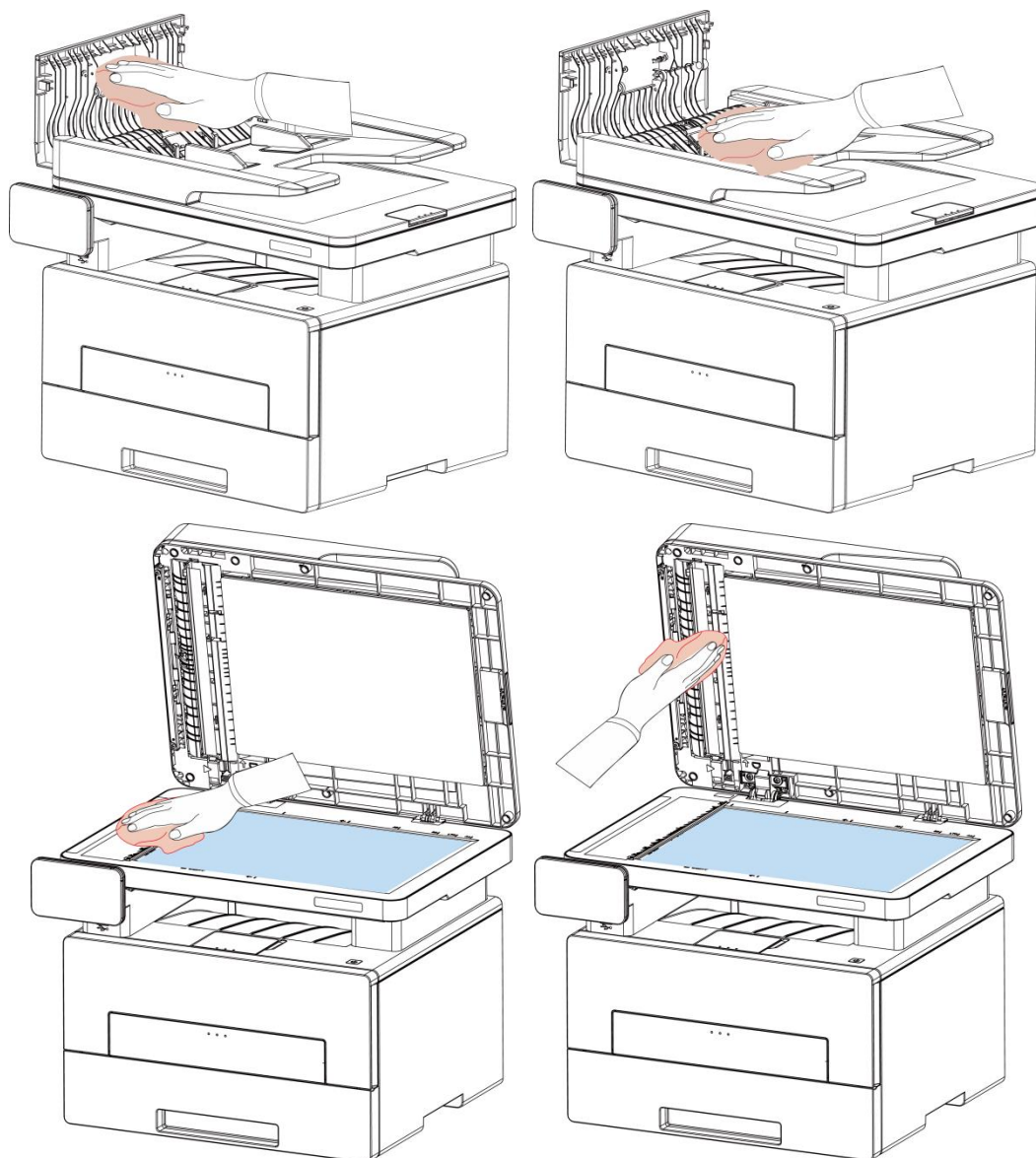
5. Utilizar un paño seco limpie el objetivo LSU impresora.



6. Abra la bandeja de alimentación automática de la impresora, utilice un paño seco y limpie suavemente el rollo de papel de la impresora.



Nota: • La máquina con alimentador de papel de archivo, es necesario limpiar regularmente la suciedad de la cubierta del alimentador de papel de archivo, limpie con un paño suavemente la posición que se muestran en la figura.



Mantenimiento de cartucho de polvo y los componentes de tambor

Sobre el cartucho de polvo y los componentes de tambor

1. Cartridge, uso y mantenimiento del conjunto de tambor.

Con el fin de obtener una mejor calidad de impresión, por favor utilice los cartuchos originales.

Al utilizar el cartucho, por favor, preste atención a los siguientes asuntos:

- Por favor, ser compacto y se mantienen en lugar seco y oscuro.
- No rellenar los cartuchos de nuevo. De lo contrario, el daño resultante no está incluido en la garantía de la impresora.
- Por favor, almacene el cartucho en un lugar fresco y seco.
- No debe colocarse cerca del fuego, el tóner en el cartucho es inflamable, evitar el fuego.
- Cuando se retiran o quita el cartucho , por favor, preste atención al problema de la fuga de tóner, si hay la fuga de tóner, provocando el contacto con la piel o salpicaduras en los ojos y la boca, por favor, lavar inmediatamente con abundante agua, tales como incómodo, por favor busque médica inmediatamente para el tratamiento.
- Al sustituir el cartucho, por favor mantenga alejado de los niños pueden ponerse en contacto con el área.

2. La vida útil de cartuchos.

- La vida útil del cartucho de tóner depende de la cantidad de tóner necesario para la impresión.
- La pantalla LCD "la vida de cartucho se agota", que indica que la vida útil del cartucho no ha estado en la vida de servicio, reemplazarlo.

3. Vida útil de los componentes del tambor.

- La pantalla LCD muestra "la vida de los componentes de tambor se agota", que indica que el componente de tambor no ha estado en la vida de servicio, reemplazarlo.

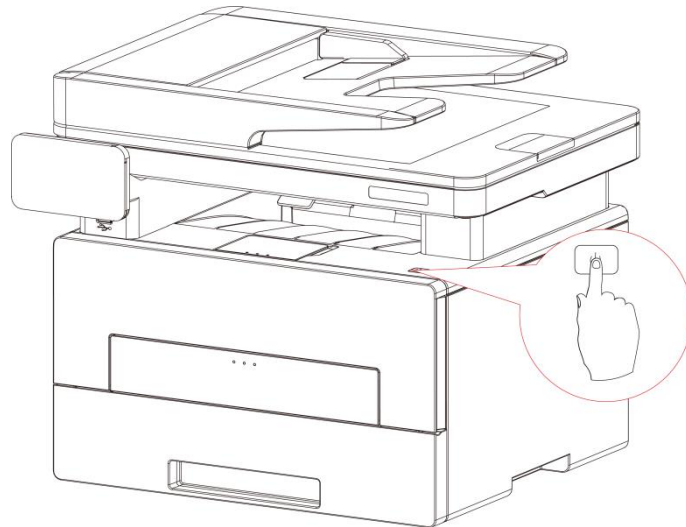
Sustitución del cartucho de tóner y unidad de tambor

Nota: Antes de sustituir el cartucho, tenga en cuenta lo siguiente:

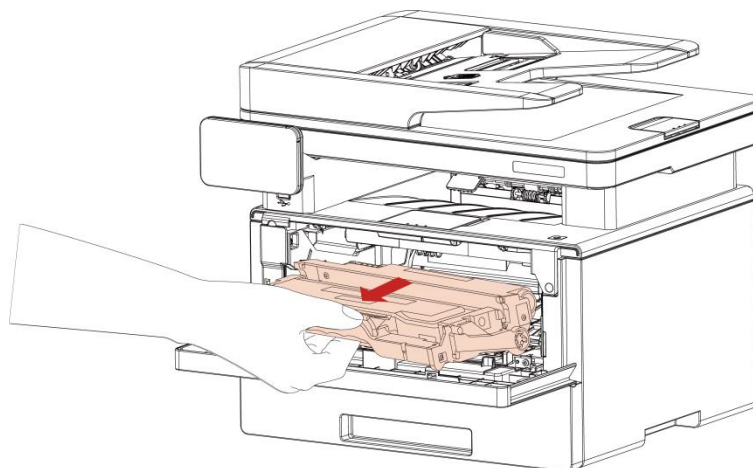
- Debido a que la superficie puede contener cartucho de tóner, por favor tenga cuidado al retirar para evitar derrames.
- El cartucho quitado debe ponerse en el papel, con el fin de evitar que el tóner se derrame a gran escala.
- Durante la instalación, no toque la superficie del cartucho de tóner, para evitar que se produzcan rasguños.

