



HP PageWide Managed Color E75160, HP
PageWide Managed Color MFP E77650,
E77660

Guía de instalación in situ

Copyright y licencia

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P.

Prohibida la reproducción, adaptación o traducción sin autorización previa y por escrito, salvo lo permitido por las leyes de propiedad intelectual (copyright).

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Las únicas garantías de los productos y servicios HP se detallan en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe considerarse como una garantía adicional. HP no será responsable de los errores u omisiones técnicos o editoriales contenidos en este documento.

Edition 1, 9/2017

Avisos de marcas comerciales

Microsoft®, Windows®, Windows® XP y Windows Vista® son marcas comerciales registradas en EE.UU. de Microsoft Corporation.

Tabla de contenido

1 Acerca de esta impresora	1
Objetivo de la guía de instalación in situ	2
Información de pedidos	3
Información del cliente	4
2 Configuración	5
Opciones de configuración	6
HP PageWide Managed Color E75160	6
MFP HP PageWide Managed Color E77650, E77660	7
3 Hojas de trabajo	11
Configuración de la instalación técnica	12
Información logística	14
Configuración de los controladores de red/de la impresora	16
Configuración de Correo electrónico/Enviar a	17
4 Especificaciones	19
Especificaciones de tamaño y peso	20
Requisitos de espacio libre de funcionamiento	21
Especificaciones ambientales	22
5 Configuración in situ	23
Desempaquetar y retirar el embalaje	24
Modelos SFP para mesa	24
Modelos MFP para mesa	28
Modelos MFP para suelo	32
Instalar accesorios	37
1 alimentador de 550 hojas	37
1 alimentador de 550 hojas con armario de almacenamiento	39
3 alimentadores de 550 hojas	42
Alimentador de bandeja de entrada de alta capacidad (HCI) de 4000 hojas	45

Cómo cargar el papel	48
Carga de papel en la bandeja 1 (bandeja multifunción)	48
Introducción	48
Orientación del papel de la bandeja 1	49
Uso del modo con membrete alternativo	53
Activación del modo con membrete alternativo mediante los menús del panel de control de la impresora	53
Carga de papel en la bandeja 2	54
Introducción	54
Orientación del papel en la bandeja 2 y las bandejas para 550 hojas	56
Uso del modo con membrete alternativo	59
Activación del modo con membrete alternativo mediante los menús del panel de control de la impresora	60
Carga de la bandeja de entrada de alta capacidad (HCI) de 4000 hojas	60
Introducción	60
Orientación del papel de HCI	62
Uso del modo con membrete alternativo	63
Activación del modo con membrete alternativo mediante los menús del panel de control de la impresora	64
Encender	65
Instalar cartuchos	66
Sustitución de los cartuchos	66
Introducción	66
Información del cartucho	66
Extracción y sustitución de los cartuchos	67
Sustitución del contenedor de líquido de servicio	69
Introducción	69
Extracción y sustitución del contenedor de líquido de servicio	70
Actualizar el firmware	74
Unidad flash USB (menú del panel de control)	74
Servidor Web incorporado de HP	74
Unidad flash USB (menú previo al arranque)	75
Limpiar el conjunto del escáner después de la configuración (solo modelos MFP)	77
Pruebas de copia e impresión	79
Prueba de calidad de impresión	79
Prueba de calidad de copia (modelos MFP)	79
Prueba de calidad de fax (modelos con fax)	79
Índice	81

1 Acerca de esta impresora

- [Objetivo de la guía de instalación in situ](#)
- [Información de pedidos](#)
- [Información del cliente](#)

Objetivo de la guía de instalación in situ

Utilice esta guía de instalación in situ para evaluar las instalaciones del cliente, así como para configurar y preparar la instalación de una o varias impresoras mediante la identificación de toda la información necesaria sobre el sitio. Solucione cualquier problema antes de empezar y asegúrese de que el lugar está listo para realizar la instalación. La guía incluye una recopilación de la información sobre los siguientes requisitos del lugar:

- Espacio
- Configuración
- Energía
- Actualización de firmware

HP recomienda que el cliente (o, si es necesario, el técnico local) responda a todas las preguntas del formulario informativo y complete los formularios de lista de comprobación de esta guía. Estos formularios con preguntas y listas de comprobación evitan que la experiencia del cliente se vea perjudicada. No es recomendable instalar la impresora sin tener en cuenta la información que se proporciona en dichas preguntas y listas de comprobación.

Si el cliente se niega a proporcionar la información solicitada, el técnico deberá informarle sobre las consecuencias que ello podría tener para los procesos de entrega y de instalación de las impresoras. Es imprescindible verificar que las instalaciones cumplan los requisitos para poder instalar la impresora y que dispongan de espacio suficiente para realizar los trabajos técnicos.

Algunos formularios de preguntas informativas y de listas de comprobación están marcados como opcionales. No obstante, le rogamos que realice todo el esfuerzo necesario para completar el cuaderno lo máximo posible.

Información de pedidos

Tabla 1-1 Productos y accesorios

Categoría	Número del producto	Descripción del producto/accesorio	Cantidad
	J7Z06A	HP PageWide Managed Color E75160dn	
	J7Z13A	MFP HP PageWide Managed Color E77650dn	
	Z5G79A	MFP HP PageWide Managed Color E77650dns	
	J7Z08A	MFP HP PageWide Managed Color E77650z	
	J7Z14A	MFP HP PageWide Managed Color E77650zs	
	Z5G77A	MFP HP PageWide Managed Color E77660dn	
	J7Z03A	MFP HP PageWide Managed Color E77660z	
	J7Z07A	MFP HP PageWide Managed Color E77660zs	
Entrada	A7W99A	Bandeja de papel de 550 hojas HP PageWide	
	W1B50A	Bandeja de papel de 550 hojas y soporte HP PageWide	
	W1B51A	3 bandejas de papel de 550 hojas y soporte HP PageWide	
	W1B52A	Bandeja de papel HCl de 4000 hojas y soporte HP PageWide	

Información del cliente

Tabla 1-2 Información del cliente

Tipo de información	Datos del cliente
Dirección de instalación (si difiere de la dirección del cliente)	
Entrega selectiva, o fecha y hora de instalación	
Dirección del cliente	
Nombre de la persona de contacto del cliente (opcional)	
Teléfono y fax de la persona de contacto (opcional)	
Nombre de la persona de contacto para la instalación in situ o del operador principal (opcional)	
Teléfono de la persona de contacto para la instalación in situ o del operador principal (opcional)	
Datos de contacto adicionales del cliente (opcional)	
Nombre de la persona de contacto de TI (opcional)	
Nombre de la persona de contacto para la instalación	
Teléfono de la persona de contacto para la instalación	
Nombre del vendedor de HP (opcional)	
Teléfono del vendedor de HP (opcional)	
Arquitecto de soluciones de HP	
Técnico de asistencia de hardware de HP	
Nombre del distribuidor (clientes indirectos) (opcional)	
Dirección del distribuidor (clientes indirectos) (opcional)	
Teléfono del distribuidor (clientes indirectos) (opcional)	

2 Configuración

- [Opciones de configuración](#)

Opciones de configuración

HP PageWide Managed Color E75160

Tabla 2-1 HP PageWide Managed Color E75160

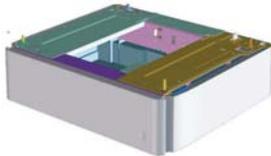
Configuración del motor	HP PageWide Managed Color E75160dn J7Z06A
Memoria base	Memoria de 1,5 GB, ampliable a 2,5 GB si se agrega un módulo de memoria SODIMM
eMMC	Módulo de 8 GB HP
Panel de control	Panel de control con pantalla táctil a color de vista constante
Bolsillo de integración de hardware (HIP)	Accesorio
Unidad de disco duro	Opcional
Wifi/NFC	Opcional
Sistema de supervisión de transductor inteligente	Sí
TPM	Sí
Acelerador Nitro	No se admite
Configuraciones de entrada	
Bandeja multifunción (100)	Sí
Bandejas principales (550, A3/A4)	Sí
1 alimentador de 550 (A3/A4)	Opcional
	
1 soporte para 550 con armario de almacenamiento (A3/A4)	Opcional
	

Tabla 2-1 HP PageWide Managed Color E75160 (continuación)

Configuración del motor	HP PageWide Managed Color E75160dn
	J7Z06A
3 soportes para 550 (A3/A4)	Opcional
	
HCI (A4, 4000 hojas)	Opcional
	

MFP HP PageWide Managed Color E77650, E77660

Tabla 2-2 MFP HP PageWide Managed Color E77650, E77660

Configuración del motor	MFP HP PageWide Managed Color E77650dn	MFP HP PageWide Managed Color E77650dns	MFP HP PageWide Managed Color E77650z	MFP HP PageWide Managed Color E77650zs	MFP HP PageWide Managed Color E77660dn	MFP HP PageWide Managed Color E77660z	MFP HP PageWide Managed Color E77660zs
	J7Z13A	Z5G79A	J7Z08A	Z5G76A	Z5G77A	J7Z03A	J7Z07A
Memoria base	Disco duro seguro de HP de alto rendimiento de 320 GB	Disco duro seguro de HP de alto rendimiento de 320 GB	Disco duro seguro de HP de alto rendimiento de 320 GB	Disco duro seguro de HP de alto rendimiento de 320 GB	Disco duro seguro de HP de alto rendimiento de 320 GB	Disco duro seguro de HP de alto rendimiento de 320 GB	Disco duro seguro de HP de alto rendimiento de 320 GB
Panel de control	Panel de control con pantalla táctil a color	Panel de control con pantalla táctil a color	Panel de control con pantalla táctil a color	Panel de control con pantalla táctil a color	Panel de control con pantalla táctil a color	Panel de control con pantalla táctil a color	Panel de control con pantalla táctil a color
Fax incorporado	Opcional						
Unidad de disco (hardware)	Sí						
Wifi/NFC	Opcional						

Tabla 2-2 MFP HP PageWide Managed Color E77650, E77660 (continuación)

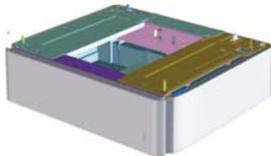
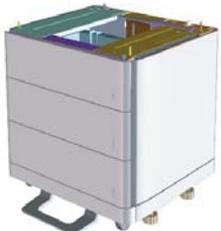
Configuración del motor	MFP HP PageWide Managed Color E77650dn J7Z13A	MFP HP PageWide Managed Color E77650dns Z5G79A	MFP HP PageWide Managed Color E77650z J7Z08A	MFP HP PageWide Managed Color E77650zs Z5G76A	MFP HP PageWide Managed Color E77660dn Z5G77A	MFP HP PageWide Managed Color E77660z J7Z03A	MFP HP PageWide Managed Color E77660zs J7Z07A
Sistema de supervisión de transductor inteligente	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
TPM	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Acelerador Nitro	No se admite	No se admite	Sí	Sí	No se admite	Sí	Sí
Configuraciones de entrada							
Bandeja multifunción (100)	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Bandejas principales (550, A43/A4)	Sí	Sí	No	Sí	Sí	Sí	Sí
1 alimentador de 550 (A3/A4)	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
							
1 soporte para 550 con armario de almacenamiento (A3/A4)	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
							
3 soportes para 550 (A3/A4)	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Sí
							

Tabla 2-2 MFP HP PageWide Managed Color E77650, E77660 (continuación)

Configuración del motor	MFP HP PageWide Managed Color E77650dn	MFP HP PageWide Managed Color E77650dns	MFP HP PageWide Managed Color E77650z	MFP HP PageWide Managed Color E77650zs	MFP HP PageWide Managed Color E77660dn	MFP HP PageWide Managed Color E77660z	MFP HP PageWide Managed Color E77660zs
	J7Z13A	Z5G79A	J7Z08A	Z5G76A	Z5G77A	J7Z03A	J7Z07A
HCI (A4, 4000 hojas)	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional



Dispositivos de salida

Dispositivo de acabado en línea	No compatible	Sí	No compatible	Sí	No compatible	No compatible	Sí
---------------------------------	---------------	----	---------------	----	---------------	---------------	----

3 Hojas de trabajo

- [Configuración de la instalación técnica](#)
- [Información logística](#)
- [Configuración de los controladores de red/de la impresora](#)
- [Configuración de Correo electrónico/Enviar a](#)

Configuración de la instalación técnica

Tabla 3-1 Hoja de trabajo para la configuración de la instalación técnica

	Sí/No	Notas
¿La impresora cabrá físicamente en las dimensiones operativas especificadas para el lugar de instalación?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	<p>Consulte Especificaciones en la página 19.</p> <p>HP recomienda que el lugar de instalación también cumpla los requisitos de espacio para trabajos técnicos, que especifican un espacio de 457,2 mm (18 pulgadas) en los cuatro lados para poder llevar a cabo los trabajos técnicos. El equipo se puede cambiar de posición durante la visita del técnico a fin de cumplir los requisitos de espacio para trabajos técnicos.</p>
¿Está nivelado el suelo? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Consulte las especificaciones de peso en Especificaciones en la página 19 .
¿Es estable el suelo? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Consulte las especificaciones de peso en Especificaciones en la página 19 .
<p>¿Hay alguna moqueta o revestimiento en el suelo que se deba proteger o reforzar?</p> <p>En caso afirmativo, ¿cuánto mide de largo la zona del suelo que debe cubrirse?</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Las moquetas gruesas pueden provocar cierta inclinación en las impresoras de alto rendimiento.
<p>¿Hay cerca una fuente de energía adecuada con un circuito propio?</p> <p>EE.UU., EMEA y AP requieren una toma de corriente para la impresora.</p> <p>Alternativamente, ¿hay cerca una toma de corriente con unas especificaciones adecuadas para suministrar energía a la configuración elegida?</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	<p>La toma de corriente debe estar a menos de 2 m del lugar donde se va a instalar la impresora. Si fuera necesario tender un nuevo circuito específico, ayude al cliente para que se realice antes de empezar la instalación.</p> <p>Consulte Especificaciones en la página 19 para obtener más información y verifique los requisitos de alimentación eléctrica específicos en el pedido.</p> <p>NOTA: HP recomienda instalar la impresora en un circuito independiente para evitar posibles interferencias con otros dispositivos.</p>
¿Cumple la sala las especificaciones ambientales?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Consulte Especificaciones en la página 19 .
¿Hay una conexión de red en las inmediaciones?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Verifique que sea una conexión Ethernet.
¿La impresora estará expuesta a la luz solar directa?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Existe una refrigeración adecuada?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Consulte Especificaciones en la página 19 .
¿Hay una ventilación adecuada? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Ha aprobado el departamento de TI del cliente la instalación? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	

Tabla 3-1 Hoja de trabajo para la configuración de la instalación técnica (continuación)

	Sí/No	Notas
<p>¿El departamento de TI del cliente probará los productos antes de permitir su uso general? (opcional)</p> <p>En caso afirmativo, ¿el cliente acepta que durante el periodo de prueba también se utilice el lugar de instalación designado? (opcional)</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
<p>¿Los técnicos de instalación necesitan un permiso de seguridad para acceder a las instalaciones del cliente?</p> <p>En caso afirmativo, ¿cuál es el procedimiento para obtenerlo?</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
<p>¿Quién organizará la obtención del permiso? (opcional)</p>		

Información logística

Tabla 3-2 Hoja de trabajo para la logística

	Sí/No	Observaciones/datos
¿Cuál es el horario de recepción "normal" del cliente?		
¿A qué hora prefiere el cliente que se realice la entrega? (opcional)		
¿Preferiría que se realizara "fuera del horario habitual", aunque implique un recargo adicional? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Se necesita un certificado de seguro?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Existe alguna restricción o requisito sindical?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Hay un muelle de recepción con altura para camiones? ¿Hay alguna restricción de altura?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Cuál es la distancia del suelo a la plataforma del muelle?		
¿Está equipado el muelle de recepción con plataformas niveladoras? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Está equipado el muelle de recepción con un solape? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Se necesita un camión con plataforma elevadora?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Si no hay disponible ningún muelle y la entrega debe realizarse a nivel del suelo, ¿se deberá cubrir la zona donde se llevará a cabo la entrega?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿La zona de entrega es accesible para los camiones con remolque? En caso negativo, ¿cuál es el tamaño máximo para los camiones que pueden acceder?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Hay espacio para desembalar el sistema en el muelle de recepción?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	

Tabla 3-2 Hoja de trabajo para la logística (continuación)

	Sí/No	Observaciones/datos
<p>¿La recepción y la entrega de la unidad se realizan en la misma planta? En caso negativo, ¿se utiliza un ascensor? Proporcione la siguiente información.</p> <p>Si no se puede utilizar un ascensor, ¿cómo debe realizarse la entrega de la unidad?</p> <p>¿Cuál es la distancia en metros desde la zona de recepción hasta el lugar previsto para la fotocopidora? (opcional)</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	<p>Tenga en cuenta que la legislación actual no permite utilizar un elevador mecánico para mover las impresoras de alto rendimiento. Si fuera necesario elevar las impresoras de alto rendimiento, deberán estar dentro de la caja y se deberán mantener en posición vertical.</p>
<p>¿Las dimensiones de las puertas y los pasadizos por los que debe pasarse para entregar la unidad cumplen los requisitos mínimos del sistema?</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	<p>Para que la caja de la unidad de la impresora quepa por las puertas, estas deben medir 765 mm</p> <p>Consulte Especificaciones de tamaño y peso en la página 20 para obtener información detallada sobre las dimensiones de las cajas.</p>
<p>¿Hay una ruta despejada hasta el lugar donde debe realizarse la entrega?</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
<p>¿La sala de fotocopias está al nivel del suelo?</p> <p>En caso negativo, ¿hay una rampa?</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
<p>¿Hay suficientes personas para levantar el conjunto del motor? (obligatorio)</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	<p>El conjunto del motor es muy pesado y se necesitan cuatro personas para levantarlo.</p> <p>NOTA: Modelos SFP: Se necesitan dos personas para mover la impresora.</p> <p>Modelos MFP: Se necesitan tres personas para mover la impresora.</p>
<p>¿Existe la posibilidad de desechar los materiales de embalaje en las propias instalaciones del cliente? (opcional)</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	

Configuración de los controladores de red/de la impresora

(Si corre a cargo de un técnico de HP)

Tabla 3-3 Hoja de trabajo para los controladores de red/de la impresora

	Sí/No	Observaciones/datos
¿Cuál es la topología de red utilizada?		
¿Qué sistema operativo se utilizará en el servidor?		
¿Qué sistema operativo se utilizará en los clientes?		
¿Se utiliza DHCP/BOOTP? En caso negativo, ¿qué dirección TCP/IP se utilizará para la impresora multifunción?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Qué versión de TCP/IP se utiliza en la implementación? En caso negativo, ¿qué dirección de máscara de subred se utilizará para la impresora? En caso negativo, ¿qué dirección de puerta de enlace predeterminada se utilizará para la impresora? En caso negativo, ¿es necesario configurar un nombre de host (+nombre)? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	

Configuración de Correo electrónico/Enviar a

 **NOTA:** Opcional: solo debe completarse si el técnico de hardware es el responsable de configurar las funciones Correo electrónico/Enviar a.

Tabla 3-4 Hoja de trabajo para la configuración de Correo electrónico/Enviar a

	Sí/No	Observaciones/datos
¿Se utiliza Active Directory, Novell, NTLM o algo parecido? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Se utiliza DNS? (opcional) En caso afirmativo, ¿cuál es el nombre del dominio? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Qué tipo de servidor SMTP se utiliza? (MS Exchange, Lotus Notes, etc.) (opcional) Alternativamente, si se utiliza un servidor de correo ISP, ¿cuál es la dirección IP o el nombre de host del servidor? (opcional)		
¿En qué sistema operativo está instalado el servidor SMTP? (opcional)		
¿LDAP está instalado en el mismo servidor que el servidor SMTP? (opcional) En caso negativo, ¿cuál es el sistema operativo del servidor LDAP? (opcional)	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Cuál es la dirección TCP/IP del servidor SMTP o el nombre del host?		
¿Cuál es la dirección TCP/IP del servidor LDAP?		
¿Qué número de puerto utiliza LDAP?		
¿Cuál es la raíz de búsqueda del servidor LDAP?		
¿Se admite o se requiere la función Envío a carpeta? En caso afirmativo, ¿en qué sistema operativo se encuentran las carpetas compartidas?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
¿Qué tipo de fax debe admitirse? ¿Analógico, LAN o de Internet?		

