



SERVIDOR DE IMPRESIÓN INALÁMBRICO

WPS-1-EU v1.1

Guía del usuario

Acuerdos de licencia

ACUERDO DE LICENCIA DE USUARIO FINAL DEL SOFTWARE (EULA). POR FAVOR LEA LOS SIGUIENTES TÉRMINOS Y CONDICIONES ANTES DE UTILIZAR ESTE SOFTWARE. EL USO DE ESTE SOFTWARE INDICA SU ACEPTACIÓN DE ESTOS TÉRMINOS Y CONDICIONES. SI USTED NO ESTÁ DE ACUERDO CON ESTOS TÉRMINOS Y CONDICIONES, NO DESCARGUE NI USE ESTE SOFTWARE. Este Acuerdo de licencia de software (el "Acuerdo de licencia de software") es un acuerdo celebrado entre usted (en adelante "Usted" o "Su") y DNP Imagingcomm America Corporation (DNPIAM) (el "Licenciador") para todo y cualquier software y documentación suministrados por el Licenciador (el "Software"). El Software incluye ítems disponibles ya sea mediante descarga por Internet, contenidos en un CD/DVD o contenidos en el instalador de un software de terceros. Al utilizar el Software, Usted acepta los términos de este Acuerdo de licencia del software. El Licenciador le otorga a Usted una licencia no exclusiva y no transferible para usar una copia del Software en código objeto únicamente.

PROPIEDAD CONSERVADA POR EL LICENCIADOR El Licenciador es propietario del título y todos los derechos de autor en y para el Software y el Licenciador tiene todo el derecho y la autoridad para otorgar la licencia concedida en esto. Su licencia no le otorga ningún título o propiedad sobre el Software, ni es una venta de ningún derecho sobre el Software. El único derecho que se le otorga a Usted es el derecho de usar el Software de acuerdo con los términos de este Acuerdo de licencia del Software. Todos los derechos no específicamente concedidos a Usted conforme a este Acuerdo de licencia de software están reservados por el Licenciador. Usted solo puede realizar una única copia del Software como copia de seguridad, siempre y cuando incluya todos los avisos y marcas, incluyendo derechos de autor, marca registrada y otros avisos de propiedad como en el original. Dicha copia de seguridad del Software no puede estar en uso en ningún momento a menos que el Software original esté dañado al punto de ser inutilizable, y tanto el original como la copia deben permanecer en Su poder y control. Usted no puede copiar el Software en ninguna red pública. Usted no puede modificar, desensamblar, descompilar, traducir, realizar ingeniería inversa, reproducir, crear trabajos derivados o mejorar el Software y Usted no puede permitir que otros lo hagan. Usted no puede alquilar, arrendar, vender, sublicenciar, exportar o de otra manera transferir el Software a ninguna otra persona y Usted no puede permitir que otros lo hagan. Además de cualquier otro derecho que pueda tener, el Licenciador puede terminar este Acuerdo de licencia de Software si Usted no cumple con los términos y condiciones de éste. En tal caso, Usted debe dejar de usar el Software y destruir todas las copias del Software y todos sus componentes. A discreción exclusiva del Licenciador, éste puede de vez en cuando suministrarle a Usted actualizaciones del Software. Cualquiera de esas actualizaciones pasará a formar parte del Software licenciado a Usted conforme al presente y estará sujeta a todos los términos y condiciones de este Acuerdo de licencia de software.

EXENCIÓN DE GARANTÍAS El Licenciador se exime expresamente de cualquier y toda garantía relativa al Software. EL SOFTWARE SE ENTREGA "TAL CUAL", SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, NO INFRACCIÓN, PRÁCTICA COMERCIAL Y USO COMERCIAL. POR LA PRESENTE, USTED ASUME TODO EL RIESGO EN CUANTO A LA CALIDAD Y EL RENDIMIENTO DEL SOFTWARE.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD En ningún caso el Licenciador será responsable de ningún daño directo, especial, fortuito, indirecto o consecuente de ningún tipo para Usted (incluyendo, sin limitación, daños por pérdida de beneficios, ventas o datos por interrupción de negocio) que resulte del uso o la imposibilidad de uso del Software, incluso si el Licenciador ha sido advertido de la posibilidad de tales daños. En cualquier caso, la responsabilidad total del Licenciador bajo cualquier disposición estará limitada al importe realmente pagado por Usted por el Software. Dado que algunos estados y jurisdicciones no permiten la exclusión o limitación de responsabilidad, es posible que la limitación arriba mencionada no se aplique a Usted. Si cualquier disposición del Acuerdo de licencia de software es declarada, por un tribunal de jurisdicción competente, inválida por cualquier motivo, dicha invalidez no afectará el resto de las disposiciones del mismo.

LEGISLACIÓN APLICABLE Este Acuerdo de licencia de software se regirá por las leyes del Estado de Carolina del Norte sin tener en cuenta conflictos de principios legales. Por la presente, Usted y el Licenciador consienten en la sede y jurisdicción exclusivas de los tribunales estatales y federales situados en el Condado de Mecklenburg, Carolina del Norte.