Los pasos para reemplazar toner:

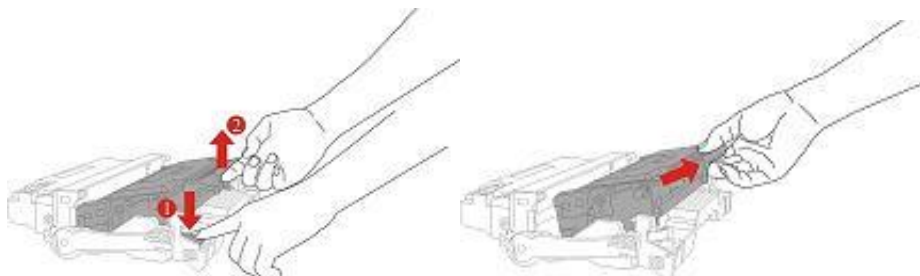
1. Apague la impresora.



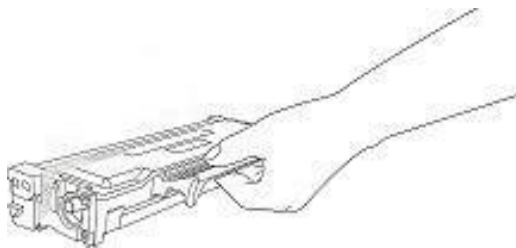
2. Abra la cubierta frontal, quite cartuchos de tóner láser a lo largo del carril de guía.



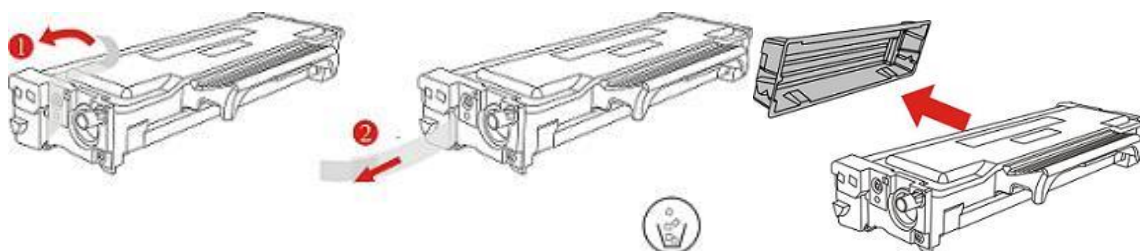
3. Pulse el botón azul izquierdo de los componentes de tambor con la mano izquierda, mientras levantar la manilla del cartucho con la mano derecha, para quitar el cartucho.



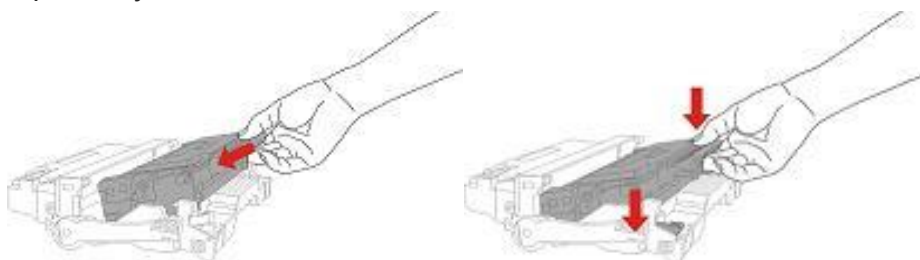
4. Abrir el nuevo envase compacto, mantenga el cartucho agitando suavemente el mango, de 5 a 6 veces mayor que en la dispersión uniforme de los cartuchos de tóner.



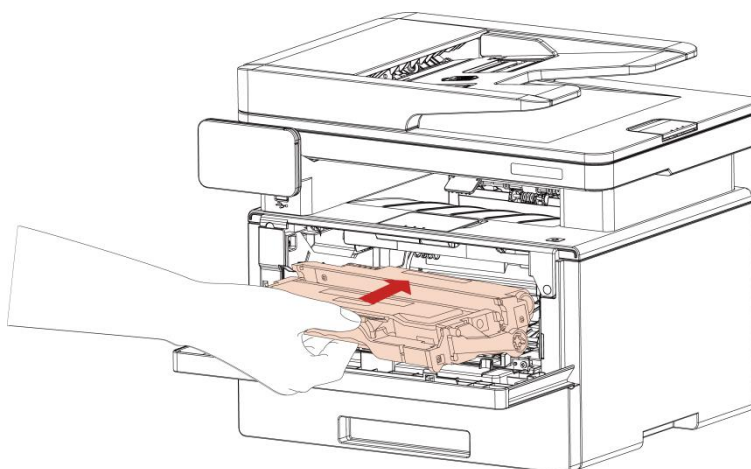
5. Quite el sello, retire la tapa de protección.



6. Instalar el cartucho en los componentes de tambor a lo largo de la pista de los componentes, instalación completa caja.



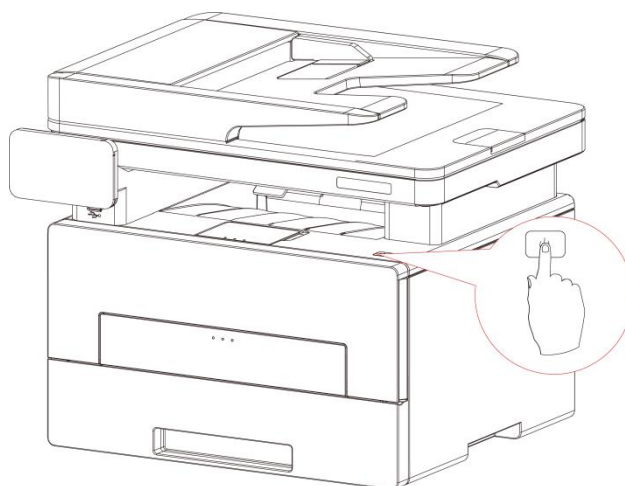
7. Recoge conjunto de cartucho de tambor instalado, a lo largo del carril de guía interior se instala en el conjunto del tambor de cartucho de impresora, para completar la instalación.



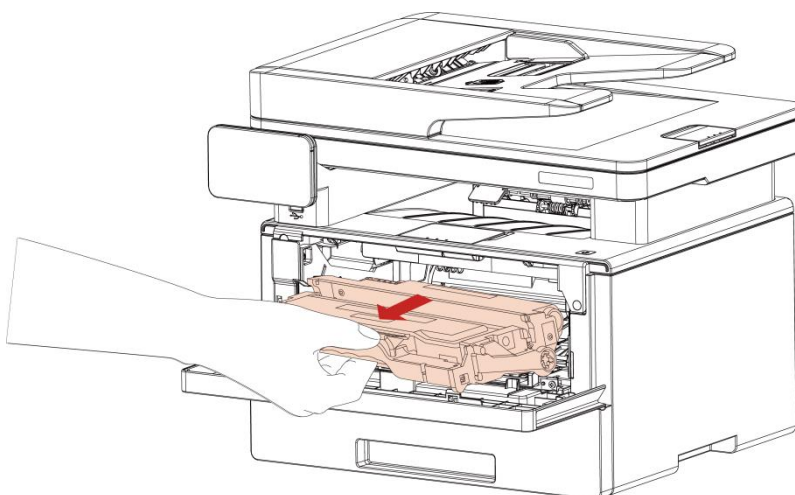
8. Cerca la cubierta.