Tabla 3-4 Hoja de trabajo para la configuración de Correo electrónico/Enviar a (continuación)

	Sí/No	Observaciones/datos
Si se requiere un fax LAN, ¿hay disponible un servidor de fax LAN?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Si se requiere un fax de Internet, ¿se dispone de una suscripción a un servicio de fax de Internet?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	

4 Especificaciones

- [Especificaciones de tamaño y peso](#)
- [Requisitos de espacio libre de funcionamiento](#)
- [Especificaciones ambientales](#)

Especificaciones de tamaño y peso

Tabla 4-1 Datos de tamaño y peso individuales de las unidades¹

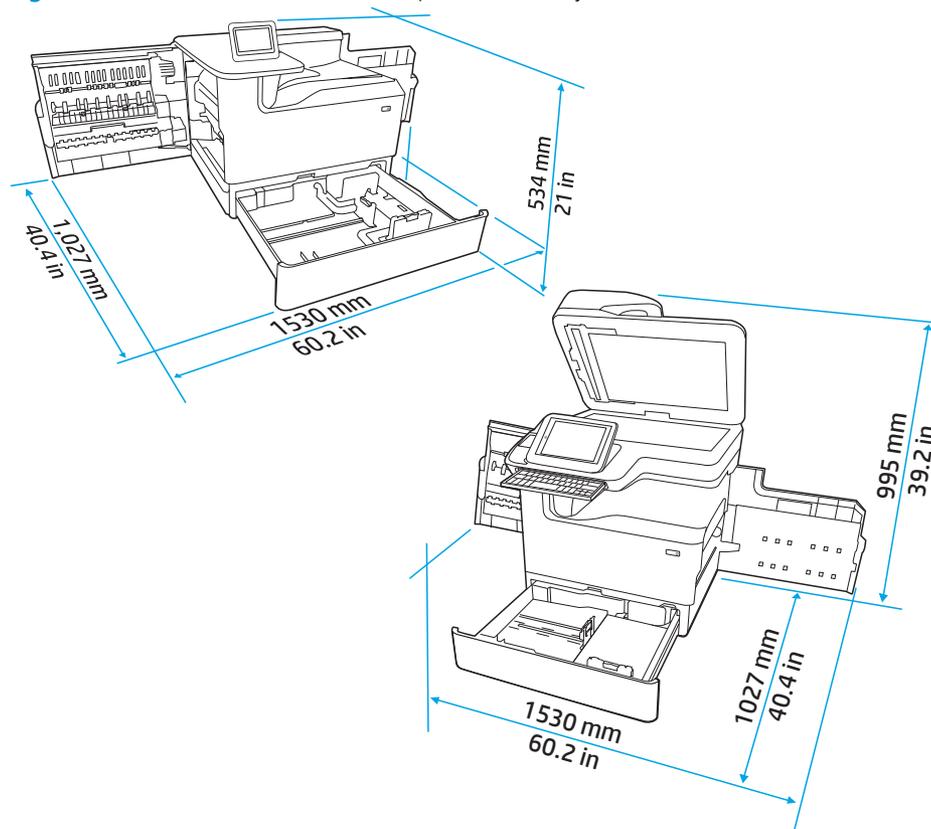
Producto	Altura	Profundidad	Ancho	Peso (sin la caja)
HP PageWide Managed Color E75160dn	462 mm	595 mm	600 mm	45,6 kg (con cartuchos)
MFP HP PageWide Managed Color E77650dn, E77650z, E77660dn, E77660z	682 mm	628 mm	604 mm	68 kg (con cartuchos)
MFP HP PageWide Managed Color E77650dns, E77650zs, E77660zs	1222 mm	685 mm	604 mm	122 kg (con cartuchos)

¹ Los datos de tamaño y peso son aproximados y se proporcionan a modo de referencia.

Requisitos de espacio libre de funcionamiento

Asegúrese de que la impresora esté instalada en una zona con suficiente espacio alrededor del dispositivo para poder acceder a él y ventilarlo correctamente. HP recomienda añadir 30 mm a las dimensiones de la impresora indicadas en esta sección para asegurarse de que haya espacio suficiente para abrir las puertas y las cubiertas, y para que fluya una ventilación adecuada. Consulte las figuras que aparecen a continuación de esta sección para ver las dimensiones de la impresora (con las puertas y bandejas abiertas).

Figura 4-1 Dimensiones de SFP/MFP (puertas/bandejas abiertas)



Especificaciones ambientales

Tabla 4-2 Especificaciones ambientales¹

Entorno	Recomendado	Permitido
Temperatura	17° a 25 °C	15° a 30 °C
Humedad relativa (RH)	Del 30 al 70 % (humedad relativa)	Del 10 al 80 % (humedad relativa)
Altitud	No aplicable	De 0 a 3048 m (0 a 10 000 ft)

5 Configuración in situ

- [Desempaquetar y retirar el embalaje](#)
- [Instalar accesorios](#)
- [Cómo cargar el papel](#)
- [Encender](#)
- [Instalar cartuchos](#)
- [Actualizar el firmware](#)
- [Limpiar el conjunto del escáner después de la configuración \(solo modelos MFP\)](#)
- [Pruebas de copia e impresión](#)

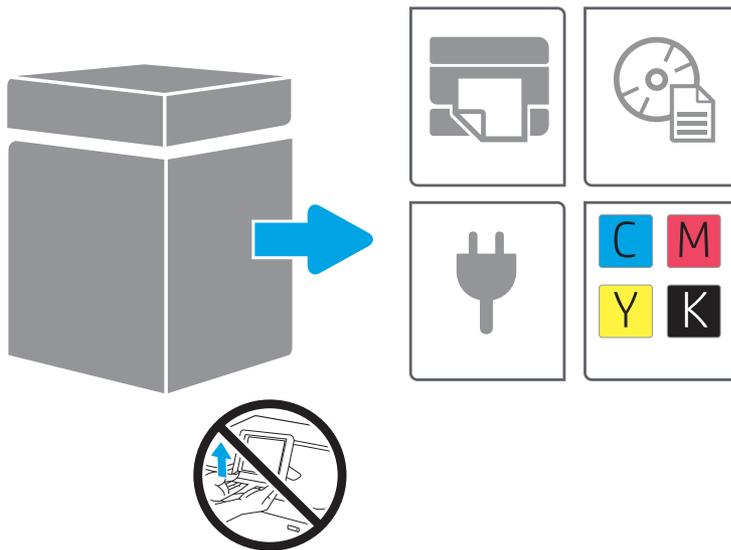
Desempaquetar y retirar el embalaje

- [Modelos SFP para mesa](#)
- [Modelos MFP para mesa](#)
- [Modelos MFP para suelo](#)

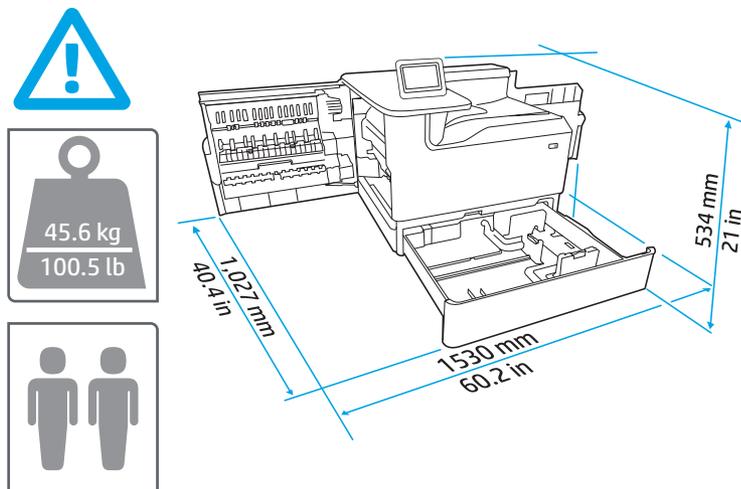
Modelos SFP para mesa

Busque una superficie sólida en un lugar bien ventilado, sin polvo y alejado de la luz solar directa para colocar la impresora.

1. La caja del producto incluye los siguientes elementos.

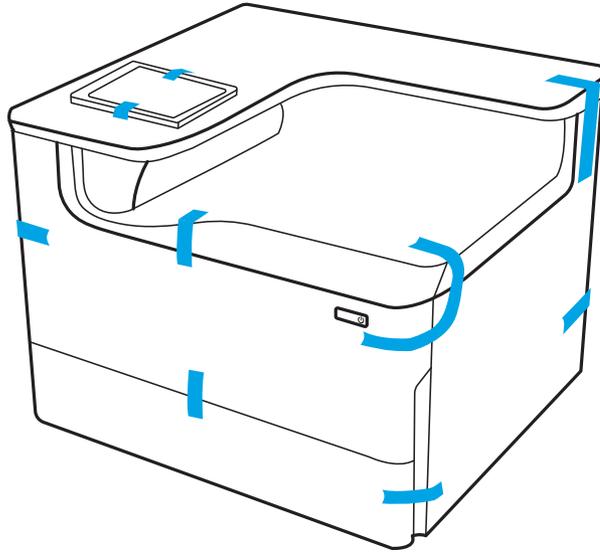


2. Asegúrese de que hay suficiente espacio alrededor de la impresora.

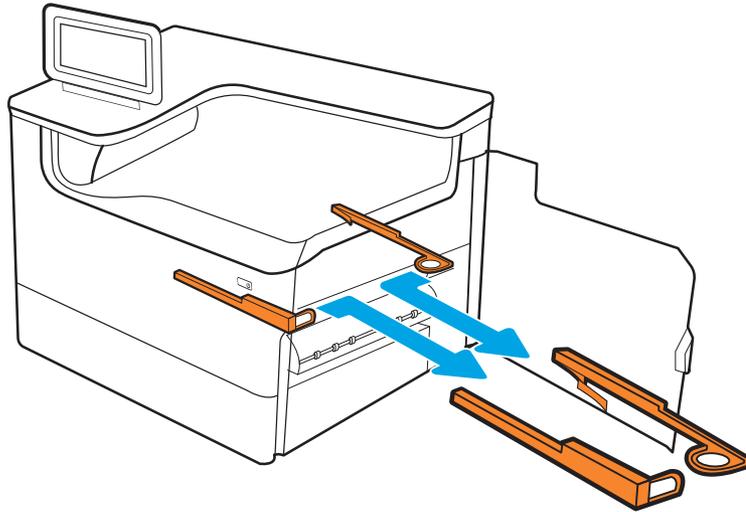


PRECAUCIÓN: La impresora es pesada. Se necesitan dos personas para mover la impresora.

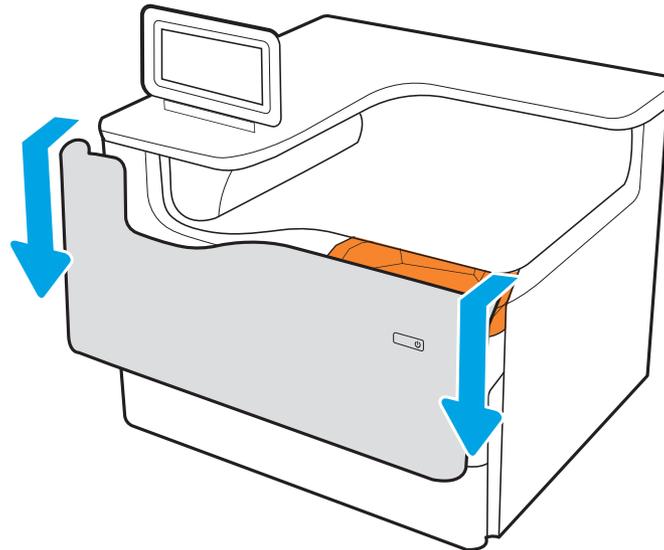
3. Retire la cinta, el material de embalaje y las contenciones naranjas.
 - a.



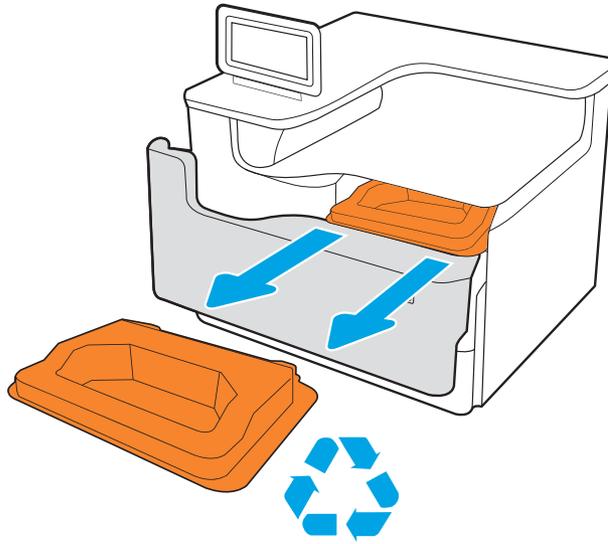
b.



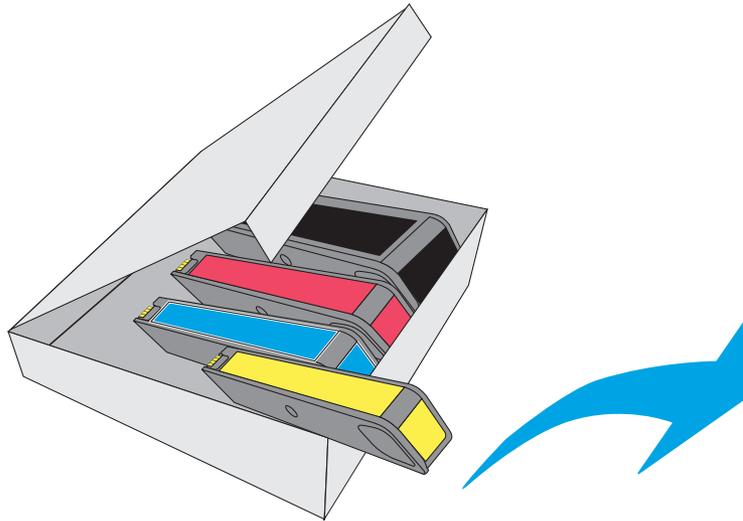
c.



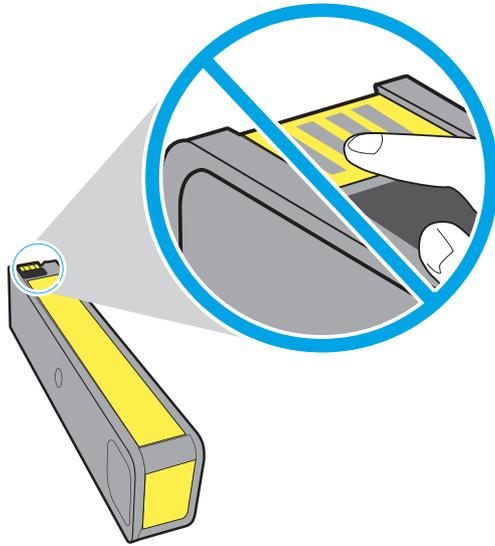
d.



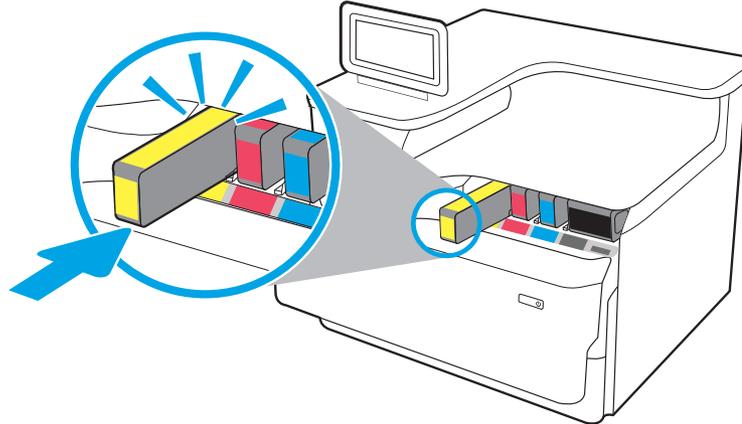
e.



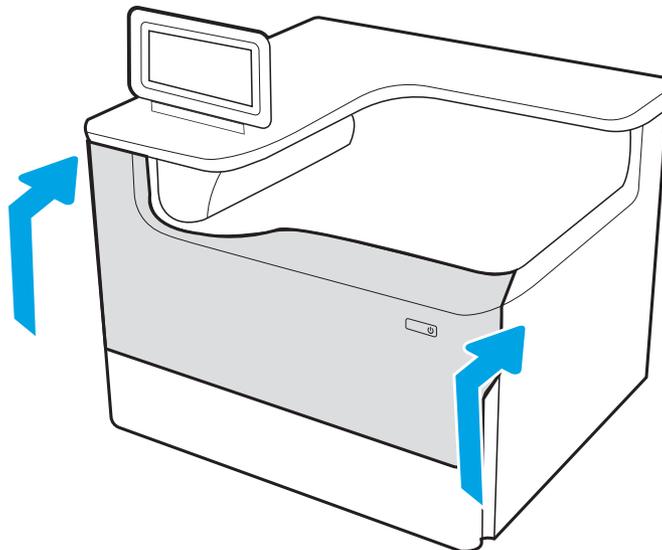
f.



g.



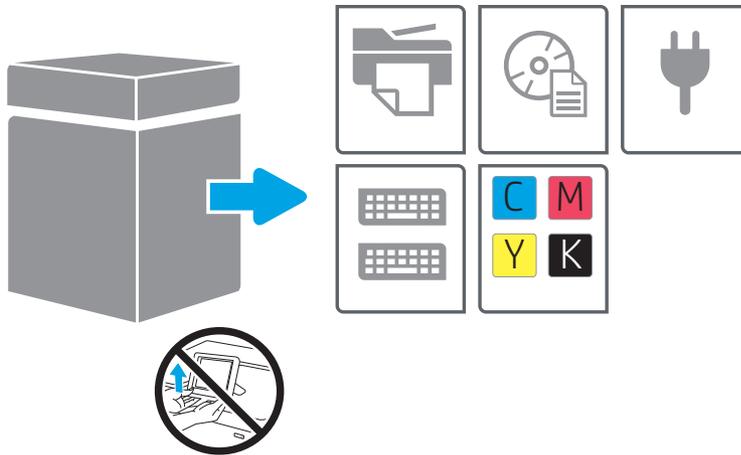
h.



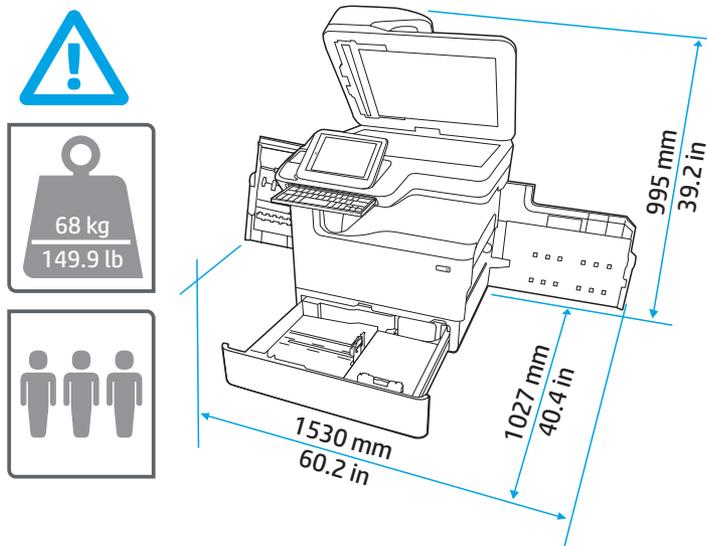
Modelos MFP para mesa

Busque una superficie sólida en un lugar bien ventilado, sin polvo y alejado de la luz solar directa para colocar la impresora.

1. La caja del producto incluye los siguientes elementos.

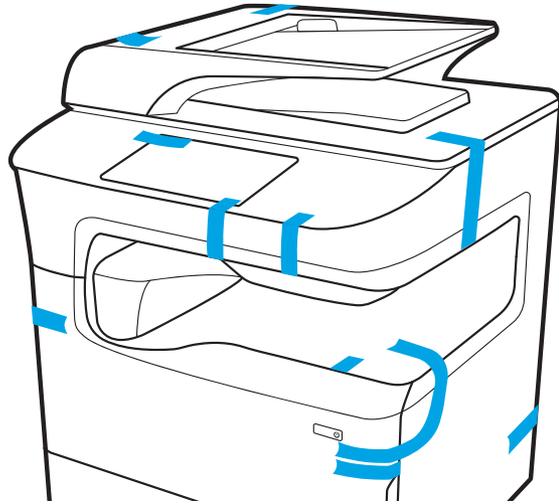


2. Asegúrese de que hay suficiente espacio alrededor de la impresora.

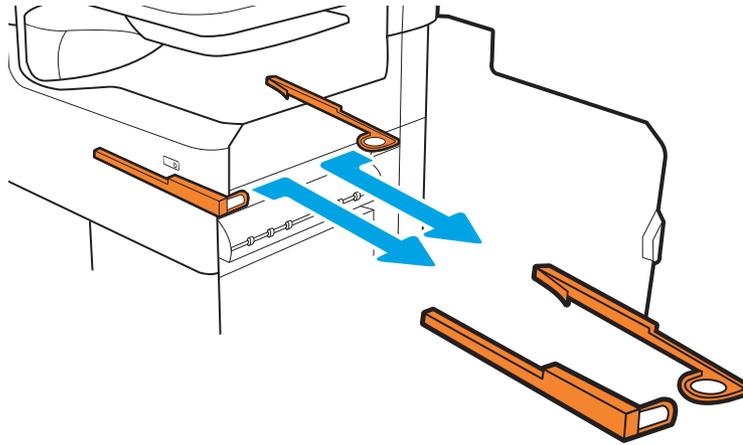


⚠ PRECAUCIÓN: La impresora es pesada. Se necesitan tres personas para mover la impresora.

