

ComColor GL Series

9730/9730R
7430/7430R

Esta guía describe los ajustes y opciones de la máquina a realizar por el administrador.

Guía del administrador



PRECAUCIÓN

Las “Precauciones de seguridad” se recogen en la Guía del usuario.

Asegúrese de leerlas antes de utilizar la máquina.

Después de leer esta guía, guárdela a mano para futuras consultas.

Sobre esta guía

Prefacio

Gracias por adquirir un producto de la serie ComColor GL.

Esta guía describe los ajustes del administrador.

Puede configurar los ajustes de usuario y de registro en la agenda, los ajustes que permiten y limitan operaciones y los ajustes relativos al entorno operativo, en función de los propósitos y las condiciones de uso.

Configure un entorno fácil de utilizar para un mejor manejo de la máquina.

- Algunos de los ajustes del administrador pueden condicionar considerablemente el funcionamiento de la máquina. Asegúrese de asignar un único administrador, y que sea esta persona la que gestione y lleve a cabo estas operaciones. Asimismo, salvaguarde las contraseñas del administrador.
- Los elementos que pueden configurarse varían en función del equipamiento opcional conectado y de los ajustes.

Con esta máquina se incluyen los siguientes manuales.

● Guía rápida

Esta guía describe las operaciones básicas de la máquina y explica cómo reemplazar los consumibles. Guarde esta guía a mano, cerca de la máquina, por ejemplo, para facilitar su consulta.

● Guía del usuario

Esta guía describe las precauciones de manejo y las especificaciones, así como las operaciones y los ajustes de cada función.

Lea esta guía para comprender mejor y conocer al detalle la máquina.

● Guía del administrador (esta guía)

Esta guía describe los ajustes y los equipos opcionales de la máquina que debe configurar el administrador.

● Guía de resolución de problemas

Esta guía describe las acciones que deben realizarse cuando se produce un atasco de papel o cualquier otro problema.

Sobre esta guía

- (1) Está prohibido reproducir esta guía total ni parcialmente sin el permiso de RISO KAGAKU CORPORATION.
- (2) Los contenidos de este manual pueden cambiar sin previo aviso, debido a mejoras incorporadas al producto.
- (3) RISO KAGAKU CORPORATION no será responsable de ninguna consecuencia de uso de esta guía o de la máquina.

Información de marcas comerciales

Microsoft, Windows, Windows Server, Internet Explorer, y Microsoft Edge son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los EE. UU. u otros países.

Mac, macOS, OS X, y Safari son marcas comerciales de Apple Inc.

Adobe, el logotipo de Adobe, PostScript y PostScript 3 son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Adobe en los EE. UU. u otros países.

Linux® es la marca comercial registrada de Linus Torvalds en los EE. UU. u otros países.

ColorSet es una marca registrada de Monotype Imaging Inc., se encuentra registrada en la oficina de patentes y marcas comerciales de los EE.UU. y se puede registrar en otras jurisdicciones.

FeliCa es una marca registrada de Sony Corporation.

MIFARE es una marca registrada de NXP B.V.

 RISO, ComColor y FORCEJET son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de RISO KAGAKU CORPORATION en los Estados Unidos y otros países.

Otros nombres corporativos y/o marcas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de cada compañía respectivamente.

Símbolos, anotaciones y capturas de pantalla empleados en esta guía

■ Símbolos utilizados en esta guía



Indica precauciones que deben tomarse en consideración para utilizar la máquina de forma segura.



Indica elementos importantes que deben tomarse en consideración o están prohibidos.



Señala información adicional o útil.

■ Nombres de teclas y botones

Los nombres de las siguientes partes se indican con corchetes []:

- Teclas de acceso directo en el panel de operaciones
- Botones y elementos que aparecen en la pantalla de panel táctil
- Botones y elementos que aparecen en una ventana del PC

Ejemplo: pulse la tecla [Stop].

■ Nombres de equipo opcional

En esta guía, los nombres de los equipos opcionales se describen empleando un término genérico, como se muestra a continuación. El nombre específico de cada equipo se emplea al explicar sus características exclusivas.

Nombre utilizado en esta guía	Equipos opcionales
Bandeja estándar	Alimentador de alta capacidad
Bandeja de apilamiento*	Bandeja de apilamiento de control automático
	Bandeja de apilamiento amplia
	Apilador de alta capacidad

* Bandeja de apilamiento opcional conectada en el lado derecho de la máquina.

■ Ilustraciones y procedimientos operativos incluidos en esta guía

- Los procedimientos operativos, las capturas de pantalla y las ilustraciones de esta guía corresponden al modelo ComColor GL9730/GL9730R con el escáner opcional conectado.
- Las capturas de pantalla y las ilustraciones que contiene esta guía pueden diferir de las pantallas reales según el modelo de la máquina y el entorno operativo, incluido el equipo opcional conectado.

Contenidos

Sobre esta guía	1
Símbolos, anotaciones y capturas de pantalla empleados en esta guía	2
Capítulo 1 Instalación y desinstalación del controlador de la impresora	5
Contenido del DVD-ROM	5
Instaladores	5
Instalación del controlador estándar	5
Creador de configuración	5
Instalación del controlador de la impresora con el instalador rápido	6
Desinstalación del controlador de la impresora con el desinstalador rápido	6
Desinstalación del controlador de la impresora	6
Si utiliza el Kit PS opcional	7
Capítulo 2 Configuración del administrador	8
Funciones del administrador	8
Privilegios de administrador	9
Configuración de la contraseña de administrador	10
Capítulo 3 Configuración del Menú del administrador	11
Configuración con el panel de operaciones	11
Configuración con RISO Console	12
Capítulo 4 Opciones de configuración del menú del administrador	13
Lista de opciones de configuración del menú del administrador	13
Control usua.	13
Sistema	13
Impresora	14
Escáner	14
Opciones de configuración del menú del administrador/descripciones	15
Configuración al utilizar un lector de tarjeta IC	31
Registro de usuarios	31
Permisos de acceso	33
Efectos en otros modos	33
Configuración de grupos	33
Ajustes de usuario	34
Registro de una tarjeta IC	36
Registro colectivo de varios usuarios (RISO Console)	36
Copia de seguridad de los ajustes de usuario (RISO Console)	37
Uso de un servidor de autenticación externo	38
Uso de un Enlace sistema externo	42
Administración y autenticación de usuarios	43
Cómo iniciar el navegador	43
Configuración del programa de alimentación	44

Configurar tintas no RISO (solo panel de operaciones)	45
Parámetros de red (IPv4)	46
Parámetros de red (IPv6)	46
Parámetros de red (Detalles)	47
Limitación dirección IP (IPv4 o IPv6)	48
Ajuste IPsec	50
Alimentador de alta capacidad	51
Escanear directorio de datos	52
Preparativos previos	52
Especificación de un destino de almacenamiento de datos escaneados	54
Cifrado de datos de la SSD	55
Cuando no se haga copia de seguridad de los datos	56
Cuando haga copia de seguridad de los datos	56
Configuración si utiliza el Kit PS opcional	57
Capítulo 5 Funciones afectadas por los ajustes del administrador	58
Diagrama de funciones	58
Capítulo 6 Apéndice	65
Formato archivo CSV para el registro colectivo de usuarios	65
Registro de cuenta	67

Capítulo 1 Instalación y desinstalación del controlador de la impresora

Contenido del DVD-ROM

El DVD-ROM suministrado contiene lo siguiente:

- **Instalador estándar**
Un controlador de la impresora para Windows.
- **Creador de configuración**
Crea un instalador rápido y un desinstalador rápido.
- **Software de Defin. área cód. bar. RISO**
Especifique las áreas del código de barras en los datos impresos para hacer impresiones óptimas para escanear códigos de barras.

El controlador de la impresora para Windows y el creador de configuración están disponibles en las versiones de 32 y 64 bits.

Compruebe si su ordenador funciona con la versión de 32 o de 64 bits para seleccionar el creador de configuración adecuado para usar.



- Si utiliza Mac OS o Linux, instale el kit PS opcional.

Instaladores

Hay dos instaladores.

- **Instalador estándar**
Es el instalador incluido en el DVD-ROM. Al utilizar este instalador, cada usuario debe configurar las opciones del controlador de la impresora.
- **Instalador rápido**
Este instalador se crea utilizando el creador de configuración. Puede utilizar el instalador rápido para instalar el controlador de la impresora con ajustes personalizados. Los usuarios pueden empezar a usar el controlador de la impresora para imprimir desde un ordenador de inmediato, sin necesidad de configurar los ajustes. Esta opción resulta útil si varios usuarios tienen que instalar el controlador de la impresora con la misma configuración. Asimismo, esta modalidad también permite gestionar y utilizar la máquina, con operaciones como recuperar los valores por defecto de la impresión dúplex o impresión monocromática o limitar la utilización de la impresión en color.

Para más información sobre la creación de un instalador rápido, consulte “Creador de configuración” (p.5).

Los siguientes ajustes pueden personalizarse.

- Restricciones en el modo color
- Valores predeterminados de las preferencias de impresión
- Propiedades que aparecen al hacer clic con el botón derecho del ratón en la impresora [Panel de control] - [Hardware y sonido] - [Dispositivos e impresoras]

Instalación del controlador estándar

Instale un controlador utilizando el instalador estándar incluido en el DVD-ROM.

Introduzca el DVD-ROM en el ordenador para iniciar el asistente de instalación. Siga las instrucciones que aparecen para realizar la instalación.

Para obtener más información, consulte “Instalación y desinstalación del controlador de la impresora” en la “Guía del usuario”.



- Para actualizar el controlador de la impresora, desinstale el controlador actual antes de actualizarlo. Para más información, véase “Desinstalación del controlador de la impresora” (p.6).

Creador de configuración

Puede crear un instalador rápido con el que puede instalar un controlador de la impresora personalizado.

Utilice esta utilidad para conceder los privilegios de administrador a los usuarios generales.

1 Instale el controlador de la impresora con el instalador estándar.

2 Configure los diferentes ajustes.

Configure los valores predeterminados de las preferencias de impresión y los ajustes del cuadro de diálogo de propiedades para [Dispositivos e impresoras].

3 Inicie el creador de configuración.

Haga doble clic en "SetupMaker.exe". Este archivo está ubicado en [PrinterDriver] - [Windows 64-bit] (o [Windows 32-bit]) - [SetupMaker] en el DVD-ROM.



- Seleccione la carpeta correspondiente a la versión de Windows que utilice. De lo contrario, el creador de configuración no se iniciará.

4 Siga las instrucciones mostradas para configurar los ajustes.

Se crea el instalador rápido y el desinstalador rápido.



- Para conceder los privilegios de administrador a los usuarios generales, seleccione la casilla de verificación [Añadir privilegios de administrador] y especifique el nombre de usuario y la contraseña.

El usuario con privilegios de administrador puede usar el instalador rápido y el desinstalador rápido.

- Utilice y guarde el instalador rápido y el desinstalador rápido creados como un conjunto.

Instalación del controlador de la impresora con el instalador rápido

Haga doble clic en el archivo del instalador rápido "QuickSetup.exe" y siga las instrucciones que aparecen para realizar la instalación.



- Para actualizar el controlador de la impresora, desinstale el controlador actual antes de actualizarlo.

Desinstalación del controlador de la impresora con el desinstalador rápido

Haga doble clic en el archivo "QuickUninstaller.exe" del desinstalador rápido y siga las instrucciones que aparecen para la desinstalación.



- El desinstalador rápido creado con los ajustes distintos a los configurados para el instalador rápido no puede desinstalar completamente el controlador de la impresora. Utilice el desinstalador rápido que se encuentra en un conjunto con el instalador rápido utilizado.

Desinstalación del controlador de la impresora

■ Para Windows 10 y Windows Server 2019

Haga clic en [Inicio] - [RISO ComColor-GL] - [Desinstalador]. Siga las instrucciones que aparecen para realizar la desinstalación. Después de desinstalar el controlador de la impresora, reinicie el ordenador.

■ Para Windows 8.1, Windows Server 2012, y Windows Server 2012 R2

Abra la pantalla [Apps] y haga clic en [RISO ComColor-GL] - [Desinstalador]. Siga las instrucciones que aparecen para realizar la desinstalación.

Después de desinstalar el controlador de la impresora, reinicie el ordenador.

Si utiliza el Kit PS opcional

Instale el controlador de la impresora específico para PostScript 3.

El kit PS FG10 no es compatible en algunas regiones.

Si desea obtener más información sobre cómo instalar/desinstalar el controlador de la impresora y los requisitos de funcionamiento, consulte "Kit PS" en la "Guía del usuario".

Capítulo 2 Configuración del administrador

Funciones del administrador

El administrador realiza las siguientes configuraciones para preparar el entorno para que otros usuarios utilicen esta máquina.

1 Definir la contraseña de administrador (p.10)

2 Iniciar sesión como usuario con privilegios de administrador (p.11)

3 Configurar los ajustes de red (al conectar la máquina a una red) (p.46)

4 Registrar usuarios (p.31)

5 Configurar otras opciones necesarias en el menú del administrador (p.11)



- Es necesario especificar un administrador para esta máquina como mínimo.
- Al conectar la máquina a una red, primero configure [Parámetros de red (IPv4)] o [Parámetros de red (IPv6)].
- Para configurar los valores predeterminados en el Modo de copia, escanear, almacenamiento (Guardar) o USB (Guardar), inicie sesión como usuario con privilegios de administrador y vaya a la pantalla de modo. Para obtener más información, consulte "Guardado por defecto" en la "Guía del usuario".

Privilegios de administrador

El administrador dispone de los dos privilegios siguientes.

- Acceso a los ajustes del entorno operativo y modificación de los valores predeterminados en el menú del administrador.
- Acceso a funciones que solo puede utilizar el administrador al usar esta máquina.

■ Ajustes del menú del administrador

El administrador puede configurar los ajustes descritos en “Opciones de configuración del menú del administrador” (p.13).

Para obtener más información sobre cómo configurar los ajustes, consulte “Configuración del Menú del administrador” (p.11).

■ Funciones exclusivas para el administrador

Las siguientes funciones solo puede utilizarlas el administrador en cada modo.

Función	Operación que solo puede realizar el administrador
Pantalla [Inicio1]	
[Info. modelo]	Pantalla [Información de sistema] Escribir en el campo [Comentario].
Compartido por los modos de copia, escanear, almacenamiento y USB	
[Guardar por defecto] [Inicializar]	Cuando no es necesario iniciar sesión para acceder a cada modo Modificar los valores predeterminados de los modos de copia, escanear, almacenamiento (Guardar) y USB (Guardar) (para ello, pulsar [Guardar por defecto] o [Inicializar]). Cuando es necesario iniciar sesión para acceder a cada modo Modificar los valores predeterminados de los modos de copia, escanear, Almacenamiento (Guardar) y USB (Guardar) si los usuarios no han guardado sus propios valores por defecto o si los han borrado. Para obtener más información sobre cómo ajustar los valores por defecto, consulte “Guardado por defecto” en la “Guía del usuario”.
[Añadir a favoritos] [Edit.favoritos]	Registrar los favoritos comunes que pueden utilizar todos los usuarios. Eliminar favoritos comunes o modificar su nombre.
[Configur. orden de botones]	Redistribuir los botones de función comunes que pueden usar todos los usuarios.

Para utilizar las funciones anteriores, inicie sesión como usuario con privilegios de administrador.

Configuración de la contraseña de administrador

Con la configuración de fábrica hay registrado un usuario con privilegios de administrador llamado "Admin".

Al utilizar esta máquina por primera vez, inicie sesión como "Admin" siguiendo el procedimiento descrito a continuación y defina la contraseña.



• Si olvida la contraseña de administrador, debe restaurar la unidad de estado sólido (SSD) a su estado inicial y establecer la contraseña de nuevo. El personal técnico de ComColor se encarga de inicializar el SSD. Póngase en contacto con su distribuidor o representante de servicio autorizado para obtener ayuda.

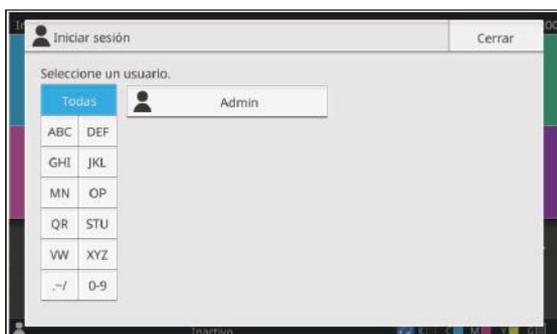
• Cuando se inicialicen los ajustes, el sistema volverá a su configuración predeterminada de fábrica y se restablecerá toda la información siguiente.

- Ajustes del usuario (menú personalizado, ajustes del administrador)
- Información de usuario (ID, contraseña, etc.)
- Trabajo de impresión
- Datos personales almacenados
- Datos de almacenamiento compartidos
- Archivo escaneado

1 Pulse la tecla [Login/Logout] en el panel de operaciones.

Se muestra la pantalla [Iniciar sesión].

2 Toque [Admin].



Se muestra la pantalla [Contraseña].

3 Introduzca la contraseña provisional.

La configuración de fábrica es el número de serie de esta máquina.



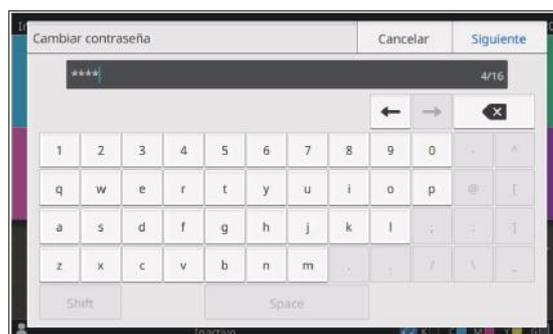
- Puede comprobar el número de serie de esta máquina en la pantalla [Información de sistema] - [Info. modelo]. Para más información, véase "Pantalla [Información de sistema]" en la "Guía del usuario".

4 Toque [Iniciar sesión].

Se muestra la pantalla [Cambiar contraseña].

5 Introduzca la nueva contraseña y toque [Siguiente].

La contraseña debe tener de 0 a 16 caracteres (números o letras minúsculas).



Después de tocar [Siguiente], se muestra la pantalla [Cambiar contraseña (confirmar)].

6 Vuelva a introducir la nueva contraseña y toque [Aceptar].

Puede cambiarse el nombre de usuario en [Ajustes de usuario] en el menú del administrador.

Para más información, véase "Ajustes de usuario" (p.34).

Capítulo 3 Configuración del Menú del administrador

El menú del administrador puede configurarse de dos formas:

- Configuración con el panel de operaciones de la máquina
- Configuración con RISO Console

Esta guía presenta el procedimiento para configurar el menú del administrador con el panel de operaciones.



• Para configurar el menú del administrador, inicie sesión como usuario con privilegios de administrador.

Configuración con el panel de operaciones

1 Inicie sesión como usuario con privilegios de administrador.

Pulse la tecla [Login/Logout] en el panel de operaciones para iniciar sesión.

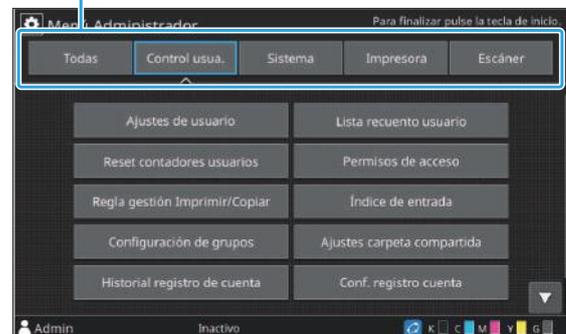
2 Toque [Menú Administrador] en la pantalla [Inicio1].



3 Seleccione la categoría que contiene el elemento que desea configurar.

Los ajustes del menú del administrador se dividen en cuatro categorías según la función (Control usua., Sistema, Impresora y Escáner).

Estos botones permiten acceder a los ajustes de cada categoría. Utilícelos para mostrar cada una de las funciones clasificadas en categorías.



4 Configure los diferentes ajustes.

Después de configurar los ajustes, pulse la tecla [Inicio] para salir del menú del administrador.

Configuración con RISO Console

1 Inicie RISO Console.

Inicie su navegador web, introduzca la dirección IP de la máquina en la barra de direcciones y pulse la tecla [Enter].

2 Inicie sesión como usuario con privilegios de administrador.

Introduzca su nombre de usuario y contraseña y haga clic en [Iniciar sesión].



3 Haga clic en [Menú Administrador].



4 Seleccione la categoría que contiene el elemento que desea configurar.

Los ajustes del menú del administrador se dividen en cuatro categorías según la función (Control usua., Sistema, Impresora y Escáner).

5 Configure los diferentes ajustes.

Tras configurar los ajustes, haga clic en [Cerrar sesión] o cierre la pantalla para salir del menú del administrador.

Capítulo 4 Opciones de configuración del menú del administrador

Lista de opciones de configuración del menú del administrador

Esta sección explica los elementos de configuración del menú del administrador para cada categoría con la que se clasifican las funciones.

La lista de páginas de referencia muestra dónde pueden consultarse los detalles y los valores de cada función.