Reemplazar el tambor de pasos de montaje son los siguientes:

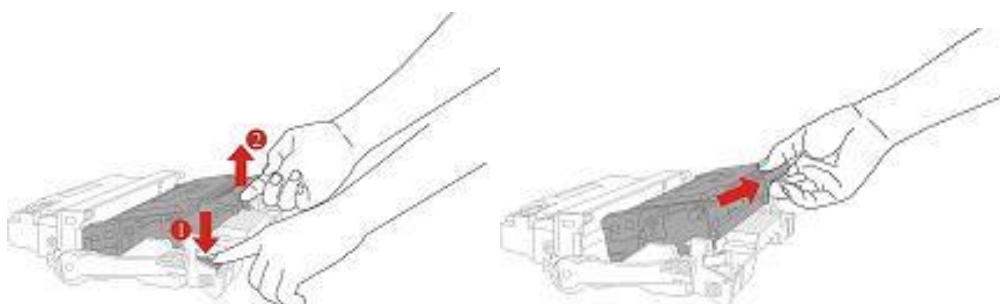
1. Apague la impresora.



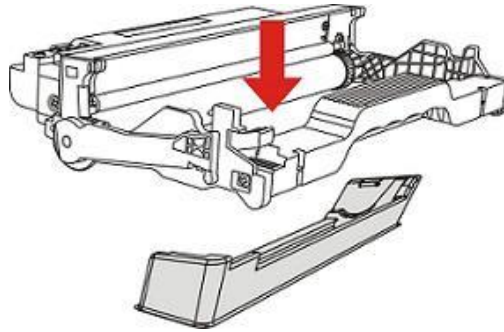
2. Abra la cubierta frontal, quite la caja de t  n  r   ser a lo largo del carril de guía.



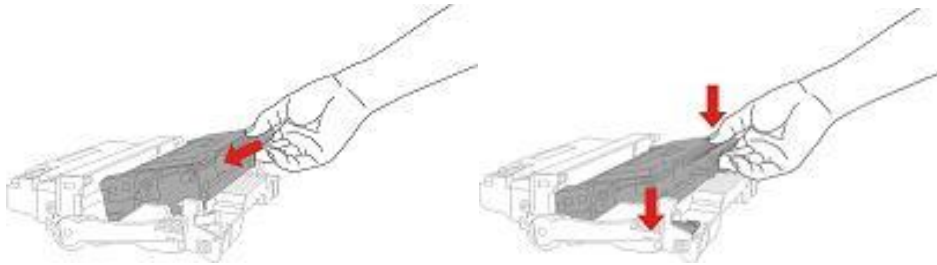
3. Pulse el botón azul izquierdo de componentes de tambor con la mano izquierda, mientras levantar la manilla del cartucho con la mano derecha, para quitar el cartucho.



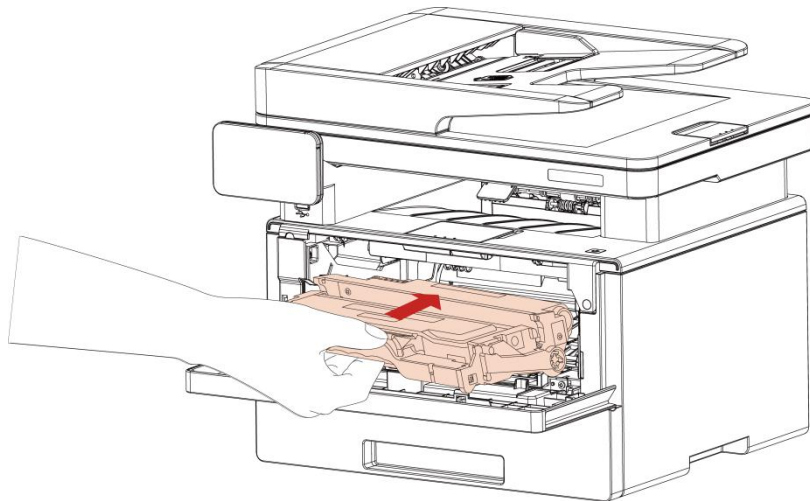
4. Abrir el nuevo paquete de batería, quitar el dispositivo de protección de los componentes de tambor, los componentes de tambor colocados en el nivel de la mesa.



5. Instalar el cartucho en los componentes de tambor a lo largo de la pista de los componentes, instalación completa caja.



6. Recoge conjunto de cartucho de tambor instalado, a lo largo del carril de guía interior se instala en el conjunto del tambor de cartucho de impresora, para completar la instalación.



7. Cerca la cubierta.

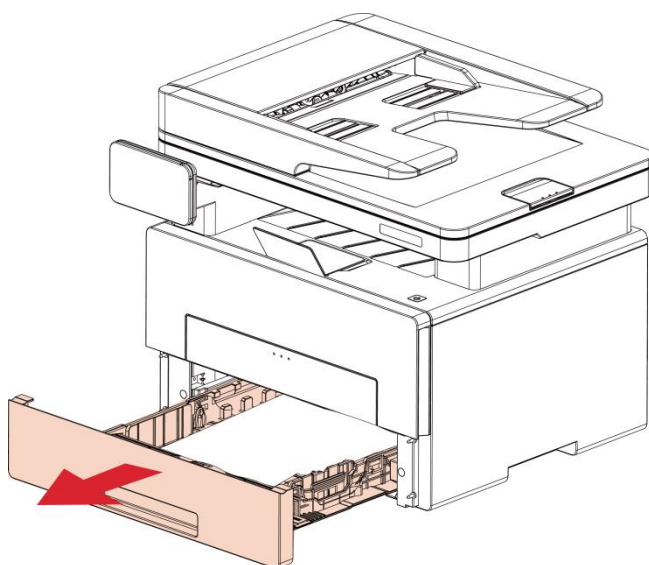
11 Solución de problemas

Lea atentamente esta sección. En ella se ofrecen indicaciones que pueden ayudarle a resolver problemas comunes durante el proceso de impresión. Si el problema persiste, póngase en contacto con el centro de servicio postventa de ZOLT.