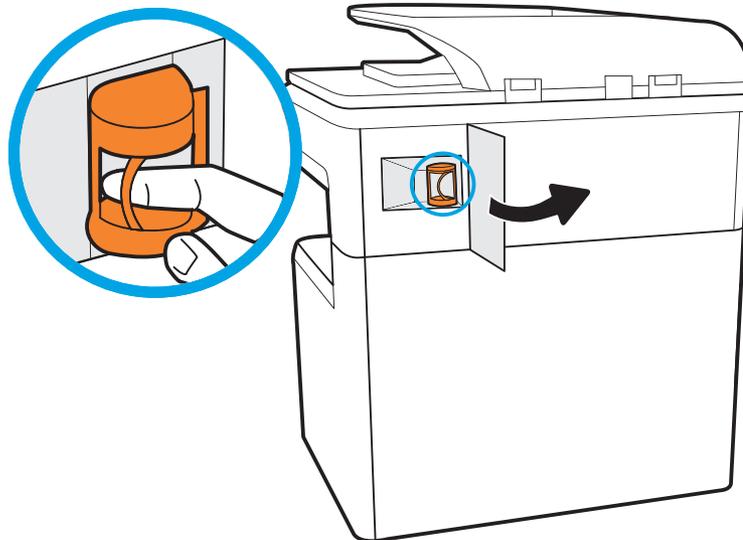
3. Retire la cinta, el material de embalaje y las contenciones naranjas.
 - a.



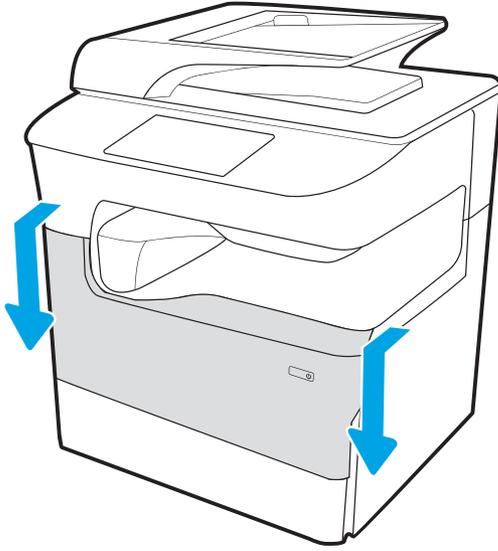
b.



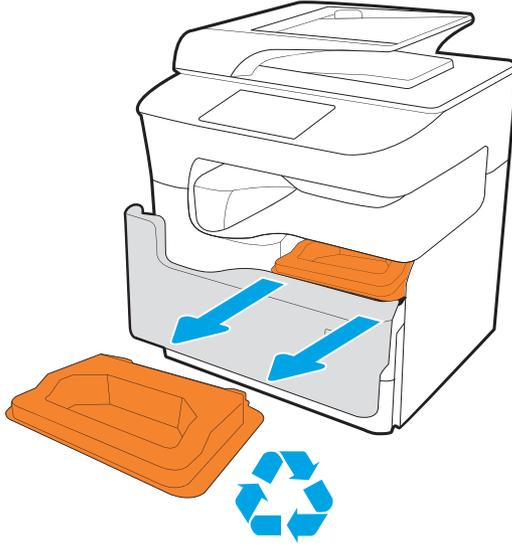
c.



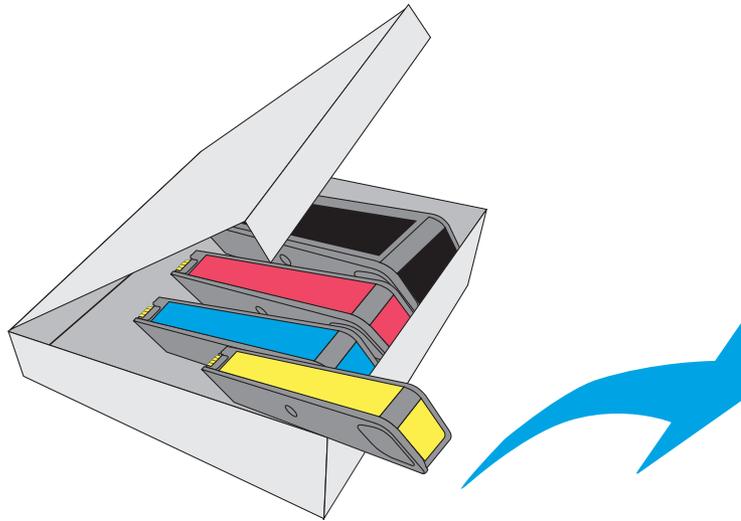
d.



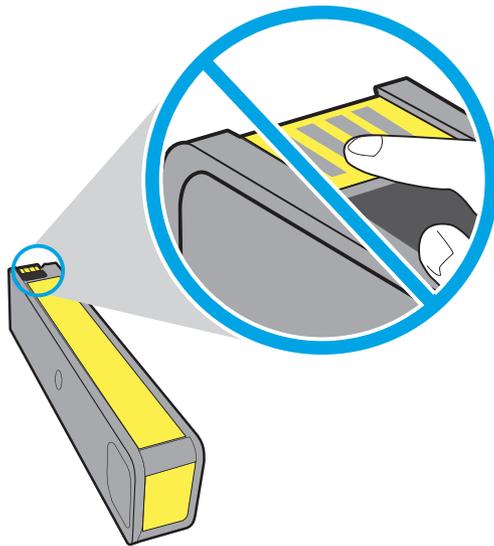
e.



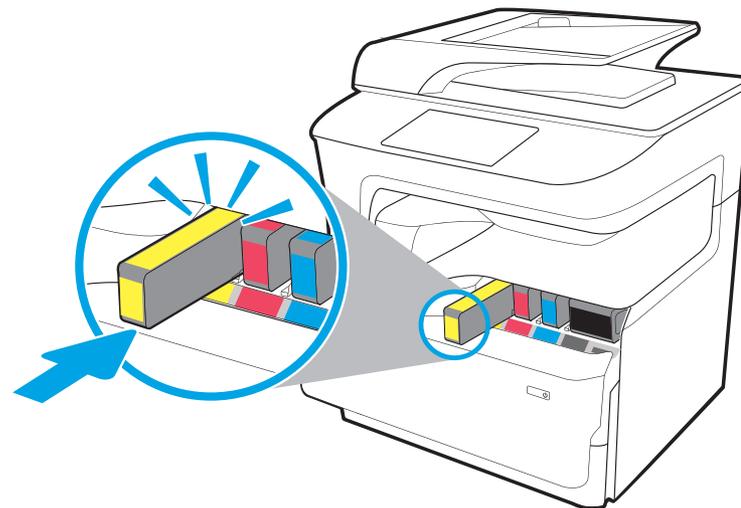
f.



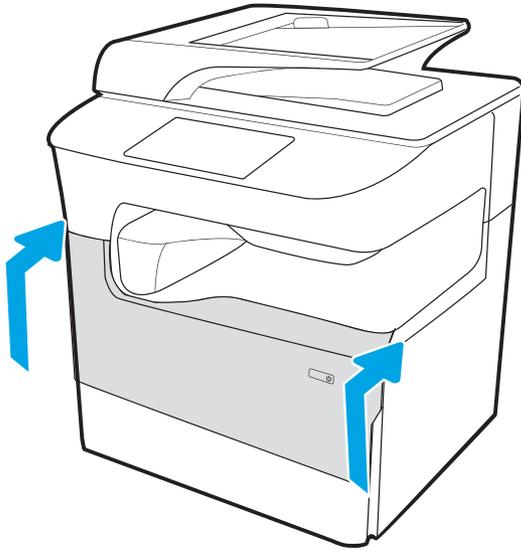
g.



h.



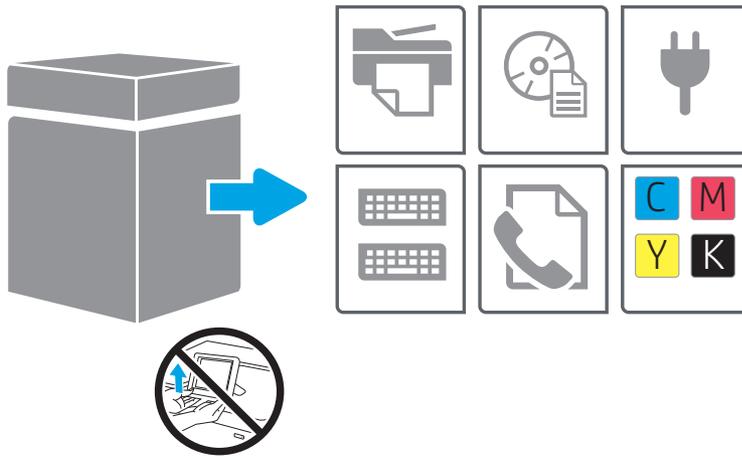
i.



Modelos MFP para suelo

Busque una superficie sólida en un lugar bien ventilado, sin polvo y alejado de la luz solar directa para colocar la impresora.

1. La caja del producto incluye los siguientes elementos.

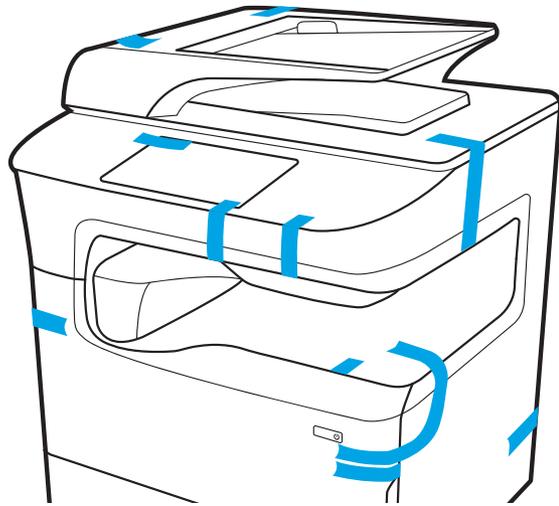


2. Asegúrese de que hay suficiente espacio alrededor de la impresora.

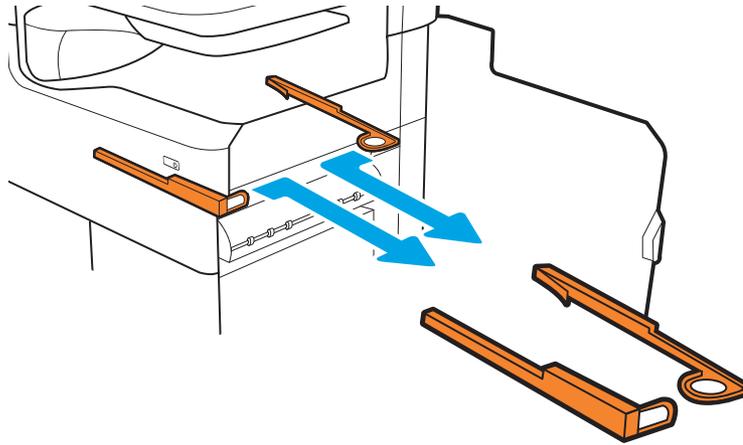
⚠ PRECAUCIÓN: La impresora es pesada. Se necesitan cuatro personas para mover la impresora.

3. Retire la cinta, el material de embalaje y las contenciones naranjas.

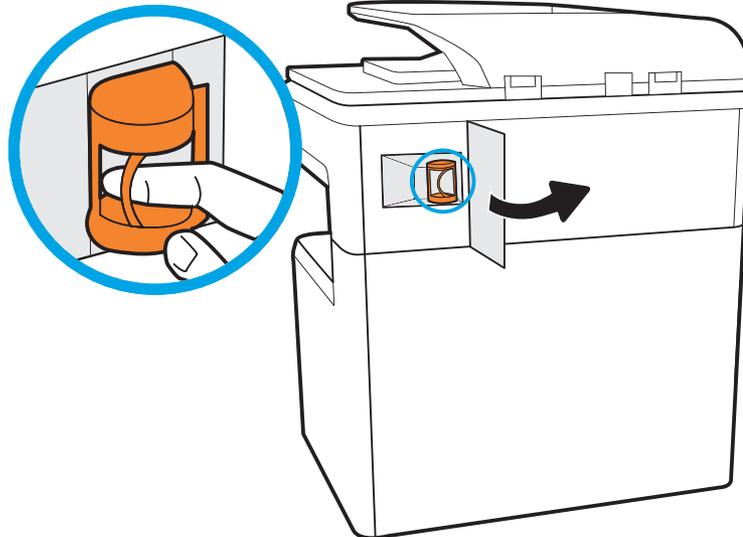
a.



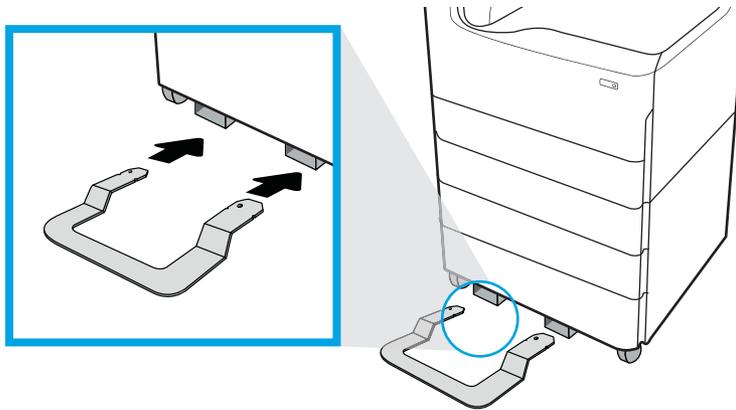
b.



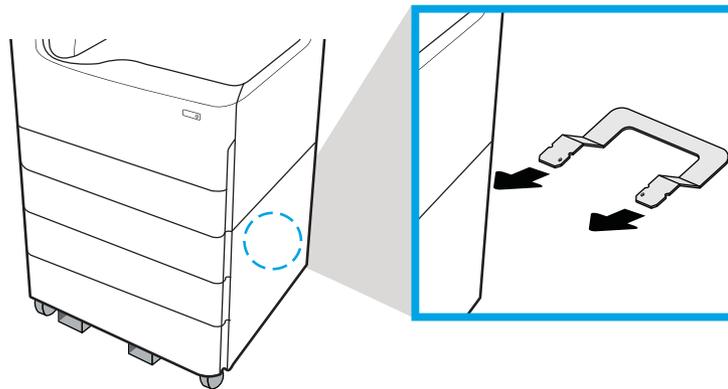
c.



d.



e.



f.



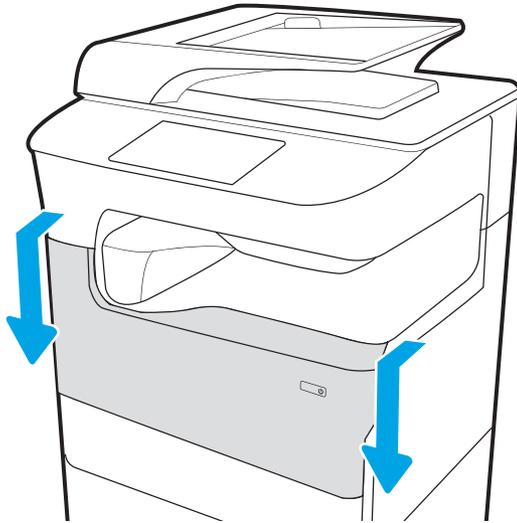
⚠ PRECAUCIÓN: No extender más de una bandeja para papel cada vez.

No utilice la bandeja para papel como apoyo para subirse encima.

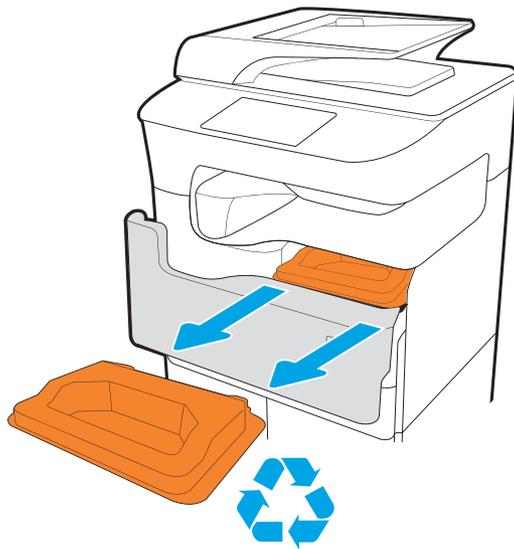
Mantener las manos alejadas de las bandejas para papel cuando las cierre.

Todas las bandejas deben estar cerradas para mover la impresora.

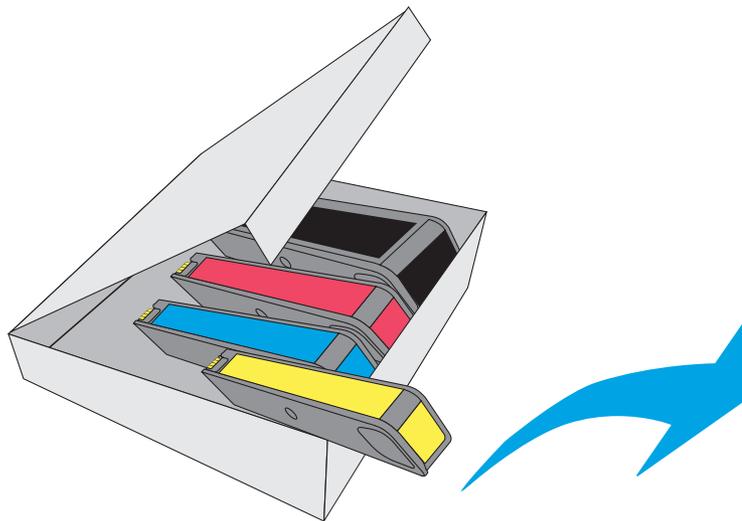
g.



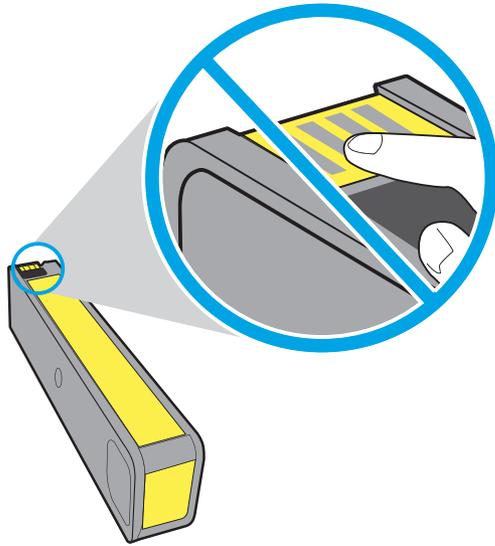
h.



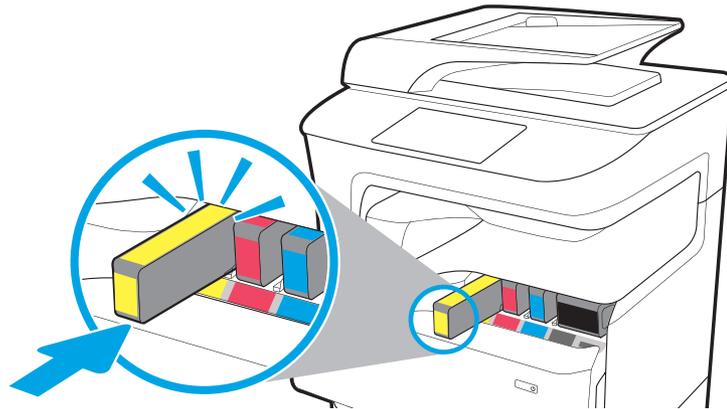
i.