- Si el equipo opcional que debe configurarse no está conectado, los ajustes correspondientes no aparecerán.

Control usua.

Esta función limita las funciones disponibles para cada usuario y gestiona el historial de trabajos.

- Ajustes de usuario (p.15)
- Lista recuento usuario (p.15)
- Reset contadores usuarios (p.15)
- Permisos de acceso (p.15)
- Método de acceso (p.15)
- Regla gestión Imprimir/Copiar (p.15)
- Índice de entrada (p.15)
- Configuración de grupos (p.16)
- Ajustes carpeta compartida (p.16)
- Historial registro de cuenta (solo panel de operaciones) (p.16)
- Registro de cuenta (solo RISO Console) (p.16)
- Conf. registro cuenta (p.17)
- Servidores autenticación (p.17)

Sistema

A continuación se enumeran los ajustes del sistema y de red:

- Admin. trabajos/documentos (p.18)
- Admin. config. impresión / Lista de ajustes de administrador (p.18)
- Entrada papel personalizado (p.18)
- Asignar teclas función (p.18)
- Fecha/Hora (p.18)
- Sincronización hora NTP (p.19)
- Pitido (p.19)
- Cambio mm/pulgadas (p.19)
- Ajuste reset automático (p.19)
- Ajuste ahorro energía (p.20)
- Ajuste apagado automático (p.20)
- Programa de alimentación (p.20)
- Parámetros de red (IPv4) (p.20)
- Parámetros de red (IPv6) (p.21)
- Parámetros de red (Detalles) (p.21)
- Limitación dirección IP (IPv4) / Limitación dirección IP (IPv6) (p.21)
- Ajuste IPsec (p.21)
- Protocolo vigente (p.21)
- Idioma de pantalla (p.21)
- Pantalla inicial de la consola (solo RISO Console) (p.21)
- Person. pantalla inic (p.21)
- Pantalla inicial (p.21)
- Transic auto modo USB (p.22)
- Conf trabajos termin. (p.22)
- Asistente de configuración (solo panel de operaciones) (p.22)
- Inicial.ajuste Admin. (solo panel de operaciones) (p.22)
- Enlace sistema externo (p.23)
- Cifrado de datos SSD (solo panel de operaciones) (p.23)
- Config. pantalla consola (p.23)
- Test comunicación destino (solo panel de operaciones) (p.24)

Impresora

A continuación se presentan los ajustes de la función de impresión.

- Gestión de existencias (solo panel de operaciones) (p.25)
- Ajuste trabajo en espera (p.25)
- Visualizar nombre trabajo (p.25)
- Área de impresión (p.26)
- Ajuste ciclo de limpieza (p.26)
- Opciones alimentación sobres (p.26)
- Bandeja de salida por modo (p.27)
- Control guía apilamiento (p.27)
- Gestión de archivo del área de código de barras (solo RISO Console) (p.27)
- Alimentador de alta capacidad (p.27)
- Apilador de alta capacidad (p.28)
- Configurar tintas no RISO (solo panel de operaciones) (p.28)
- Pant. bandeja papel (p.28)



- Aparecerán los siguientes elementos cuando se utilice el Perfect Binder opcional.
[Encuadernador adhesivo]
[Encuadern. adhesivo; Cubierta]
Para obtener más información, consulte la "Guía del usuario" del Perfect Binder.
- Aparecerán los siguientes elementos cuando se utilice el Wrapping Envelope Finisher opcional.
[Guía configuración sobre]
[Registro de creación de correo]
Para obtener más información, consulte la "Guía del usuario" del Wrapping Envelope Finisher.

Escáner

A continuación se presentan los ajustes de la función de escáner.

- Escanear directorio de datos (p.29)
- Entrada de dirección de correo (p.29)
- Nivel de Color/Negro (p.29)
- Botón de copias adicionales (p.29)
- Conf guard. doc escan (p.29)
- Configuración correo (p.30)
- Permiso introd. dirección (p.30)

Opciones de configuración del menú del administrador/descripciones

- Los ajustes predeterminados de fábrica aparecen subrayados.
- Las opciones que se pueden configurar tanto en el panel de operaciones como en RISO Console se explican con ejemplos de configuración con el panel de operaciones.
- Al configurar elementos con RISO Console, el contenido mostrado de las opciones disponibles puede ser distinto del mostrado en el panel de operaciones.
-  indica los ajustes que deben configurarse si se conecta un lector de tarjeta IC.

Control usua.

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Ajustes de usuario </p> <p>Utilice esta función para registrar los usuarios que pueden usar esta máquina.</p> <p>Con este ajuste, el administrador puede limitar los modos a los que puede acceder un usuario, el uso del modo color y el número de copias por usuario.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si [Permisos de acceso] está ajustado a [OFF], este registro no es necesario. 	<p>Consulte p.34</p>
<p>Lista recuento usuario</p> <p>Si se define un límite de impresión o copia en [Ajustes de usuario], utilice esta función para guardar o imprimir la lista resumida del límite en la cantidad y el recuento correspondientes a cada usuario.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Si utiliza el panel de operaciones: [Imprimir], [Guardar] • Si utiliza la RISO Console: [Imprimir], [Escribir arch.CSV]
<p>Reset contadores usuarios</p> <p>Si se define un límite de impresión o copia en [Ajustes de usuario], utilice esta función para borrar el recuento de todos los usuarios.</p>	<p>Para configurar esta función, siga las instrucciones en pantalla.</p>
<p>Permisos de acceso</p> <p>Especifique si es necesario iniciar sesión para acceder a un modo. Esta función permite limitar los usuarios que pueden utilizar esta máquina.</p>	<p>Consulte p.33</p>
<p>Método de acceso (si hay un lector de tarjeta IC conectado) </p> <p>Especifique si desea habilitar la autenticación al iniciar sesión con un nombre de usuario y una contraseña, además de la autenticación con tarjeta IC. Para activar el inicio de sesión con nombre de usuario y contraseña, seleccione [Tarjeta IC y nombre usuario].</p> <ul style="list-style-type: none"> • Independientemente de este ajuste, un usuario puede iniciar sesión en RISO Console utilizando su nombre de usuario y contraseña. 	<p>[<u>Tarjeta IC</u>], [Tarjeta IC y nombre usuario]</p>
<p>Regla gestión Imprimir/Copiar</p> <p>Si se define un límite de impresión o copia en [Ajustes de usuario], especifique si desea limitar el número de impresiones y copias que puede realizarse en cada modo o en total.</p>	<p>[Contar por separado], [<u>Contar junto</u>]</p>
<p>Índice de entrada</p> <p>Especifique el nombre del botón de índice que se mostrará en la lista de usuarios de la pantalla [Iniciar sesión] y en pantallas como por ejemplo la pantalla [Dirección].</p>	<p>Asigne caracteres a cada uno de los 12 botones. De 1 a 2 caracteres</p>

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Configuración de grupos Especifique los grupos que utilizarán los atributos del usuario. Puede configurar hasta 60 grupos. Los grupos definidos en este punto se utilizan con los siguientes ajustes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Grup.afil.] para [Ajustes de usuario] • [Grupo selecc.] para [Ajustes carpeta compartida] • [Registro de cuenta] (solo RISO Console) <p> • Si [Permisos de acceso] está ajustado a [OFF], este registro no es necesario.</p>	<p>Consulte p.33</p>
<p>Ajustes carpeta compartida Especifique la carpeta compartida para guardar los trabajos. Puede configurar hasta 100 carpetas. Si [Permisos de acceso] está ajustado a [ON], puede restringir los usuarios de cada carpeta por grupo. Seleccione hasta tres grupos con [Grupo selecc.].</p> <p> • Si tanto [Almacenamiento] - [Guardar] como [Almacenamiento] - [Cargar] se ajustan a [OFF] en [Person. pantalla inic], esta opción no se muestra.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Añadir], [Editar], [Eliminar] • Lista [Nom.carpeta] • Cuadro de texto [Nom.carpeta] • [Usuarios que pueden usar esta carpeta] [Todos us.], [Grupo selecc.] • [Cambiar] • Lista [Nombre del grupo] • Lista [Seleccionado]
<p>Historial registro de cuenta (solo panel de operaciones) Utilice esta función para eliminar archivos del historial de registro de cuenta o guardar los archivos en una unidad flash USB. [Guardar al historial] debe ajustarse primero a [Diariamente] o [Mensual] en [Conf. registro cuenta].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Para eliminar un archivo: Seleccione el archivo que desea eliminar en la lista y toque [Eliminar]. • Para guardar un archivo en una unidad flash USB: Conecte una unidad flash USB a la máquina, seleccione el archivo en el que guardar de la lista y toque [Guardar a la unidad USB].
<p>Registro de cuenta (solo RISO Console) Utilice esta función para eliminar o descargar la lista de trabajos actual de una lista de registro de cuenta (antes del período de guardado) o un archivo de historial a un ordenador. [Guardar al historial] debe ajustarse primero a [Diariamente] o [Mensual] en [Conf. registro cuenta]. Para obtener más información sobre el archivo de registro, consulte "Registro de cuenta" (p.67).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Para eliminar un archivo: Seleccione el archivo que desea eliminar en la lista [Actual] o [Archivo histor.], y haga clic en [Eliminar]. • Para descargar en un ordenador: Seleccione el archivo que desea eliminar en la lista [Actual] o [Archivo histor.], y haga clic en [Descargar].

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Conf. registro cuenta Especifique si desea borrar automáticamente el registro de la cuenta con una periodicidad fija. Si [Borr. aut.] está seleccionado, el registro de la cuenta se elimina automáticamente según el intervalo seleccionado.</p>  <ul style="list-style-type: none"> El registro de la cuenta es el historial de los trabajos ejecutados por esta máquina. Este registro tiene en cuenta el estado de finalización de cada trabajo de impresión, copia, escaneo, almacenamiento y USB, el nombre del propietario, el tiempo de procesamiento, el número de páginas, el número de copias y la hora de inicio del trabajo. <ul style="list-style-type: none"> [Guardar al historial] Seleccione esta opción para guardar el registro de la cuenta con una periodicidad fija. El archivo del historial se guarda en la máquina según el intervalo que especifique aquí. El archivo del historial guardado puede recuperarse utilizando [Historial registro de cuenta] (o [Registro de cuenta] en la RISO Console). [Adquisición de registro de cuenta vía FTP.] Seleccione esta opción para obtener el registro de la cuenta a través de FTP. 	<ul style="list-style-type: none"> [No auto-borrado], [Borr. aut.] [Horas], [Días] (seleccione una opción) 1 - 99 (Configuración de fábrica: 7 días) [Guardar al historial] [OFF], [Diariamente], [Mensual] [Adquisición de registro de cuenta vía FTP.] [OFF], [ON] [Nombre de usuario FTP]: cuenta [Contraseña FTP]: hasta 16 caracteres
<p>Servidores autenticación Configure este ajuste utilizando un servidor de autenticación externo al autenticar a un usuario con una cuenta en un servidor de autenticación externo. Un usuario sin una cuenta en el servidor de autenticación externo no puede autenticarse.</p>  <ul style="list-style-type: none"> Al utilizar un servidor de autenticación externo, no es necesario registrar información de usuario en la máquina y puede gestionar la información de forma centralizada en dicho servidor. 	<p>Consulte p.38</p>

Sistema

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Admin. trabajos/documentos El administrador puede ver los detalles de todos los trabajos (documentos) y eliminar trabajos.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Toque [Nombre de trabajo], [Nombre documento], [Nom.carpeta], [Propietario], [] (número de copias o documentos), [] (hora de finalización o recepción), o [Result.] en la fila de títulos para clasificar los datos por orden ascendente o descendente de cada opción. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Finalizado] • [Trabajo en espera] • [Almacen. Docum.] • [Selec. todo], [Eliminar], [Abrir] • [] (menú secundario) [Eliminar], [Detalles]
<p>Admin. config. impresión / Lista de ajustes de administrador El administrador puede imprimir una lista con los valores de ajuste en el menú del administrador.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Cargue papel de tamaño A4 (tamaño LTR) en la bandeja estándar. • Puede imprimir desde [Lista de ajustes de administrador] en RISO Console. 	<p>Siga los mensajes que aparecen para realizar las operaciones.</p>
<p>Entrada papel personalizado Utilice esta función para registrar hasta 99 tamaños de papel no habituales. Los nombres de papel registrados aparecen entre las opciones de [Tamaño papel] - [Personalizada]. Toque [Medición tamaño del papel] para medir el tamaño del papel colocado en la bandeja estándar. Al hacerlo así, también es posible configurar el tamaño del papel corrigiendo el valor medido para la altura del papel.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Añadir], [Editar], [Eliminar] • [Regis.] • [Tamaño papel] [Tamaño personal.]: 90 mm × 148 mm - 340 mm × 550 mm (3,55" × 5,83" - 13,38" × 21,65") [Medición tamaño del papel] [Vall. corr. medic.(H)]: ±10 mm (±0,4")
<p>Asignar teclas función Utilice esta función para asignar los modos y funciones utilizados con mayor frecuencia a las teclas de función del panel de operaciones. Puede asignar un modo o función a [F1], [F2], y [F3].</p>	<p>[Sin registro] *, [Información de sistema], [Imprimir], [Copia], [Escanear (Correo)], [Escanear (PC)], [Escanear (Consola)], [Almacenamiento (Guardar)], [Almacen. (Cargar)], [USB (Guardar)], [USB (Cargar)], [Enlace sist. externo], [Desbloqueo cubierta delantera], [Impresión lenta], [Contador] *, [Recuento servicio], [Navegador], [Página inicio dispositivo]</p> <p>* Los ajustes por defecto varían en función de las teclas de función. Consulte los siguientes puntos. [F1]: [Contador] [F2] y [F3]: [Sin registro]</p>
<p>Fecha/Hora Especifique la fecha y la hora.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Año/Mes/Día] • [Hora:Min] • [Formato de fecha] [yyyy/mm/dd], [mm/dd/yyyy], [dd/mm/yyyy]

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Sincronización hora NTP La hora de esta máquina se sincroniza con la hora del servidor NTP.</p>  <ul style="list-style-type: none"> Ajuste [Sincronización hora NTP] a [ON], e introduzca la dirección IP (o nombre del servidor) del servidor NTP en el cuadro de texto [Dirección]. En [Tiempo de espera(seg.)], especifique el tiempo de espera de acceso para la sincronización con el servidor NTP. Si la máquina no recibe respuesta del servidor NTP dentro del tiempo especificado, la sincronización con el servidor NTP se cancela. Esta función resulta útil si configura [Servidores autenticación], [Programa de alimentación] u otras funciones que necesiten disponer de la hora correcta. Si [Sincronización hora NTP] está [ON], no puede configurar [Fecha/Hora]. 	<ul style="list-style-type: none"> [OFF], [ON] [Dirección] Nombre de servidor, dirección IP (IPv4)/(IPv6): hasta 256 caracteres [Intervalo (horas)]: 1 hora - 500 horas (Configuración de fábrica: 168 horas) [Tiempo de espera(seg.)]: 5 seg. - 120 seg. (Configuración de fábrica: 5 seg.)
<p>Pitido Configure si desea que suene un pitido de confirmación cuando se pulse un botón o tecla, o un pitido cuando se produzca un error.</p> <ul style="list-style-type: none"> [OFF] No se escucharán ambos sonidos de confirmación como de error. [Limitado] Solo se escuchan los sonidos de error. [ON] Se escuchan ambos sonidos de confirmación como de error. 	[OFF], [Limitado], [ON]
<p>Cambio mm/pulgadas Especifique la unidad de medida de longitud utilizada con esta máquina. La indicación del tamaño de papel cambia en función de la unidad seleccionada.</p>	[mm], [inch]
<p>Ajuste reset automático Esta función restablece automáticamente los valores por defecto de la máquina cuando no se utiliza la máquina durante un tiempo determinado.</p>	<ul style="list-style-type: none"> [OFF], [ON] Ajuste reset automático: 1 min. - 60 min. (Configuración de fábrica: 3 min.)

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Ajuste ahorro energía La máquina entra automáticamente en un modo de ahorro de energía si no se utiliza durante un periodo de tiempo determinado. Hay dos opciones de ahorro de energía: [DEACT.luz fondo aut] y [Susp. auto.]. Podrá seleccionar el modo reposo entre dos valores de consumo de energía: [Bajo] o [Estándar].</p> <ul style="list-style-type: none"> • [DEACT.luz fondo aut] El panel táctil se desactivará si el equipo no se usa durante un determinado período de tiempo. Cargue un original en el escáner o pulse la tecla [Wakeup] en el panel de operaciones para volver al estado de funcionamiento normal. Puede configurar la hora a la que se desactivará el panel táctil. • [Susp. auto.] La máquina entrará en el modo de reposo si el equipo no se usa durante un determinado período de tiempo. Pulse la tecla [Wakeup] para retomar las operaciones. Puede configurar la hora a la que la máquina entrará en el modo de reposo. <p> • Si ajusta [Consumo energía (reposo)] en [Bajo], puede ahorrar más energía que con el modo [Estándar]. Sin embargo, hay que tener en cuenta las siguientes limitaciones.</p> <ul style="list-style-type: none"> - RISO Console no se visualiza en el modo reposo. - Si la impresión se solicita desde un ordenador en un segmento de red que es diferente de esta máquina, esta no se recuperará automáticamente del modo de reposo. Asegúrese de especificar la dirección MAC en [Dirección MAC impresora] haciendo clic en [Obt. datos impres.] en la pestaña [Entorno] del controlador de la impresora. Para obtener más información, consulte "Wake On LAN" en la "Guía del usuario". 	<ul style="list-style-type: none"> • [DEACT.luz fondo aut] [OFF], [ON] Tiempo de desactivación de luz de fondo automática: 1 min. - 60 min. (Configuración de fábrica: 10 min.) • [Consumo energía (reposo)] [Bajo], [Estándar] [Susp. auto.] Tiempo de suspensión automática: 1 min. - 60 min. (Configuración de fábrica: 40 min.)
<p>Ajuste apagado automático Esta función apaga automáticamente la máquina cuando no se utiliza la máquina durante un tiempo determinado.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [ON] • Ajuste apagado automático: 1 min. - 120 min. (Configuración de fábrica: 90 min.)
<p>Programa de alimentación Utilice esta función para encender y apagar automáticamente la máquina a una hora definida. Puede registrar hasta 10 juegos de combinaciones de horas de inicio y finalización y días de la semana según el entorno de uso. De este modo no se le olvidará nunca apagar la máquina y ahorrará energía.</p>	<p>Consulte p.44</p>
<p>Parámetros de red (IPv4) Utilice esta función si utiliza la máquina conectada a la red. Esta configuración permite la conexión a una red con la versión 4 del protocolo de Internet.</p> <p> • Si realiza la configuración desde RISO Console, puede registrar los ajustes de red IPv4 e IPv6 y los parámetros de red (detalles) en la pantalla [Parámetros de red].</p>	<p>Consulte p.46</p>

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
Parámetros de red (IPv6) Utilice esta función si utiliza la máquina conectada a la red. Esta configuración permite la conexión a una red con la versión 6 del protocolo de Internet.	Consulte p.46
Parámetros de red (Detalles) Configure los detalles del entorno de red. Las opciones de ajuste varían en función de su entorno de red.	Consulte p.47
Limitación dirección IP (IPv4) / Limitación dirección IP (IPv6) Utilice esta función para limitar los ordenadores que pueden usar esta máquina. Introduzca las direcciones IP y máscaras de subred (IPv4) o la longitud del prefijo (IPv6) de los ordenadores que pueden acceder a esta máquina.	Consulte p.48
Ajuste IPsec Use esta función si usa la máquina en un entorno de red que utiliza el cifrado IPsec. De este modo, podrá evitar la pérdida de datos y las manipulaciones. Las opciones de ajuste varían en función de su entorno de red.	Consulte p.50
Protocolo vigente Utilice esta función si usa protocolos de transmisión de datos.  <ul style="list-style-type: none"> RISO Console no aparece cuando [HTTP/HTTPS] está ajustado en [OFF]. 	[LPR/LPD], [RAW], [IPP], [FTP], [HTTP/HTTPS], [SNMP], [SLP] (Configuración de fábrica: [ON])
Idioma de pantalla Especifique el idioma mostrado en el panel táctil. Una vez definido el idioma, todas las pantallas se muestran en el idioma seleccionado.	En el panel de operaciones de la máquina podrá ver los idiomas disponibles.
Pantalla inicial de la consola (solo RISO Console) Especifique la pantalla que aparecerá al iniciar RISO Console.	[<u>Información de sistema</u>], [Pantalla de inicio de sesión]
Person. pantalla inic Puede especificar qué botones de modo aparecen en la pantalla [Inicio1] y configurar el orden de los botones.	<ul style="list-style-type: none"> [Cambiar orden] [Arriba], [Abajo] [Ver config.] [Copia] [Escanear] [Correo], [PC], [Consola] [Imprimir] [Almacenamiento] [Guardar], [Cargar] [USB] [Guardar], [Cargar] [Enlace sist. externo]
Pantalla inicial Especifique la pantalla que aparecerá al encender la máquina o después de activar el reinicio automático.	[<u>Pantalla principal</u>], [Copia], [Escanear (Correo)], [Escanear (PC)], [Escanear (Consola)], [Imprimir], [Almacenamiento (Guardar)], [Almacen. (Cargar)]