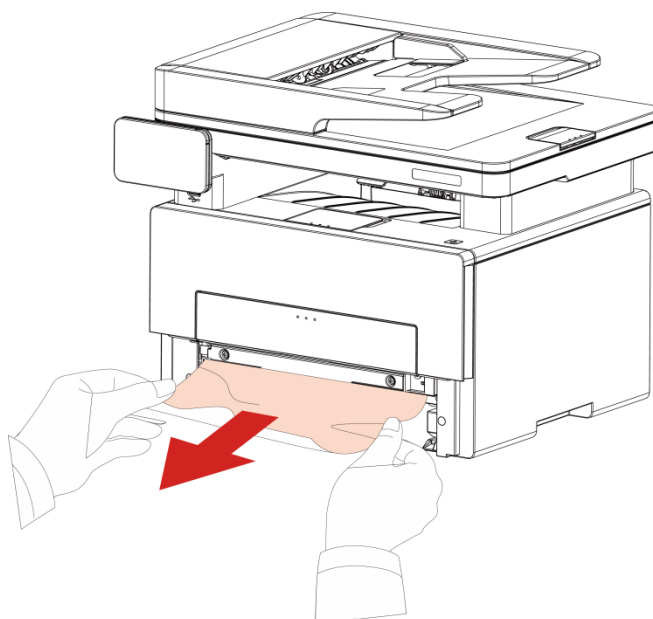
Eliminación de atascos de papel

Atasco medio

1. Quitar la caja de papel.

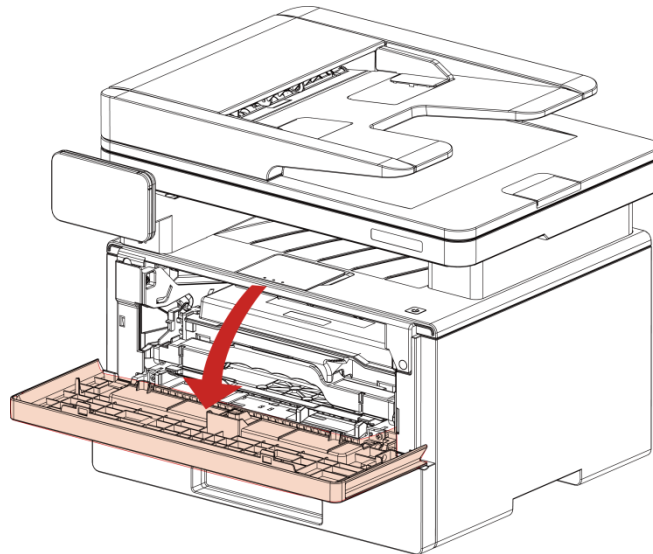


2. Extraiga el papel atascado con cuidado.

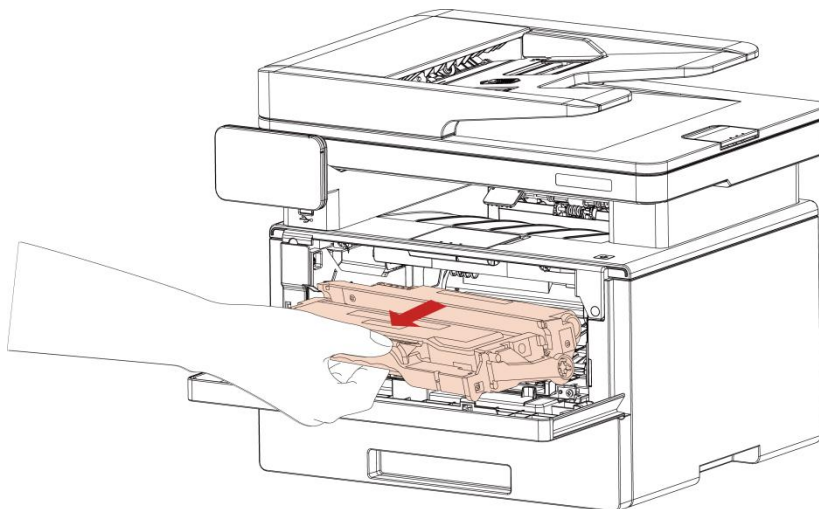


En caso de no que encuentres papel en el área, detente y consulta el Paso 3.

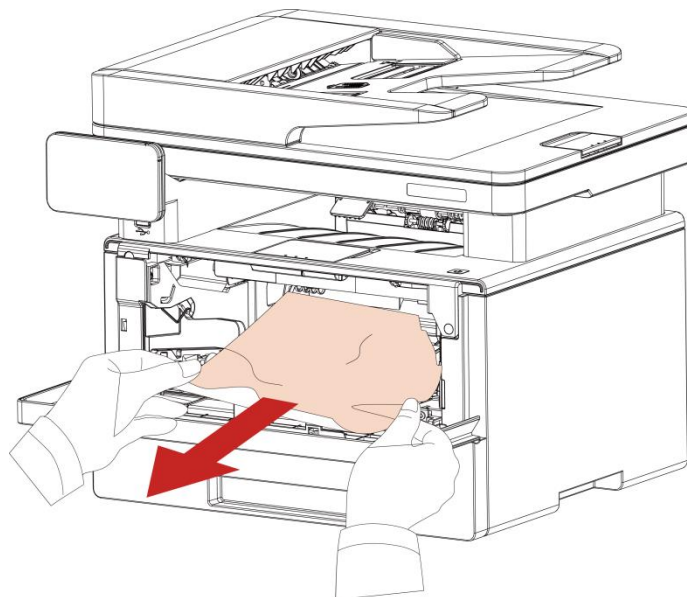
3. Abra la cubierta frontal.



4. Retire la caja de tóner a lo largo del carril de guía 5. (para evitar la exposición tambor fotosensible afecta a la calidad de impresión, será bolsa de protección para la caja de tóner láser o cartuchos de tóner láser envueltos en papel grueso.



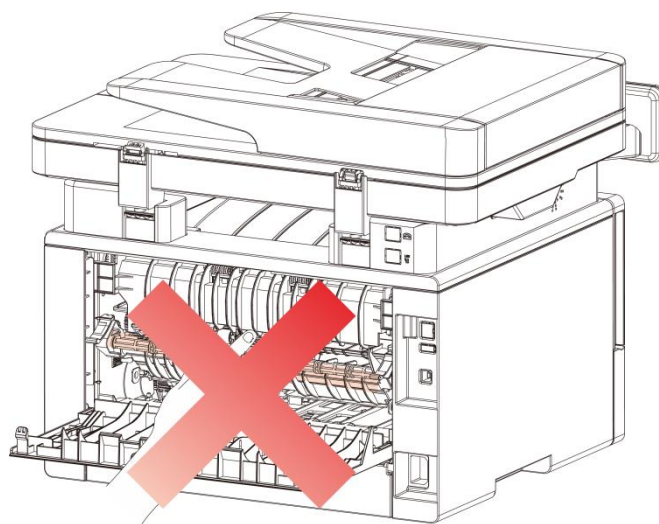
5. Extraiga el papel atascado con cuidado.



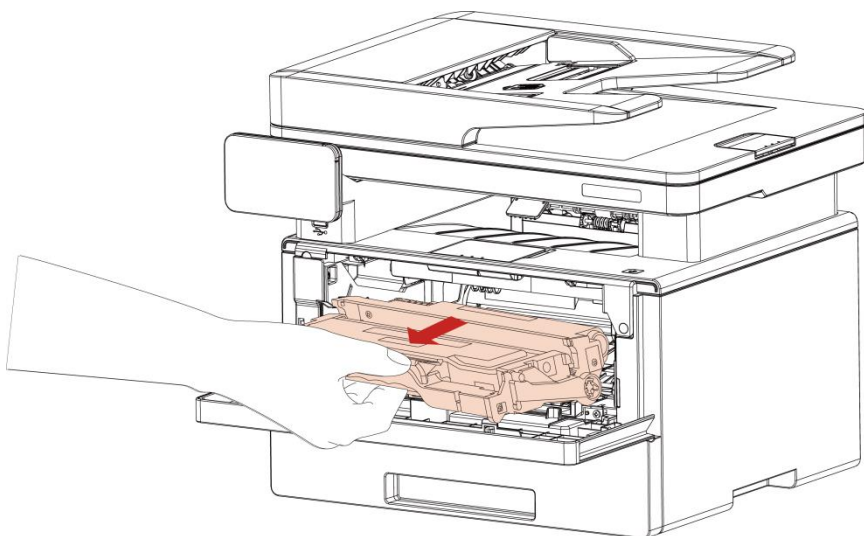
6. Eliminar el atasco de papel, vuelva a cargar la caja de tóner, cierre la tapa, la impresora imprimirá restauración.

Atasco de papel en la unidad de fusor

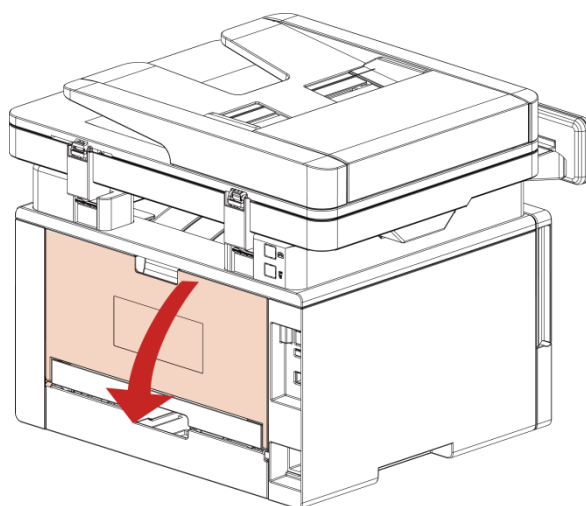
Nota: • La unidad de fijación de cartón, por favor, no toque la sombra como parte de la región, para evitar quemaduras.