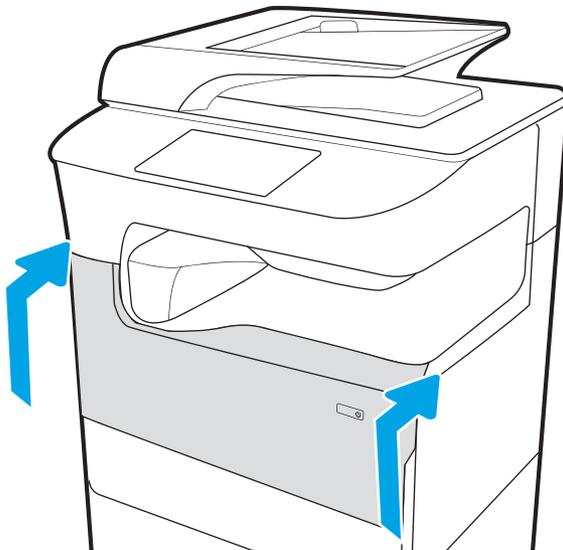
j.



k.



l.



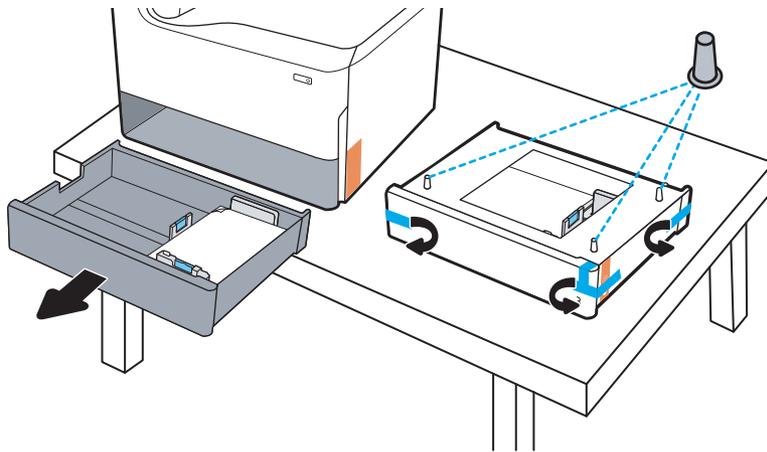
Instalar accesorios

- [1 alimentador de 550 hojas](#)
- [1 alimentador de 550 hojas con armario de almacenamiento](#)
- [3 alimentadores de 550 hojas](#)
- [Alimentador de bandeja de entrada de alta capacidad \(HCI\) de 4000 hojas](#)

1 alimentador de 550 hojas

⚠ PRECAUCIÓN: Apague siempre la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación antes de instalar un accesorio.

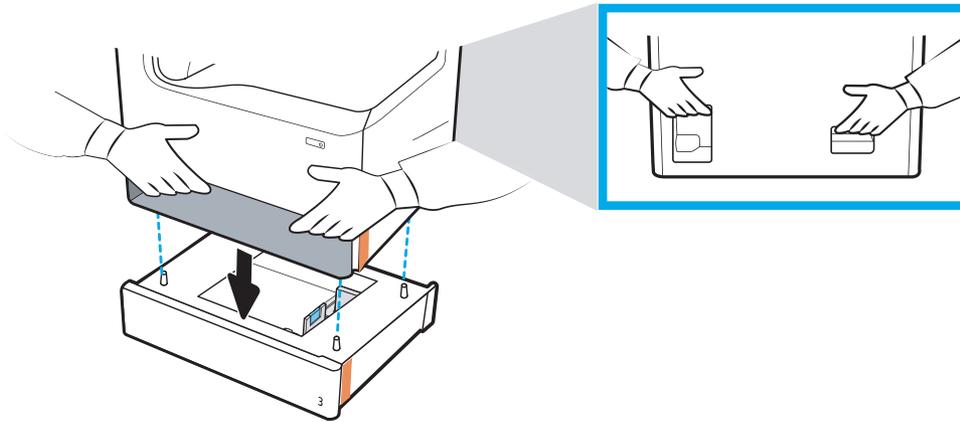
1. Realice lo siguiente:
 - a. Si la bandeja, o bandejas, de la impresora se han vuelto a instalar después de desempaquetar la impresora, retírelas ahora.
 - b. Retire el precinto de embalaje azul del accesorio.
 - c. Antes de continuar, tome nota de la ubicación de los pasadores de alineación en el accesorio.



2. Realice lo siguiente:
 - a. Sujete la impresora por la cavidad de la bandeja y las sujeciones posteriores.
 - b. Levante la impresora y colóquela sobre el accesorio. Asegúrese de que los pasadores de alineación se insertan en los orificios del chasis. La impresora debe colocarse plana en la parte superior del accesorio.

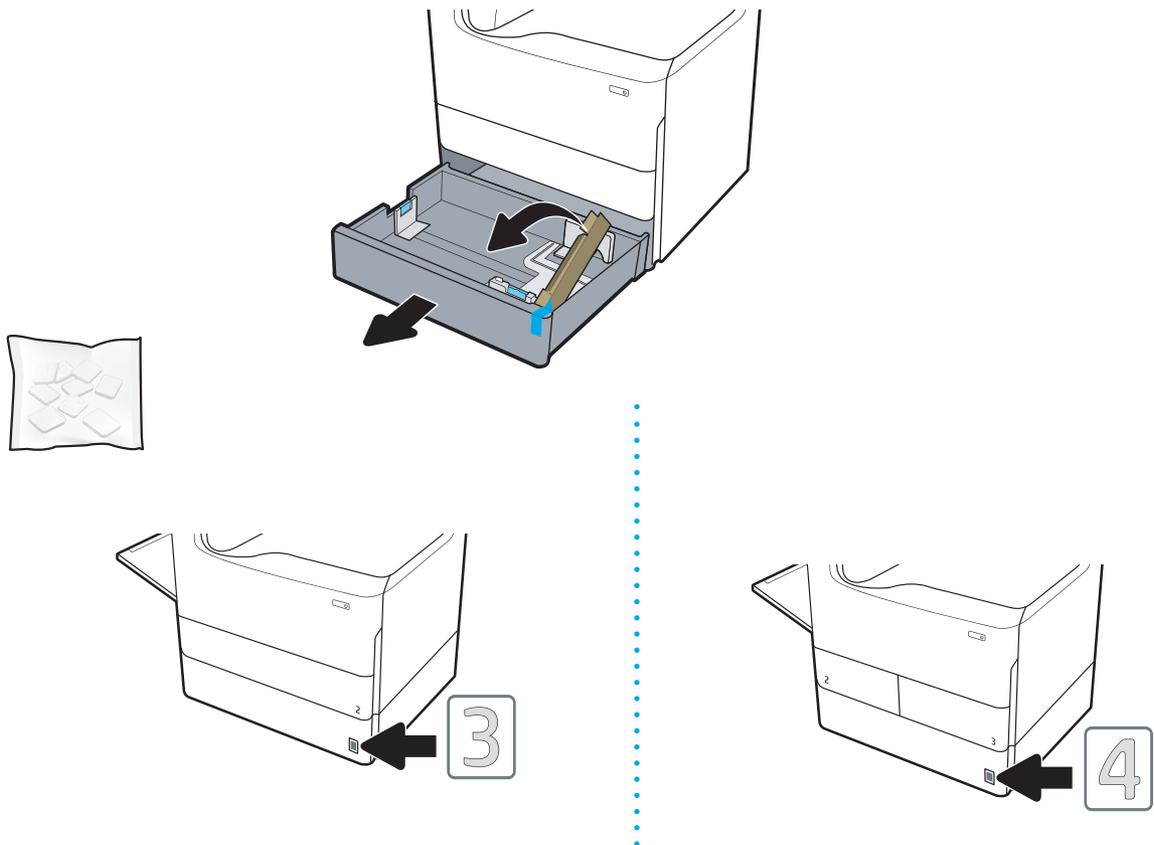
⚠ PRECAUCIÓN: **Modelos SFP:** Para este paso se necesitan dos personas.

Modelos MFP: Para este paso se necesitan tres personas. La tercera persona debe sujetar la impresora con firmeza cuando se levante.



3. Realice lo siguiente:

- a. Abra la bandeja, o bandejas, del accesorio y retire cualquier material de embalaje interno.
- b. Instale la placa de identificación de la bandeja correcta (consulte la siguiente figura) en el accesorio.



4. **Windows:** Si conecta el accesorio antes de instalar el software de la impresora, este se configura durante la instalación del software. Si conecta el accesorio después de instalar el software, tendrá que actualizar la configuración del software desde la pestaña **Configuración del dispositivo** en **Propiedades de impresora** para configurarlo.

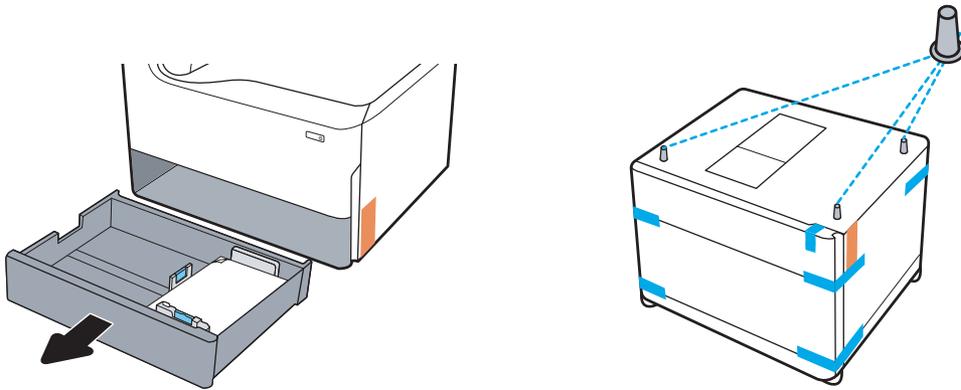
OS X: Después de conectar el accesorio y enviar el primer trabajo de impresión, el accesorio debería configurarse automáticamente. De lo contrario, abra **Preferencias del sistema**, seleccione **Impresoras y**

escáneres, seleccione su impresora y, a continuación, haga clic en **Opciones y consumibles** y configure de forma manual el accesorio en la pestaña **Opciones**.

1 alimentador de 550 hojas con armario de almacenamiento

⚠ PRECAUCIÓN: Apague siempre la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación antes de instalar un accesorio.

1. Realice lo siguiente:
 - a. Si la bandeja, o bandejas, de la impresora se han vuelto a instalar después de desempaquetar la impresora, retírelas ahora.
 - b. Retire el precinto de embalaje azul del accesorio.
 - c. Antes de continuar, tome nota de la ubicación de los pasadores de alineación en el accesorio.

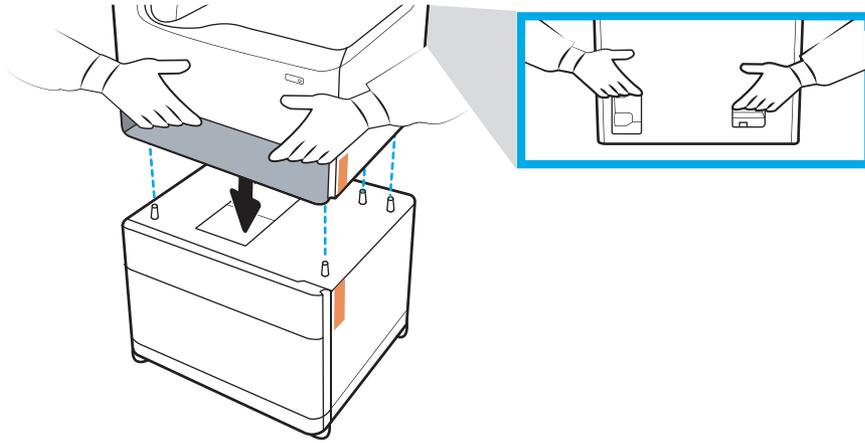


2. Realice lo siguiente:
 - a. Sujete la impresora por la cavidad de la bandeja y las sujeciones posteriores.
 - b. Levante la impresora y colóquela sobre el accesorio. Asegúrese de que los pasadores de alineación se insertan en los orificios del chasis. La impresora debe colocarse plana en la parte superior del accesorio.

⚠ PRECAUCIÓN: **Modelos SFP:** Para este paso se necesitan dos personas.

Modelos MFP: Para este paso se necesitan tres personas. La tercera persona debe sujetar la impresora con firmeza cuando se levante.

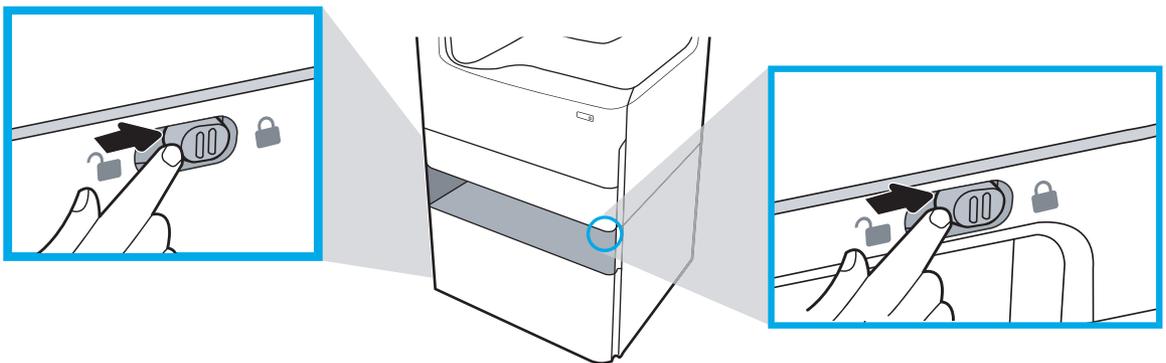
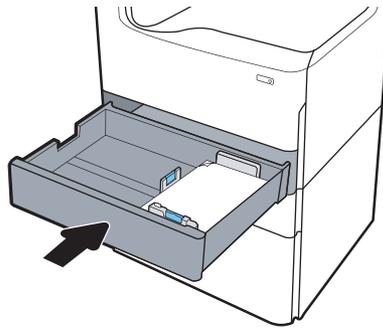
📄 NOTA: Instale la placa de identificación de la bandeja correcta en el accesorio.



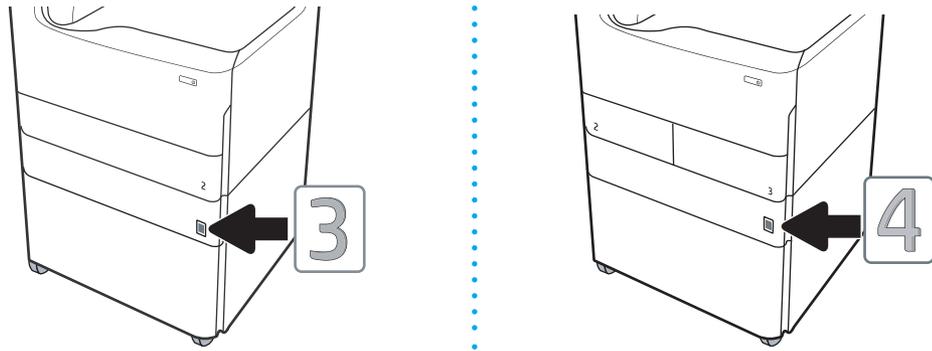
3. Realice lo siguiente:

- a. Abra la bandeja, o bandejas, del accesorio y retire cualquier material de embalaje interno.
- b. En la parte delantera y posterior del accesorio, deslice el botón de bloqueo hacia la posición de bloqueo.

⚠ ¡ADVERTENCIA! No intente nunca mover la impresora y el accesorio en la posición de desbloqueo. La impresora podría salirse del accesorio y provocar daños o lesiones personales.

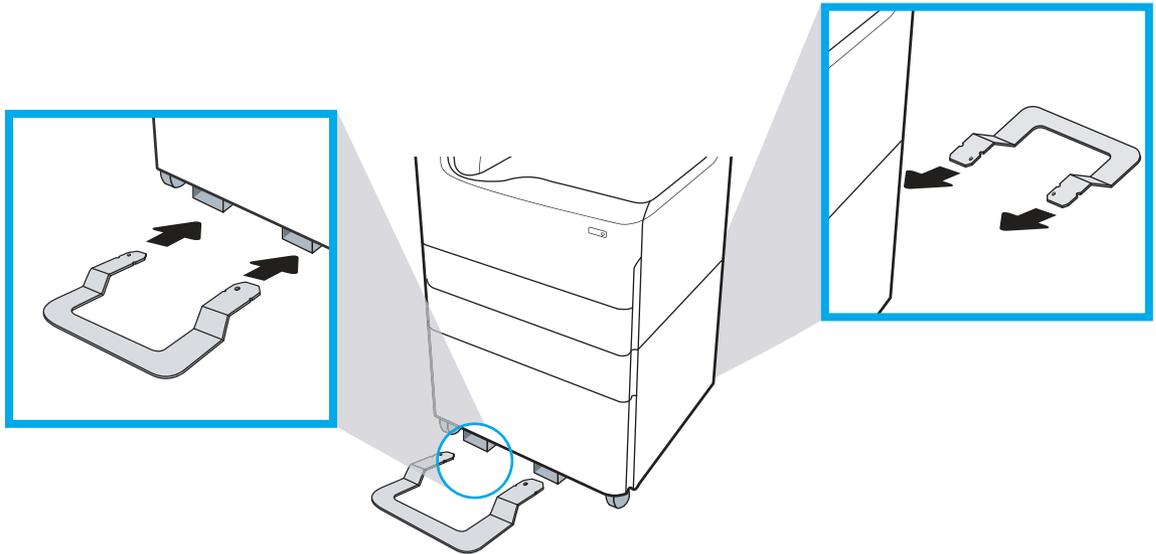


4. Instale la placa de identificación de la bandeja correcta (consulte la siguiente figura) en el accesorio.



5. Alinee la barra estabilizadora del accesorio con las ranuras del chasis del mismo y, a continuación, deslice el estabilizador hacia el accesorio hasta que se detenga.

 **NOTA:** Instale un estabilizador en la parte frontal del accesorio y otro en la parte posterior.



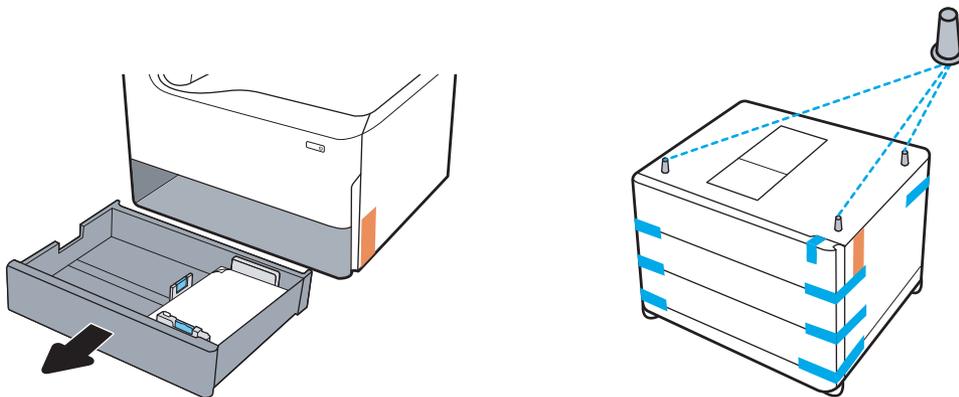
6. **Windows:** Si conecta el accesorio antes de instalar el software de la impresora, este se configura durante la instalación del software. Si conecta el accesorio después de instalar el software, tendrá que actualizar la configuración del software desde la pestaña **Configuración del dispositivo** en **Propiedades de impresora** para configurarlo.

OS X: Después de conectar el accesorio y enviar el primer trabajo de impresión, el accesorio debería configurarse automáticamente. De lo contrario, abra **Preferencias del sistema**, seleccione **Impresoras y escáneres**, seleccione su impresora y, a continuación, haga clic en **Opciones y consumibles** y configure de forma manual el accesorio en la pestaña **Opciones**.

3 alimentadores de 550 hojas

⚠ PRECAUCIÓN: Apague siempre la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación antes de instalar un accesorio.