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Transic auto modo USB Con este ajuste, la máquina pasa automáticamente al modo USB y muestra una pantalla que pide al usuario que seleccione [Guardar] o [Cargar] al conectar una unidad flash USB a la máquina.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Una vez configurada la máquina para que el modo USB requiera inicio de sesión, la máquina funcionará de la siguiente manera cuando se conecte una unidad flash USB. <ul style="list-style-type: none"> - Si el usuario todavía no ha iniciado sesión, aparece la pantalla [Iniciar sesión]. - Si el usuario ha iniciado sesión, la máquina entrará en el modo USB. 	<p>[OFF], [ON]</p>
<p>Conf trabajos termin. Especifique si desea guardar los trabajos terminados en la pantalla [Estado de trabajo] - [Finalizado]. Al guardar trabajos terminados, especifique el período de guardado y si desea prohibir o permitir la reimpresión. Si se permite la reimpresión, puede seleccionar un trabajo terminado en la pantalla [Finalizado] y volver a imprimir el trabajo seleccionado tocando [Imprimir] en el submenú.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [Guardar] • [por horas], [por días], [Trabajos guardados] (seleccione una opción) 1 - 99 (Configuración de fábrica: 1 hora) • [¿Desea permitir la reimpresión del trabajo guardado en "Estado del trabajo > Finalizado"?] Casilla de verificación [Permitido] <u>No seleccionado</u>, Seleccionado
<p>Asistente de configuración (solo panel de operaciones) El asistente realiza la configuración básica para la instalación.</p>	<p>Siga los mensajes que aparecen para realizar las operaciones.</p>
<p>Inicial.ajuste Admin. (solo panel de operaciones) Esta función borra los ajustes del administrador y elimina la información del usuario, hasta situar todos los ajustes en sus valores por defecto.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Eliminar] Esta función elimina toda la información del usuario (todos los usuarios registrados, carpetas personales y carpetas compartidas). • [Aceptar] Esta función recupera los valores de fábrica de todos los ajustes del administrador, con la excepción de la información de usuario anterior.  <ul style="list-style-type: none"> • Una vez realizada la inicialización, no es posible recuperar la información (datos). 	<p>[Eliminar], [Aceptar]</p>

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Enlace sistema externo Los elementos mostrados pueden variar dependiendo del método de enlace del servidor de impresión externo que utilice. Para obtener información sobre las funciones disponibles o limitadas al utilizar el enlace del sistema externo, consulte "Uso de un Enlace sistema externo" (p.42).</p>  <ul style="list-style-type: none"> El equipo se configura en la fábrica para que pueda especificar el enlace del sistema externo que utiliza el software MPS. Si usa el navegador integrado con la máquina, póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado. No aparecerá el botón [Enlace sist. externo] en la pantalla [Inicio1] como los ajustes de fábrica. Utilice [Person. pantalla inic] para ajustar [Enlace sist. externo] en [ON]. Con [Renombrar botón de enlace sistema externo], puede configurar el nombre del botón mostrado en la pantalla [Inicio1]. MPS son las siglas de "Servicio de impresión administrado". Es una aplicación compatible con la administración total o subcontratación de negocio de impresión. 	<ul style="list-style-type: none"> [OFF], [ON] [Dirección]: hasta 256 caracteres [Puerto]: 1 - 65535 (Configuración de fábrica: 9191) [Método de conexión] [http], [https] [Renombrar botón de enlace sistema externo]: de 1 a 10 caracteres (Configuración de fábrica: [External System Link]) [Ayuda del navegador]* Casilla de verificación [Usar] <u>No seleccionado</u>, Seleccionado [Test comunic.]* [Conexión URL navegador]*: hasta 256 caracteres [Configuración de proxy]* Casilla de verificación [Usar] <u>No seleccionado</u>, Seleccionado [Detalles]* [Dirección proxy a usar]: hasta 256 caracteres [Puerto]: 1 - 65535 [Usar proxy para las direcciones locales] Casilla de verificación [Usar] <u>No seleccionado</u>, Seleccionado [No usar proxy para las direcciones que empiecen con]: hasta 1024 caracteres <p>* La opción se muestra cuando se utiliza el enlace del sistema externo con el navegador integrado en la máquina.</p>
<p>Cifrado de datos SSD (solo panel de operaciones) Cifra datos que se guardan en la SSD de esta máquina como, por ejemplo, datos de trabajos y de documentos.</p>	Consulte p.55
<p>Config. pantalla consola Especifique los elementos de menú mostrados en RISO Console para los puertos LAN0 y LAN1.</p>	<p>[LAN0]</p> <ul style="list-style-type: none"> [Escanear] [OFF], [ON] [Imprimir] [OFF], [ON] [Almacenamiento] [OFF], [ON] [Estado de trabajo] [OFF], [ON] <p>[LAN1]</p> <ul style="list-style-type: none"> [Escanear] [OFF], [ON] [Imprimir] [OFF], [ON] [Almacenamiento] [OFF], [ON] [Estado de trabajo] [OFF], [ON]

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Test comunicación destino (solo panel de operaciones) Esta función permite comprobar si la comunicación entre la máquina y los ordenadores o servidores conectados es correcta. Cuando los datos recibidos de un ordenador no pueden imprimirse o cuando los datos escaneados no pueden enviarse al ordenador, puede producirse un fallo de comunicación entre la máquina y el ordenador.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [LAN0], [LAN1] • [IPv4], [IPv6] • [Dirección IP o nombre de host]: hasta 255 caracteres • [Inicio], [Stop] <p>Se muestra el resultado de la confirmación de la comunicación.</p>

Impresora

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Gestión de existencias (solo panel de operaciones) Introduzca el número de cartuchos de tinta comprados para ver las existencias actuales de cartuchos de tinta. Cuando las existencias alcanzan el número de cartuchos especificado, aparece un mensaje de confirmación en la pantalla o se envía un correo electrónico al administrador.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Para mostrar el mensaje de confirmación, introduzca más de un cartucho en [Define cantidad inventario que muestra mensaje de confirmación. (Sin mensaje en caso de 0)]. • Esta función es posible que no aparezca. Para utilizar esta función, póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Mensaje de confirmación] <u>[OFF]</u>, [ON] • [Define cantidad inventario que muestra mensaje de confirmación. (Sin mensaje en caso de 0)] de 0 a 99 cartuchos • [Cantid. compra] de 0 a 99 cartuchos • [Existencias] de 0 a 99 cartuchos • [Reset] • [Enviar correo a su admin.] Casilla de verificación [Enviar] <u>No seleccionado</u>, Seleccionado • [Detalles] [Dirección], [Remitente], [Asunto], [Cuerpo], [Reset], [Test comunic.]
<p>Ajuste trabajo en espera Especifique el período para guardar los documentos indicados en la pantalla [Lista de trabajos en espera] en el Modo impresión. Los trabajos que superan el límite de tiempo especificado se eliminan automáticamente. Puede especificar si desea retener todos los trabajos recibidos de un ordenador o imprimirlos automáticamente al final del periodo de tiempo especificado. Si retiene todos los trabajos, los trabajos del periodo de tiempo especificado se añaden a la [Lista de trabajos en espera].</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Periodo] Defina el periodo de los trabajos en espera y si desea imprimirlos automáticamente cuando transcurra el periodo de espera. La hora de inicio y la hora de finalización del [Periodo] también pueden introducirse con las teclas numéricas.  <ul style="list-style-type: none"> • Aunque se esté aplicando el [Programa de alimentación], si [Ajuste trabajo en espera] está en [ON], la máquina no accede al modo stand-by. • La impresión de los trabajos no puede iniciarse automáticamente si se produce un fallo en el suministro o si se apaga la alimentación de esta máquina. • Esta función se activa si [Permisos de acceso] está ajustado a [OFF]. Cuando [Permisos de acceso] está ajustado a [ON], la impresión no se inicia aunque se haya cumplido el periodo especificado. • Cuando transcurra el periodo especificado en [Ajuste trabajo en espera] durante el periodo de tiempo especificado en [Periodo], se eliminan los trabajos en espera. 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>[OFF]</u>, [ON] • [Min.], [Horas], [Días] (seleccione una opción) 1 - 99 (Configuración de fábrica: 1 hora) • [¿Añadir todos los trabajos la Lista de espera?] Casilla de verificación [Permitido] <u>No seleccionado</u>, Seleccionado • [Periodo] <u>[OFF]</u>, [ON] • [Inicio(Hora: Minutos)], [Fin (Horas: Minutos)] 00:00 - 23:59 • [¿Iniciar autom. la impresión al terminar el periodo?] Casilla de verificación [Iniciar] <u>No seleccionado</u>, Seleccionado
<p>Visualizar nombre trabajo Especifique si desea revelar el nombre del trabajo o no. Si esta opción está ajustada en [OFF] y es necesario iniciar sesión, los trabajos que no correspondan al usuario conectado se muestran como [*****].</p>	<p>[OFF], <u>[ON]</u></p>

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles						
<p>Área de impresión Utilice esta función para definir el tamaño de los márgenes. Por lo general, utilice [Estándar].</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Estándar] Se aplican unos márgenes de 3 mm (1/8") en las partes superior, inferior, izquierda y derecha. • [Máximo] Se aplican unos márgenes de 1 mm (3/64") en las partes superior, inferior, izquierda y derecha.  <ul style="list-style-type: none"> • Esta máquina no puede imprimir en algunas áreas en torno a los bordes del papel (márgenes), independientemente del tamaño del original. • Si esta opción está ajustada en [Máximo], en el interior de la máquina (ruta de transferencia) puede acumularse tinta, en función del original. En estos casos, los bordes o el dorso del papel pueden ensuciarse. • Área de impresión <table border="1" data-bbox="268 864 837 1126"> <tr> <td>Impresión</td> <td>314 mm × 548 mm (12 11/32" × 21 9/16")</td> </tr> <tr> <td>Copia (Alimentador automático de documentos)</td> <td>295 mm × 430 mm (11 5/8" × 16 15/16")</td> </tr> <tr> <td>Copia (Cristal de exposición)</td> <td>303 mm × 432 mm (11 15/16" × 17")</td> </tr> </table>	Impresión	314 mm × 548 mm (12 11/32" × 21 9/16")	Copia (Alimentador automático de documentos)	295 mm × 430 mm (11 5/8" × 16 15/16")	Copia (Cristal de exposición)	303 mm × 432 mm (11 15/16" × 17")	<p>[Estándar], [Máximo]</p>
Impresión	314 mm × 548 mm (12 11/32" × 21 9/16")						
Copia (Alimentador automático de documentos)	295 mm × 430 mm (11 5/8" × 16 15/16")						
Copia (Cristal de exposición)	303 mm × 432 mm (11 15/16" × 17")						
<p>Ajuste ciclo de limpieza Utilice esta función para limpiar automáticamente el cabezal de tinta una vez impreso el número de hojas especificado.</p>	<p>500 a 3.000 hojas (Configuración de fábrica: 1.000 hojas)</p>						
<p>Opciones alimentación sobres Esta función aplica mejoras en la imagen para la alimentación de sobres, para evitar las manchas de tinta y borrones en la imagen al imprimir en sobres. Esta opción solo funciona si ha seleccionado [Sobre] en [Tipo papel] en la bandeja estándar.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Si imprime en sobres gruesos o doblados, ajuste [Control de alimentación] en [Amplio rango]. • Se recomienda utilizar esta función con la opción [Mejora imagen sobre] del controlador de la impresora. Para obtener más información, consulte "Mejora imagen sobre" en la "Guía del usuario". 	<ul style="list-style-type: none"> • [Control de alimentación] [Estándar], [Amplio rango] 						

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Bandeja de salida por modo (cuando se utiliza la bandeja de apilamiento o el finalizador multifunción) Especifique qué bandeja tiene prioridad en cada modo si [Bandeja de salida] está ajustado en [Auto] en el Modo copia, Modo Almacenamiento o modo USB, o si [Bandeja salida] (en la pestaña [Acabado]) del controlador de la impresora está ajustado en [Auto]. (Si se aplica la función de grapado, perforado, plegado, salida offset u otra función de acabado, el papel se imprime independientemente de la prioridad.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Si se utiliza la bandeja de apilamiento de control automático: [Bandeja cara abajo], [Auto-Ctrl Stacking Tray] • Si se utiliza la bandeja de apilamiento amplia: [Bandeja cara abajo], [Bandeja apilamiento amplia] • Si se utiliza el apilador de alta capacidad: [Bandeja cara abajo], [Apilador alta capacidad] • Si se utiliza el finalizador multifunción: [Bandeja cara abajo], [Bandeja superior], [Bandeja apilamiento]
<p>Control guía apilamiento (si se utiliza la bandeja de apilamiento de control automático) Especifique qué guías de papel se abren al pulsar el botón de apertura de guías de papel con papel cargado en la bandeja de apilamiento de control automático.</p>	<p>[Fin], [<u>L</u>ado], [Ambos]</p>
<p>Gestión de archivo del área de código de barras (solo RISO Console) Registre los archivos que se seleccionarán para [Defin. área cód. bar.] en el controlador de la impresora. Aparecen en una lista los archivos de definición de área de código de barras. Puede eliminar archivos y cambiar su nombre. También puede exportar los archivos de definición de área de código de barras e importar archivos en otra impresora.</p> <p> • Los archivos de definición de área de código de barras pueden crearse utilizando el Software de definición del área del código de barras.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lista [Archivo del área del código de barras] • [Renombrar] • Nombre: de 1 a 30 caracteres • [Eliminar] • [Importar] • [Exportar]
<p>Alimentador de alta capacidad (si se utiliza el alimentador de alta capacidad) Configure en la posición a la que bajará la bandeja estándar cuando la máquina se quede sin papel o cuando se pulse el botón de descenso de la bandeja estándar.</p>	<p>Consulte p.51</p>

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Apilador de alta capacidad (si se utiliza el apilador de alta capacidad) Configure en la posición a la que bajará la bandeja de apilamiento cuando la máquina finalice o detenga el trabajo que envía papel al apilador de alta capacidad.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Si ajusta en [No bajar], la bandeja de apilamiento no bajará al final del trabajo. Este ajuste es adecuado si saca muchos trabajos de una sola página (impresión variable) o un número pequeño de impresiones. Si saca un número pequeño de impresiones, el tiempo de espera hasta que la bandeja de apilamiento vuelve a la posición de impresión puede verse reducido. • Si ajusta en [Bajar hasta el carro], independientemente del número de impresiones, la bandeja de apilamiento bajará al carro al final del trabajo. De esta manera no tendrá que pulsar el botón para bajar la bandeja de apilamiento al extraer el carro entero para un gran número de impresiones. Sin embargo, no podrá imprimir el siguiente trabajo hasta que se retiren las impresiones y la bandeja de apilamiento vuelva a la posición de impresión. • Si ajusta en [Bajar a pos. espec.], la bandeja de apilamiento bajará a la posición especificada al final del trabajo. Use este ajuste para configurar una posición en la que puede fácilmente retirar las impresiones si no está usando el carro. • Si se ha sacado un equivalente a 3.200 - 4.000 hojas en la bandeja de apilamiento, ésta bajará al carro independientemente del ajuste de [Apilador de alta capacidad]. 	<p>[No bajar], [Bajar hasta el carro], [Bajar a pos. espec.] Valor de entrada: 150 mm - 400 mm (6" - 15") (Configuración de fábrica: 150 mm (6"))</p>
<p>Configurar tintas no RISO (solo panel de operaciones) Especifique si desea permitir o prohibir la utilización de tintas no RISO por color.</p>	<p>Consulte p.45</p>
<p>Pant. bandeja papel Especifique si desea permitir que los usuarios sin privilegios de administrador puedan cambiar los ajustes de bandeja. Si se ajusta en [OFF], el botón [Ajuste Bandeja] se deshabilita tanto en la pantalla [Información de sistema] como en la pantalla [Selección de papel] cuando se inicia la sesión como un usuario sin privilegios de administrador.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>

Escáner

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Escanear directorio de datos</p> <p>Utilice esta función para registrar hasta 300 destinos de almacenamiento para los datos escaneados.</p> <p>Los destinos registrados aquí aparecen en la pantalla [Destino] que aparece al seleccionar [Escanear] - [PC] y tocar [Destino].</p> <p>La función [Test comunic.] permite comprobar si el ajuste del destino de almacenamiento de datos se ha registrado correctamente.</p>	<p>Consulte p.52</p>
<p>Entrada de dirección de correo</p> <p>Use esta función para registrar hasta 300 direcciones de correo para el envío de los datos escaneados por correo electrónico.</p> <p>Las direcciones registradas aquí aparecen en la pantalla [Dirección] que aparece al seleccionar [Escanear] - [Correo] y tocar [Dirección].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Crear] • [Editar] • [Eliminar] • [Dirección de correo]: hasta 256 caracteres • [Nombre]: de 1 a 10 caracteres • [Índice] • [Leer archivo CSV] (solo RISO Console) • [Escribir arch.CSV] (solo RISO Console)
<p>Nivel de Color/Negro</p> <p>Especifique en qué nivel se determina automáticamente que el original es en color o en blanco y negro si el escaneo está ajustado en [Modo color] en [Auto]. A mayor valor, más fácil resulta determinar que el original es un original en color.</p>	<p>[1], [2], <u>[3]</u>, [4], [5]</p>
<p>Botón de copias adicionales</p> <p>Utilice esta función para activar la función [Copia adicional] en el Modo copia.</p> <p> • La función [Copia adicional] permite realizar copias adicionales del trabajo de copia anterior.</p>	<p><u>[OFF]</u>, [ON]</p>
<p>Conf guard. doc escan</p> <p>Especifique si desea eliminar automáticamente, según un intervalo fijo, los documentos guardados en la SSD integrada en la máquina en el Modo escáner. Si [ON] está seleccionado, los documentos se eliminan automáticamente según el intervalo seleccionado.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <u>[OFF]</u>, [ON] • [Un.] [Min.], [Horas], [Días] (seleccione una opción) 1 - 99 (Configuración de fábrica: 1 día)

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Configuración correo</p> <p>Configure los ajustes del servidor de correo utilizado para enviar los datos escaneados.</p> <p>Una dirección de correo del remitente es la dirección que aparece en el campo de remitente cuando se recibe el correo electrónico.</p> <p>La función [Test comunic.] permite comprobar si los ajustes del servidor de correo se han registrado correctamente.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Para configurar los ajustes, es necesaria información del servidor de correo. Para obtener más información, póngase en contacto con el administrador del servidor de correo. • Los ajustes pueden variar en función del ajuste de [Autenticación del servidor de correo]. • Después de configurar el servidor de correo, toque [Test comunic.]. Si los ajustes son correctos, aparece la pantalla [Confirmar]. En caso de problema de comunicación, compruebe de nuevo los ajustes. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Servidor de email de salida (SMTP)]: hasta 256 caracteres • [Puerto]: 0 - 65535 (Configuración de fábrica: 25) • [Tipo de conexión cifrada] [OFF], [TLS], [STARTTLS] • [Autenticación del servidor de correo] [OFF], [PLAIN], [LOGIN], [CRAM-MD5] • [Cuenta]: hasta 256 caracteres • [Contraseña]: hasta 16 caracteres • [Capacidad de correo (MB)]: 1 MB - 500 MB (Configuración de fábrica: 5 MB) • [Tiempo de espera(seg.)]: 30 seg. - 300 seg. (Configuración de fábrica: 60 seg.) • [Dir. e-mail remitente]: hasta 256 caracteres • [dirección e-mail para test comunic.]: hasta 256 caracteres • [Test comunic.]
<p>Permiso introd. dirección</p> <p>Especifique si desea permitir la entrada directa de direcciones de correo o destinos de almacenamiento al enviar o guardar los datos escaneados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si la opción está ajustada a [ON], el botón [Entr.dir.] aparece en la pantalla [Dirección] o [Destino] en Modo escáner. • Si la opción está ajustada a [OFF], los usuarios no pueden enviar los datos escaneados a direcciones o destinos diferentes de los registrados con [Entrada de dirección de correo] o [Escanear directorio de datos]. 	<p>[OFF], [ON]</p>

Configuración al utilizar un lector de tarjeta IC

Si conecta un lector de tarjeta IC, deberá configurar una serie de ajustes adicionales en las siguientes opciones del menú del administrador.

Función	Función de configuración	Detalles
Ajustes de usuario	Registrar la información de la tarjeta IC en la máquina.	Consulte p.36
Método de acceso	Configurar el método de autenticación de inicio de sesión.	Consulte p.15



- Las demás opciones del menú del administrador son las mismas que cuando no hay ningún lector de tarjeta IC conectado. Configure los ajustes necesarios.

4

Registro de usuarios

El administrador debe configurar diferentes ajustes del menú del administrador para poder registrar usuarios en esta máquina.

En función de cómo se utilice la máquina, algunos de los ajustes no son necesarios.