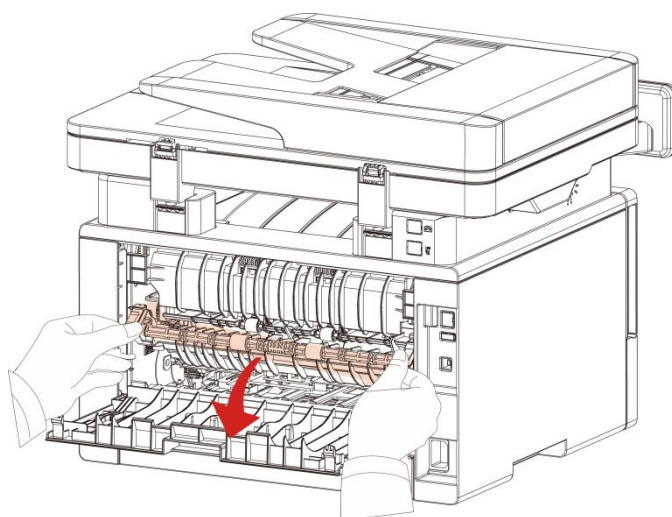
1. Abra la cubierta frontal, quite cartuchos de tóner   ser a lo largo del carril de guía.



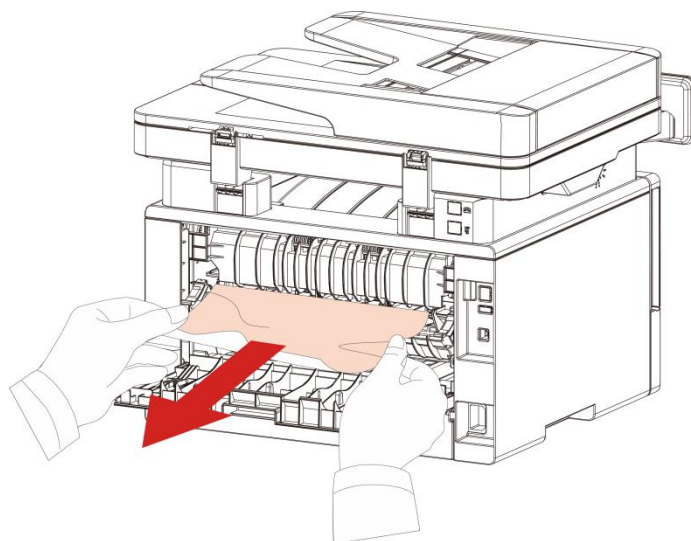
2. Abra la cubierta trasera.



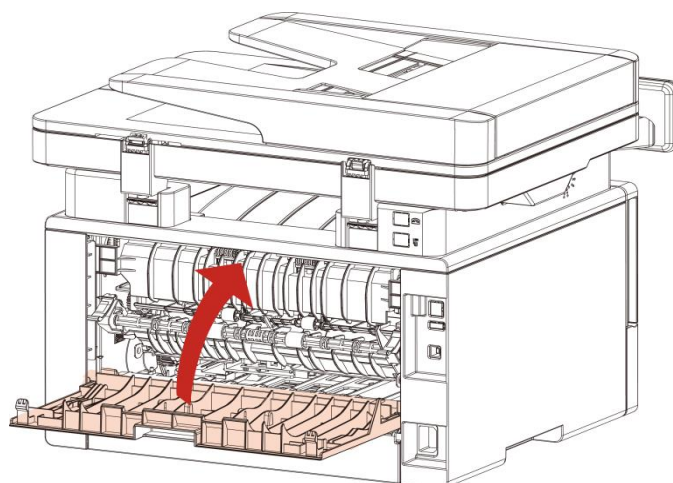
3. Abra la unidad de liberación del fusor al pulsar las manijas de liberación del fusor azul en ambos lados primero y luego en la manija de guía del papel negro



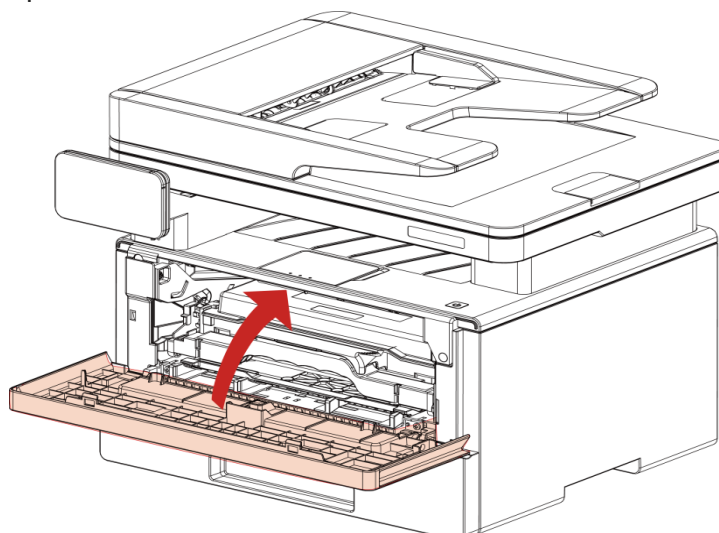
4. Extraiga el papel atascado con cuidado.



5. Después e retirar el papel atascado, y luego cerrará la cubierta trasera.

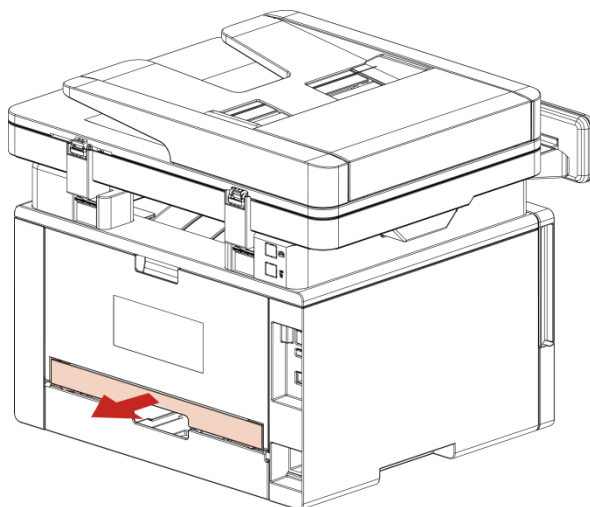


6. Instale cartuchos de tóner   ser, cierre la cubierta frontal, la impresora reanudará automáticamente la impresión.

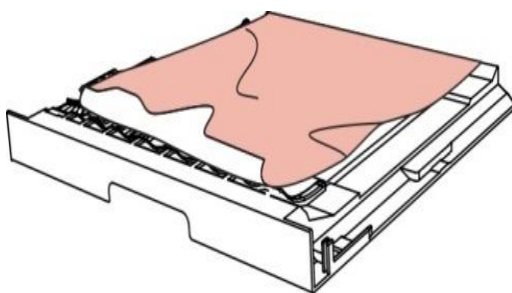


Atasco en la unidad de impresión a doble cara

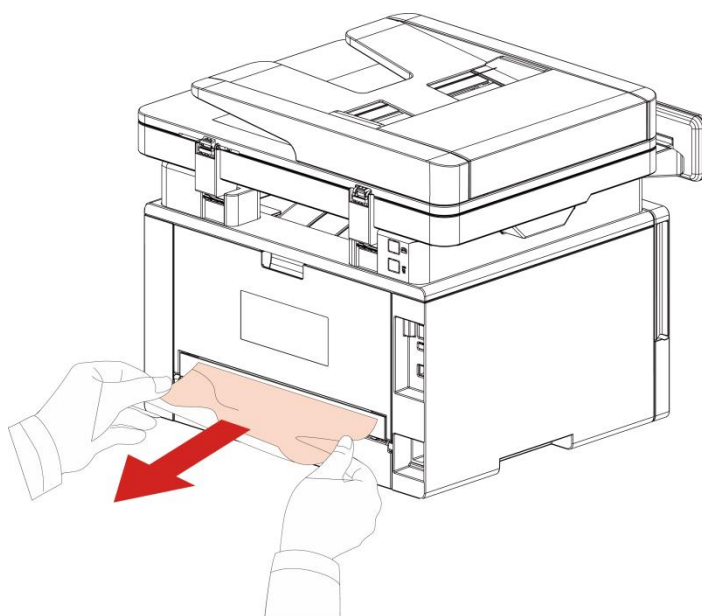
1. Retire la unidad de impresión a doble cara de la parte posterior de la impresora.