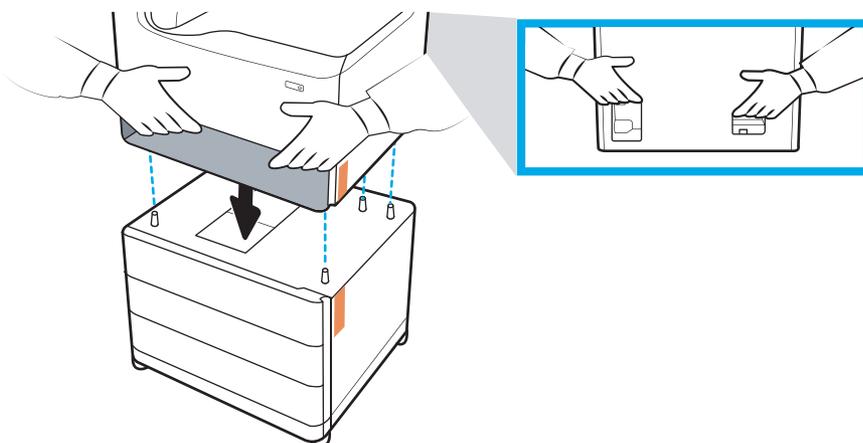
1. Realice lo siguiente:
 - a. Si la bandeja, o bandejas, de la impresora se han vuelto a instalar después de desempaquetar la impresora, retírelas ahora.
 - b. Retire el precinto de embalaje azul del accesorio.
 - c. Antes de continuar, tome nota de la ubicación de los pasadores de alineación en el accesorio.



2. Realice lo siguiente:
 - a. Sujete la impresora por la cavidad de la bandeja y las sujeciones posteriores.
 - b. Levante la impresora y colóquela sobre el accesorio. Asegúrese de que los pasadores de alineación se insertan en los orificios del chasis. La impresora debe colocarse plana en la parte superior del accesorio.

⚠ PRECAUCIÓN: Modelos SFP: Para este paso se necesitan dos personas.

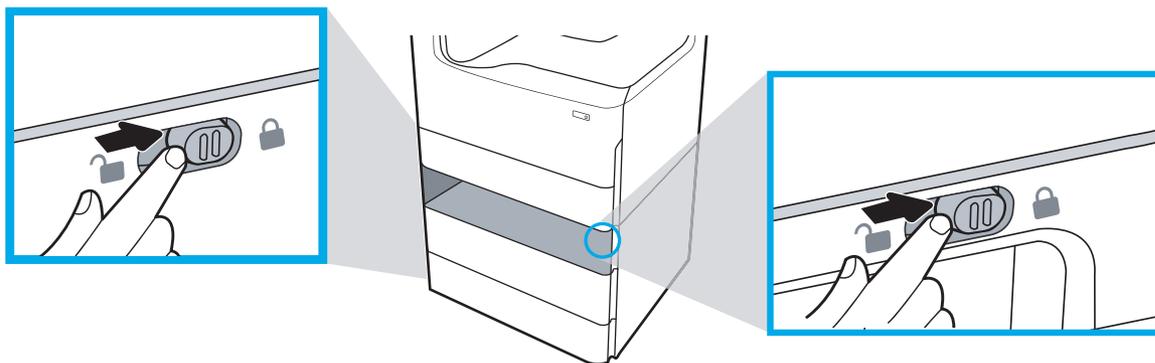
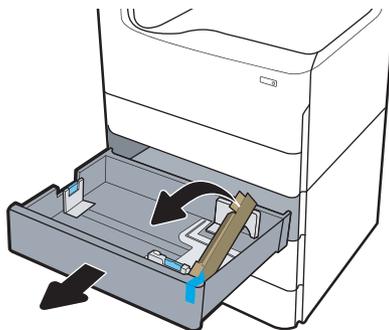
Modelos MFP: Para este paso se necesitan tres personas. La tercera persona debe sujetar la impresora con firmeza cuando se levante.



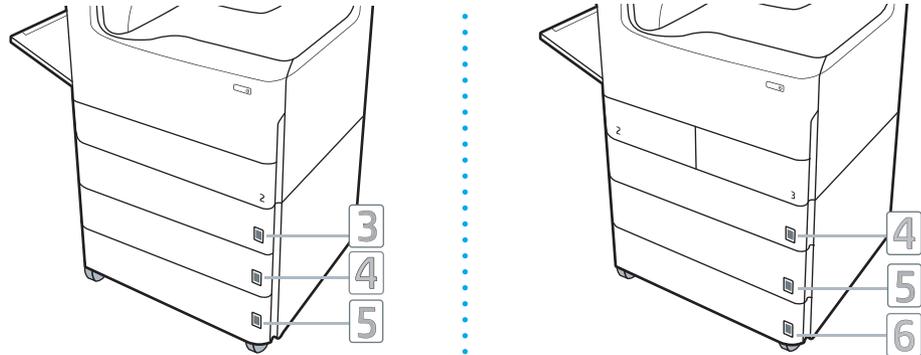
3. Realice lo siguiente:

- a. Abra la bandeja, o bandejas, y retire cualquier material de transporte interno.
- b. En la parte delantera y posterior del accesorio, deslice el botón de bloqueo hacia la posición de bloqueo.

⚠ ¡ADVERTENCIA! No intente nunca mover la impresora y el accesorio en la posición de desbloqueo. La impresora podría salirse del accesorio y provocar daños o lesiones personales.

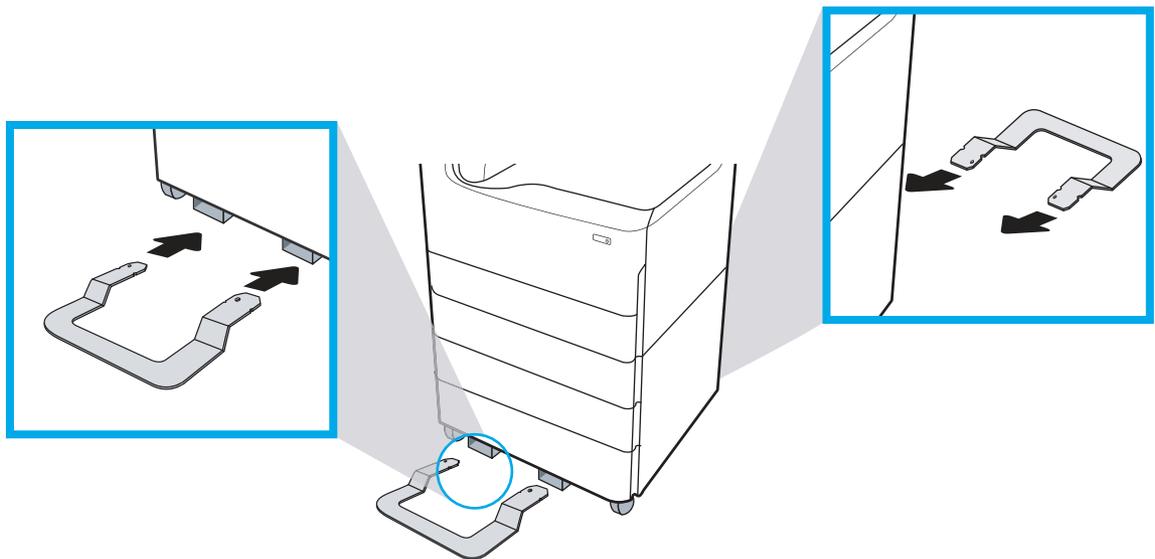


4. Instale la placa de identificación de la bandeja correcta (consulte la siguiente figura) en el accesorio.



5. Alinee la barra estabilizadora del accesorio con las ranuras del chasis del mismo y, a continuación, deslice el estabilizador hacia el accesorio hasta que se detenga.

 **NOTA:** Instale un estabilizador en la parte frontal del accesorio y otro en la parte posterior.



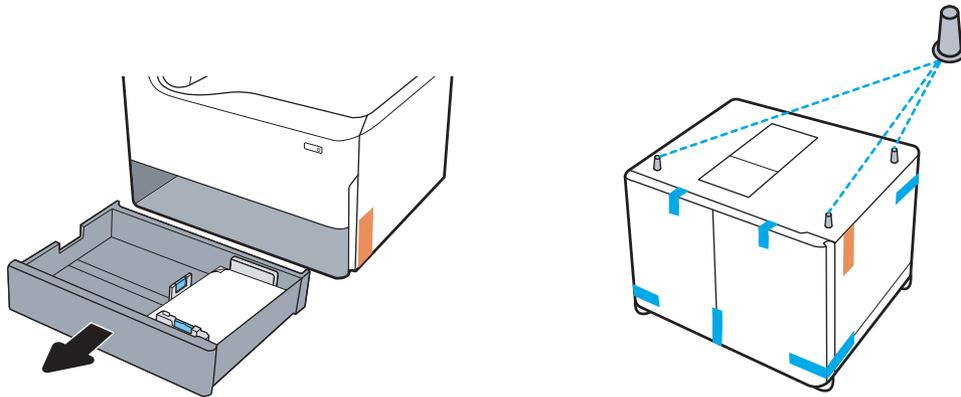
6. **Windows:** Si conecta el accesorio antes de instalar el software de la impresora, este se configura durante la instalación del software. Si conecta el accesorio después de instalar el software, tendrá que actualizar la configuración del software desde la pestaña **Configuración del dispositivo** en **Propiedades de impresora** para configurarlo.

OS X: Después de conectar el accesorio y enviar el primer trabajo de impresión, el accesorio debería configurarse automáticamente. De lo contrario, abra **Preferencias del sistema**, seleccione **Impresoras y escáneres**, seleccione su impresora y, a continuación, haga clic en **Opciones y consumibles** y configure de forma manual el accesorio en la pestaña **Opciones**.

Alimentador de bandeja de entrada de alta capacidad (HCI) de 4000 hojas

⚠ PRECAUCIÓN: Apague siempre la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación antes de instalar un accesorio.

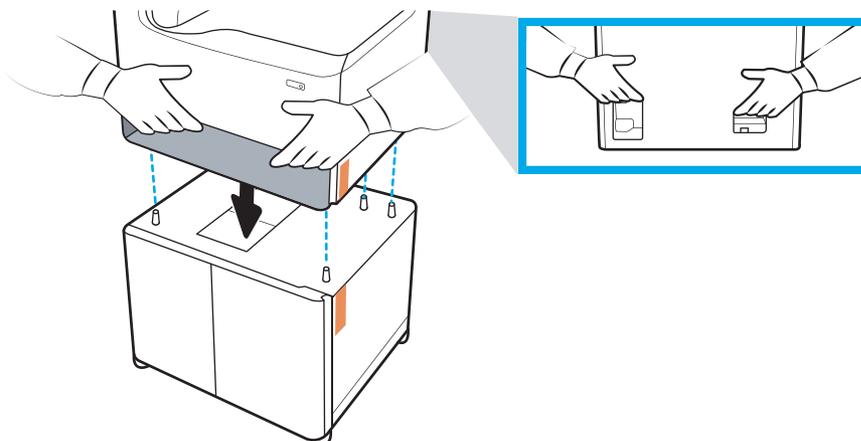
1. Realice lo siguiente:
 - a. Si la bandeja, o bandejas, de la impresora se han vuelto a instalar después de desempaquetar la impresora, retírelas ahora.
 - b. Retire el precinto de embalaje azul del accesorio.
 - c. Antes de continuar, tome nota de la ubicación de los pasadores de alineación en el accesorio.



2. Realice lo siguiente:
 - a. Sujete la impresora por la cavidad de la bandeja y las sujeciones posteriores.
 - b. Levante la impresora y colóquela sobre el accesorio. Asegúrese de que los pasadores de alineación se insertan en los orificios del chasis. La impresora debe colocarse plana en la parte superior del accesorio.

⚠ PRECAUCIÓN: **Modelos SFP:** Para este paso se necesitan dos personas.

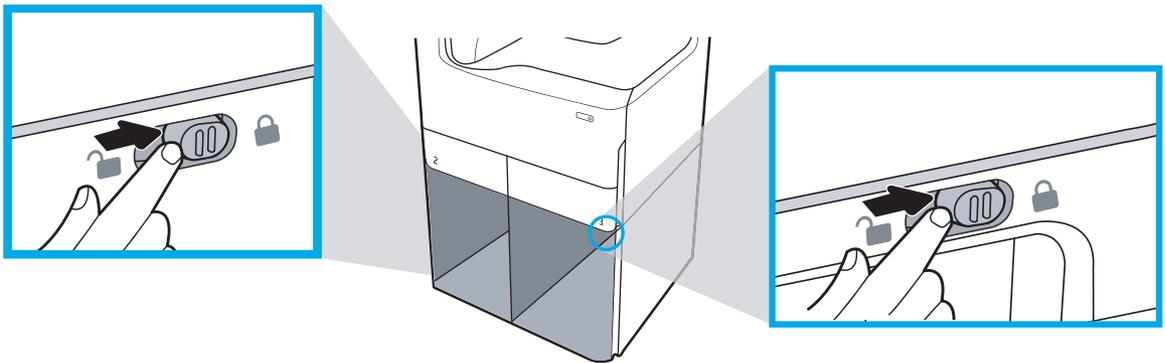
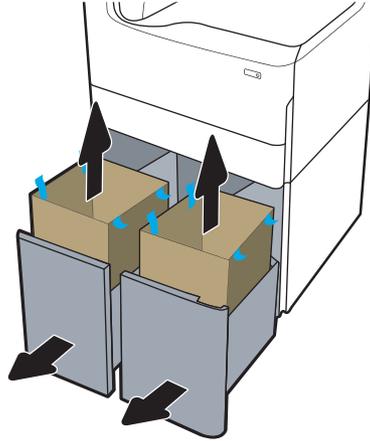
Modelos MFP: Para este paso se necesitan tres personas. La tercera persona debe sujetar la impresora con firmeza cuando se levante.



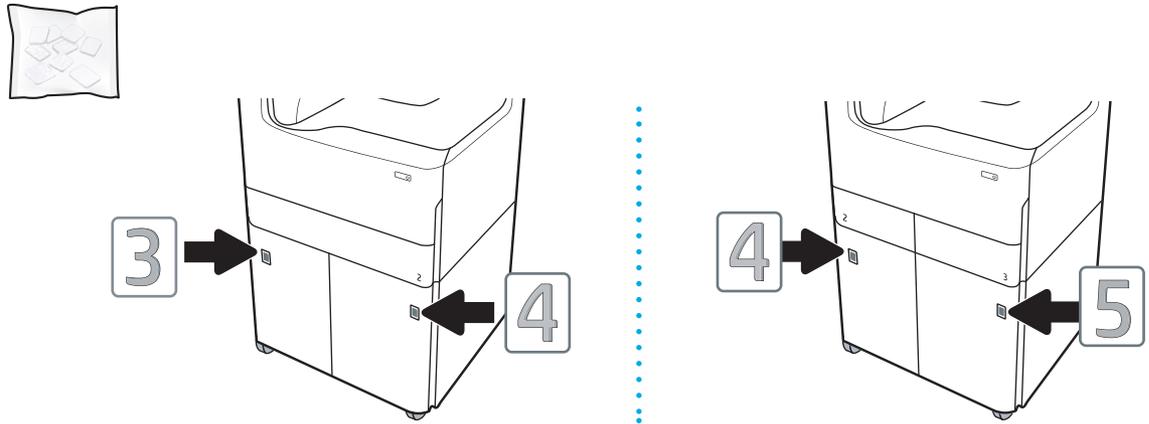
3. Realice lo siguiente:

- a. Abra las bandejas y retire cualquier material de embalaje interno.
- b. En la parte delantera y posterior del accesorio, deslice el botón de bloqueo hacia la posición de bloqueo.

⚠ ¡ADVERTENCIA! No intente nunca mover la impresora y el accesorio en la posición de desbloqueo. La impresora podría salirse del accesorio y provocar daños o lesiones personales.

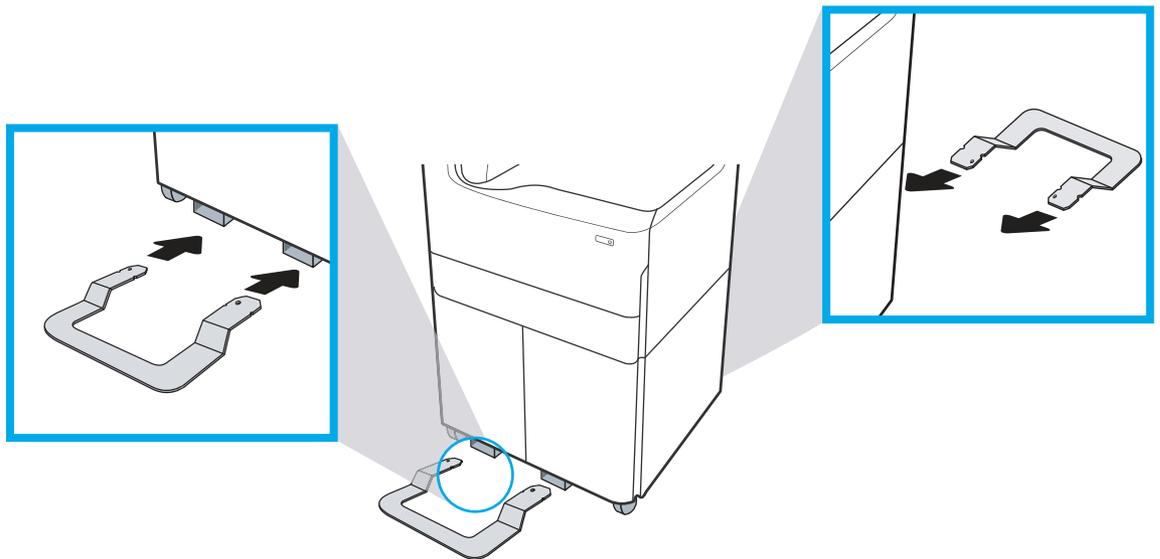


4. Instale la placa de identificación de la bandeja correcta (consulte la siguiente figura) en el accesorio.



5. Alinee la barra estabilizadora del accesorio con las ranuras del chasis del mismo y, a continuación, deslice el estabilizador hacia el accesorio hasta que se detenga.

 **NOTA:** Instale un estabilizador en la parte frontal del accesorio y otro en la parte posterior.



6. **Windows:** Si conecta el accesorio antes de instalar el software de la impresora, este se configura durante la instalación del software. Si conecta el accesorio después de instalar el software, tendrá que actualizar la configuración del software desde la pestaña **Configuración del dispositivo** en **Propiedades de impresora** para configurarlo.

OS X: Después de conectar el accesorio y enviar el primer trabajo de impresión, el accesorio debería configurarse automáticamente. De lo contrario, abra **Preferencias del sistema**, seleccione **Impresoras y escáneres**, seleccione su impresora y, a continuación, haga clic en **Opciones y consumibles** y configure de forma manual el accesorio en la pestaña **Opciones**.

Cómo cargar el papel

- [Carga de papel en la bandeja 1 \(bandeja multifunción\)](#)
- [Carga de papel en la bandeja 2](#)
- [Carga de la bandeja de entrada de alta capacidad \(HCI\) de 4000 hojas](#)

Carga de papel en la bandeja 1 (bandeja multifunción)

Introducción

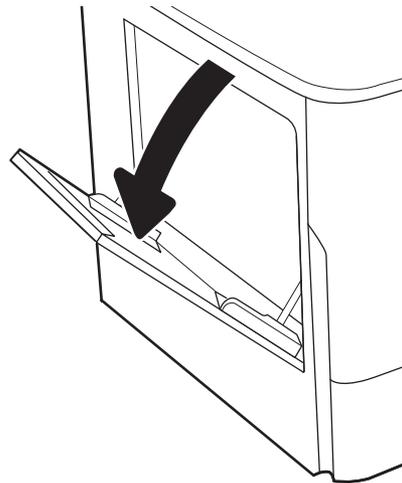
⚠ PRECAUCIÓN: No extienda más de una bandeja para papel cada vez. No utilice la bandeja para papel como apoyo para subirse encima. Mantenga las manos alejadas de las bandejas para papel cuando las cierre. Todas las bandejas deben estar cerradas para mover la impresora.

La información siguiente describe cómo cargar papel en la bandeja 1. La bandeja admite hasta 100 hojas de papel de 75 g/m² o 14 sobres.

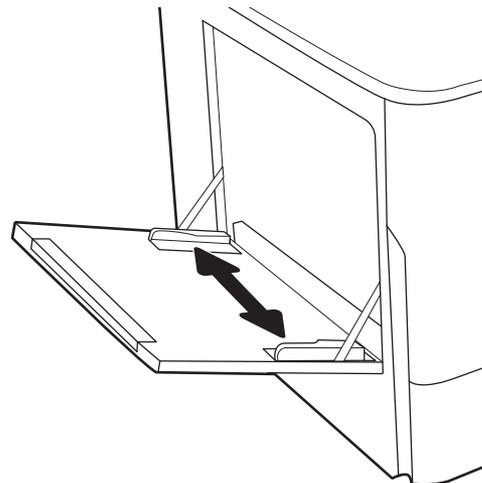
⚠ PRECAUCIÓN: Para evitar atascos, nunca agregue ni quite papel de la bandeja 1 durante la impresión.