IMPUESTOS Usted es responsable de todos los impuestos o cargos impuestos por cualquier gobierno o autoridad reguladora respecto de la entrega y el uso del Software, pero excluyendo cualquier impuesto basado en la renta neta del Licenciador.

PLAZO Este Acuerdo de licencia es efectivo hasta su rescisión. Usted puede rescindir este Acuerdo de licencia dejando de usar el Software y, si es pertinente, devolviendo el Software al Licenciador. El Licenciador puede rescindir este Acuerdo de licencia si Usted incumple cualquiera de sus términos y condiciones. Al producirse la rescisión de este Acuerdo de licencia por cualquier motivo, Usted dejará de usar el Software y, si es pertinente, devolverá el Software al Licenciador. Todas las disposiciones de este Acuerdo relativas a exenciones de garantías, limitación de responsabilidad, compensaciones, o daños, y los derechos de propiedad del Licenciador seguirán vigentes después de la rescisión.

RECONOCIMIENTOS Los perfiles ICC suministrados por DNP Imagingcomm America Corporation son preparados usando la tecnología de X-Rite, Incorporated. USTED RECONOCE HABER LEÍDO Y COMPRENDIDO ESTE ACUERDO Y ACEPTA SOMETERSE A SUS TÉRMINOS. USTED ACEPTA ADEMÁS QUE ESTE ACUERDO ES LA DECLARACIÓN COMPLETA Y EXCLUSIVA DEL ACUERDO ENTRE USTED Y EL LICENCIADOR Y SUSTITUYE A CUALQUIER PROPUESTA O ACUERDO PREVIO, ORAL O ESCRITO, Y CUALQUIER OTRA COMUNICACIÓN EN RELACIÓN CON EL SOFTWARE TRATADO EN ESTE ACUERDO.

La información contenida en este documento representa la postura actual de DNP Imagingcomm America Corporation sobre los temas tratados en la fecha de su publicación. Debido a que DNP Imagingcomm America Corporation debe responder a las cambiantes condiciones del mercado, no debe interpretarse como un compromiso por parte de DNP Imagingcomm America Corporation, y DNP Imagingcomm America Corporation no puede garantizar la exactitud de ninguna información presentada tras la fecha de su publicación. Este documento está destinado exclusivamente a fines informativos. DNP Imagingcomm America Corporation NO PROPORCIONA NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, EN CUANTO A LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

La conformidad con todas las leyes de derechos de autor aplicables es responsabilidad del usuario. Sin limitar los derechos de copia, ninguna parte de este documento puede reproducirse, almacenarse o introducirse en un sistema de recuperación, ni transmitirse bajo cualquier forma o por cualesquiera medios (electrónico, mecánico, fotocopia, grabación, o de otra manera), o para cualquier fin, sin el permiso expreso y por escrito de DNP Imagingcomm America Corporation.

DNP Imagingcomm America Corporation puede poseer patentes, solicitudes de patentes, marcas registradas, derechos reservados, u otros derechos de propiedad intelectual que cubran el contenido de este documento. Salvo que se determine expresamente en un contrato de licencia por escrito por parte de DNP Imagingcomm America Corporation, el suministro de este documento no le otorga ninguna licencia sobre las patentes, marcas registradas, derechos reservados, u otra propiedad intelectual.

Tomo™, Hot Folder Print™, PrintCenter™, DS-Series Printers™, y PrintTurbine™ son marcas comerciales registradas y Nexlab® es una marca comercial registrada de DNP Imagingcomm America Corporation. PrintRush® y Party Print® son marcas comerciales registradas de Dai Nippon Printing Company LTD. Apple, el logotipo Apple, iPad y iPhone son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE.UU. y en otros países. App Store es una marca de servicio de Apple Inc. Amazon es una marca comercial de Amazon.com Inc. o sus filiales. Android y Google Play son marcas comerciales de Google, Inc. SD, SDHC y SDXC son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de SD-3C, LLC en Estados Unidos, otros países o ambos. Los nombres de compañías y productos mencionados en este documento pueden ser marcas registradas de sus dueños respectivos.

DNP Imagingcomm America Corporation * 4524 Enterprise Dr NW * Concord, NC 28027 * USA
©2000-2015 DNP Imagingcomm America Corporation Todos los derechos reservados.

Avisos de cumplimiento

Advertencia: Los cambios o modificaciones a este dispositivo no aprobados expresamente por DNP Imagingcomm America Corporation podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Nota: Este equipo ha sido probado y considerado conforme con los límites definidos para los equipos digitales de clase B, tal y como se definen en el capítulo 15 de las reglas FCC. Estos límites están destinados a garantizar una protección razonable contra interferencias perturbadoras en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no es instalado y usado de acuerdo con las instrucciones, puede ocasionar interferencia dañina a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no existe una garantía absoluta contra la posibilidad de que se produzcan interferencias en una instalación específica. Si este equipo genera interferencia dañina a un receptor de radio o de televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se invita al usuario a intentar corregir esta interferencia mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Reorientar o desplazar la antena de recepción.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en un enchufe en un circuito distinto de aquel en el que está conectado el receptor
- Consultar con el distribuidor o un técnico especializado en radio/TV.