2. Retire el papel atascado en esta unidad.



3. Si el papel no se extrae junto con la unidad de impresión a doble cara, abra la bandeja y retire el papel atascado directamente de la parte inferior.

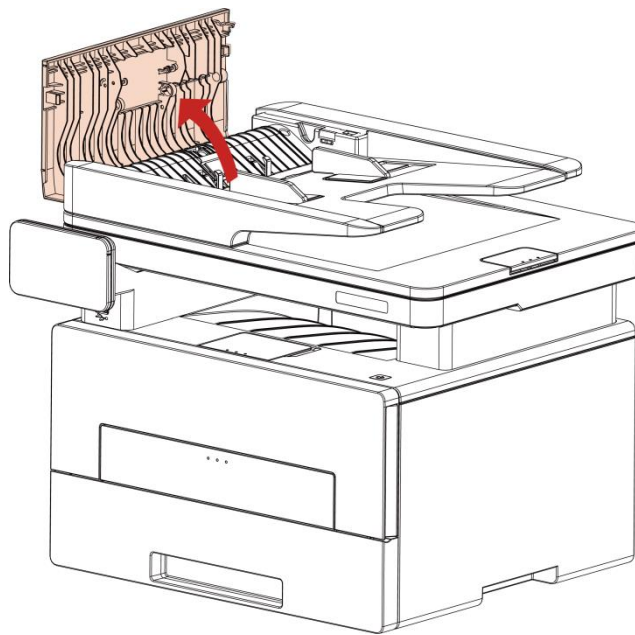


4. Retire el atasco de papel, y poner de nuevo a la unidad dúplex y otras partes de la inspección del producto, para garantizar que ninguna de cartón, abrir y cerrar la cubierta frontal, la impresora reanudará automáticamente la impresión.

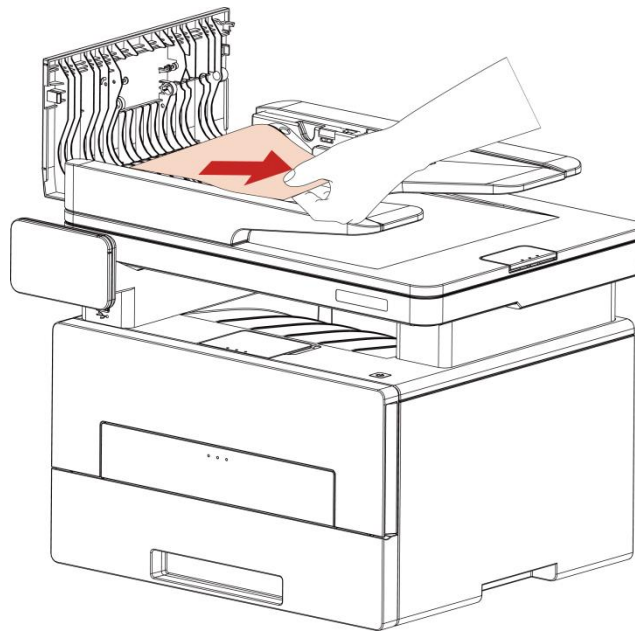
- Nota:**
- De acuerdo con los pasos anteriores contribuirá a llenar de todo, cubierta de cierre, terminando el cartón de papel, la impresora reanudará automáticamente la impresión.
 - Si la impresora sigue sin iniciar la impresión, compruebe que se haya retirado todo el papel atascado del interior de la impresora.
 - Si no puede retirar el papel atascado usted mismo, póngase en contacto con su centro de reparación autorizado local ZOLT o envíe la impresora al centro de servicio autorizado ZOLT más cercano para su reparación.
 - El aspecto de la impresora es diferente debido a la diferente función del modelo. El croquis es sólo para referencia.

Alimentador de papel de archivo atasca el papel (ADF)

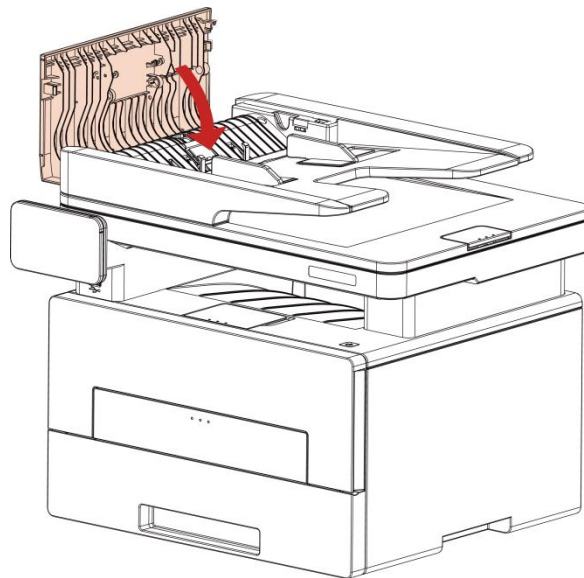
1. Abra la cubierta superior del alimentador de papel de archivo.



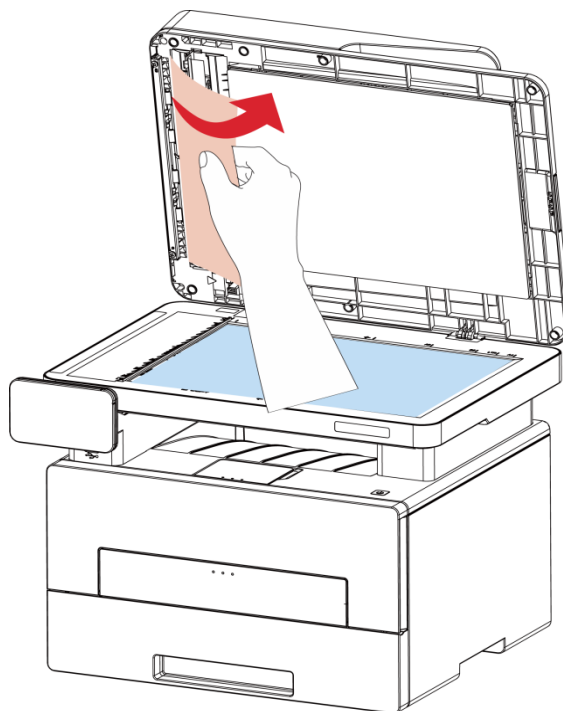
2. Quite el papel atascado del alimentador de papel de archivo.



3. Después de quitar el papel atascado, cierre el alimentador de documentos en la tapa, la impresora vuelve listo.



4. Si el papel atascado es difícil quitar, trate de abrir la cubierta del escáner, eliminar el atasco de papel desde el bloque de prensado.



Error de software

Problema	Solución
Icono de la impresora no aparece en la carpeta de Dispositivos e impresoras.	Vuelva a instalar el controlador de la impresora. Asegúrese de que el cable de interfaz USB y el cable de alimentación estén correctamente conectados.
La impresora se encuentra en modo Listo pero no realiza ningún trabajo de impresión.	Si el error persiste luego de reiniciar la impresora, vuelva a instalar el controlador de la impresora. Asegúrese de que el cable de conexión USB está conectado correctamente.
Error al instalar el controlador.	Compruebe si se habilitó el servicio de administrador de trabajos de impresión. Compruebe la fuente de alimentación y la conexión de la impresora.
El controlador no se puede usar si se modificó la dirección IP de la impresora.	Cambie la dirección del puerto IP del controlador de la impresora. Si el método anterior no soluciona el problema, vuelva a instalar el controlador de la impresora. Se recomienda establecer una dirección IP fija para la impresora de red. En la red DHCP, se recomienda vincular la dirección IP a la dirección MAC de la impresora.