1. Abra la bandeja 1.

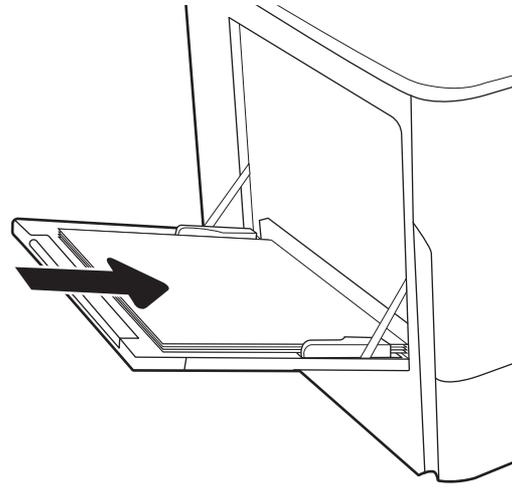
NOTA: Para imprimir en papel de mayor tamaño, como el tamaño legal, extraiga la extensión de la bandeja 1.



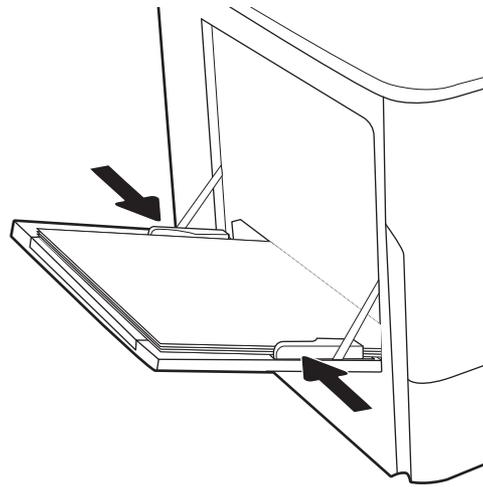
2. Ajuste las guías de anchura del papel al tamaño de papel que se esté usando.



3. Cargue papel en la bandeja. Para obtener información acerca de cómo orientar el papel, consulte [Tabla 5-1 Orientación del papel de la bandeja 1 en la página 49](#).



4. Ajuste las guías de ancho de tal forma que rocen la pila de papel sin llegar a doblarla.



Orientación del papel de la bandeja 1

Tabla 5-1 Orientación del papel de la bandeja 1

Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
Membretes o preimpresos	Vertical	Impresión a 1 cara	12 x 18, 11 x 17, RA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta, 16K (197 x 273 mm), 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa (148 x 200 mm), B6 (JIS), 5 x 7, 4 x 6, 10 x 15 cm, A6, Tarjeta postal japonesa (100 x 148 mm)	Boca abajo Margen inferior hacia la impresora

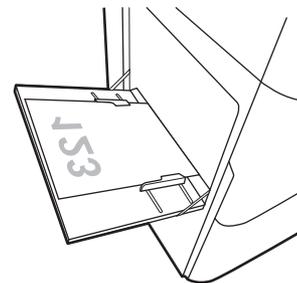


Tabla 5-1 Orientación del papel de la bandeja 1 (continuación)

Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
			A4, Carta, 16K (197 x 273 mm), 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa (148 x 200 mm), 16K (195 x 270 mm), 16K (197 x 273 mm), B6 (JIS), 5 x 7, A6, Tarjeta postal japonesa (100 x 148 mm)	Boca abajo Parte izquierda de la imagen preimpresa hacia la impresora
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	12 x 18, 11 x 17, RA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta, 16K (197 x 273 mm), 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa (148 x 200 mm), B6 (JIS), 5 x 7, 4 x 6, 10 x 15 cm, A6, Tarjeta postal japonesa (100 x 148 mm)	Boca arriba Margen superior hacia la impresora
			A4, Carta, 16K (197 x 273 mm), 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa (148 x 200 mm), 16K (195 x 270 mm), 16K (197 x 273 mm), B6 (JIS), 5 x 7, A6, Tarjeta postal japonesa (100 x 148 mm)	Boca arriba Parte derecha de la imagen preimpresa hacia la impresora

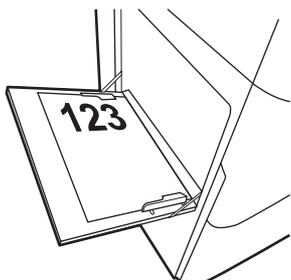
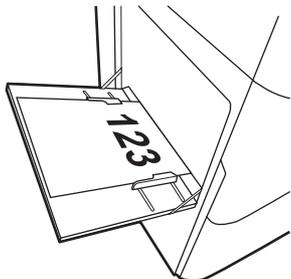
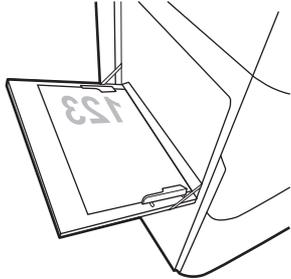


Tabla 5-1 Orientación del papel de la bandeja 1 (continuación)

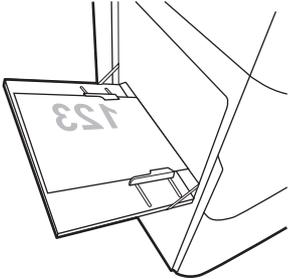
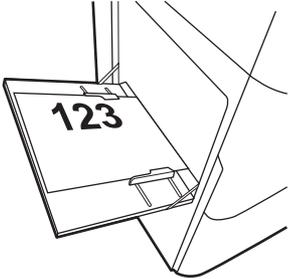
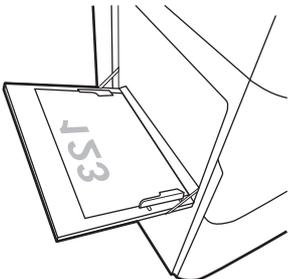
Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
	Horizontal	Impresión a 1 cara	12 x 18, 11 x 17, RA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta, 16K (197 x 273 mm), 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa (148 x 200 mm), B6 (JIS), 5 x 7 4 x 6, 10 x 15 cm, A6, Tarjeta postal japonesa (tienen una estrechura inferior a 5 pulgadas y, por lo tanto, deben alimentarse con el borde corto primero)	Boca abajo Parte izquierda de la imagen preimpresa hacia la impresora 
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	12 x 18, 11 x 17, RA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta, 16K (197 x 273 mm), 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa (148 x 200 mm), B6 (JIS), 5 x 7 4 x 6, 10 x 15 cm, A6, Tarjeta postal japonesa (tienen una estrechura inferior a 5 pulgadas y, por lo tanto, deben alimentarse con el borde corto primero)	Boca arriba Parte derecha de la imagen preimpresa hacia la impresora 
		Impresión a 1 cara	A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa, 5 x 7, B6 (JIS), A6	Boca abajo Margen inferior hacia la impresora 

Tabla 5-1 Orientación del papel de la bandeja 1 (continuación)

Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa, 5 x 7, B6 (JIS), A6	Boca arriba Margen superior hacia la impresora
Preperforado	Vertical	Impresión a 1 cara	12 x 18, 11 x 17, RA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta, 16K (197 x 273 mm), 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, A6, 5 x 8, Doble postal japonesa (148 x 200 mm), B6 (JIS), 5 x 7, 4 x 6, 10 x 15 cm, Tarjeta postal japonesa	Boca abajo Orificios hacia la parte posterior de la impresora
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	12 x 18, 11 x 17, RA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta, 16K (197 x 273 mm), 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, A6, 5 x 8, Doble postal japonesa (148 x 200 mm), B6 (JIS), 5 x 7, 4 x 6, 10 x 15 cm, Tarjeta postal japonesa	Boca arriba Orificios hacia la parte posterior de la impresora

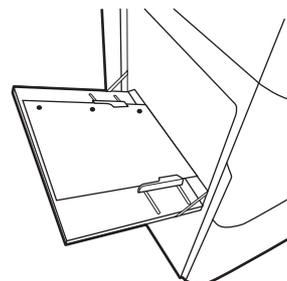
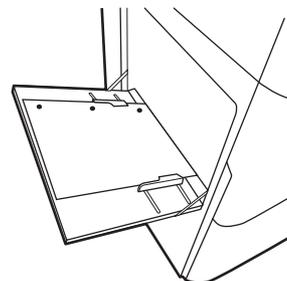
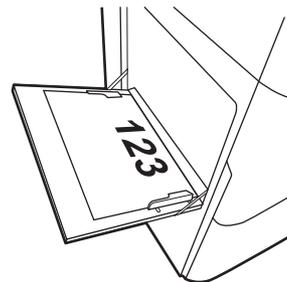
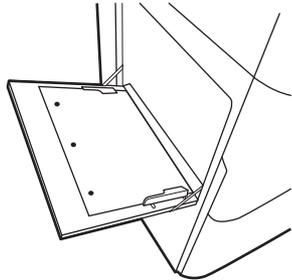
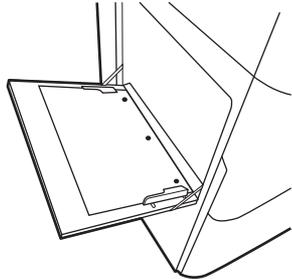


Tabla 5-1 Orientación del papel de la bandeja 1 (continuación)

Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
	Horizontal	Impresión a 1 cara	A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa, 5 x 7, B6 (JIS), A6	Boca abajo Orificios hacia fuera de la impresora 
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), Arch A, Declaración, 5 x 8, Doble postal japonesa, 5 x 7, B6 (JIS), A6	Boca arriba Orificios hacia la impresora 

Uso del modo con membrete alternativo

Utilice la función [Modo con membrete alternativo](#) para cargar papel con membrete o preimpreso en la bandeja, tal y como se hace con el resto de los trabajos de impresión, para imprimir por una o por las dos caras del papel. Al utilizar este modo, cargue el papel como lo haría para la impresión dúplex automática.

Para utilizar esta función, actívela mediante los menús del panel de control de la impresora.

Activación del modo con membrete alternativo mediante los menús del panel de control de la impresora

1. En la pantalla de inicio del panel de control de la impresora, abra el menú [Configuración](#).
2. Abra los siguientes menús:
 - [Copiar/Imprimir](#) o [Imprimir](#)
 - [Gestionar bandejas](#)
 - [Modo con membrete alternativo](#)
3. Seleccione [Activada](#).

Carga de papel en la bandeja 2

Introducción

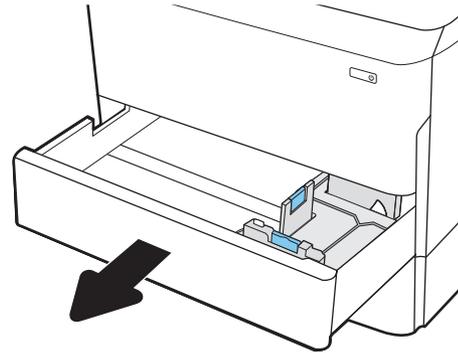
⚠ PRECAUCIÓN: No extienda más de una bandeja para papel cada vez. No utilice la bandeja para papel como apoyo para subirse encima. Mantenga las manos alejadas de las bandejas para papel cuando las cierre. Todas las bandejas deben estar cerradas para mover la impresora.

La siguiente sección describe cómo cargar papel en la bandeja 2 y las bandejas para 550 hojas opcionales. Estas bandejas admiten hasta 550 hojas de papel de 75 g/m².

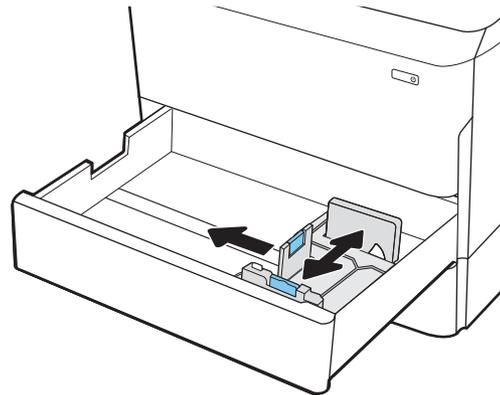
📝 NOTA: El procedimiento para cargar el papel en las bandejas opcionales para 550 hojas es el mismo que el de la bandeja 2. Aquí se muestra solo la bandeja 2.

1. Abra la bandeja.

NOTA: No abra esta bandeja mientras se esté usando.



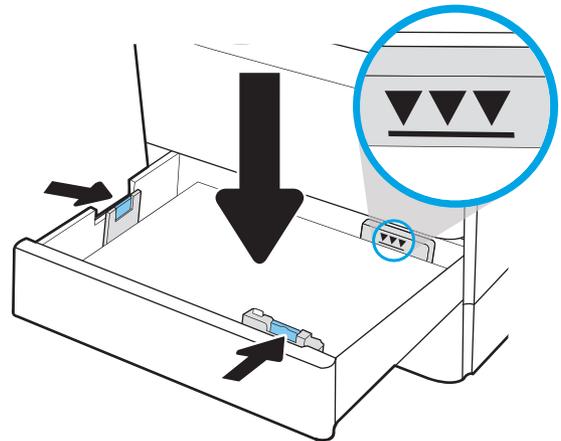
2. Apriete los seguros de ajuste azules y deslice las guías para ajustar las guías del ancho y largo del papel al tamaño de papel que se esté usando.



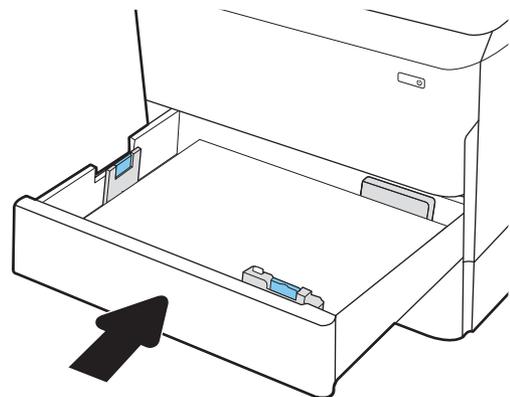
3. Cargue papel en la bandeja. Compruebe que las guías tocan la pila pero no la doblan. Para obtener información acerca de cómo orientar el papel, consulte [Tabla 5-2 Orientación del papel en la bandeja 2 y las bandejas para 550 hojas en la página 56](#).

NOTA: Para evitar atascos, no sobrecargue la bandeja. Asegúrese de que la parte superior de la pila se encuentra por debajo del indicador de llenado de la bandeja.

NOTA: Si la bandeja no se ajusta correctamente, puede aparecer un mensaje de error durante la impresión o puede producirse un atasco de papel.



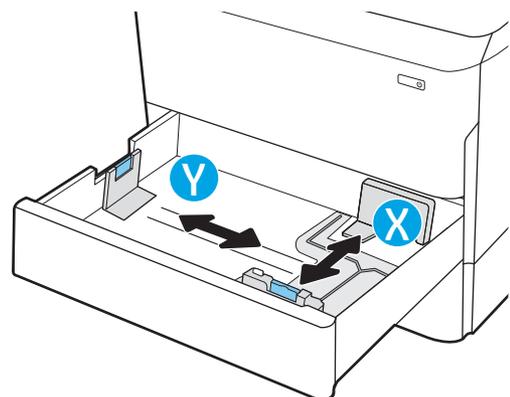
4. Cierre la bandeja.



5. El mensaje de configuración de bandeja aparece en el panel de control de la impresora.

6. Haga clic en el botón **Aceptar** para aceptar el tipo y el tamaño detectado, o bien, haga clic en el botón **Modificar** para elegir un tipo o un tamaño de papel diferente.

Para papel con tamaño personalizado, especifique las dimensiones de ancho y largo del papel cuando se le indique en el panel de control de la impresora.



Orientación del papel en la bandeja 2 y las bandejas para 550 hojas

Tabla 5-2 Orientación del papel en la bandeja 2 y las bandejas para 550 hojas

Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
Membretes o preimpresos	Vertical	Impresión a 1 cara	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta	Boca abajo Margen superior en el lado izquierdo de la bandeja
			A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS)	Boca abajo Margen superior en el lado posterior de la bandeja
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta	Boca arriba Margen superior en el lado derecho de la bandeja

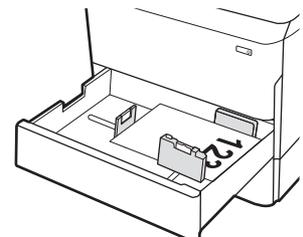
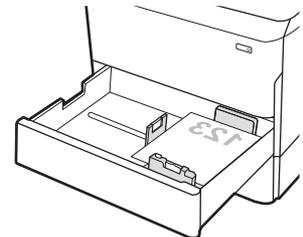
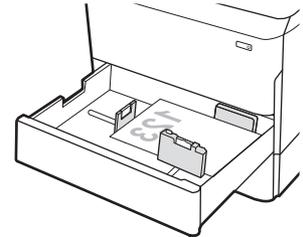


Tabla 5-2 Orientación del papel en la bandeja 2 y las bandejas para 550 hojas (continuación)

Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
			A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS)	Boca arriba Margen superior en el lado posterior de la bandeja
	Horizontal	Impresión a 1 cara	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta	Boca abajo Margen superior en el lado posterior de la bandeja
			A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS)	Boca abajo Margen superior en el lado izquierdo de la bandeja

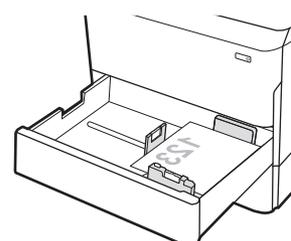
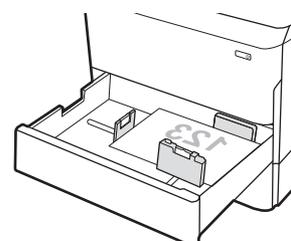
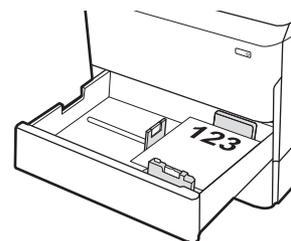


Tabla 5-2 Orientación del papel en la bandeja 2 y las bandejas para 550 hojas (continuación)

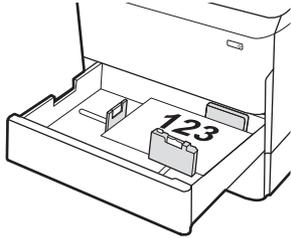
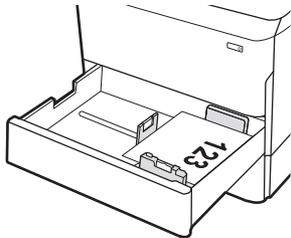
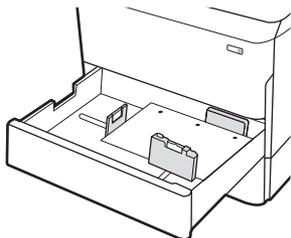
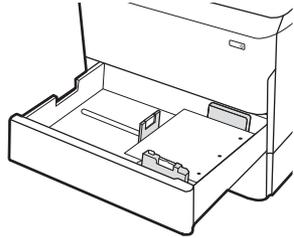
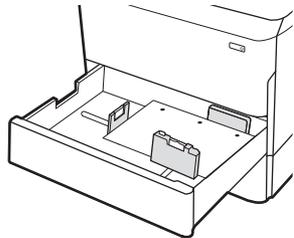
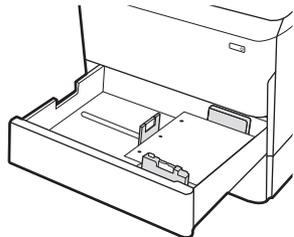
Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta	Boca arriba Margen superior en el lado posterior de la bandeja
				
			A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS)	Boca arriba Margen superior en el lado derecho de la bandeja
				
Preperforado	Vertical	Impresión a 1 cara	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta	Boca abajo Orificios en la parte posterior de la bandeja
				

Tabla 5-2 Orientación del papel en la bandeja 2 y las bandejas para 550 hojas (continuación)

Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
			A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS)	Boca abajo Orificios en el lado derecho de la bandeja
				
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), Legal, Oficio (8,5 x 13), Oficio (216 x 340 mm), C4, SRA4, RA4, Arch A, A4, Carta	Boca arriba Orificios en la parte posterior de la bandeja
				
			A4, Carta, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), Ejecutivo, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS)	Boca arriba Orificios en el lado izquierdo de la bandeja, con la parte superior del formulario en la parte posterior de la impresora
				

Uso del modo con membrete alternativo

Utilice la función [Modo con membrete alternativo](#) para cargar papel con membrete o preimpreso en la bandeja, tal y como se hace con el resto de los trabajos de impresión, para imprimir por una o por las dos caras del papel. Al utilizar este modo, cargue el papel como lo haría para la impresión dúplex automática.

Para utilizar esta función, actívela mediante los menús del panel de control de la impresora.

Activación del modo con membrete alternativo mediante los menús del panel de control de la impresora

1. En la pantalla de inicio del panel de control de la impresora, abra el menú [Configuración](#).
2. Abra los siguientes menús:
 - [Copiar/Imprimir o Imprimir](#)
 - [Gestionar bandejas](#)
 - [Modo con membrete alternativo](#)
3. Seleccione [Activada](#).