- **Hay un orden para los ajustes. Asegúrese de configurar los ajustes en el siguiente orden. Si el orden es incorrecto, debe repetir la configuración desde el principio.**

Orden	Ajuste de administrador Nombre de función	Aplicación	Descripción de ajustes	Notas
1	Permisos de acceso	Configure este ajuste para imponer restricciones a los usuarios de la máquina.	<ul style="list-style-type: none"> ■ [OFF], [ON] ■ [Tiem.cierre ses.aut] 	Es necesario definir los ajustes de usuario si esta opción está en [ON] en cualquiera de los modos (Modo escáner, copia o imprimir).
2	Configuración de grupos	Configure este ajuste al restringir los usuarios que pueden acceder a las carpetas compartidas.	Especifique los grupos que pueden acceder a las carpetas compartidas.	Los grupos seleccionados aquí se aplican a los demás ajustes. (Consulte p.16)
3	Índice de entrada	Especifique el nombre del índice para facilitar las búsquedas cuando utilice la pantalla [Dirección] y la lista de usuarios de la pantalla Iniciar sesión.	Asigne caracteres a cada uno de los 12 botones. De 1 a 2 caracteres	La configuración de fábrica está en orden alfabético.

Orden	Ajuste de administrador Nombre de función	Aplicación	Descripción de ajustes	Notas
4	Ajustes de usuario	Utilice este ajuste para registrar los usuarios que pueden iniciar sesión.	<ul style="list-style-type: none"> ■ [Nombre de usuario] ■ [Índice] ■ [Derechos admin.] ■ [Grup.afil.] (opcional) ■ [ID de inicio sesión PC] ■ [Generar contras. person.] de 1 a 16 caracteres (números y/o letras minúsculas) ■ [Configuración permisos] y [Limitación] (opcional) en cada modo 	[Ajustes de usuario] en [Menú Administrador] en RISO Console permite la lectura y la escritura en archivos CSV. Estas funciones resultan útiles para añadir varios usuarios de forma colectiva.



- Si utiliza un servidor de autenticación externo, no puede registrar los usuarios.

Permisos de acceso

Especifique si es necesario iniciar sesión para acceder a cada modo y el comportamiento tras iniciar sesión.

Esta función permite limitar los usuarios que pueden utilizar esta máquina.

Si esta opción está ajustada a [ON], configure siempre 2 y 3 en "Registro de usuarios" (p.31).

[Permisos de acceso] para cada modo

Especifique si es necesario iniciar sesión para el acceso a un modo.

Valor de ajuste: [OFF], [ON] (Configuración de fábrica: [OFF])

[Tiem.cierre ses.aut]

Especifique el tiempo hasta el cierre automático de la sesión cuando no se utiliza la máquina durante un periodo determinado.

Valor de ajuste: 10 seg. - 3.600 seg.

(Configuración de fábrica: 300 seg.)

[Detalles]

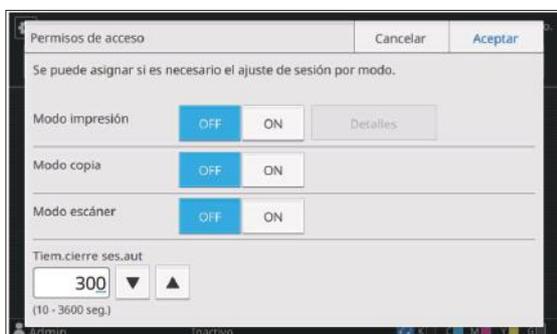
Especifique si desea empezar a imprimir automáticamente documentos retenidos al iniciar sesión en el Modo impresión.

Valor de ajuste: [OFF], [ON] (Configuración de fábrica: [ON])

1 En la pantalla [Menú Administrador], seleccione [Control usua.] - [Permisos de acceso].

Se muestra la pantalla [Permisos de acceso].

2 Configure los diferentes ajustes.



3 Toque [Aceptar].



- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)

Efectos en otros modos

Los ajustes de [Permisos de acceso] para cada modo (Imprimir, Copiar y Escanear) también influyen en los otros modos. En la siguiente tabla se indica si hace falta iniciar sesión en los otros modos cuando [Permisos de acceso] está ajustado en [ON].

[Permisos de acceso]	Modo almacenamiento		Modo USB	
	Guardar	Cargar	Guardar	Cargar
Modo impresión [ON]	Necesario	Necesario	No necesario	Necesario
Modo copia [ON]	Necesario	Necesario	No necesario	No necesario
Modo escáner [ON]	No necesario	No necesario	Necesario	No necesario

[Permisos de acceso]	Modo de enlace sistema externo
Modo impresión [ON]	Necesario
Modo copia [ON]	No necesario
Modo escáner [ON]	No necesario

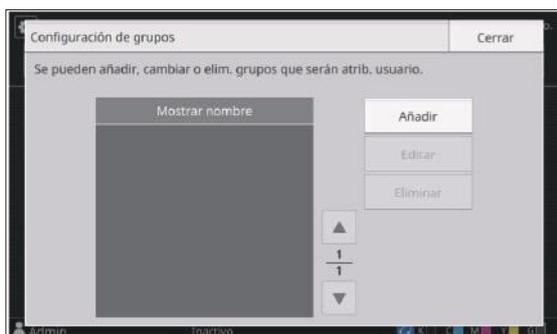
Configuración de grupos

Especifique los grupos a los que pertenecen los usuarios. Los grupos definidos en este punto se utilizan con [Grup.afil.] para [Ajustes de usuario]. Puede configurar hasta 60 grupos.

1 En la pantalla [Menú Administrador], seleccione [Control usua.] - [Configuración de grupos].

Se muestra la pantalla [Configuración de grupos].

2 Toque [Añadir].



Aparece la pantalla para introducir el nombre del grupo.

3 Introduzca el nombre del grupo y toque [Aceptar].

4 Toque [Cerrar].



- Para modificar o eliminar una configuración de grupo, realice la siguiente operación.

Para cambiar el nombre de un grupo:

Seleccione el grupo en la pantalla [Configuración de grupos], toque [Editar], y cambie el nombre del grupo.

Para eliminar un grupo:

Seleccione el grupo en la pantalla [Configuración de grupos], y toque [Eliminar].

- Los grupos definidos en este punto se utilizan también con los siguientes ajustes.
 - [Grup.afil.] para [Ajustes de usuario]
 - [Grupo selecc.] para [Ajustes carpeta compartida]
 - [Registro de cuenta] (solo RISO Console)
- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)

Ajustes de usuario

Utilice esta función para registrar los usuarios que pueden usar esta máquina. Defina los atributos de usuario y las restricciones de uso. Puede registrar hasta 1.000 usuarios.



- Asegúrese de completar [Configuración de grupos] antes de registrar el grupo al que pertenece cada usuario. Para más información, véase "Configuración de grupos" (p.33).

[Nombre de usuario]

Introduzca el nombre de usuario para el inicio de sesión.

Caracteres no disponibles: " / [] : + | < > = ; , * ? \ ' `

[Índice]

Especifique el índice al que pertenece un usuario registrado.



- Configure correctamente [Índice]. Esta máquina no permite la asignación automática de índices basados en el nombre de usuario.

[Derechos admin.]

Especifique si desea conceder privilegios de administrador a un usuario registrado.

Valor de ajuste: [OFF], [ON] (Configuración de fábrica: [OFF])

[Grup.afil.]

Puede registrar hasta tres grupos de afiliación para un usuario. Previamente, debe configurar [Configuración de grupos].

[ID de inicio sesión PC]

Introduzca el nombre de inicio de sesión del PC cuando un usuario registrado realiza un trabajo de impresión.

(Configuración de fábrica: el mismo nombre que aparece en [Nombre de usuario])

[Generar contras. person.]

Defina una contraseña temporal.

Utilice de 1 a 16 caracteres (números y/o letras minúsculas).

[Configuración permisos]

Especifique los modos que puede utilizar un usuario registrado.

Valor de ajuste: [OFF], [ON] (Configuración de fábrica: [ON])

[Limitación]

Especifique los límites en las funciones para Modo impresión y Modo copia. Las restricciones de funciones pueden aplicarse de forma conjunta a los dos modos.

• Disponibilidad de impresión/copia a todo color

Especifique si desea que los usuarios registrados puedan hacer copias e impresiones a todo color.

Valor de ajuste: [OFF], [ON] (Configuración de fábrica: [ON])

- [Límite cont. monocr.]

Especifique el número máximo permitido de copias e impresiones en monocromo permitidas.

Valor de ajuste: No seleccionado, Seleccionado

(Configuración de fábrica: No seleccionado)
 [Limitador] (de 1 a 99.999 páginas)
 [Actual] (de 1 a 99.999 páginas)
 [Borrar]

- **[Límite contador todo color]**
 Especifique el número máximo permitido de copias e impresiones a todo color.
 Valor de ajuste: No seleccionado, Seleccionado
 (Configuración de fábrica: No seleccionado)
 [Limitador] (de 1 a 99.999 páginas)
 [Actual] (de 1 a 99.999 páginas)
 [Borrar]



- Las opciones de ajuste en la pantalla [Limitación de impresión] o [Limitación de copias] varían dependiendo del ajuste [Regla gestión Imprimir/Copiar].

[Leer archivo CSV] (solo RISO Console)

Utilice esta función para leer el archivo de listas de usuarios de un ordenador en la SSD de esta máquina.

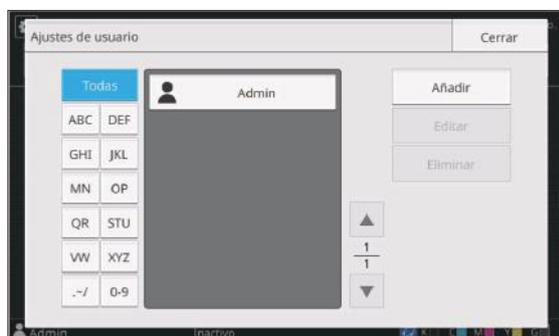
[Escribir arch.CSV] (solo RISO Console)

Utilice esta función para escribir en el archivo de listas de usuarios de la SSD de esta máquina en un ordenador.

1 En la pantalla [Menú Administrador], seleccione [Control usua.] - [Ajustes de usuario].

Se muestra la pantalla [Ajustes de usuario].

2 Toque [Añadir].



Aparece la pantalla para introducir el nombre del usuario.

3 Introduzca el nombre de usuario y toque [Siguiente].

Aparece la pantalla para introducir una contraseña temporal.

4 Introduzca la contraseña temporal y toque [Siguiente].

Aparece la pantalla para introducir de nuevo la contraseña temporal.

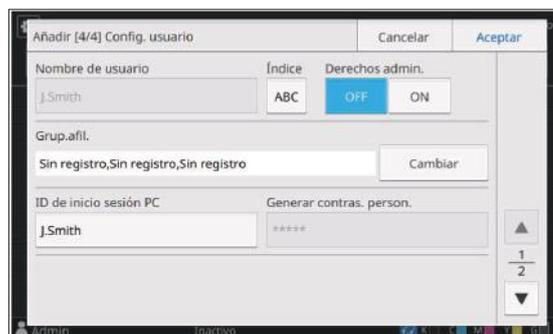
5 Vuelva a introducir la contraseña temporal y toque [Siguiente].

Aparece la pantalla para definir el usuario.



- Comunique al usuario registrado la contraseña temporal introducida en este punto. El usuario necesitará esta contraseña para conectarse a la máquina por primera vez.

6 Configure los diferentes ajustes.



- Asegúrese de configurar [Índice].
- Si [ID de inicio sesión PC] es incorrecto cuando [Modo impresión] en [Configuración permisos] está ajustado en [ON], no es posible recibir trabajos del ordenador. Asegúrese de que en [ID de inicio sesión PC] se introduce el ID de inicio de sesión en PC correcto.

7 Toque [Aceptar].



- Para modificar o eliminar una configuración de usuario, realice la siguiente operación.

Para eliminar un usuario:

Seleccione el usuario en la pantalla [Ajustes de usuario], y toque [Eliminar].

Para cambiar los ajustes:

Seleccione el usuario en la pantalla [Ajustes de usuario], toque [Editar], y cambie los ajustes.

- Esta función también puede configurarse desde RISO Console.

Para añadir un usuario:

Haga clic en [Añadir usuario] en la pantalla [Ajustes de usuario].

Para eliminar un usuario:

Seleccione un usuario en la pantalla [Ajustes de usuario], y haga clic en [Eliminar este usuario] en la pantalla [Editar].

Para cambiar los ajustes:

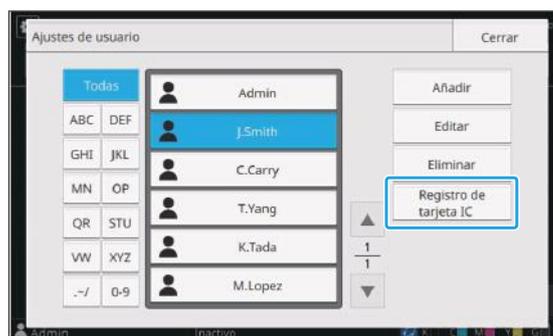
Seleccione un usuario en la pantalla [Ajustes de usuario], y configure la información del usuario en la pantalla [Editar].

Registro de una tarjeta IC

Si hay un lector de tarjeta IC conectado, puede registrar la información de la tarjeta de autenticación correspondiente al usuario registrado.

1 Seleccione el nombre de usuario en la pantalla [Ajustes de usuario].

2 Toque [Registro de tarjeta IC].



Se muestra el mensaje [Asigne la tarjeta IC].

3 Introduzca la tarjeta IC en el lector de tarjeta IC.

Aparece el mensaje [Registro de usuario completado.] una vez registrada la tarjeta.



- El icono  a la izquierda del nombre de usuario cambia al icono  tras registrar la información de la tarjeta IC.

4 Toque [Cerrar].

Se muestra la pantalla [Ajustes de usuario].

Registro colectivo de varios usuarios (RISO Console)

La utilización de RISO Console resulta útil al registrar varios usuarios de forma conjunta.

Guarde el archivo en formato CSV en el ordenador, introduzca la información del usuario (nombre de usuario, ID de inicio de sesión en PC, con o sin privilegios de administrador) y vuelva a leer el archivo.

Para más información sobre los archivos CSV, consulte "Formato archivo CSV para el registro colectivo de usuarios" (p.65).

La siguiente explicación es de un ejemplo cuando el lector de tarjeta IC está conectado.

1 Inicie RISO Console y haga clic en [Ajustes de usuario] en la pantalla [Menú Administrador].

Se muestra la pantalla [Ajustes de usuario].

2 Haga clic en [Escribir arch.CSV] y guarde el archivo CSV en un ordenador.



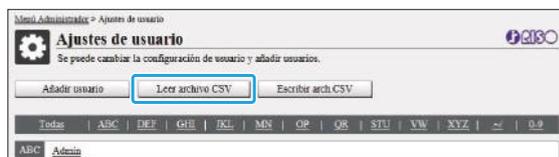
3 Abra el archivo CSV modificado e introduzca la información del usuario.

Introduzca la información del usuario en el formato correcto y guarde la información. Puede añadir hasta 1.000 usuarios.



- Las opciones de ajuste de usuario de un archivo CSV varían en función de los límites de las funciones, el tipo de máquina y la conexión de equipos opcionales.

4 Haga clic en [Leer archivo CSV], y lea el archivo seleccionado.



Si falta información en [Leer archivo CSV], aparece un mensaje.

Compruebe los ajustes del archivo CSV y el número de registros de usuario.

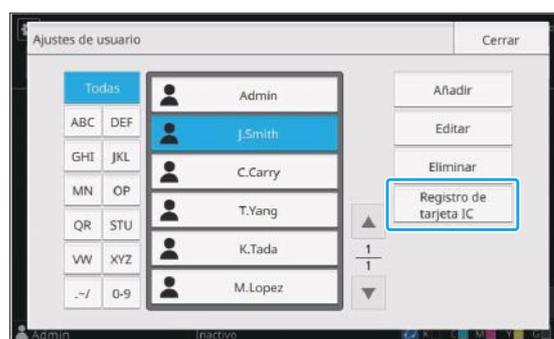
Si utiliza un lector de tarjeta IC, registre la tarjeta IC en la máquina.

5 En la pantalla [Menú Administrador] de esta máquina, seleccione [Control usua.] - [Ajustes de usuario].

Se muestra la pantalla [Ajustes de usuario].

6 Seleccione el nombre de usuario.

7 Toque [Registro de tarjeta IC].



Se muestra el mensaje [Asigne la tarjeta IC.].

8 Introduzca la tarjeta IC en el lector de tarjeta IC.

Aparece el mensaje [Registro de usuario completado.] una vez registrada la tarjeta.



- El icono  a la izquierda del nombre de usuario cambia al icono  tras registrar la información de la tarjeta IC.

9 Toque [Cerrar].

Repita los pasos de 6 a 9 para todos los usuarios.

Copia de seguridad de los ajustes de usuario (RISO Console)

Se puede realizar copia de seguridad de la información de ajustes de usuario como un archivo CSV en un ordenador desde RISO Console.

1 Inicie RISO Console y haga clic en [Ajustes de usuario] en la pantalla [Menú Administrador].

2 Haga clic en [Escribir arch.CSV] y guarde el archivo CSV en un ordenador.



- Se recomienda hacer previamente una copia de seguridad de la información de los ajustes del usuario para estar preparado para casos en los que se inicialicen los ajustes del administrador. Además, es conveniente usar este método para hacer copia de seguridad de los ajustes del usuario antes de configurar [Servidores autenticación] y [Enlace sistema externo].

Uso de un servidor de autenticación externo

Al usar [Servidores autenticación], se puede realizar el control del usuario con un servidor de autenticación externo.

Un usuario sin una cuenta en el servidor de autenticación externo no puede autenticarse.

Como el servidor de autenticación externo gestiona de forma centralizada la información de usuario, no es necesario registrar la información de usuario en esta máquina.



- **Si empieza a utilizar la autenticación con servidor externo, se eliminarán los siguientes ajustes guardados en la máquina.**
 - Información de usuario registrada en [Ajustes de usuario] en el menú del administrador
 - Carpetas personales y documentos de almacenamiento de todos los usuarios guardados en carpetas personales
 - Grupos registrados en [Configuración de grupos] en el menú del administrador
 - Todos los ajustes de usuario de [Añadir a favoritos] y [Guardar por defecto]



- Antes de empezar a usar un servidor de autenticación externo, puede realizar una copia de seguridad de la información del usuario.

Para más información, véase “Copia de seguridad de los ajustes de usuario (RISO Console)” (p.37).

Funciones restringidas con la autenticación con servidor externo

La máquina no gestiona usuarios excepto para el administrador. Por tanto, la utilización de algunas funciones está restringida.

■ Modo Copia y modo Almacenamiento

- Ningún otro usuario, aparte del administrador, puede usar [Añadir a favoritos]. La pantalla [Favoritos] muestra funciones configuradas por el administrador.
- En el Modo almacenamiento no pueden usarse las carpetas personales.
- Aparte del administrador, los demás usuarios no pueden registrar ajustes actuales como predeterminados ni restablecer los ajustes de fábrica.

■ Infor. usar.

- Ningún otro usuario, aparte del administrador, puede modificar las contraseñas de inicio de sesión.
- El método de inicio de sesión no se puede seleccionar con [Método de acceso]. En este caso se aplica [Tarjeta IC y nombre usuario].

■ Ajustes del administrador

- Como los usuarios se gestionan desde el servidor de autenticación externo, esta máquina no se ocupa de la gestión ni el registro de los usuarios. Por lo tanto, [Ajustes de usuario], [Configuración de grupos], y [Lista recuento usuario] no están disponibles.
- Aunque haya un lector de tarjeta IC conectado, no puede registrar limitaciones en el recuento de impresión.

■ Opciones de ajuste

Las opciones que puede ajustar en [Servidores autenticación] son las siguientes.



- Los ajustes predeterminados de fábrica aparecen subrayados.