Mensaje de error

Mensaje de error	Problema Causa	Solución
No se ha detectado ningún cartucho de tóner	El cartucho de tóner no se ha instalado correctamente o está dañado.	Instale el cartucho de tóner correctamente o sustitúyalo.
Nivel bajo de tóner (la información de aviso y la interfaz de espera se muestran alternativamente)	Insuficiente de polvo en cartucho.	Por favor, sustituir los cartuchos nuevos.
Agotado de cartucho	La cantidad de polvo se han agotado.	Por favor, sustituir los cartuchos nuevos.
Atasco aliment.	El papel de impresión no se cargó correctamente. El papel no se ajusta a las especificaciones.	Cargue correctamente el papel de impresión.
Atasco de papel en la impresora	El papel de impresión no se cargó correctamente.	Cargue correctamente el papel de impresión.
Escáner ocupado	El escáner está ocupado con otros trabajos de escaneado.	Cancele la tarea de escaneado actual o espere a que finalicen las otras tareas de escaneado.
Error escaneado	Error interno del escáner.	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de ZOLT.
No hay papel en la unidad ADF	Si ha seleccionado ADF como fuente de escaneado, aparecerá este mensaje cuando inicie una copia o tarea de escaneado sin cargar papel en la unidad ADF.	Por favor, cargue el original.
Papel atascado ADF	Al utilizar ADF para copiar o escanear, papel atascado o alimentación fallada, se aparece esta información.	Por favor, retire la cartulina, terminando un buen manuscrito en el ADF, vuelva operación de exploración.

Nota: • Si persiste el problema, póngase en contacto con el centro de servicio al cliente. Consulte el certificado de Tres Garantías para obtener los datos de contacto.

Solución de problemas comunes

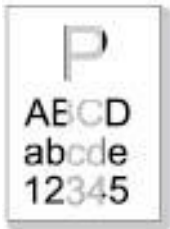
Problemas comunes

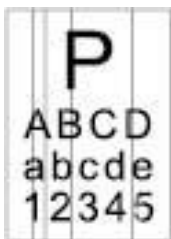
Tipo de problema	Problema	Problema Causa	Solución
Problemas al imprimir	Baja calidad de impresión	Consulte Defectos de imagen .	Consulte Defectos de imagen .
Problemas al copiar	Error de copia	El escáner está dañado.	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de ZOLT.
	Copia de imagen anómala	• El escáner está sucio o defectuoso. • Sucio o daño de cartuchos.	• Limpie el escáner. • Recomendado para reemplazar los cartuchos originales.
Problemas con la impresora	La impresora no funciona	• El cable de alimentación del dispositivo no está conectado correctamente. • El cable que une la computadora y la impresora no está conectado correctamente. • Error al especificar el puerto de impresión. • La impresora está trabajando sin conexión y se activó la opción para Usar impresora sin conexión. • La impresora no se recuperó de un error interno, como un atasco de papel, falta de papel, etc. • Controlador de la impresora no está instalado correctamente. • En la pantalla LCD aparecen mensajes de error.	• Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado correctamente. • Desconecte el cable de la impresora y vuelva a conectar la impresora. • Compruebe la configuración de la impresora en Windows para asegurarse de que el trabajo de impresión se envía al puerto correcto. Si el ordenador dispone de varios puertos, asegúrese de que el producto esté conectado al puerto correcto. • Asegúrese de que la impresora está en línea normal. • Resuelve los problemas para que la impresora vuelva al estado normal. • Desinstalar y volver a instalar el controlador de impresora.
	La impresión online no funciona.	• El cable que une la computadora y la impresora no está conectado correctamente. • Controlador de la impresora no está instalado correctamente. • Error interno de la impresora.	• Desconecte el cable de la impresora y vuelva a conectar la impresora. • Desinstalar y volver a instalar el controlador de impresora.

Problemas al escanear	Error de escaneado	• El cable de datos del dispositivo no está conectado correctamente. • El controlador de escaneado no está instalado correctamente. • En la pantalla LCD aparecen mensajes de error.	• Asegúrese de que el cable de datos esté conectado correctamente. • Vuelva a instalar el controlador de escaneado.
	Error de alimentación de papel	• No colocar correctamente el papel de impresión. • El soporte de impresión no se ajusta a las especificaciones de uso. • El rodillo de recogida está sucio. • Papel en el cuadro demasiado.	• Por favor, instale correctamente el material de impresión, si el uso de soportes de impresión especiales, por favor utilice la impresión de la bandeja de alimentación manual. • Use un soporte de impresión que se ajuste a las especificaciones. • Limpiar el rodillo de recogida. • Retire el exceso de papel de la caja de papel. Si va a imprimir en un material especial de impresión, utilice una bandeja de alimentación manual.
Problemas al manipular el papel	Atasco de papel	• Papel en el cuadro demasiado. • El soporte de impresión no se ajusta a las especificaciones de uso. • Hay un elemento extraño en el canal de alimentación. • El rodillo de recogida está sucio. • Error de las piezas internas.	• Retire el exceso de papel de la caja de papel. Si va a imprimir en un material especial de impresión, utilice una bandeja de alimentación manual. • Asegúrese de utilizar papel, de acuerdo con la especificación. Si va a imprimir en soportes de impresión especiales, utilice la bandeja de alimentación manual. • Limpie el recorrido del papel. • Limpiar el rodillo de recogida.
	En el proceso de alimentación se recogen varias páginas	• Electricidad estática excesiva en el soporte de impresión. • El soporte de impresión está húmedo y se pega. • Error de las piezas internas.	• Vuelva a separar el soporte de impresión para eliminar electricidad estática. Se aconseja usar el soporte de impresión recomendado. • Separe el soporte de impresión o use un soporte de impresión seco y de mejor calidad.

Nota: • Si persiste el problema, póngase en contacto con el centro de servicio al cliente. Consulte el certificado de Tres Garantías para obtener los datos de contacto.

Defectos de imagen

Problema	Causa	Solución
 La impresión está blanquecina o con un color más claro	• El soporte de impresión no cumple las especificaciones de uso (es posible que el soporte esté húmedo o que sea demasiado rugoso). • La resolución y la densidad establecidas en el programa de impresión son demasiado bajas o el modo de ahorro de tóner está activado. • Daños compacto. • El nivel de tóner es bajo.	• Use un soporte de impresión adecuado que se ajuste a las especificaciones. • La resolución de impresión en el programa, los ajustes de concentración, o cancelar el modo de comprobación de tinta provincia. • Recomendado para reemplazar los cartuchos originales.
 Puntos de tóner	• Un polvo sucio o con fugas. • Daños compacto. • El soporte de impresión no cumple las especificaciones de uso. Por ejemplo, el soporte está húmedo o es demasiado basto. • El recorrido del papel está sucio. • Si al copiar o escanear aparecen puntos de tóner, es posible que la platina de cristal esté sucia. • El escáner está sucio o dañado.	• Recomendado para reemplazar los cartuchos originales. • Use un soporte de impresión que se ajuste a las especificaciones. • Limpie el recorrido del papel. • Limpie la platina de cristal.
 Puntos blancos	• El soporte de impresión no cumple las especificaciones de uso. Por ejemplo, el soporte está húmedo o es demasiado basto. • El recorrido del papel está sucio. • Daños internos cartucho. • El cristal reflector del láser que se encuentra dentro de la impresora está sucio.	• Use un soporte de impresión que se ajuste a las especificaciones. • Limpie el recorrido del papel. • Recomendado para reemplazar los cartuchos originales. • Limpiar lente LSU.
 Falta de tóner	• El soporte de impresión no cumple las especificaciones de uso. Por ejemplo, el soporte está húmedo o es demasiado basto. • Ajuste el medio de papel de impresión y colocar el soporte de papel no es consistente. • El interior de la impresora está sucio. • Daños compacto. • Las piezas del interior de la impresora están dañadas.	• Utilice el material de impresión en el rango de especificaciones, por favor utilice el disco manual de papel para la impresión. • Utilice el medio de papel que corresponde a imprimir. • Limpie el interior de la impresora • Recomendado para reemplazar los cartuchos originales.