Carga de la bandeja de entrada de alta capacidad (HCI) de 4000 hojas

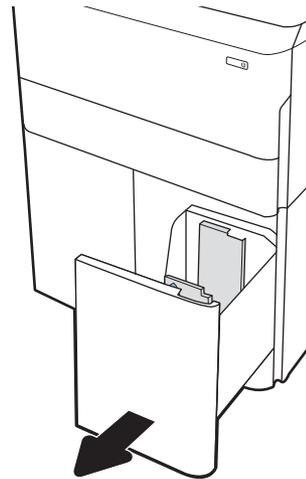
Introducción

⚠ PRECAUCIÓN: No extienda más de una bandeja para papel cada vez. No utilice la bandeja para papel como apoyo para subirse encima. Mantenga las manos alejadas de las bandejas para papel cuando las cierre. Todas las bandejas deben estar cerradas para mover la impresora.

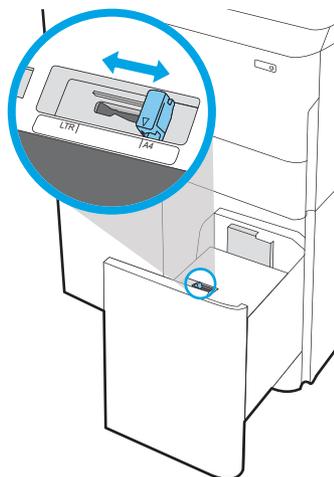
La siguiente sección describe cómo cargar papel en la bandeja de entrada de alta capacidad, disponible como accesorio para todos los modelos. Las dos bandejas admiten hasta 4000 hojas de papel de 75 g/m².

1. Abra la bandeja.

NOTA: No abra esta bandeja mientras se esté usando.



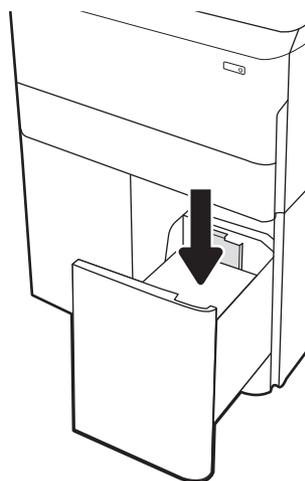
2. Ajuste la guía de tamaño del papel a la posición correcta en función del papel.



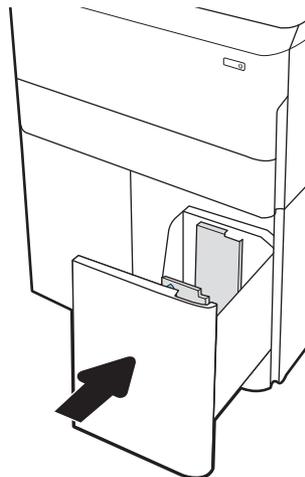
3. Ponga papel en la bandeja. Compruebe que las guías tocan ligeramente la pila pero no la doblan.

NOTA: Para evitar atascos, no sobrecargue la bandeja. Asegúrese de que la parte superior de la pila se encuentra por debajo del indicador de llenado de la bandeja.

NOTA: Si la bandeja no se ajusta correctamente, puede aparecer un mensaje de error durante la impresión o puede producirse un atasco de papel.



4. Cierre la bandeja.



5. El mensaje de configuración de bandeja aparece en el panel de control de la impresora.
6. Haga clic en el botón **Aceptar** para aceptar el tipo y el tamaño detectado, o bien, haga clic en el botón **Modificar** para elegir un tipo o un tamaño de papel diferente.

Orientación del papel de HCI

Tabla 5-3 Orientación del papel de HCI

Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
Membretes o preimpresos	Vertical	Impresión a 1 cara	A4, Carta	Boca abajo Margen superior en el lado posterior de la bandeja
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	A4, Carta	Boca arriba Margen superior en el lado posterior de la bandeja
	Horizontal	Impresión a 1 cara	A4, Carta	Boca abajo Margen superior en el lado izquierdo de la bandeja

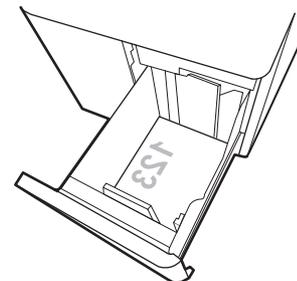
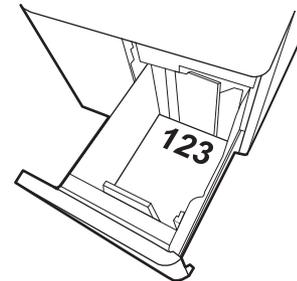
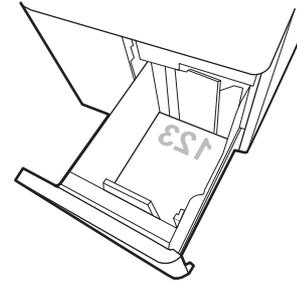
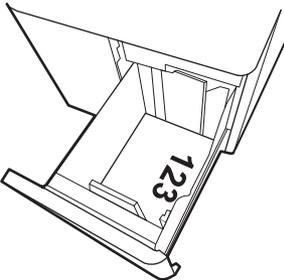
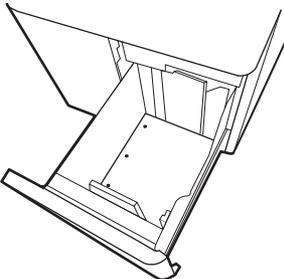
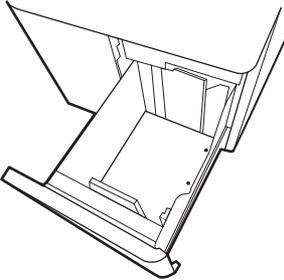


Tabla 5-3 Orientación del papel de HCI (continuación)

Tipo de papel	Orientación de la imagen	Modo de impresión dúplex	Tamaño de papel	Cómo cargar el papel
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	A4, Carta	Boca arriba Margen superior en el lado derecho de la bandeja 
Preperforado	Horizontal	Impresión a 1 cara	A4, Carta	Boca abajo Orificios en el lado izquierdo de la bandeja 
		Impresión automática a las dos caras o con el modo con membrete alternativo activado	A4, Carta	Boca arriba Orificios en el lado derecho de la bandeja, con la parte superior del formulario en la parte derecha 

Uso del modo con membrete alternativo

Utilice la función [Modo con membrete alternativo](#) para cargar papel con membrete o preimpreso en la bandeja, tal y como se hace con el resto de los trabajos de impresión, para imprimir por una o por las dos caras del papel. Al utilizar este modo, cargue el papel como lo haría para la impresión dúplex automática.

Para utilizar esta función, actívela mediante los menús del panel de control de la impresora.

Activación del modo con membrete alternativo mediante los menús del panel de control de la impresora

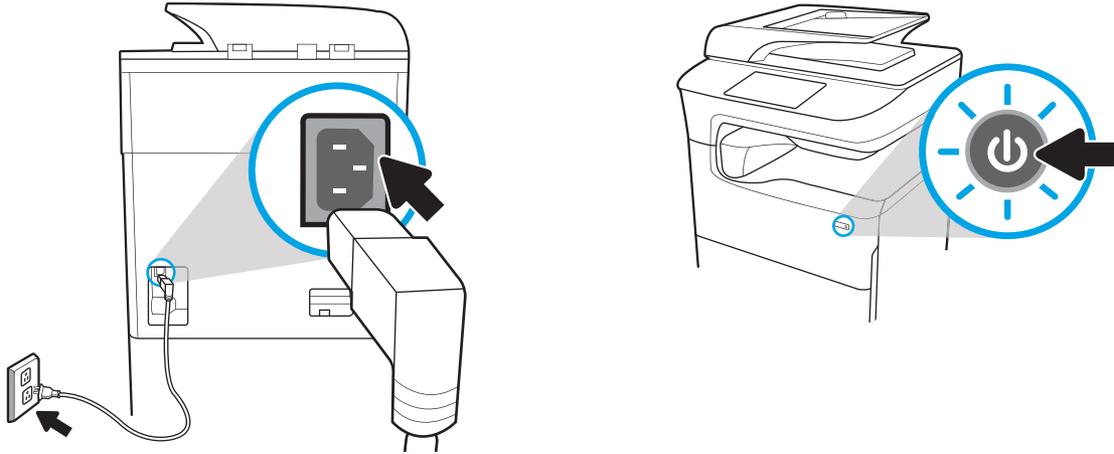
1. En la pantalla de inicio del panel de control de la impresora, abra el menú [Configuración](#).
2. Abra los siguientes menús:
 - [Copiar/Imprimir](#) o [Imprimir](#)
 - [Gestionar bandejas](#)
 - [Modo con membrete alternativo](#)
3. Seleccione [Activada](#).

Encender

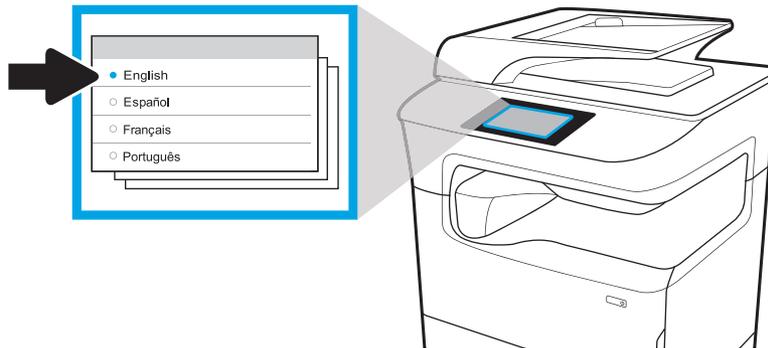
 **NOTA:** Aquí puede verse un ejemplo de una impresora multifunción. No obstante, el encendido es similar en todos los modelos.

1. Conecte el cable de alimentación a la impresora y a una toma de CA. Encienda la impresora.

 **NOTA:** Utilice únicamente el cable de alimentación que se suministra con la impresora.



2. En el panel de control, seleccione el idioma y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.



Instalar cartuchos

Sustitución de los cartuchos

Introducción

La siguiente información incluye los detalles de los cartuchos para la impresora, así como instrucciones para su sustitución.

Información del cartucho

Esta impresora avisa cuando el nivel del cartucho es bajo, muy bajo o está agotado.

La impresora utiliza cuatro colores y tiene un cartucho diferente para cada color: amarillo (Y), cian (C), magenta (M) y negro (K).

No extraiga el cartucho de su embalaje si no va a utilizarlo de inmediato.

PRECAUCIÓN: Para no dañar el cartucho no toque los contactos dorados del cartucho.

La siguiente ilustración muestra los componentes del cartucho.



1 Contacto de metal. No toque los contactos dorados del cartucho. Las huellas dactilares en los contactos pueden dañar el cartucho.

Para adquirir cartuchos o comprobar su compatibilidad con la impresora, diríjase a HP SureSupply en la dirección www.hp.com/go/suresupply. Desplácese hasta la parte inferior de la página y compruebe que la información del país/región sea correcta.

Tabla 5-4 Información del cartucho

Artículo	Descripción	Número de cartucho	Número de pieza
Cartucho negro original de alta capacidad HP 982X PageWide	Cartucho negro de recambio de gran capacidad	982X	T0B30A
Cartucho cian original de alta capacidad HP 982X PageWide	Cartucho cian de recambio de gran capacidad	982X	T0B27A

Tabla 5-4 Información del cartucho (continuación)

Artículo	Descripción	Número de cartucho	Número de pieza
Cartucho magenta original de alta capacidad HP 982X PageWide	Cartucho magenta de recambio de gran capacidad	982X	T0B28A
Cartucho amarillo original de alta capacidad HP 982X PageWide	Cartucho amarillo de recambio de gran capacidad	982X	T0B29A
Cartucho negro original HP 982A PageWide	Cartucho negro de recambio de capacidad estándar	982A	T0B26A
Cartucho cian original HP 982A PageWide	Cartucho cian de recambio de capacidad estándar	982A	T0B23A
Cartucho magenta original HP 982A PageWide	Cartucho magenta de recambio de capacidad estándar	982A	T0B24A
Cartucho amarillo original HP 982A PageWide	Cartucho amarillo de recambio de capacidad estándar	982A	T0B25A

 **NOTA:** Los cartuchos de alta capacidad pueden contener más pigmento que los cartuchos estándar para proporcionar un mayor rendimiento. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

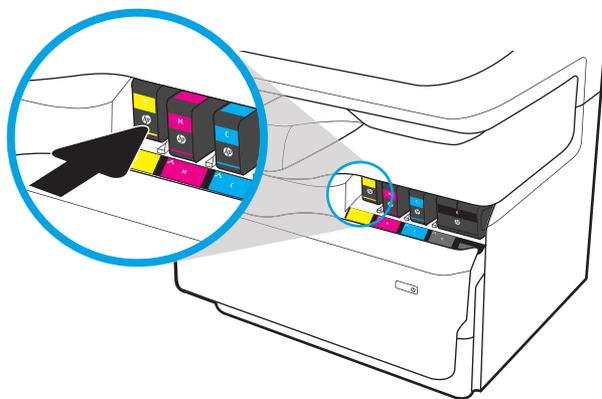
 **NOTA:** La caja del cartucho contiene información acerca del reciclaje de cartuchos usados.

Extracción y sustitución de los cartuchos

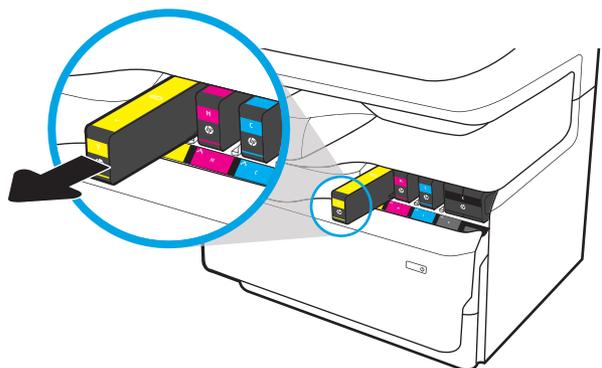
1. Abra la compuerta del cartucho.



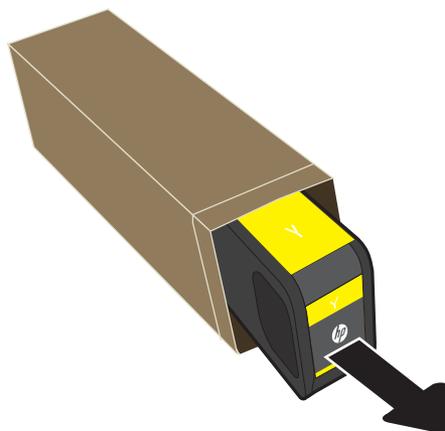
- Empuje el cartucho usado hacia dentro para desbloquearlo.



- Sujete el borde del cartucho usado y estire de este para retirarlo.



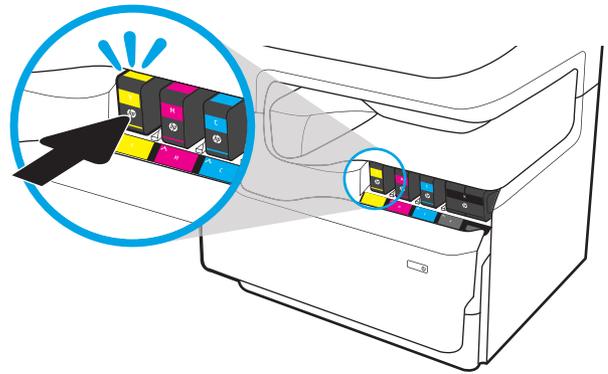
- Retire el nuevo cartucho del embalaje.



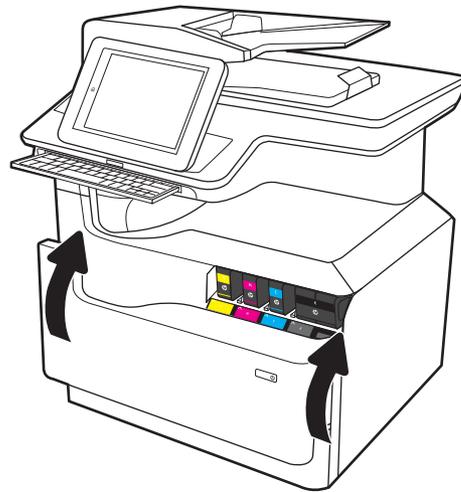
- No toque los contactos dorados del cartucho. Las huellas dactilares en los contactos pueden dañar el cartucho.



6. Inserte el nuevo cartucho en el producto. Asegúrese de que el cartucho está bien instalado.



7. Cierre la puerta del cartucho.



8. Empaquete el cartucho en la caja en la que recibió el cartucho nuevo. Consulte a la guía sobre reciclado incluida para obtener información sobre reciclado.

HP le ayuda a reciclar los cartuchos de HP originales: es fácil y gratuito con el programa HP Planet Partners, disponible en más de 50 países/regiones todo el mundo¹⁾.

Para obtener información sobre cómo reciclar los cartuchos HP usados, visite www.hp.com/recycle.

¹⁾ La disponibilidad del programa varía. Para obtener más información, visite www.hp.com/recycle.

Sustitución del contenedor de líquido de servicio

- [Introducción](#)
- [Extracción y sustitución del contenedor de líquido de servicio](#)

Introducción

La información siguiente proporciona detalles sobre el contenedor de líquido de servicio de la impresora e incluye instrucciones para cambiarlo.

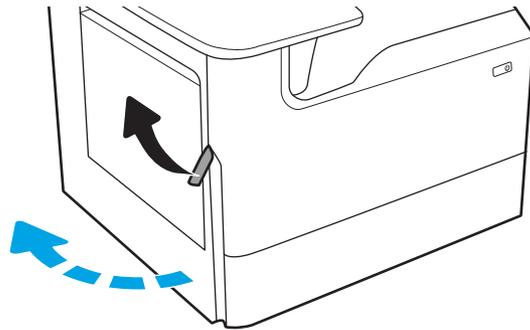
La impresora indica el momento en que el contenedor de líquido de servicio se encuentra casi lleno o completamente lleno. Cuando está completamente lleno, se detiene la impresión hasta que se sustituya el contenedor de líquido de servicio.

Para adquirir un contenedor de líquido de servicio (número de pieza W1B44A), diríjase a la página de piezas de HP en la dirección www.hp.com/buy/parts.

 **NOTA:** El contenedor de líquido de servicio está diseñado para un único uso. No intente vaciar el contenedor de líquido de servicio para volver a utilizarlo. Si lo hace, el pigmento se podría derramar en el interior de la impresora y se podría reducir la calidad de impresión. Después de su uso, devuelva el contenedor de líquido de servicio al programa Planet Partners HP para su reciclaje.

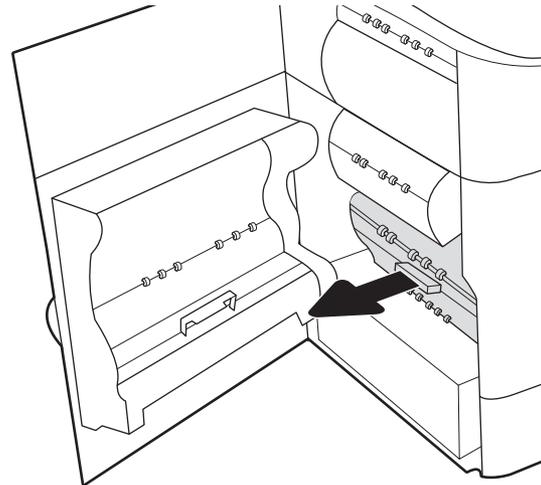
Extracción y sustitución del contenedor de líquido de servicio

1. Abra la puerta izquierda.

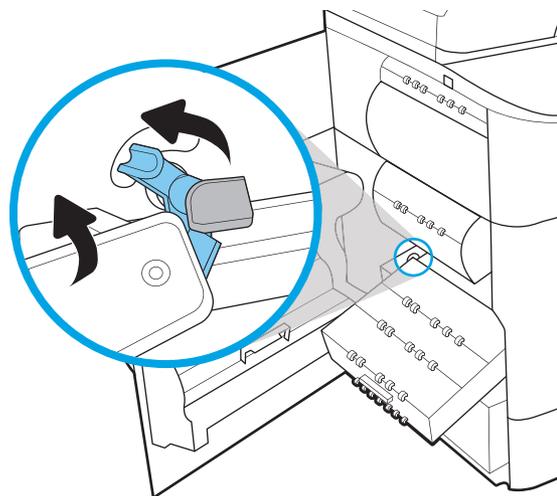


2. Tire del contenedor de líquido de servicio hacia fuera de la impresora.

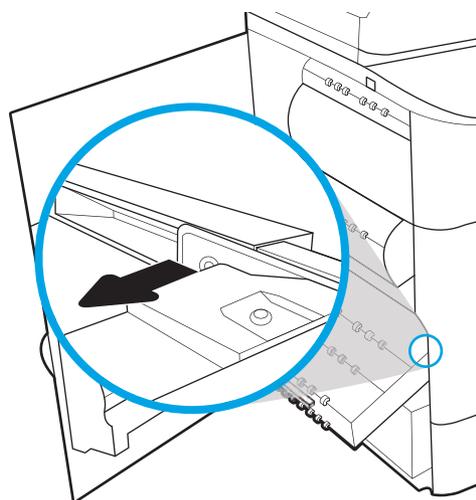
PRECAUCIÓN: Al extraer el contenedor de líquido de servicio, no entre en contacto directo con el cilindro negro para evitar la aparición de manchas de pigmento en la piel o en la ropa.