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Configuración servidor Puede añadir, editar o eliminar servidores LDAP (primario/secundario) y servidores Kerberos (primario/secundario), así como definir la prioridad.</p> <p> • Si desea enviar datos desde un ordenador para imprimir en esta máquina, asegúrese de registrar el servidor LDAP.</p>	<p>Servidor LDAP (primario/secundario)</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Dirección]: dirección IP o nombre de servidor, como máximo 256 caracteres alfanuméricos • [Puerto]: 1 - 65535 (Configuración de fábrica: 389) • [Buscar nombre de inicio de sesión]^{*1}: hasta 256 caracteres • [Buscar contraseña]^{*2}: hasta 32 caracteres • [Buscar raíz]^{*3}: hasta 256 caracteres • [Buscar ámbito]^{*4}: [Solo entrada raíz], [Entrada raíz y un nivel debajo], [<u>Todos niveles bajo entrada raíz</u>] <p>Servidor Kerberos (primario/secundario)</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Dominio]: hasta 64 caracteres (solo letras mayúsculas) • [Nom. inicio sesión]^{*5}: hasta 10 caracteres • [Dirección]: dirección IP o nombre de servidor, como máximo 256 caracteres alfanuméricos • [Puerto]: 1 - 65535 (Configuración de fábrica: 88)
<p>Autenticación tarj. IC Es posible definir hasta 5 atributos con 32 caracteres como máximo para las tarjetas IC usadas para la autenticación. Active o desactive los atributos aplicados a las tarjetas IC.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Atributo de ID de tarjeta IC] [OFF], [<u>ON</u>] • [Atrib. usado autent. Tarj.IC] [<u>OFF</u>], [ON]
<p>Tiempo espera acceso. Especifique el periodo de tiempo de espera para el acceso al servidor de autenticación.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [<u>ON</u>] • 5 seg. - 120 seg. (Configuración de fábrica: 5 seg.)
<p>Reintentos de acceso Especifique los reintentos para el acceso al servidor de autenticación en caso de fallo en el acceso.</p>	<p>De 0 a 5 veces (Configuración de fábrica: 0 veces)</p>
<p>Confir. inform. caché Especifique si desea intentar iniciar sesión utilizando información del caché en caso de fallo en el acceso al servidor de autenticación. Si ajusta esta opción en [ON], puede restablecer la información del caché.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [<u>OFF</u>], [ON] • Casilla de verificación [Borrar caché]
<p>Sensib. a may. al aut. Especifique si los ID de usuario deben diferenciar entre mayúsculas y minúsculas en la autenticación.</p>	<p>[OFF], [<u>ON</u>]</p>

Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Config. inicio sesión Especifique si desea mostrar la pantalla [Selección de inicio de sesión] al iniciar sesión en un dominio que utilice el servidor de autenticación. Aparecen como máximo tres dominios.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Si [Config. inicio sesión] está ajustado en [OFF], la autenticación se realiza de acuerdo con la prioridad especificada en la pantalla [Configuración servidor]. • Si el servidor DNS (IPv4)/(IPv6) está configurado para no utilizarse en [Parámetros de red (Detalles)], la configuración del dominio no está disponible. • Si el ajuste para el servidor Kerberos está vacío, la dirección IP del servidor LDAP aparecerá en la pantalla [Selección de inicio de sesión]. 	[OFF], [ON]
<p>Atributo ID de usuario Especifique el atributo de los ID de usuario para el acceso al servidor de autenticación.</p>	Hasta 32 caracteres
<p>Atribuir dirección de correo Al seleccionar [Escanear] - [Correo] cuando se utiliza el ajuste del servidor de autenticación, la dirección configurada con [Atribuir dirección de correo] aparecerá en [Dirección].</p>	Hasta 256 caracteres

*1 Buscar nombre de inicio de sesión para el acceso al servidor

*2 Buscar contraseña para el acceso al servidor de autenticación

*3 Nombre distinguido (DN) utilizado como raíz de búsqueda del usuario en el servidor de autenticación

*4 Ámbito de búsqueda para el acceso al servidor de autenticación

*5 Aparece en la pantalla [Selección de inicio de sesión] al iniciar sesión en el servidor de autenticación

1 En la pantalla [Menú Administrador], seleccione [Control usua.] - [Servidores autenticación].

Se muestra la pantalla [Servidores autenticación].

2 Toque [ON].

3 Configure los ajustes.

Seleccione la opción que configurar y toque [Editar].



- ① Opciones de ajuste
- ② Cambio de páginas de opciones de ajuste
- ③ Visualización de detalles de ajuste
- ④ Cambio de páginas de detalles de ajuste

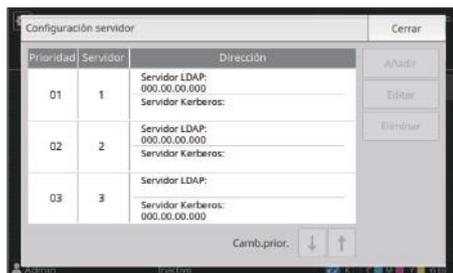
Siga las instrucciones en pantalla para configurar los ajustes.

Después de configurar los ajustes, toque [Cerrar] o [Aceptar].

Se muestra la pantalla [Servidores autenticación].



- Se pueden seleccionar hasta tres servidores para cada servidor LDAP (primario/secundario) y servidor Kerberos (primario/secundario) (hasta 6 servidores en total) como contactos para autenticación. Para modificar o eliminar los ajustes de cada servidor o definir la prioridad de contacto para la autenticación, realice las siguientes operaciones en la pantalla [Configuración servidor].



Para añadir un servidores autenticación

Toque [Añadir] para configurar los ajustes de cada servidor.

Para cambiar los ajustes:

Seleccione el servidor correspondiente y toque [Editar]. Cambie los ajustes.

Para eliminar un servidor:

Seleccione el servidor correspondiente y toque [Eliminar].

Para establecer la prioridad de los contactos al realizar la autenticación:

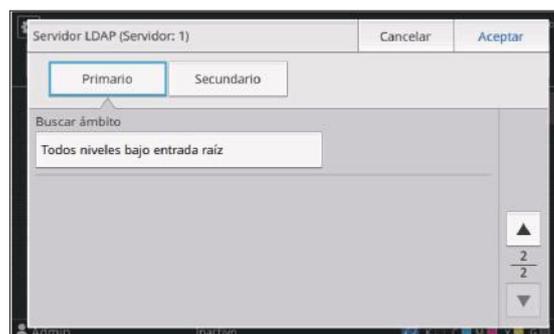
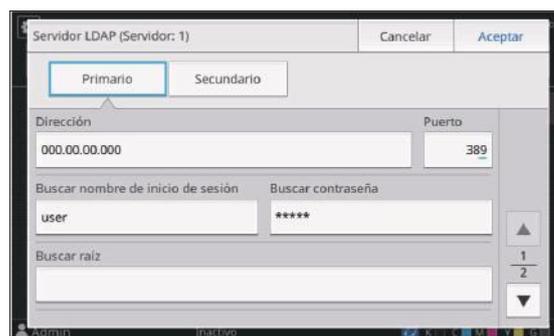
Seleccione un servidor y establezca la prioridad mediante [↓] y [↑].

- No necesita registrar un servidor Kerberos si no está usando uno. El servidor Kerberos aparecerá vacío en la pantalla [Configuración servidor]. Cuando se imprime desde un ordenador, es necesario registrar un servidor LDAP.

- Si registra solo un servidor LDAP, solamente estará disponible la autenticación de la tarjeta IC. En este caso, los usuarios no podrán utilizar la autenticación de inicio de sesión con sus contraseñas.

Si también registra el servidor Kerberos, la autenticación por contraseña estará disponible. Seleccione el servidor correspondiente para registrarse según el método de autenticación que utilice.

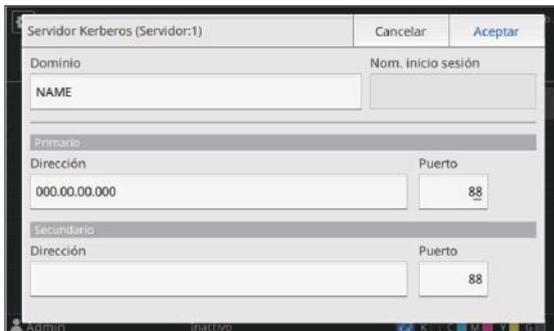
Al seleccionar el servidor LDAP (primario/secundario)





- Configure los siguientes ajustes:
 - [Dirección]: introduzca la dirección del servidor LDAP que utiliza.
Ejemplo de cómo introducir la dirección IPv4:
192.0.2.100
Ejemplo de cómo introducir la dirección IPv6:
2001:DB8:0:0:8:800:200C:417A
Ejemplo de cómo introducir el nombre del servidor:
example.com
 - [Puerto]: introduzca el número de puerto mediante las teclas numéricas.
 - [Buscar nombre de inicio de sesión]: especifique un nombre de inicio de sesión de búsqueda para acceder al servidor de autenticación.
 - [Buscar contraseña]: especifique una contraseña de búsqueda para acceder al servidor de autenticación.
 - [Buscar raíz]: especifique un Nombre distinguido (DN) utilizado como raíz de búsqueda del usuario en el servidor de autenticación.
 - [Buscar ámbito]: especifique un ámbito de búsqueda para el acceso al servidor de autenticación.

Al seleccionar el servidor Kerberos (primario/secundario)



- Configure los siguientes ajustes:
 - [Dominio]: especifique un nombre de realm. El realm es un área de red que se utiliza para autenticarse con el servidor Kerberos.

- [Nom. inicio sesión]: especifique un nombre de dominio mostrado en la pantalla [Selección de inicio de sesión] al iniciar sesión en el servidor de autenticación. Si deja el nombre del dominio en blanco, el nombre del realm se muestra aquí.
- [Dirección]: introduzca una dirección IP (IPv4 o IPv6) o un nombre de servidor.
- [Puerto]: introduzca el número de puerto mediante las teclas numéricas.

4 Después de configurar los ajustes necesarios, toque [Aceptar] en la pantalla [Servidores autenticación].

Una vez completada la operación, aparece la pantalla [Menú Administrador].



• Aparece la pantalla [Procesando] mientras se elimina la información del servidor. No apague la máquina con el interruptor principal mientras aparece la pantalla [Procesando]. De lo contrario, la máquina podría averiarse.



• Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)

Uso de un Enlace sistema externo

Mediante [Enlace sistema externo], puede autenticar los usuarios que tienen cuentas en el servidor de impresión externo (software MPS), y administre o cargue para trabajos de copia e impresión.

Los elementos de ajuste pueden variar dependiendo del método de enlace del servidor de impresión externo que utilice.

Para más información sobre cada ajuste, consulte "Enlace sistema externo" (p.23).

Administración y autenticación de usuarios

Al usar [Enlace sistema externo], se puede realizar el control del usuario con un servidor de impresión externo.

Un usuario sin una cuenta en el servidor de impresión externo no puede autenticarse. Como el servidor de impresión externo gestiona de forma centralizada la información de usuario, no es necesario registrar la información de usuario en la máquina.



• Si se utiliza [Enlace sistema externo], se borran los siguientes ajustes guardados en la máquina.

- Información de usuario registrada en [Ajustes de usuario] en el menú del administrador
- Carpetas personales y documentos de almacenamiento de todos los usuarios guardados en carpetas personales
- Grupos registrados en [Configuración de grupos] en el menú del administrador
- Todos los ajustes de usuario de [Añadir a favoritos] y [Guardar por defecto]



• Antes de configurar [Enlace sistema externo], puede realizar una copia de seguridad de la información del usuario.

Para más información, véase "Copia de seguridad de los ajustes de usuario (RISO Console)" (p.37).

Funciones restringidas al utilizar el enlace sistema externo

La máquina no gestiona usuarios excepto para el administrador. Por tanto, la utilización de algunas funciones está restringida.

■ Modo Copia y modo Almacenamiento

- Ningún otro usuario, aparte del administrador, puede usar [Añadir a favoritos]. La pantalla [Favoritos] muestra funciones configuradas por el administrador.
- En el Modo almacenamiento no pueden usarse las carpetas personales.

- Aparte del administrador, los demás usuarios no pueden registrar ajustes actuales como predeterminados ni restablecer los ajustes de fábrica.

■ Infor. usar.

- Ningún otro usuario, aparte del administrador, puede modificar las contraseñas de inicio de sesión.
- El método de inicio de sesión no se puede seleccionar con [Método de acceso]. En este caso se aplica [Tarjeta IC y nombre usuario].

■ Ajustes del administrador

- Como los usuarios se gestionan desde el servidor de impresión externo, esta máquina no se ocupa de la gestión ni el registro de los usuarios. Por lo tanto, [Ajustes de usuario], [Configuración de grupos], y [Lista recuento usuario] no están disponibles.
- Si [Permisos de acceso] está ajustado en [OFF], la autenticación del usuario no puede realizarse y los trabajos no pueden imprimirse ni cargarse los trabajos de copia. Ajuste siempre [Permisos de acceso] en [ON].



• [Ajuste trabajo en espera] no está disponible, ya que entra en conflicto con la función de retención del servidor de impresión externo.

Cómo iniciar el navegador

Dependiendo del método de enlace del servidor de impresión externo que utilice, el servidor de impresión externo también puede conectarse utilizando el navegador integrado en la máquina. Utilice las teclas de función del panel de operaciones para iniciar el navegador. Para ello, debe especificar de antemano la tecla de función que desea utilizar para iniciar el navegador. Asigne [Navegador] a una de las teclas de función en [Asignar teclas función].

Configuración del programa de alimentación

Esta función permite encender y apagar automáticamente la máquina a una hora definida. Puede registrar hasta 10 juegos de combinaciones de horas de inicio y finalización y días de la semana.

[OFF], [ON]

Ajuste en [ON] para configuración del programa de alimentación.

[Inicio], [Fin]

Especifique si desea encender o apagar la máquina con el programa de alimentación.

Hora

Especifique la hora de inicio y la hora de finalización.

Introduzca entre 00 - 23 para las horas, y entre 00 - 59 para los minutos.

[Día a aplicar]

Seleccione el día de la semana en el que desee aplicar el programa de alimentación, en función de la hora de inicio o finalización.



- No se aceptarán trabajos de impresión si se ha apagado la máquina utilizando la tecla [Power] del panel de operaciones.
- Si se apaga la máquina de forma intencionada o por una caída de la red, el programa de alimentación no se activa simplemente accionando el interruptor principal de alimentación. Encienda siempre la máquina pulsando la tecla [Power] del panel de operaciones. El programa de alimentación se activa una vez encendida la máquina.
- Los ajustes del programa de alimentación se conservan incluso tras apagar la máquina.



- Los trabajos en espera se conservan hasta el siguiente encendido aunque se apague la máquina utilizando la tecla [Power] del panel de operaciones.
- Cuando se apaga con la función Programa de alimentación, esta máquina consume la misma energía que en el modo stand-by.

1 Seleccione [Sistema] - [Programa de alimentación] en la pantalla [Menú Administrador].

Se muestra la pantalla [Programa de alimentación].

2 Toque [ON].

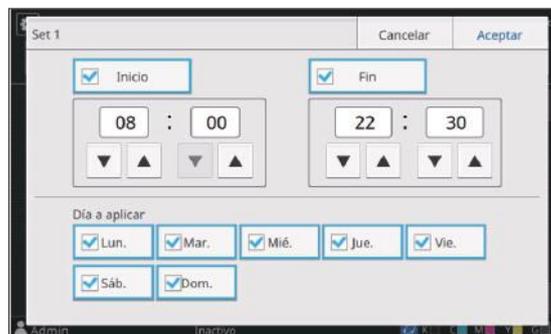
3 Seleccione el juego cuyos ajustes desee guardar y toque [Editar].



Aparece la pantalla para definir la hora de inicio y fin y el día de la semana.

4 Ajuste las horas de [Inicio] y [Fin].

Puede definir la hora seleccionando las casillas de verificación correspondientes.



5 Seleccione el día de aplicación.

Puede aplicar la misma hora a diferentes días de la semana.

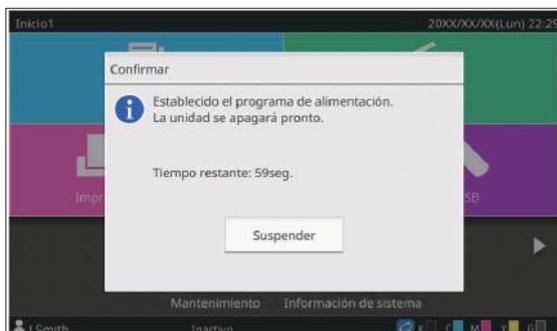
6 Toque [Aceptar].

Se muestra la pantalla [Programa de alimentación].

7 Toque [Aceptar].

Aparece la pantalla [Menú Administrador] y se activa la función de programa de alimentación.

Aparece la pantalla [Confirmar] en el panel de operaciones un minuto antes de la hora de finalización definida.



Si no desea que la máquina se apague, toque [Suspender]. Cierre la pantalla [Confirmar] para anular el procedimiento de apagado. La pantalla [Confirmar] volverá a aparecer un minuto después. Si no toca [Suspender] durante el último minuto antes de la hora de finalización definida, la máquina empieza con el procedimiento de apagado.



- En los siguientes casos, esta máquina no puede apagarse con la función Programa de alimentación.
 - Si se produce un atasco de papel, una llamada de asistencia, un error de la unidad, un error relacionado con un juego o error de advertencia (excepto para un error de falta de papel)
 - Si la máquina se está usando a la hora definida
- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)

Configurar tintas no RISO (solo panel de operaciones)

Utilice este ajuste para permitir la utilización de tintas no RISO con cada color.

[OFF], [ON] (Configuración de fábrica: [OFF])



- Cuando se utilizan tintas no RISO pueden producirse los siguientes problemas.
 - Impresiones difuminadas y cambios en el tono del color a causa de diferencias en la eficacia de la tinta

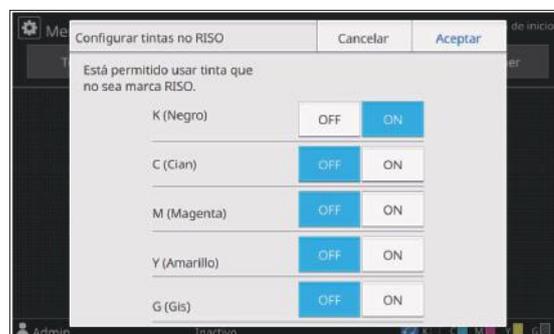
- Impresiones difuminadas o daños en el cabezal de inyección de tinta (que requieren su sustitución) a causa de una reacción química entre la tinta y los elementos en contacto directo con la tinta (cabezal de inyección de tinta, recorrido de la tinta, etc.)
- Fugas de tinta (que requieren la sustitución del recorrido de la tinta) a causa de la entrada de aire en el recorrido de la tinta por una reacción química entre la tinta y el recorrido de la tinta (tubos, etc.)
- **Mal funcionamiento y pérdida de rendimiento como resultado del uso de una tinta no RISO no cubierta por la garantía del producto o contrato de servicio. El cabezal de inyección de tinta y el recorrido de la tinta son componentes con un precio elevado. Además, su sustitución requiere mucho tiempo.**
- **En función del cartucho de tinta, es posible que no pueda usar el cartucho de tinta aunque este ajuste esté en [ON].**

Utilice esta función únicamente si es consciente de los riesgos derivados de la utilización de tinta no RISO.

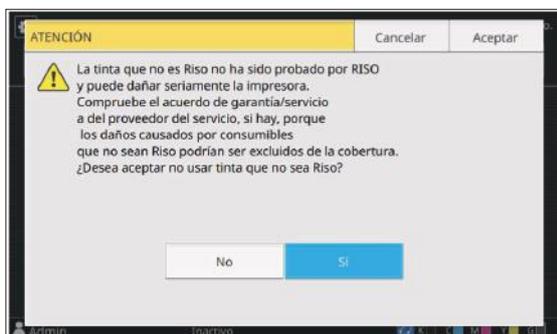
1 Seleccione [Impresora] - [Configurar tintas no RISO] en la pantalla [Menú Administrador].

Se muestra la pantalla [Configurar tintas no RISO].

2 Seleccione [ON] para permitir la utilización de la tinta y toque [Aceptar].



3 Lea el mensaje de confirmación y, a continuación, toque [Sí].



4 Toque [Aceptar].

Parámetros de red (IPv4)

Estos ajustes son necesarios para la conexión de la máquina a un entorno de red que utilice la versión 4 del protocolo de Internet.

[Impresora]

Escriba el nombre de la impresora utilizando como máximo 16 caracteres.

(Configuración de fábrica: [RISO PRINTER])

[LAN0], [LAN1]

Configure la información de red para las dos redes conectadas al terminal LAN0 y LAN1 de la parte trasera de la máquina.



- [LAN1] no se puede seleccionar cuando se utiliza el controlador de impresión opcional.

[Servidor DHCP]

Si utiliza esta máquina en un entorno de red que use un servidor DHCP, seleccione [ON]. El servidor DHCP asigna automáticamente una dirección IP a cada ordenador cliente de la red. Si no se usa ningún servidor DHCP, seleccione [OFF].

Introduzca la dirección IP, la máscara de subred y la dirección de la puerta de enlace.

(Configuración de fábrica: [OFF])

[Dirección IP], [Másc. subred], [Dir.puerta enlace]

Ajuste estas opciones si ha seleccionado [OFF] en [Servidor DHCP].



- Al asignar las direcciones IP manualmente, asigne una dirección IP distinta a LAN0 y LAN1.
- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)
- Las siguientes opciones aparecen únicamente si las configura desde RISO Console.
 - [Nombre de dominio]
 - [Nombre de host]
 - [Dirección MAC]
 - [Comentario]
 - [Link Speed/Duplex Mode]

Parámetros de red (IPv6)

Estos ajustes son necesarios para la conexión de la máquina a un entorno de red que utilice la versión 6 del protocolo de Internet.

[Impresora]

Escriba el nombre de la impresora utilizando como máximo 16 caracteres.

(Configuración de fábrica: [RISO PRINTER])

[LAN0], [LAN1]

Configure la información de red para las dos redes conectadas al terminal LAN0 y LAN1 de la parte trasera de la máquina.



- [LAN1] no se puede seleccionar cuando se utiliza el controlador de impresión opcional.