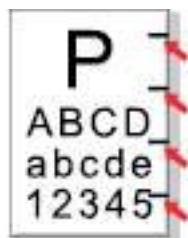
Rayas negras verticales

- De tierra compacta.
- El daño de los componentes internos de tóner.
- El cristal reflector del láser que se encuentra dentro de la impresora está sucio.
- El recorrido del papel está sucio
- Si las rayas negras verticales aparecen al copiar o escanear, es posible que el escáner o la platina de cristal estén sucios.
- La bombilla LED del escáner está manchada.
- El escáner está dañado.
- Limpiar o sustituir el cartucho de tóner.
- Limpie el espejo del láser situado en la parte trasera de la impresora.
- Limpieza del canal de alimentación de papel de la impresora.
- Limpie el escáner o la platina de cristal.



Fondo oscuro (fondo grisáceo)

- El soporte de impresión no cumple las especificaciones de uso. Por ejemplo, el soporte está húmedo o es demasiado basto.
- De tierra compacta.
- El daño de los componentes internos de tóner.
- El recorrido del papel está sucio.
- El voltaje de transferencia del interior de la impresora no es correcto.
- Exposición al escanear.
- Si al copiar o escanear el fondo aparece oscuro o grisáceo, es posible que la platina de cristal esté sucia
- Use un soporte de impresión que se ajuste a las especificaciones.
- Limpiar o sustituir el cartucho de tóner.
- Limpie el recorrido del papel del interior de la impresora.
- Cierre la tapa sobre el manuscrito y luego cópielo o escanéelo.
- Limpie la platina de cristal.



Aparecen marcas cíclicas

- De tierra compacta.
- El daño de los componentes internos de tóner.
- El fusor está dañado.
- Limpiar o sustituir el cartucho de tóner.
- Por favor, póngase en contacto con el centro de servicio al cliente de mantenimiento y reposición de los nuevos componentes de fijación.



Páginas inclinadas

- No colocar correctamente el papel de impresión.
- El canal de alimentación de la impresora está sucio.
- Asegúrese de que el papel de impresión se coloca correctamente.
- Limpie el recorrido del papel del interior de la impresora.



Papel arrugado

- No colocar correctamente el papel de impresión.
- El soporte de impresión no cumple las especificaciones de uso.
- El canal de alimentación de la impresora está sucio.
- El fusor está dañado.

- Asegúrese de que el papel de impresión se coloca correctamente.
- Use un soporte de impresión que se ajuste a las especificaciones.
- Limpie el recorrido del papel del interior de la impresora.
- Por favor, póngase en contacto con el centro de servicio al cliente de mantenimiento y reposición de los nuevos componentes de fijación.



La parte trasera del documento impreso está sucia

- De tierra compacta.
- El rodillo de transferencia de la impresora está sucio.
- El voltaje de transferencia del interior de la impresora no es correcto.

- Limpiar o sustituir el cartucho de tóner.
- Limpie las piezas de transferencia internas de la impresora.



Página completamente negra

- Los cartuchos no están instalados correctamente.
- Daños internos cartucho.
- Carga anormal interior de la máquina, no puede cargar el cartucho de tóner.
- Si al copiar o escanear la página aparece completamente negra, se puede deber a la exposición durante el escaneado y a que la tapa no esté bien cerrada sobre el manuscrito.
- El escáner está dañado.

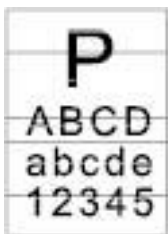
- Garantizar la correcta instalación de tóner.
- Recomendado para reemplazar los cartuchos originales.
- Cierre la tapa sobre el manuscrito y luego cópielo o escanéelo.



El tóner no se adhiere al papel

- El soporte de impresión no cumple las especificaciones de uso. Por ejemplo, el soporte está húmedo o es demasiado basto.
- El interior de la impresora está sucio.
- Daños compacto.
- Las piezas del interior de la impresora están dañadas.

- Utilice el material de impresión en el rango de especificaciones, por favor utilice el disco manual de papel para la impresión.
- Limpie el interior de la impresora
- Recomendado para reemplazar los cartuchos originales.



Rayas
horizontales

- Los cartuchos no están instalados correctamente.
- Tóner puede estar dañado.
- Las piezas del interior de la impresora están dañadas.

- Garantizar la correcta instalación de tóner.
- Recomendado para reemplazar los cartuchos originales.

Nota: • Las averías anteriores pueden mitigarse limpiando o reemplazando el cartucho. Si persiste el problema, póngase en contacto con el centro de servicio al cliente. Consulte el certificado de Tres Garantías para obtener los datos de contacto.

12 Especificaciones del producto

Nota: • Los valores especificados varían ligeramente entre impresoras de distintos modelos y con distintas funciones, y las especificaciones del producto varían entre distintos países y regiones. consulte la siguiente página: www.zolt.fr.

Descripción general de las especificaciones

Tamaño del product (Ancho*Profundidad*Alto)	415mm*360mm*352mm
Peso de la impresora (excluyendo caja de polvo, módulo tambor y paquete)	Alrededor de 11.495kg
Peso de la impresora (incluyendo cartucho, tambor y paquete)	Alrededor de 14.04kg
Pantalla táctil	Dimensión: pantalla táctil capacitiva de 3,5" Resolución: 320*480, RGB565
Ambiente de impresión	Rango de temperatura de Impresión: 10°C~32°C Rango de humedad de impresión:20%RH~80%RH
Voltaje de alimentación	Modelo 220 V: CA 220-240 V, 50Hz/60 Hz,4.5A
Ruido (nivel de presión sonora)	Impresión/escaneo: ≤ 52dB(A) Copia: ≤54dB(A) Modo de silencio: ≤46dB(A) Espera: ≤30dB(A)
Entrar en el tiempo de espera de red	1 minuto
Tiempo de apagado automático por defecto (Sólo UE)	4 horas
Consumo energético	Red de espera: ≤5W Listo : ≤50W Apagar : ≤0.4W
Sistema operativo	Win 11/10/8.1/7,Windows server2016/2019/2022/2025(32/64) macOS 10.13-26 Ubuntu 18.04/22.04/24.04
Interfaz de comunicación	Hi-speed USB 2.0 IEEE802.3 10 /100Base-Tx IEEE802.11a/b/g/n (compatible con WPS)

Banda de frecuencia	Wi-Fi 2.4GHz : 2400MHz - 2483.5MHz
	Wi-Fi 5GHz : 5150MHz - 5350MHz; 5470MHz - 5725MHz;
	Wi-Fi 5.8GHz : 5725MHz-5850MHz
Nota: Las bandas de frecuencia que aparecen arriba son bandas de frecuencia habituales y los diferentes mercados restringirán el uso de ciertas bandas de frecuencias según las exigencias normativas del país.	
Potencia de salida máxima	WLAN 2.4GHz: ≤20.00dBm EIRP
(Declaración de conformidad con la EU)	WLAN 5GHz : ≤20.00dBm EIRP
	WLAN 5.8GHz: ≤25mW EIRP

Especificaciones de impresión

Velocidad de impresión	33ppm
Tiempo de impresión de la primera página	≤8.5seg.
Lenguaje de impresión	PCL5e,PCL6,PS,PDF

Especificaciones de copia

Velocidad de copia	33cpm(A4)/35cpm(letter)
FCOT	Flatbed <10 seg.
	ADF <11 seg.
Número máximo de páginas para impresión sucesiva	99 páginas
Proporción de zoom	25%~400%
Otras funciones de copia	Copia de ID, copia recibo, copia múltiple en uno, copia clonado,Copia de Póster, Copia Intercalada, Copia dúplex

Especificaciones de escaneado

Tipo de escáner	Flatbed+ADF
Velocidad de escaneo	Dúplex:48ipm
Tamaño máximo de escaneado	Flatbed:216*297mm
	ADF:216*356mm
Chromoscan	Sí
Funciones de salida de escaneado	Escanear a PC, E-Mail,FTP,SMB, disco U