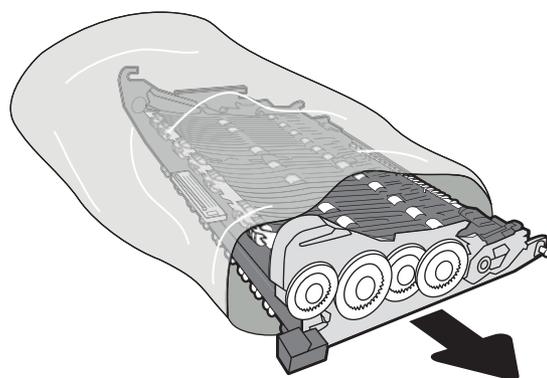
3. En la parte izquierda del contenedor de líquido de servicio, libere el cierre que sujeta la unidad en la guía de alineación y extraiga la parte izquierda de la unidad.



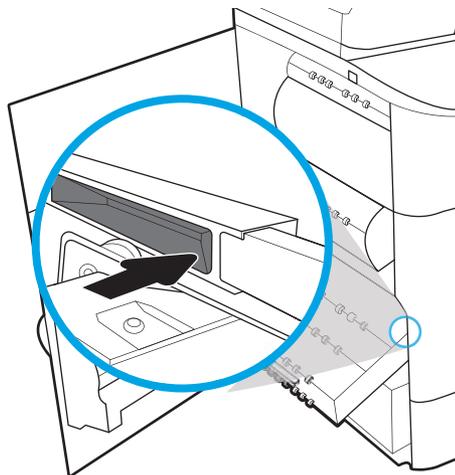
4. Retire la parte derecha de la guía de alineación y la unidad de la impresora. Deje la unidad a un lado, de pie y sobre un trozo de papel para evitar que derrames.



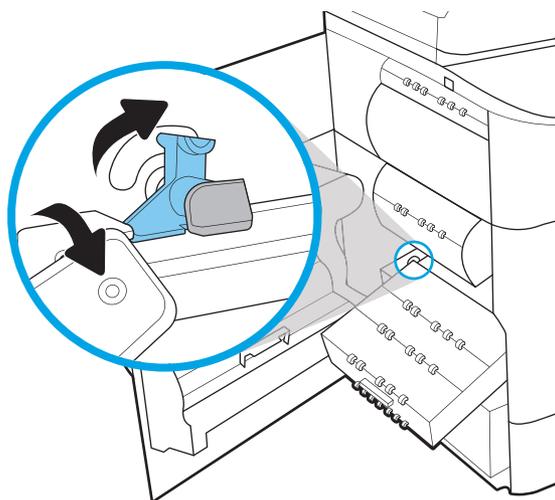
5. Saque el contenedor de líquido de servicio de su embalaje.



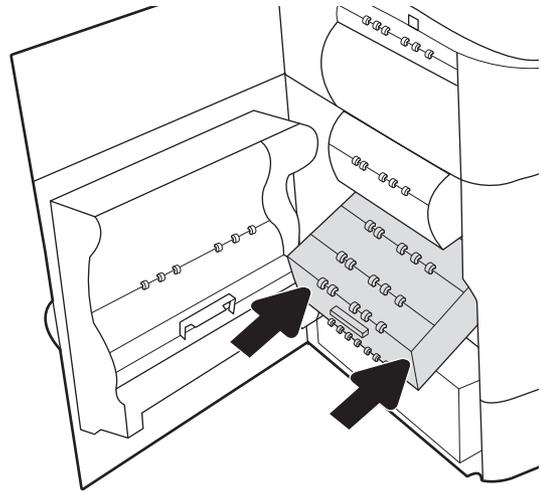
- Primero, inserte el extremo derecho del contenedor de líquido de servicio en la guía de alineación.



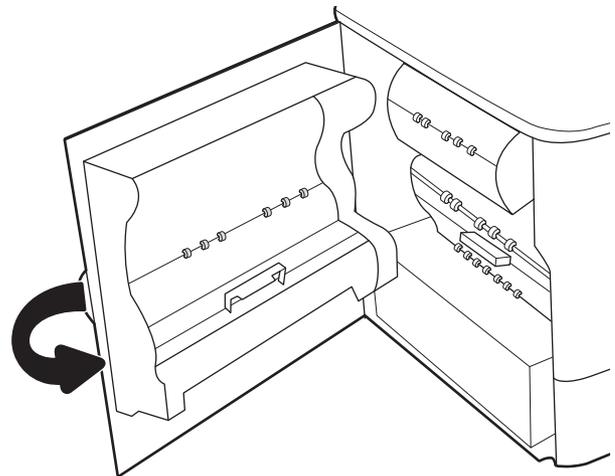
- Inserte el extremo izquierdo del contenedor de líquido de servicio en la guía de alineación y bloquee el cierre que sujeta la unidad en la guía.



- Empuje el contenedor de líquido de servicio hacia la impresora.



- Cierre la puerta izquierda.



Actualizar el firmware

El paquete del firmware es un archivo .bdl. Este archivo precisa de un método de actualización interactivo. Los métodos tradicionales de actualización por FTP, LPR o puerto 9100 no están disponibles. Utilice uno de los siguientes métodos para actualizar el firmware de esta impresora.

Unidad flash USB (menú del panel de control)

 **NOTA:** Es posible que la impresora no detecte unidades flash USB que no utilicen el formato FAT32 o que no tengan una partición de CD formateada. Si la impresora no detecta una unidad flash USB, intente utilizando una distinta.

 **SUGERENCIA:** El puerto USB de la impresora debe estar activado. Si está desactivado, utilice el elemento [Enable Retrieve from USB \(Activar recuperación desde USB\)](#) en el menú [General Settings \(Configuración general\)](#) para activar la función.

Unidad flash USB: actualización de firmware (menú del panel de control) desde el panel de control con pantalla táctil

1. Copie el archivo .bdl a una unidad flash USB portátil.
2. Apague y encienda la impresora y, a continuación, espere hasta que alcance el estado [Ready \(Preparada\)](#).
3. En la pantalla de inicio del panel de control de la impresora, desplácese (a la derecha) y seleccione [Support Tools \(Herramientas de asistencia\)](#).
4. Abra los siguientes menús:
 - [mantenimiento](#)
 - [Actualización de firmware USB](#)
5. Inserte la unidad flash USB con el archivo .bdl en el puerto USB de la impresora.
6. Seleccione el archivo .bdl y, a continuación, seleccione [Install \(Instalar\)](#).

 **NOTA:** Si hay más de un archivo .bdl en el dispositivo de almacenamiento, asegúrese de seleccionar el archivo correcto para esta impresora.

7. Cuando se complete la actualización, la impresora se reiniciará automáticamente.

 **SUGERENCIA:** Imprima una página de configuración y compruebe que la actualización del firmware se haya instalado.

Servidor Web incorporado de HP

 **NOTA:** La actualización de firmware puede tardar 10 minutos o más en función de las velocidades de transferencia de entrada/salida (E/S) y el tiempo que tarda la impresora en reiniciarse.

1. Abra una ventana del navegador de Internet.
2. Introduzca la dirección IP de la impresora en la línea URL.
3. Seleccione el enlace [Firmware Upgrade \(Actualización de firmware\)](#) desde la ficha **General** o desde la ficha **Troubleshooting (Solución de problemas)**.
4. Busque el archivo de actualización de firmware en el lugar donde se descargó y, a continuación, selecciónelo (el archivo tiene la extensión .bdl). Seleccione [Install \(Instalar\)](#) para realizar la actualización.

 **NOTA:** No cierre la ventana del navegador NI interrumpa la comunicación hasta que el Servidor Web Incorporado (EWS) de HP muestre la página de confirmación.

5. Cuando la impresora se reinicie, imprima una página de configuración y compruebe que se haya instalado la versión del firmware más reciente.

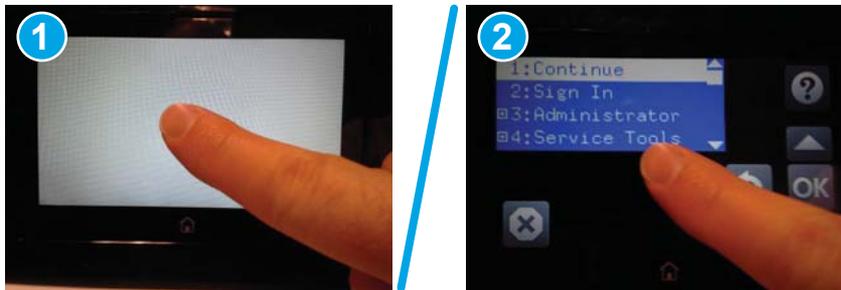
Unidad flash USB (menú previo al arranque)

 **IMPORTANTE:** Utilice este método de actualización de firmware únicamente si la impresora no se puede inicializar al estado **Ready (Preparada)**.

Unidad flash USB: actualización de firmware (menú previo al arranque) desde el panel de control con pantalla táctil

1. Copie el archivo .bdl a una unidad flash USB portátil.
2. Toque el centro de la pantalla del panel de control cuando vea 1/8 debajo del logotipo.

Figura 5-1 Abra el menú previo al arranque



3. Seleccione la flecha hacia abajo ▼ para resaltar +3 Administrator (+ 3 Administrador) y, a continuación, seleccione **OK (Aceptar)**.
4. Si es necesario, seleccione la flecha hacia abajo ▼ para resaltar +1 Download (+ 1 Descargar) y, a continuación, seleccione **OK (Aceptar)**.
5. Inserte la unidad flash USB con el archivo .bdl en el puerto USB de la impresora.

 **NOTA:** Si aparece el mensaje de error **No USB Thumbdrive Files Found (No se han encontrado archivos en la unidad USB)** en la pantalla del panel de control, intente utilizar un dispositivo de almacenamiento distinto.

6. Seleccione la flecha hacia abajo ▼ para resaltar **USB Thumbdrive (Unidad USB)** y, a continuación, seleccione **OK (Aceptar)**.
7. Seleccione la flecha hacia abajo ▼ para resaltar el archivo .bdl y, a continuación, seleccione **OK (Aceptar)**.

 **NOTA:** El proceso de actualización puede tardar 10 minutos o más en completarse.

 **SUGERENCIA:** Si hay más de un archivo .bdl en el dispositivo de almacenamiento, asegúrese de seleccionar el archivo correcto para esta impresora.

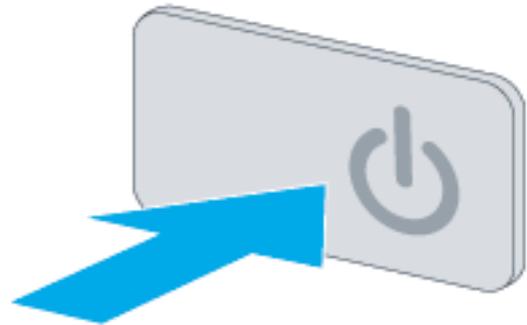
8. Cuando aparezca el mensaje **Complete (Completado)** en la pantalla del panel de control, apague la impresora y, a continuación, enciéndala de nuevo.

9. Seleccione **OK (Aceptar)** para iniciar la actualización. Una vez terminada la actualización, la impresora se inicializará al estado **Ready (Preparada)**.
10. Cuando el proceso de actualización se haya completado, imprima una página de configuración y compruebe que la actualización del firmware se haya instalado.

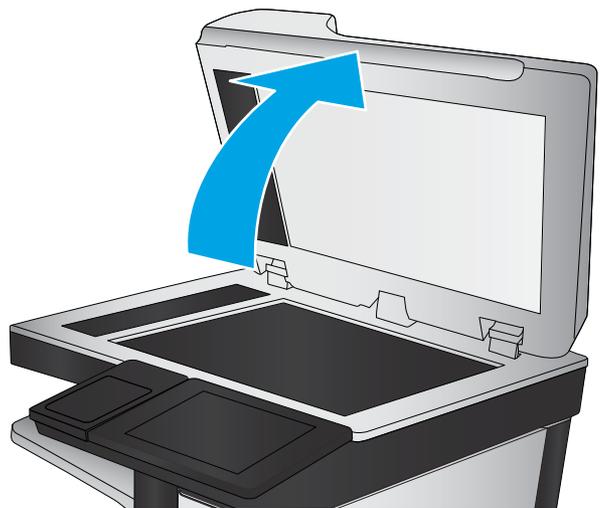
Limpiar el conjunto del escáner después de la configuración (solo modelos MFP)

La suciedad en el reflector del alimentador de documentos y/o el cristal del escáner afecta a la calidad de impresión. Siga este procedimiento para limpiar el cristal del escáner y el reflector del alimentador de documentos.

1. Pulse el botón de encendido para apagar la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.



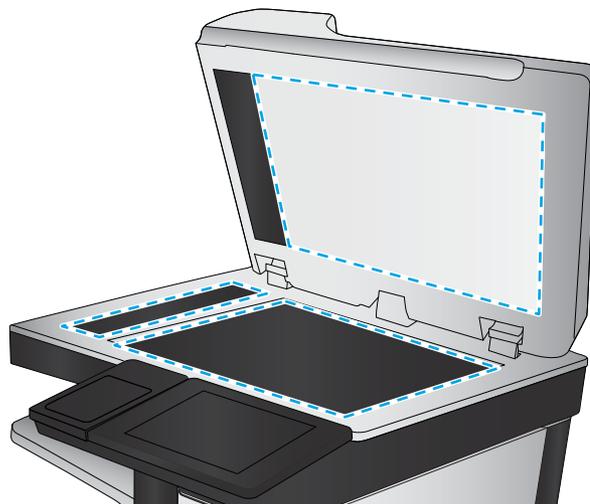
2. Abra la tapa del escáner.



3. Limpie el cristal del escáner, las bandas del alimentador de documentos y el reflector con un paño suave o una esponja ligeramente humedecida con un producto limpiacristales no abrasivo.

PRECAUCIÓN: No utilice productos abrasivos, acetona, benceno, amoníaco, alcohol o tetracloruro de carbono en ninguna parte de la impresora, ya que podrían dañar la impresora. No coloque líquidos directamente en el cristal o la placa. Pueden filtrarse y dañar la impresora.

NOTA: Asegúrese de limpiar la pequeña tira de cristal en la parte izquierda del escáner.



4. Seque el cristal y las partes de plástico blanco con una gamuza o una esponja de celulosa para evitar la aparición de motas.
5. Conecte el cable de alimentación a un enchufe y, a continuación, pulse el botón de encendido para encender la impresora.

Pruebas de copia e impresión

Realice las siguientes pruebas para comprobar que la configuración de la impresora se ha realizado correctamente:

Prueba de calidad de impresión

1. Compruebe haber completado los pasos de montaje necesarios.
2. Compruebe que la bandeja contiene papel limpio, sin marcas.
3. Conecte el cable de alimentación y los cables de interfaz, y luego encienda la impresora.
4. Imprima una página de configuración.
5. Imprima una página de calidad de impresión y compruebe que no presenta líneas, rayas, bandas ni otro tipo de defectos.
6. Envíe un trabajo de impresión desde el equipo host y compruebe que los resultados son los esperados.
7. Limpie la parte externa del producto con un trapo húmedo.

Prueba de calidad de copia (modelos MFP)

1. Compruebe haber completado los pasos de montaje necesarios.
2. Asegúrese de que la bandeja contiene papel limpio, sin marcas.
3. Con el cable de alimentación conectado a la impresora, encienda la impresora.
4. Compruebe que se escuchan los sonidos esperados de la puesta en marcha.
5. Imprima una página de configuración y verifique que se producen los sonidos de impresión esperados.
6. Coloque la página de configuración en el alimentador de documentos o en el cristal de la superficie plana.
7. Imprima un trabajo de copia y, a continuación, compruebe los resultados.
8. Limpie la parte externa de la impresora con un trapo húmedo.

Prueba de calidad de fax (modelos con fax)

1. Coloque la página de configuración en el alimentador de documentos.
2. Escriba un número de fax válido y envíe el trabajo de fax.
3. Compruebe que la calidad de envío y la calidad de recepción cumplen las expectativas.

Índice

Símbolos y números

- 1 alimentador de 550 hojas
 - instalar accesorios 37
- 1 alimentador de 550 hojas con armario de almacenamiento
 - instalar accesorios 39
- 3 alimentadores de 550 hojas con armario de almacenamiento
 - instalar accesorios 42

A

- accesorios, instalar
 - 1 alimentador de 550 hojas 37
 - 1 alimentador de 550 hojas con armario de almacenamiento 39
 - 3 alimentadores de 550 hojas 42
- alimentador de bandeja de entrada de alta capacidad (HCI) de 4000 hojas 45
- accesorios e impresoras
 - desempaquetar y retirar el embalaje 24
- acerca de esta impresora 1
 - información del cliente 4
 - información de pedidos 3
 - objetivo 2
- actualizar el firmware 74
- alimentación
 - encendido 65
- alimentador de bandeja de entrada de alta capacidad (HCI)
 - instalar accesorios 45
- alimentador de bandeja de entrada de alta capacidad (HCI) de 4000 hojas
 - instalar accesorios 45

B

- bandeja 1
 - orientación del papel 49

- bandeja 2
 - carga 54
- bandeja de entrada de alta capacidad
 - carga 60
- bandejas
 - cargar papel 48

C

- carga
 - papel en bandeja 1 48
 - papel en bandeja 2 54
 - papel en la bandeja de alta capacidad para 4000 hojas 60
- cargar papel
 - bandejas 48
- cartuchos
 - componentes 66
 - información de pedidos 66
 - instalar 66
 - números de referencia 66
 - sustitución 66
- configuración 5
 - in situ 23
 - opciones de configuración 6
- configuraciones (Managed 75160)
 - gestionadas de función única 6
- configuraciones (MFP 77650, 77660)
 - gestionadas multifunción 7
- configuración final in situ
 - conjunto del escáner (solo modelos MFP) 77
 - pruebas de copia (solo modelos MFP) 79
 - pruebas de impresión 79
- configuración in situ 23
- conjunto del escáner
 - después de la configuración, limpieza (solo modelos MFP) 77

- consumibles
 - sustitución de los cartuchos 66
- contenedor de líquido de servicio
 - sustitución 70
- crystal, limpieza 77

D

- desempaquetar y retirar el embalaje impresoras y accesorios 24

E

- encendido 65
 - alimentación 65
- escáner
 - limpieza del cristal 77
- especificaciones 19
 - espacio libre 21
 - medioambientales 22
 - peso 20
 - tamaño 20
- especificaciones ambientales 22

H

- HCI. *Consulte* bandeja de entrada de alta capacidad
- hojas de trabajo 11
 - configuración de Enviar a 17
 - configuración de la instalación técnica 12
 - configuración del controlador de la impresora 16
 - configuración del controlador de red 16
 - configuración del correo electrónico 17
 - logística 14
- HP PageWide Managed Color E75160 configuraciones, gestionada de función única 6

I

- impresoras y accesorios
 - desempaquetar y retirar el embalaje 24
- instalar
 - accesorios 37
- Instalar accesorios 37
- Instalar cartuchos 66

L

- limpieza
 - cristal 77

M

- MFP HP PageWide Managed Color E77650, E77660
 - configuraciones, gestionadas multifunción 7
- modo con membrete alternativo 53, 59, 63

P

- papel
 - carga 48
 - carga bandeja 1 48
 - carga bandeja 2 54
 - carga de la bandeja de entrada de alta capacidad para 4000 hojas 60
 - orientación bandeja 1 49

R

- requisitos de espacio libre 21

S

- servidor web incorporado 74
- sobres
 - orientación 49
- soportes de impresión
 - carga en la bandeja 1 48
- sustitución
 - cartuchos 66

U

- Unidad flash USB
 - actualización de firmware, menú previo al arranque 75
 - actualización de firmware, panel de control 74