[Mét. config. direc.]

Seleccione entre [Manual], [Direc. sin estado], y [Direc. con estado].

Si selecciona [Manual], introduzca los valores en [Dirección IP], [Longit.prefijo], y [Dir.puerta enlace]. (Configuración de fábrica: [Manual])

[Dirección IP], [Longit.prefijo], [Dir.puerta enlace]

Ajuste estas opciones si ha seleccionado [Manual] en [Mét. config. direc.].



- Al asignar las direcciones IP manualmente, asigne una dirección IP distinta a LAN0 y LAN1.
- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)
- Las siguientes opciones aparecen únicamente si las configura desde RISO Console.
 - [Nombre de dominio]
 - [Nombre de host]
 - [Dirección MAC]
 - [Comentario]

- [Link Speed/Duplex Mode]

Parámetros de red (Detalles)

Configure los detalles del entorno de red. Las opciones de ajuste varían en función de su entorno de red.

[LAN0], [LAN1]

Configure la información de red detallada para las dos redes conectadas al terminal LAN0 y LAN1 de la parte trasera de la máquina.



- [LAN1] no se puede seleccionar cuando se utiliza el controlador de impresión opcional.

[Proxy]

Seleccione esta opción para usar el servidor proxy.

[DNS (IPv4)], [DNS (IPv6)]

Convierta el nombre de dominio a una dirección IP usando el servidor DNS.

Defina esta opción en función de su versión de protocolo de Internet.

[WINS]

Convierta el nombre de PC a una dirección IP usando el servidor WINS.

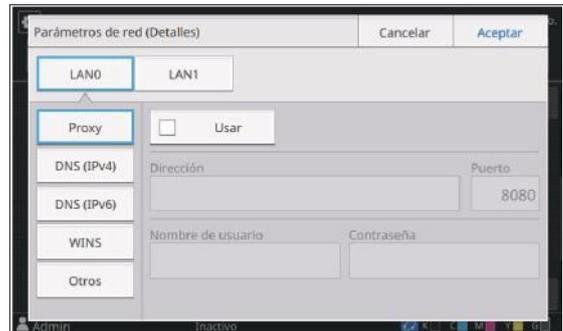
[Otros]

Seleccione el método de conexión con RISO Console.

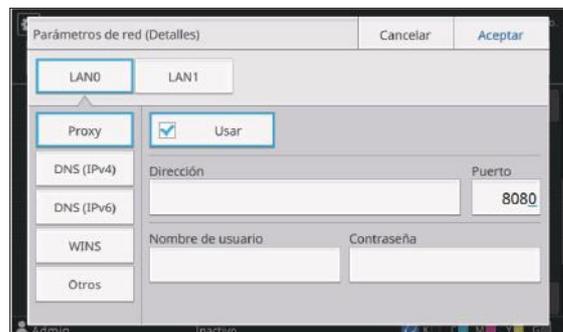
1 Seleccione [Sistema] - [Parámetros de red (Detalles)] en la pantalla [Menú Administrador].

Se muestra la pantalla [Parámetros de red (Detalles)].

2 Seleccione [LAN0] o [LAN1].

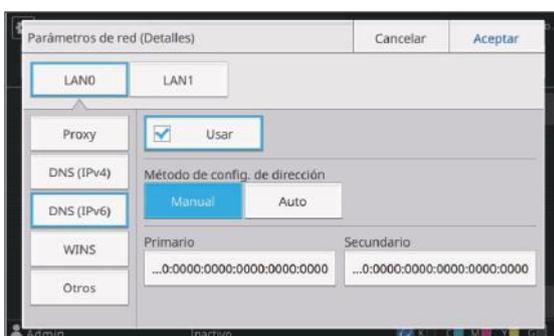


3 Seleccione [Proxy] y, a continuación, seleccione la casilla de verificación [Usar].



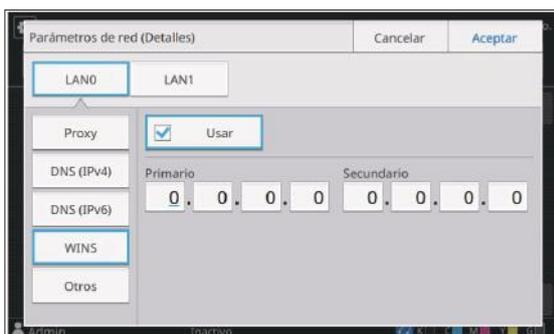
- Si selecciona [Usar], introduzca los valores en los cuadros de texto [Dirección], [Puerto], [Nombre de usuario], y [Contraseña]. Si toca un cuadro de texto distinto de [Puerto], aparece una pantalla de entrada de datos. Después de introducir un valor, toque [Aceptar]. Introduzca un valor en [Puerto] mediante las teclas numéricas.

4 Seleccione [DNS (IPv4)] o [DNS (IPv6)] y configure los ajustes.



- Si selecciona [Usar], puede definir [Servidor DHCP] o [Método de config. de dirección].
- Si selecciona [OFF] para [Servidor DHCP], o [Manual] para [Método de config. de dirección], puede introducir valores en [Primario] y [Secundario].
- Si utiliza IPv4, use las teclas numéricas para escribir las direcciones.
- Para IPv6, toque [Primario] o [Secundario] para mostrar la pantalla de entrada de direcciones. Después de introducir la dirección, toque [Aceptar].

5 Seleccione [WINS] y configure los ajustes.



- Si selecciona la casilla de verificación [Usar], puede introducir valores en [Primario] y [Secundario].

6 Seleccione [Otros] y configure cada opción.



- Si establece la conexión con RISO Console con https*, especifique un método de transferencia de red para [Link Speed/Duplex Mode] en RISO Console.
* El protocolo https añade una función de cifrado.
- Si no se realizan cambios en el valor predeterminado para [Nombre comunidad SNMP], el nombre de la comunidad para comunicación SNMP será "public".
- Se pueden usar caracteres alfanuméricos (minúsculas/mayúsculas) y los siguientes caracteres en el cuadro de texto para el nombre de comunidad SNMP.
., / : ; @ [\] ^ _

7 Después de configurar los ajustes necesarios, toque [Aceptar].

Se muestra la pantalla [Menú Administrador].



- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)

Limitación dirección IP (IPv4 o IPv6)

Puede registrar hasta 12 máscaras de subred y direcciones IP que pueden acceder a esta máquina, cada una para LAN0 y LAN1.

[LAN0], [LAN1]

Configure la información de red para las dos redes conectadas al terminal LAN0 y LAN1 de la parte trasera de la máquina.



- [LAN1] no se puede seleccionar cuando se utiliza el controlador de impresión opcional.

[OFF], [ON]

Utilice esta función para limitar los ordenadores que pueden acceder a esta máquina. Si esta opción está ajustada en [ON], puede indicar las direcciones que pueden acceder a esta máquina.

[Dirección IP]

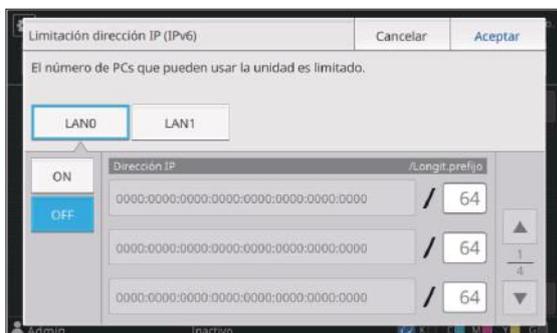
[Másc. subred] (si se utiliza IPv4)

[Longit.prefijo] (si se utiliza IPv6)

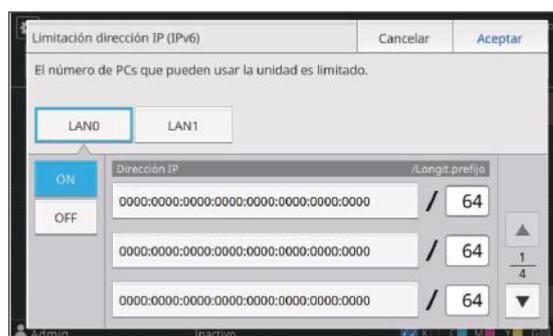
1 Seleccione [Sistema] - [Limitación dirección IP (IPv4)] o [Limitación dirección IP (IPv6)] en la pantalla [Menú Administrador].

Se muestra la pantalla [Limitación dirección IP (IPv4)] o [Limitación dirección IP (IPv6)].

2 Seleccione [LAN0] o [LAN1].



3 Seleccione [ON] y configure los ajustes.



- Para permitir el acceso a un ordenador específico:

Introduzca la máscara de subred "255.255.255.255" como dirección IP del ordenador.

- Para permitir el acceso a varios ordenadores con la misma subred:

Introduzca la máscara de subred "255.255.255.0" como dirección IP de cada ordenador.

Ejemplo: si la dirección IP está fijada en "192.0.2.100", los ordenadores con una dirección IP situada entre "192.0.2.1" y "192.0.2.254" pueden acceder a la máquina.

Los ordenadores con una dirección IP que no se ajuste a este intervalo no podrán acceder a la máquina.

4 Toque [Aceptar].

Se muestra la pantalla [Menú Administrador].



- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)

Ajuste IPsec

Si utiliza la máquina en un entorno de red con cifrado IPsec, puede reforzar la seguridad de la máquina a través de Ajuste IPsec. Esta función contribuye a evitar la pérdida de datos de impresión, documentos almacenados y documentos escaneados, así como la manipulación de ajustes del administrador.



- En [Ajuste IPsec], los ajustes de [Directiva de seguridad] varían en función de su entorno de red.

[LAN0], [LAN1]

Configure el ajuste IPsec para las dos redes conectadas al terminal LAN0 y LAN1 de la parte trasera de la máquina.



- [LAN1] no se puede seleccionar cuando se utiliza el controlador de impresión opcional.

[OFF], [ON]

Seleccione si desea aplicar el cifrado IPsec. Si [ON] está seleccionado, puede definir las directivas de seguridad.

[Prioridad], [Directiva de seguridad], [Camb.prior.]

[Añadir], [Editar], [Eliminar]

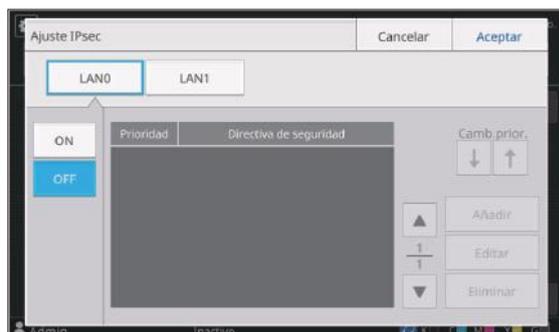
Puede registrar hasta 10 directivas de seguridad, para las terminales LAN0 y LAN1.

Las directivas de seguridad registradas pueden editarse o eliminarse. También es posible modificar la prioridad.

1 Seleccione [Sistema] - [Ajuste IPsec] en la pantalla [Menú Administrador].

Se muestra la pantalla [Ajuste IPsec].

2 Seleccione [LAN0] o [LAN1].



3 Seleccione [ON].

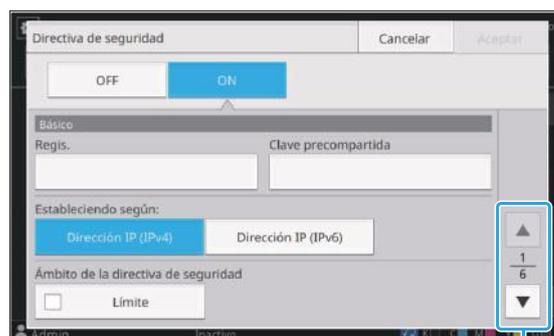
4 Toque [Añadir].

Después de que aparezca la pantalla [Directiva de seguridad], toque [ON].



- Puede registrar hasta 10 directivas de seguridad, para las terminales LAN0 y LAN1. También puede cambiar la prioridad usando [↓] y [↑].
- Para modificar o eliminar los ajustes de una directiva de seguridad registrada, selecciónela y toque [Editar] o [Eliminar].
- Pulse [Aceptar] si no desea añadir, eliminar ni modificar el ajuste de una directiva de seguridad.

5 Configure los ajustes en la pantalla [Básico].



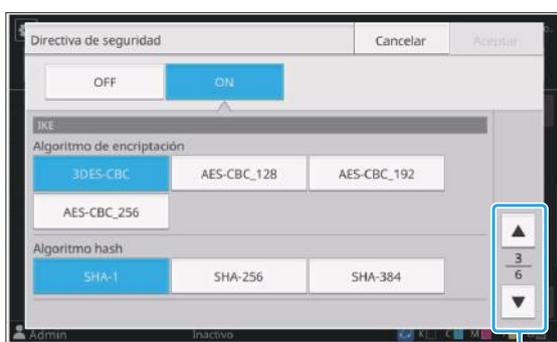
Para cambiar entre las diferentes páginas de ajuste



- Las opciones de ajuste varían en función de su entorno de red. Cambie entre las diferentes páginas de ajuste utilizando [▲] y [▼], y configure cada ajuste.
- Toque [Regis.] para mostrar la pantalla [Regis.]. Después de introducir el nombre de la directiva de seguridad, toque [Aceptar].
- Toque [Clave precompartida] para mostrar la pantalla [Clave precompartida]. Toque [Siguiente] después de introducir la clave precompartida. Se muestra la pantalla [Clave precompartida (confirmar)]. Después de introducir de nuevo la clave precompartida, toque [Aceptar].
- El nombre de la directiva de seguridad debe tener entre 1 y 32 caracteres alfanuméricos y la clave precompartida entre 0 y 32 caracteres.

- Si introduce un nombre para la directiva de seguridad registrada, aparece la pantalla [Confirmar]. Siga las instrucciones del mensaje para volver a introducir el nombre de la directiva de seguridad.
- Para limitar el alcance de aplicación de las directivas, marque la casilla de verificación [Limite] en [Ámbito de la directiva de seguridad], toque [▼], e introduzca las direcciones en [Aplicar a].

6 Toque [▼] para mostrar la pantalla [IKE] y configure los ajustes.



Para cambiar entre las diferentes páginas de ajuste



- Si toca [▼], puede definir [Grupo DH].

7 Toque [▼] para mostrar la pantalla [Configuración de comunicación] y configure los ajustes.



Para cambiar entre las diferentes páginas de ajuste



- Si toca [▼], puede definir [Algoritmo hash].

8 Toque [Aceptar].

Los detalles de la configuración de la directiva de seguridad se definen y vuelve a aparecer la pantalla [Ajuste IPsec].

9 Toque [Aceptar].

Se muestra la pantalla [Menú Administrador].



- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)

Alimentador de alta capacidad

4

Configure en la posición a la que bajará la bandeja estándar cuando se acabe el papel o cuando se pulse el botón de descenso de la bandeja estándar.

[Papel agotado]

[1], [2], [3] (Configuración de fábrica: [3])

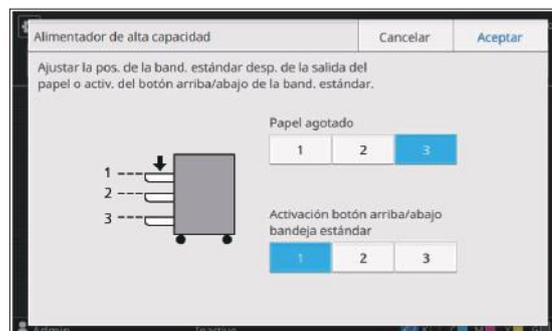
[Activación botón arriba/abajo bandeja estándar]

[1], [2], [3] (Configuración de fábrica: [1])

1 Seleccione [Impresora] - [Alimentador de alta capacidad] en la pantalla [Menú Administrador].

Se muestra la pantalla [Alimentador de alta capacidad].

2 Configure los diferentes ajustes.





- Si [Papel agotado] está ajustado en [3], la bandeja estándar bajará a la posición más baja cuando se agote el papel. Mientras sea posible definir una cantidad superior de papel en una sola vez, tendrá que agacharse cuando cargue el papel. Si [Papel agotado] está ajustado en [1] o [2], la bandeja del papel se detendrá antes de llegar a la posición más baja y, por tanto, se podrá cargar el papel mientras se está de pie.
- Si [Activación botón arriba/abajo bandeja estándar] está ajustado en [1] o [2], puede cargar una cantidad superior de papel mientras permanece de pie bajando gradualmente la posición de la bandeja del papel.

3 Toque [Aceptar].

Se muestra la pantalla [Menú Administrador].



- Si se pulsa el botón arriba/abajo de la bandeja estándar cuando la bandeja estándar está en una posición inferior que la posición de bajada configurada, la bandeja estándar bajará hasta la posición del siguiente número.
- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)

Escanear directorio de datos

Registre un ordenador en una red como destino de almacenamiento de los datos escaneados. Los destinos de almacenamiento registrados aquí están disponibles para todos los usuarios, en forma de destinos de almacenamiento comunes. Asegúrese de seleccionar la casilla de verificación [Usar] para [WINS]. (Consulte p.47)

[Crear], [Editar], [Eliminar]

Registre, edite o elimine un destino. Toque [Crear] para empezar a definir los detalles de un destino de almacenamiento.

[Mostrar nombre]

Escriba un nombre para el destino de almacenamiento. El nombre debe tener entre 1 y 10 caracteres de longitud.

[Protocolo transferencia]

Seleccione entre [FTP], [SMB] y [SMB (UNC)].

- FTP significa File Transfer Protocol (Protocolo de transferencia de archivos) que se utiliza para transferir los datos escaneados al servidor FTP.
- SMB significa Server Message Block (Bloque de mensajes del servidor), que se utiliza para transferir datos escaneados a una carpeta compartida del ordenador.
- UNC para SMB (UNC) significa Universal Naming Convention (Convención de Nombres Universales), y se especifica como \\ (dirección IP o nombre del ordenador)\(nombre de la carpeta compartida)\(nombre de la subcarpeta).



- [Búsqueda aut.] se muestra cuando se selecciona [SMB] o [SMB (UNC)]. Utilice esta configuración para recuperar automáticamente un destino de almacenamiento para [SMB] o [SMB (UNC)].

Detalles del destino

- [Dirección IP del servidor de almacenamiento o URL]
- [Directorio almac.]
- [Nombre directorio comp.]
- [Destino]
- [Nom.inicio sesión serv.]
- [Contr.inicio sesi. serv.]

Las opciones de ajuste pueden variar en función de los ajustes del protocolo de transferencia. En [Nombre directorio comp.], introduzca el nombre de carpeta compartido.

Si va a utilizar el ordenador en un entorno de dominio o entorno Active Directory, especifique "(nombre de dominio)\(nombre de inicio de sesión)" para [Nom.inicio sesión serv.].

Introduzca la contraseña en [Contr.inicio sesi. serv.] utilizando como máximo 16 caracteres. Para las demás opciones, puede usar hasta 256 caracteres.

[Índice]

Especifique el índice del nombre mostrado registrado con el destino de almacenamiento.

[Test comunic.]

Con esta función puede comprobar si el ajuste del destino de almacenamiento de datos escaneados se ha registrado correctamente.

Preparativos previos

El ejemplo siguiente muestra cuando se guardan los datos escaneados en una carpeta compartida a través de SMB.

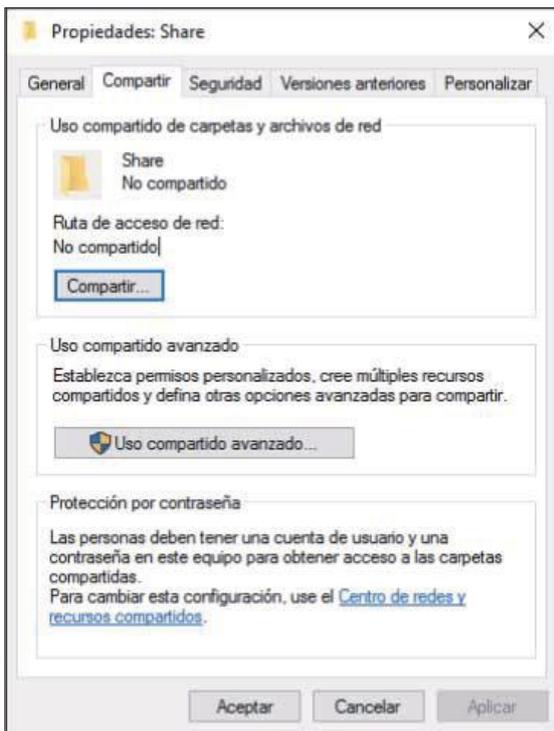
Para guardar los datos escaneados, primero debe crear una carpeta compartida en un ordenador de red.



- Inicie sesión como usuario con privilegios de administrador.

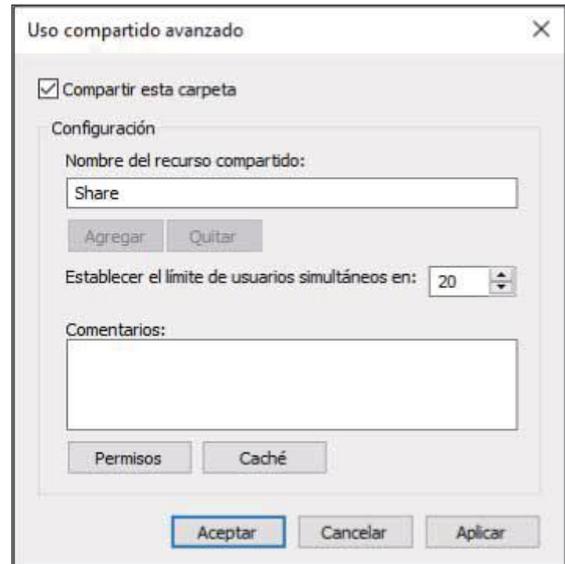
Aquí se utiliza Windows 10 como ejemplo.

- 1 Cree una carpeta en la ubicación deseada en el ordenador de red.
- 2 Haga clic con el botón derecho del ratón en la carpeta y haga clic en [Propiedades].
- 3 Haga clic en [Uso compartido avanzado] en la pestaña [Compartir].



4 Seleccione la casilla de verificación [Compartir esta carpeta] e introduzca [Nombre del recurso compartido].

Este nombre de la acción es necesario para los siguientes pasos.

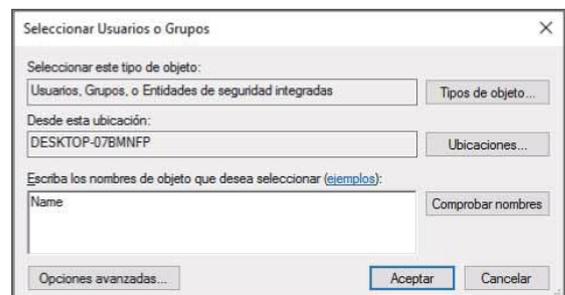


5 Haga clic en [Permisos] y, a continuación, en [Agregar].

6 Realice cualquiera de las siguientes operaciones para seleccionar un nombre de usuario.

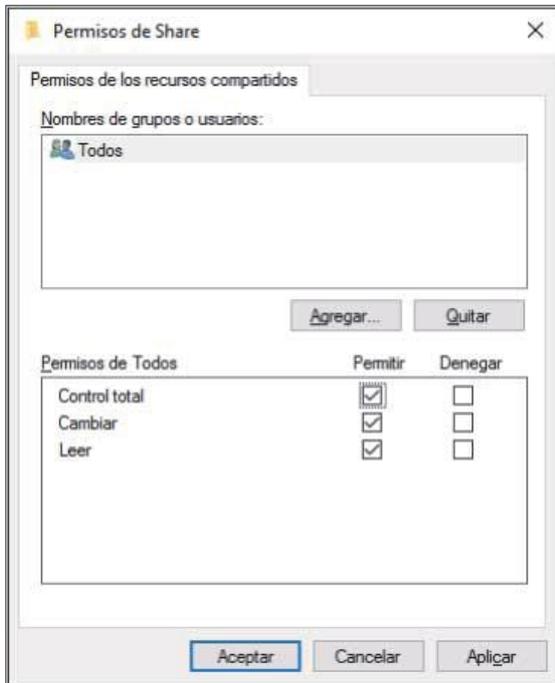
Haga clic en [Opciones avanzadas] y recupere los nombres de inicio de sesión de los usuarios.

Introduzca los nombres de usuario en [Escriba los nombres de objeto que desea seleccionar] y haga clic en [Comprobar nombres].



7 Haga clic en [Aceptar].

8 Haga clic en el nombre de inicio de sesión del usuario seleccionado y, a continuación, seleccione la casilla de verificación [Permitir] en [Control total].



9 Haga clic en [Aceptar].

Especificación de un destino de almacenamiento de datos escaneados

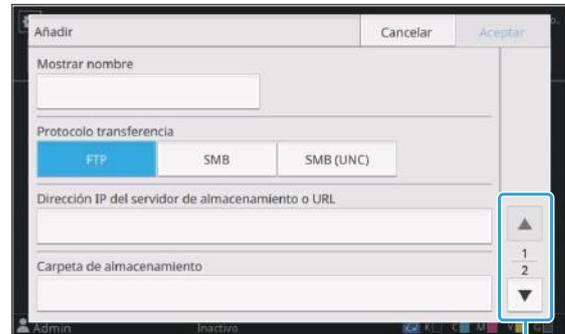
1 Seleccione [Escáner] - [Escanear directorio de datos] en la pantalla [Menú Administrador].

2 Toque [Crear].

Se muestra la pantalla [Añadir].

3 Configure los ajustes.

Cuando [FTP] se ha seleccionado para [Protocolo transferencia]

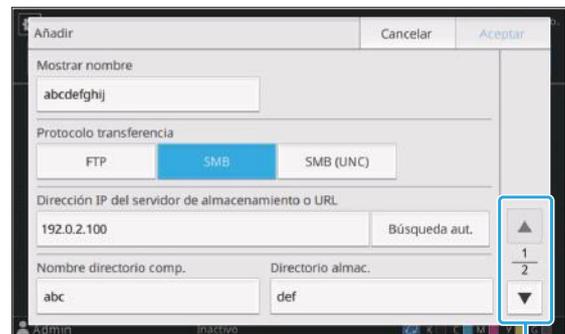


Para cambiar entre las diferentes páginas de ajuste



- En [Directorio almac.], introduzca el nombre de la carpeta del destino de almacenamiento definido en el servidor FTP.
- En [Nom.inicio sesión serv.], introduzca el nombre de usuario que utilice en su ordenador.
- En [Contr.inicio sesi. serv.], introduzca la contraseña utilizada con el nombre de usuario anterior.

Cuando [SMB] se ha seleccionado para [Protocolo transferencia]

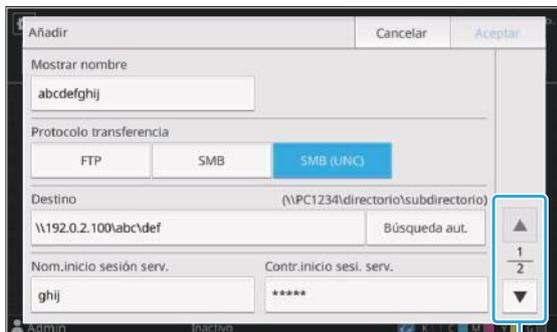


Para cambiar entre las diferentes páginas de ajuste



- Especifique [Dirección IP del servidor de almacenamiento o URL], [Nombre directorio comp.] (nombre de carpeta compartida), y [Directorio almac.] (nombre de carpeta secundaria).
- En [Nom.inicio sesión serv.], introduzca el nombre de usuario que utilice en su ordenador.
- En [Contr.inicio sesi. serv.], introduzca la contraseña utilizada con el nombre de usuario anterior.

Cuando [SMB (UNC)] se ha seleccionado para [Protocolo transferencia]



Para cambiar entre las diferentes páginas de ajuste



- En [Destino], especifique \\(dirección IP o nombre de ordenador)\(nombre de carpeta compartida)\(nombre de carpeta secundaria).
- En [Nom.inicio sesión serv.], introduzca el nombre de usuario que utilice en su ordenador.
- En [Contr.inicio sesi. serv.], introduzca la contraseña utilizada con el nombre de usuario anterior.

4 Toque [Test comunic.] para comprobar si los ajustes se han registrado correctamente.

Se muestra la pantalla de operación en curso. Aparece la pantalla [Confirmar] una vez realizada la prueba de comunicación.

5 Lea el mensaje en la pantalla [Confirmar] y toque [Cerrar].

Se muestra la pantalla [Añadir].



- Si se produce un fallo en la comunicación, compruebe el servidor del destino de almacenamiento y el entorno de red. Si el problema no puede resolverse, compruebe de nuevo los ajustes del paso 3.

6 Toque [Aceptar].

Si toca [Cerrar] en la pantalla [Confirmar], aparecerá la pantalla [Escanear directorio de datos].



- Esta función también puede configurarse desde RISO Console. (Consulte p.12)

Cifrado de datos de la SSD

Cifra datos que se guardan en la SSD de esta máquina como, por ejemplo, datos de trabajos y de documentos.

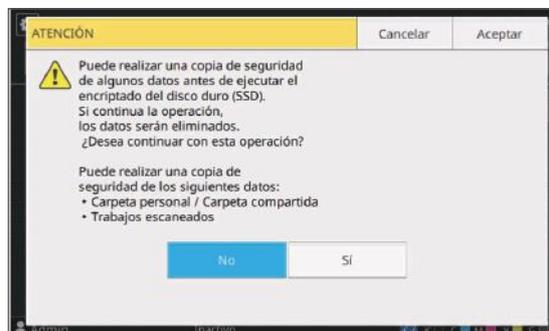
[OFF], [ON] (Configuración de fábrica: [OFF])



- El cifrado/descifrado de los datos de la SSD no se puede cancelar durante el proceso.
- La máquina no se puede utilizar durante el cifrado/descifrado de los datos de la SSD.
- Es posible que tarde unos minutos para cifrar/descifrar los datos de la SSD.
- No apague la alimentación de la máquina durante el cifrado/descifrado de los datos de la SSD.
- Cuando la función de cifrado de datos de la SSD se ajusta en [ON], los datos del trabajo no se pueden guardar en una unidad flash USB.

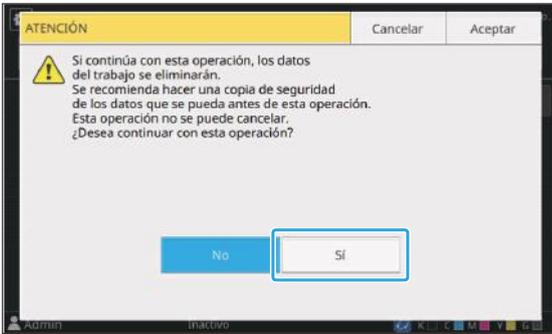
Para cifrar los datos de la SSD de la máquina, seleccione [ON] y toque [Aceptar]. Cuando aparezca la pantalla [Confirmar], lea el mensaje de confirmación y toque [Aceptar] de nuevo.

Todos los datos de trabajos se eliminan cuando los datos de la SSD se cifran o descifran. Los datos no se pueden restablecer una vez que se eliminan. Si se incluyen los datos de los que se pueden hacer copia de seguridad en los datos que se están eliminando, aparecerá la pantalla [ATENCIÓN].



Cuando no se haga copia de seguridad de los datos

Seleccione [Sí] y toque [Aceptar]. Se muestra la pantalla [ATENCIÓN] de nuevo.



Cuando lea el mensaje de confirmación, seleccione [Sí] y pulse [Aceptar], el proceso comenzará.

Cuando haga copia de seguridad de los datos

Toque [Cancelar], o seleccione [No] y toque [Aceptar]. La pantalla vuelve a la pantalla de cifrado de datos de la SSD.

Vuelva a la pantalla [Inicio1] y haga la copia de seguridad de los datos.

Se puede hacer copia de seguridad de los siguientes datos:

- Datos del trabajo de almacenamiento (personal/compartido)
Puede copiar los datos de trabajos y guardarlos en una unidad flash USB para realizar la copia de seguridad.
Para más información, consulte la sección "Copia a una unidad flash USB u otra carpeta" en el "Guía del usuario".
- Los datos de trabajos escaneados se guardan en la SSD de esta máquina
Puede descargar los datos desde RISO Console a su ordenador para hacer una copia de seguridad.
Para obtener más información, consulte "Descarga de trabajos escaneados a un ordenador" en la "Guía del usuario".

Una vez finalizada la copia de seguridad de los datos, vuelva a la pantalla de cifrado de datos de la SSD y realice la operación de nuevo.



- Incluso si se completa la copia de seguridad, aparecerá la pantalla [ATENCIÓN] si los datos de los que se hizo una copia de seguridad permanecen en la SSD de esta máquina.

Configuración si utiliza el Kit PS opcional

Si el Kit PS está instalado, puede configurar los siguientes ajustes en [Menú Administrador] - [Impresora] desde RISO Console.

El kit PS FG10 no es compatible en algunas regiones.

Opción de ajuste	Función
Ajuste de formulario preestablecido	Utilice esta opción para gestionar datos de formulario registrados.
Administración de perfiles de color	Utilice esta opción para gestionar perfiles ICC registrados.
Ajuste PostScript	Utilice esta opción para cambiar el método de procesamiento PostScript.



- Los ajustes predeterminados de fábrica aparecen subrayados.

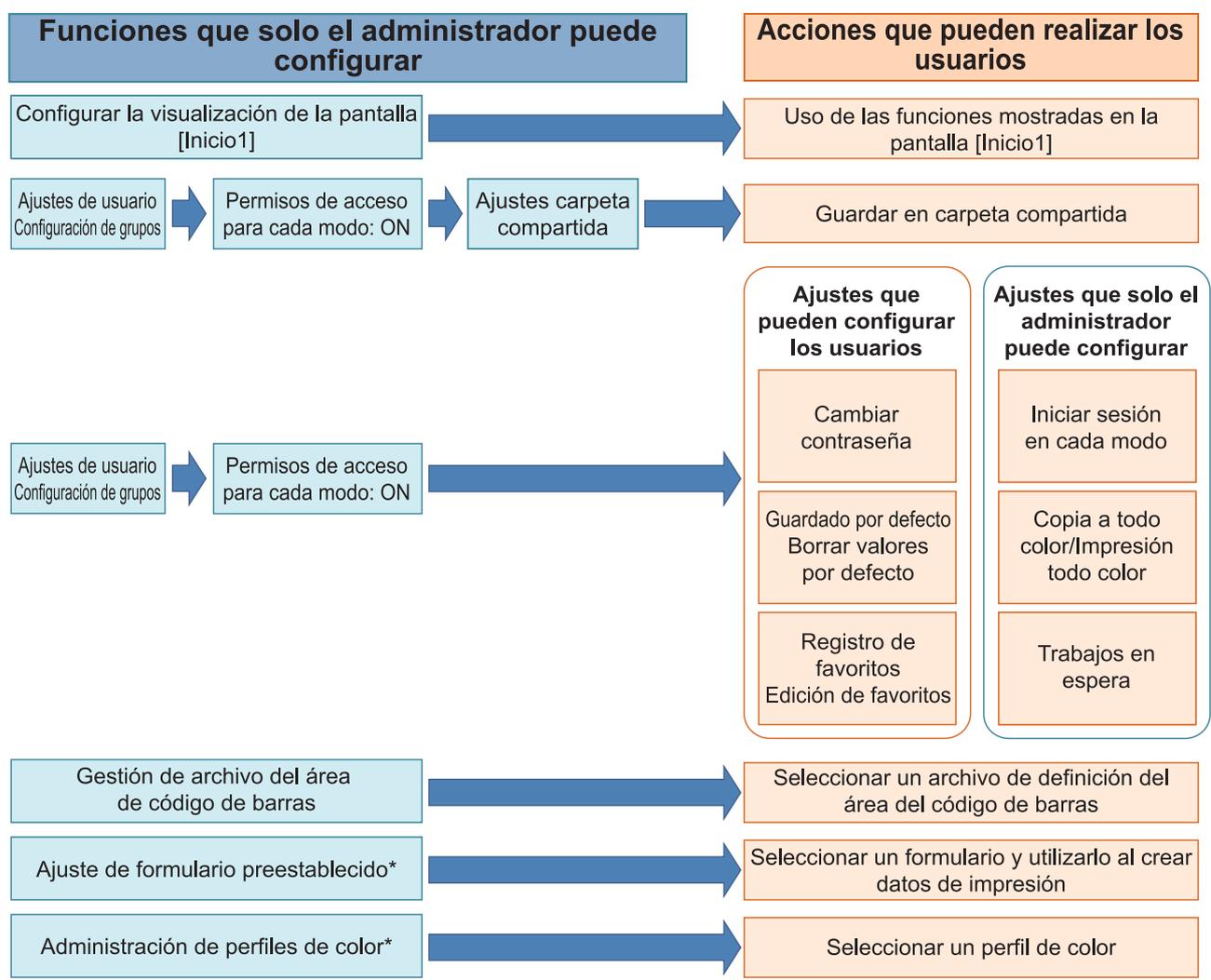
Ajuste/Descripción	Valor de ajuste/Detalles
<p>Ajuste de formulario preestablecido Puede registrar datos de formulario registrados en la máquina como formulario personalizado, con un número asociado. En la zona de vista previa aparecen en forma de miniaturas los formularios seleccionados para las opciones de Formulario personalizado 1 a Formulario personalizado 10. Haga clic en [◀] o [▶] para cambiar de página.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Formulario personalizado 1] a [Formulario personalizado 10] • Zona de vista previa
<p>Administración de perfiles de color Si se han registrado perfiles ICC en la máquina desde un ordenador, puede seleccionar un perfil de color desde el controlador de la impresora. También puede eliminar los perfiles ICC seleccionados.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Eliminar] • [Perfil de salida CMYK] • [Cargar] • [Volver a Menú Admin.]
<p>Ajuste PostScript Especifique si desea usar la función de verificación previa. Si utiliza la verificación previa, puede crear y visualizar miniaturas.</p> <p> • Puede acelerar la velocidad de procesamiento de los datos de impresión ajustando Verificación previa y Miniatura en [OFF].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Verificación previa] [OFF], <u>[ON]</u> • [Miniatura] [OFF], <u>[ON]</u>

Capítulo 5 Funciones afectadas por los ajustes del administrador

Diagrama de funciones

Configure los ajustes del menú del administrador de modo que se adapten a su entorno. Consulte el siguiente diagrama para optimizar la utilización de la máquina configurando los ajustes del menú del administrador.

■ Funciones que los usuarios pueden usar con la configuración del administrador



* Si utiliza el kit PS opcional



• Para más información sobre cómo configurar los ajustes del menú del administrador, consulte “Opciones de configuración del menú del administrador” (p.13).

Configure los siguientes ajustes en la configuración del administrador para que cada usuario pueda usar las funciones correspondientes.

Funciones que pueden usar los usuarios	Ajustes configurados por el administrador en la configuración del administrador
Cambiar contraseña (Cambio de la contraseña de inicio de sesión)	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario].
Funciones mostradas en la pantalla [Inicio1] (Habilitar el acceso a las funciones para todos los usuarios)	<ul style="list-style-type: none"> • En [Person. pantalla inic] - [Ver config.], ajuste las funciones a las que desee permitir el acceso a los usuarios en [ON].
Guardado por defecto Borrar valores por defecto (Registro de ajustes de usuario habituales como valores por defecto personales)	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario].
Registro de favoritos Edición de favoritos (Registro de ajustes usados habitualmente en los modos Copia, Escanear, Almacenamiento (Guardar) y USB (Guardar) como favoritos personales)	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario].  <ul style="list-style-type: none"> • Si [Permisos de acceso] está ajustado a [OFF], la pantalla [Favoritos] mostrará el contenido registrado por el administrador.
Trabajos en espera (Impresión de datos de impresión de un ordenador después del inicio de sesión)	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario].

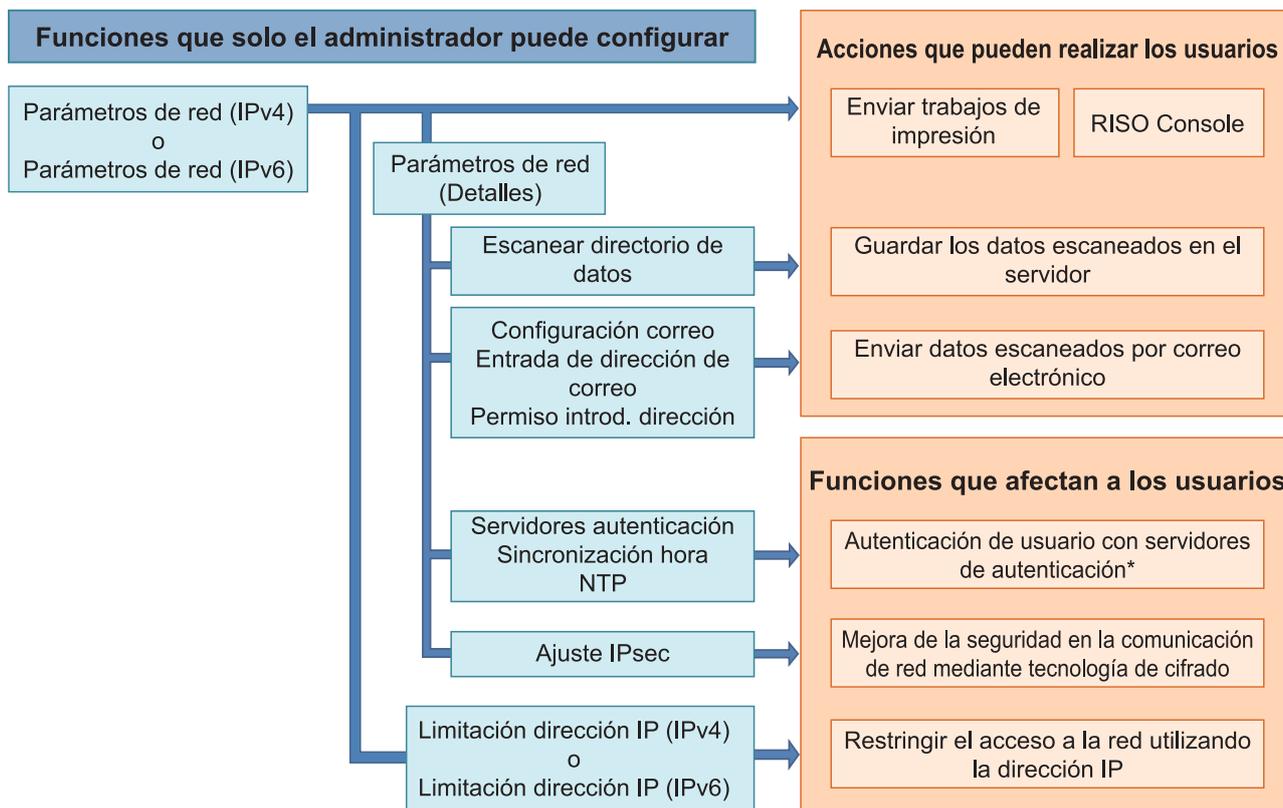
Para restringir el uso de las siguientes funciones por usuario, configure los siguientes ajustes en la configuración del administrador.

Si [Permisos de acceso] está ajustado a [OFF], no se limita el uso de ninguna función.

Funciones restringidas por usuario	Ajustes configurados por el administrador en la configuración del administrador
<p>Selección de modo (Prohibición del uso de los modos Imprimir, Copia y/o Escáner, u obligación de autenticación con contraseña para usar cada modo)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario]. • Especifique los modos que deben restringirse con [Configuración permisos].
<p>Copia a todo color/Impresión todo color (Restricción del uso del modo todo color y el número de páginas para color y monocromo al copiar/imprimir)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario]. • Especifique [Limitación] en [Configuración permisos].
<p>Almacenamiento (Guardar) (Carpeta pers.) (Cómo crear una carpeta personal y cómo guardar los datos impresos o escaneados en la carpeta personal)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario]. • [Configuración permisos]: ajuste [Modo impresión] o [Modo copia] a [ON].  <ul style="list-style-type: none"> • La función de almacenamiento no está disponible si [Modo impresión] y [Modo copia] están en [OFF].
<p>Almacenamiento (Guardar) (Carp. compart.) (Almacenamiento de datos de impresión y datos escaneados en trabajos de copia en las carpetas compartidas)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre grupos con [Configuración de grupos]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario]. • [Configuración permisos]: ajuste [Modo impresión] o [Modo copia] a [ON].  <ul style="list-style-type: none"> • La función de almacenamiento no está disponible si [Modo impresión] y [Modo copia] están en [OFF]. <ul style="list-style-type: none"> • Configure [Ajustes carpeta compartida].
<p>Almacen. (Cargar)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre grupos con [Configuración de grupos]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario]. • [Configuración permisos]: ajuste [Modo impresión] o [Modo copia] a [ON].  <ul style="list-style-type: none"> • La función de almacenamiento no está disponible si [Modo impresión] y [Modo copia] están en [OFF]. <ul style="list-style-type: none"> • Configure [Ajustes carpeta compartida].
<p>USB (Guardar)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario]. • [Configuración permisos]: ajuste [Modo escáner] a [ON].
<p>USB (Cargar)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [Permisos de acceso] para [ON]. • Registre usuarios con [Ajustes de usuario]. • [Configuración permisos]: ajuste [Modo impresión] a [ON].

■ Ajustes afectados por la configuración de red y cómo afectan a los usuarios

Si utiliza la máquina conectada a una red, no puede configurar funciones sin configurar antes [Parámetros de red (IPv4)] o [Parámetros de red (IPv6)], y [Parámetros de red (Detalles)]. Asegúrese de configurar [Parámetros de red (IPv4)] o [Parámetros de red (IPv6)], y [Parámetros de red (Detalles)], antes de configurar las funciones.



* La utilización de algunas funciones está restringida. (Consulte p.38)

La configuración del administrador determina las funciones de red a disposición de los usuarios. Para permitir a los usuarios usar las siguientes funciones, el administrador debe configurar los siguientes ajustes en la configuración del administrador.

Funciones que pueden usar los usuarios	Ajustes configurados por el administrador en la configuración del administrador
Enviar trabajos de impresión y usar RISO Console en el entorno de red	<ul style="list-style-type: none"> • [Parámetros de red (IPv4)] • [Parámetros de red (IPv6)]
Guardar los datos escaneados en el servidor	<ul style="list-style-type: none"> • [Parámetros de red (IPv4)] o [Parámetros de red (IPv6)] • [Escanear directorio de datos] • [Parámetros de red (Detalles)] si especifica el directorio de almacenamiento con un nombre de servidor

Funciones que pueden usar los usuarios	Ajustes configurados por el administrador en la configuración del administrador
Enviar datos escaneados por correo electrónico	<ul style="list-style-type: none"> • [Parámetros de red (IPv4)] o [Parámetros de red (IPv6)] • [Configuración correo] • [Entrada de dirección de correo] • [Permiso introd. dirección] • [Parámetros de red (Detalles)] si especifica la dirección del servidor de correo con un nombre de servidor

Si configura las siguientes funciones en la configuración del administrador, se limita el acceso a la red y los usuarios se verán afectados por las siguientes funciones:

Funciones que afectan a los usuarios	Ajustes configurados por el administrador en la configuración del administrador
Enviar trabajos de impresión y restringir el uso de RISO Console utilizando una dirección IP en el entorno de red	<ul style="list-style-type: none"> • [Parámetros de red (IPv4)] • [Limitación dirección IP (IPv4)]
	<ul style="list-style-type: none"> • [Parámetros de red (IPv6)] • [Limitación dirección IP (IPv6)]
Enviar trabajos de impresión mediante el cifrado IPsec	<ul style="list-style-type: none"> • [Parámetros de red (IPv4)] o [Parámetros de red (IPv6)] • [Ajuste IPsec] • [Parámetros de red (Detalles)]
Restringir usuarios mediante servidores de autenticación	<ul style="list-style-type: none"> • [Parámetros de red (IPv4)] o [Parámetros de red (IPv6)] • [Servidores autenticación] • [Parámetros de red (Detalles)] • [Sincronización hora NTP]

■ Funciones de la máquina restringidas por la configuración del administrador

Algunos ajustes o funciones no están disponibles si ajusta [Servidores autenticación] o [Enlace sistema externo] a [ON], o si ajusta [Consumo energía (reposo)] en [Ajuste ahorro energía] a [Bajo].

Funciones restringidas cuando [Servidores autenticación] está ajustado en [ON]		
Ajustes de usuario	Copia a todo color/ Impresión todo color	Cambiar contraseña
Configuración de grupos	Carpeta pers.	Registro/Edición libreta de direcciones personales
Limitación de recuento de impresión/copia	Registro de favoritos personales	
Enlace sistema externo	Guardando como valores por defecto personales	

Funciones restringidas cuando [Enlace sistema externo] está ajustado en [ON]		
Ajustes de usuario	Autenticación Servidores	Cambiar contraseña
Configuración de grupos	Carpeta pers.	Registro/Edición libreta de direcciones personales
Limitación de recuento de impresión/copia	Registro de favoritos personales	Copia a todo color/ Impresión todo color
Ajuste trabajo en espera	Guardando como valores por defecto personales	

Funciones restringidas cuando [Consumo energía (reposo)] en [Ajuste ahorro energía] está ajustado en [Bajo]
Comunicación Wake On LAN*
RISO Console no aparece durante el modo reposo

* Windows: ajustar en la pestaña [Entorno] en el driver de impresora.
Mac OS: ajustar en la pestaña [Utilidad] en el driver de impresora.

Capítulo 6 Apéndice

Formato archivo CSV para el registro colectivo de usuarios

Introduzca la información de usuario en los archivos CSV creados desde RISO Console.

Ejemplo: datos de información del propietario

Los elementos de ajuste de la segunda línea corresponden a “Nombre de opción” en la siguiente lista (columna “Común” A-L).

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Versión archivo CSV											
2	User name	PC login name	Authorization	Printer mode	Copy mode	Scanner mode	Index	IC card	Temporary Password	Group 1	Group 2	Group 3
3	J.Smith	J.Smith	admin	on	on	on	8	10019638...	abcde123	Ventas		
4	C.Carry	C.Carry	user	on	on	off	1	10019638...	xwz9876	Ventas	Planificación	

Común

Columna	Nombre de opción	Valor de ajuste	Caracteres no disponibles
A	User name (Nombre de usuario)	1 a 64 caracteres * No deje este campo en blanco.	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘
B	PC login name (ID inicio sesión PC)	0 a 64 caracteres	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘
C	Authorization (Autoridad admin.)	“user”: usuarios generales “admin”: Administrador	Ninguno
D	Printer mode (Modo Impresora)	“on”: permitir “off”: prohibir	Ninguno
E	Copy mode (Modo copia)	“on”: permitir “off”: prohibir	Ninguno
F	Scanner mode (Modo Escáner)	“on”: permitir “off”: prohibir	Ninguno
G	Index (Atributo de índice)	De 1 a 2 caracteres (números 1 - 12 solo) 1:ABC 2:DEF 3:GHI 4:JKL 5:MN 6:OP 7:QR 8:STU 9:VW 10:XYZ 11:~/ 12:0 - 9	Ninguno
H	IC card (Número de ID único de la tarjeta IC)	De 0 a 22 caracteres alfanuméricos Conforme con estándares de tarjeta IC	Caracteres distintos de caracteres alfanuméricos

Columna	Nombre de opción	Valor de ajuste	Caracteres no disponibles
I	Temporary Password (Contraseña temporal)	De 1 a 16 caracteres alfanuméricos (solo caracteres en minúscula)	Caracteres distintos de caracteres alfanuméricos
J	Group1 (Grup.afil. 1)	De 1 a 10 caracteres	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘
K	Group2 (Grup.afil. 2)	De 1 a 10 caracteres	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘
L	Group3 (Grup.afil. 3)	De 1 a 10 caracteres	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘

Si restringe determinadas funciones a los usuarios registrados en esta máquina, debe configurar los siguientes ajustes.

Ejemplo: datos de restricción de funciones

Los elementos de ajuste de la segunda línea corresponden a “Nombre de opción” en la lista siguiente (columna M-V [Regla gestión Imprimir/Copiar]).

	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
1										
2	Full color print	Full color print limitation	Full color print limit	Mono-color print limitation	Mono-color print limit	Full color copy	Full color copy limitation	Full color copy limit	Mono-color copy limitation	Mono-color copy limit
3	on	on	99999	off	99999	on	off	99999	off	99999
4	on	on	100	on	100	on	on	100	off	99999

[Regla gestión Imprimir/Copiar]: Ejemplos de cuando se selecciona [Contar por separado]

Columna	Nombre de opción	Valor de ajuste	Caracteres no disponibles
M	Full color print (Disponibilidad de impresión a todo color)	“on”: permitir “off”: prohibir	Ninguno
N	Full color print limitation (Limitación de la impresión a todo color)	“on”: restringir “off”: no restringir	Ninguno
O	Full color print limit (Límite de recuento de la impresión a todo color)	De 1 a 5 caracteres (solo números) 1 - 99999	Caracteres diferentes de números
P	Mono-color print limitation (Limitación de impresión monocolor)	“on”: restringir “off”: no restringir	Ninguno
Q	Mono-color print limit (Límite de recuento de impresión monocolor)	De 1 a 5 caracteres (solo números) 1 - 99999	Caracteres diferentes de números
R	Full color copy (Disponibilidad de copia a todo color)	“on”: permitir “off”: prohibir	Ninguno
S	Full color copy limitation (Limitación de copia a todo color)	“on”: restringir “off”: no restringir	Ninguno

Columna	Nombre de opción	Valor de ajuste	Caracteres no disponibles
T	Full color copy limit (Límite de recuento de copia a todo color)	De 1 a 5 caracteres (solo números) 1 - 99999	Caracteres diferentes de números
U	Mono-color copy limitation (Limitación de copia monocolor)	“on”: restringir “off”: no restringir	Ninguno
V	Mono-color copy limit (Límite de recuento de copia monocolor)	De 1 a 5 caracteres (solo números) 1 - 99999	Caracteres diferentes de números



• Es posible que la información del usuario no se registre correctamente si introduce valores de ajuste no válidos. Utilice los tipos de caracteres especificados, dentro de los límites de caracteres indicados.

Registro de cuenta

6

El registro de la cuenta es el historial de los trabajos ejecutados por esta impresora. Esto registra información como el estado de finalización de cada trabajo, el nombre del propietario y la hora de procesamiento. La siguiente tabla enumera el contenido de cada elemento en el registro de la cuenta.

Núm.	Nombre de opción	Detalles
1	Discrimination code (Código de modelo)	Códigos para distinguir los modelos en el archivo de registro de cuentas Serie ComColor GL: [FA] Serie ComColor GD: [DA] Serie ComColor FT: [EA], [EB] Serie ComColor FW: [CA]
2	Format version (Versión de formato)	The format version of the account record (muestra la versión como [2 dígitos].[2 dígitos])
3	Charset (Juego de caracteres)	El conjunto de caracteres utilizado en el archivo CSV del registro de la cuenta
4	MODEL (Nombre del modelo)	El nombre del modelo
5	SERIAL (Número de serie)	El número de serie que se registra en esta máquina
6	VERSION (Versión de firmware)	La versión de firmware de esta máquina
7	DATE (Fecha)	The date that the account record is acquired or recorded Para la lista de trabajos actuales: la fecha en que se adquiere el registro de la cuenta Para el archivo de historial: el mes o fecha en que se registra el registro de la cuenta (Se muestra como AAAA/MM/DD)
8	TIME (Hora)	The time when the account record was acquired Para la lista de trabajos actuales: la hora de adquisición del registro de la cuenta Para el archivo de historial: Fijado como “00:00:00” (Se muestra como hh:mm:ss)

Núm.	Nombre de opción	Detalles
9	PRINTER NAME (Nombre de la impresora)	El "nombre de la impresora" especificado para [Parámetros de red]
10	PRINTER IP ADDRESS IPv4 (Dirección IP de impresora)	La "dirección IP (IPv4)" de la LAN0 o puerto predeterminado
11	PRINTER IP ADDRESS IPv6 (Dirección IP de impresora)	La "dirección IP (IPv6)" de la LAN0 o puerto predeterminado
12	PRINTER IP ADDRESS IPv4_LAN1 (Dirección IP de impresora)	La "dirección IP (IPv4)" del puerto LAN1
13	PRINTER IP ADDRESS IPv6_LAN1 (Dirección IP de impresora)	La "dirección IP (IPv6)" del puerto LAN1
14	Job kind (Tipos de trabajo)	Tipos de trabajo (impresión, copia, escaneado)
15	Job ID (ID de trabajo)	Muestra el ID de trabajo como 1 - XXXXXXXXXXXX
16	Job name (Nombre de trabajo)	El nombre del trabajo (Se muestra en 255 caracteres)
17	Owner name (Nombre del propietario)	El nombre del propietario (Se muestra en 64 caracteres)
18	Group1 - 3 (Grupo 1 - 3)	El nombre del grupo (Se muestra en 20 caracteres)
19	Start job (Fecha de comienzo del trabajo)	La fecha y hora de inicio de un trabajo (Mostrado como AAAA-MM-DD hh:mm:ss)
20	End job (Fecha de finalización del trabajo)	La fecha y hora de finalización de un trabajo (Mostrado como AAAA-MM-DD hh:mm:ss)
21	Start printing (Fecha de comienzo de la impresión)	La fecha y hora de comienzo de la impresión (Mostrado como AAAA-MM-DD hh:mm:ss)
22	End printing (Fecha de finalización de la impresión)	La fecha y hora de finalización de la impresión (Mostrado como AAAA-MM-DD hh:mm:ss)
23	Start transferring (Fecha de comienzo de la transferencia)	La fecha y hora de comienzo del envío o guardado de un trabajo (Mostrado como AAAA-MM-DD hh:mm:ss)
24	End transferring (Fecha de finalización de la transferencia)	La fecha y hora de finalización del envío o guardado de un trabajo (Mostrado como AAAA-MM-DD hh:mm:ss)
25	Processing time (Hora de procesamiento)	Hora de procesamiento de un trabajo
26	Job status1 (Estado de trabajo 1)	El estado de procesamiento de un trabajo Cuando un trabajo se finaliza correctamente: Done Cuando un trabajo se si el trabajo se interrumpe y finaliza: Suspend Cuando el trabajo finaliza con errores: Error
27	Job status2 (Estado de trabajo 2)	El estado del trabajo que se interrumpe y finaliza Cuando se apaga la alimentación: 1 Cuando se elimina el trabajo del panel de operaciones: 2 Cuando se elimina el trabajo de RISO Console: 3 Cuando se produce un error y el trabajo finaliza: números de error

Núm.	Nombre de opción	Detalles
28	Original size (Tamaño original)	El tamaño original (mostrado como tipo y tamaño original) Para originales de tamaño combinado: Mixed
29	Original pages (Número de páginas del original)	El número de páginas en el original
30	Sender name (Nombre del remitente)	El nombre del ordenador que envió los trabajos (En 63 caracteres)
31	PC IP address (Dirección IP de ordenador)	La dirección IP del ordenador que envió los trabajos Cuando se conecta el kit PS opcional: En blanco Si están configurados varios adaptadores, aparecerá la dirección IP del puerto que se establezca como el predeterminado.
32	Destination (Destino)	Destino de un trabajo Unidad de estado sólido de la máquina: SSD Unidad flash USB: USB Servidor: SMB, FTP Enviar por correo electrónico: Mail
33	Job comment (Comentario de un trabajo)	Un comentario que se establece para el trabajo
34	PS RIP (PS RIP)	Trabajos del kit PS opcional: On Trabajos distintos a los del kit PS opcional: Off
35	Print pages (Número de páginas impresas)	El número de páginas de las imágenes impresas Al utilizar impresión dúplex: 2 páginas por hoja de papel
36	Output volume (Número de copias)	El número de copias que imprimir que el usuario establece Una vez configurado el ajuste del programa, aparece el número total de copias en todos los conjuntos de todos los grupos.
37	Output paper size (Tamaño de papel de salida)	El tamaño de papel de salida (mostrado como tipo y tamaño de papel) Para originales de tamaño combinado: Mixed
38	Paper type (Tipo de papel)	El tipo de papel
39	Color (Ajustes de color)	Los ajustes del modo de color
40	Duplex printing (Impresión dúplex)	Los ajustes de impresión dúplex
41	Imposition (Imposición)	Los ajustes de imposición Ninguno: Off Se establece repetición de imagen: Multi-up(Single-page) Si se establece combinación: Multi-up(Multi-page) Si se establece folleto: Booklet Si se establece póster: Poster
42	Collate (Clasificar)	Los ajustes de ordenación
43	Stapler (Grapadora)	Los ajustes de las posiciones de las grapas Para 1 grapas: 1 posición Para 2 grapas: 2 posiciones
44	Punch (Perforar)	El números de orificios perforados Para perforar 2 orificios: 2 holes Para perforar 3 orificios: 3 holes Para perforar 4 orificios: 4 holes

Núm.	Nombre de opción	Detalles
45	Paper fold (Plegado de papel)	Tipos de plegados de papel (díptico, tríptico, plegado en Z)
46	Booklet (Encuadernación de folleto)	Los ajustes de encuadernación para folletos
47	Add cover (Añadir cubierta)	Los ajustes para la portada y contraportada
48	Offset output (Salida offset)	Los ajustes de salida offset
49	Paper interposal (Hoja de separación)	Los ajustes de hoja de separación
50	Resolution (Resolución)	La resolución de una imagen
51	Print count (Recuento de impresión)	El recuento de páginas totales para cada trabajo
52	Job charge count (FCL/FCS/MTL/MTS/MBL/MBS/MCL/ MCS)	Información del recuento de páginas para cada trabajo FCL: El número de impresiones a color grandes FCS: El número de impresiones a color pequeñas MTL: El número total de impresiones monocolor grandes MTS: El número de impresiones monocolor pequeñas MBL: El número de impresiones monocromáticas grandes MBS: El número de impresiones monocromáticas pequeñas MCL: El número de impresiones monocolor grandes MCS: El número de impresiones a monocolor pequeñas
53	Mixed size original (Varios tamaños original)	Los ajustes originales de tamaño combinado
54	Duplex scanning (Escaneado dúplex)	Los ajustes para escaneado dúplex
55	Scan file format (Formato de archivo escaneado)	El formato de archivo de los datos escaneados
56	Perfect binding volume (Número de folletos encuadernados)	Información relacionada con un trabajo de encuadernación Si se inserta un número de serie en la cubierta: el número de folletos Si no se inserta un número de serie en la cubierta: 1
57	Wrapping Envelope (Número de correos)	Información relacionada con el trabajo de preparación de correo Para el trabajo de preparación de correo: el número de correos Se excluyen correos de muestra del número de correos.
58	Sample Printing (Número de correos de muestra)	El número de correos de muestra Para trabajos que no son un trabajo de preparación de correo: Off Para el trabajo de preparación de correo: el número de correos de muestra