Este equipo cumple con los límites FCC de exposición a las radiaciones producidas en un entorno no controlado. Este equipo está en contacto directo con el cuerpo del usuario bajo condiciones normales de funcionamiento. Este transmisor no debe ser colocado ni utilizado junto a ninguna otra antena o transmisor.

Conforme a las normas de Industry Canada, este radiotransmisor solo puede funcionar usando una antena de un tipo y una ganancia máxima (o menor) aprobados para el transmisor por Industry Canada. Para reducir la interferencia de radio potencial a otros usuarios, el tipo de antena y su ganancia deben ser escogidos de manera que la potencia isotropa radiada equivalente (p.i.r.e) no sea mayor que aquella necesaria para una comunicación satisfactoria. Este es un documento controlado. Para estar seguro de que tiene la versión más reciente de este Procedimiento, compare la revisión de este documento con la revisión mostrada en la base de datos de Control de documentos. Si comprueba que este documento no es actual, descártelo y obtenga la última versión de la base de datos de Control de documentos.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

NOM 121 - La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Importador:

DNP PHOTO IMAGING EUROPE SAS
Le Raphael Paris Nord 2 22 Avenue de Nations BP 51077
Villepinte, 95948 ROISSY CH DE GAULLE CEDEX, FRANCE

Fabricante:

RSH-Tech Company Limited
6/F, Building B, 3rd Industrial Area, JiuWei, XiXiang, BaoAn, ShenZhen, China



Si desea desechar este producto, no lo mezcle con los desperdicios domésticos. Conforme a la legislación establecida por la Directiva WEEE, existe un sistema de recolección distinto para los productos electrónicos usados. Para mayores detalles, sírvase consultar a su concesionario.



*Por la presente, RSH-TECH Company Limited declara que este Servidor de impresión inalámbrico está conforme con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/EC. Para mayores detalles, sírvase acceder al siguiente URL:
<http://www.dnpphoto.eu/en/>*

Par la présente RSH-TECH Company Limited déclare que l'appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Pour toute information complémentaire, veuillez consulter l'URL suivante: <http://www.dnpphoto.eu/fr/>

Hiermit erklärt RSH-TECH Company Limited, dass sich das Gerät Wireless Print Server in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Weitere Informationen erhältlich unter: <http://www.dnpphoto.eu/de/>

Por medio de la presente RSH-TECH Company Limited declara que el Wireless Print Server cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Para mayor información, por favor consulte el siguiente URL: <http://www.dnpphoto.eu/es/>

Con la presente RSH-TECH Company Limited dichiara che questo Wireless Print Server è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il seguente URL: <http://www.dnpphoto.eu/it/>

RSH-TECH Company Limited tímto prohlašuje, že tento Wireless Print Server je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES. Podrobnosti lze získat na následující URL: <http://www.dnpphoto.eu/en/>

RSH-TECH Company Limited vakuuttaa täten että Wireless Print Server tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen. Halutessasi lisätietoja, käy osoitteessa: <http://www.dnpphoto.eu/en/>

Με την παρούσα η RSH-TECH Company Limited δηλώνει ότι Wireless Print Server συμμορφώνεται προς της ουσιαστικές απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της οδηγίας 1999/5/EK. Για λεπτομέρειες παρακαλούμε όπως ελέγξετε την ακόλουθη σελίδα του διαδικτύου: <http://www.dnpphoto.eu/en/>

Niniejszym RSH-TECH Company Limited oświadcza, że Wireless Print Server jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Szczegółowe informacje znaleźć można pod następującym adresem URL: <http://www.dnpphoto.eu/en/>

RSH-TECH Company Limited declara que este Wireless Print Server está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE. Para mais informações, por favor consulte o seguinte URL: <http://www.dnpphoto.eu/en/>

ÍNDICE

Antes de comenzar	9
Convenciones de la documentación	9
Elementos de texto	9
Tratamientos de texto	9
Instrucciones importantes de seguridad	9
Introducción	11
¿Qué es el WPS-1-EU?.....	11
¿Qué dispositivos pueden enviar impresiones a mi WPS-1-EU?	11
Requisitos del sistema	12
Instalación	13
Instalación del sistema WPS-1-EU	13
Conexión a la red inalámbrica WPS-1-EU	14
Conexión del WPS-1-EU a una red existente	14
Utilización de dispositivos Android con el WPS-1-EU	15
Utilización de dispositivos Android para transferencias Web (Aplicaciones móviles)	15
Configuración de dispositivos Android para transferencias Web (Aplicaciones móviles) ...	15
Impresión desde dispositivos Android usando la opción Compartir	15
Impresión desde dispositivos Android usando la Aplicación WPS Print 2	16
Utilización de la aplicación WPS Status para monitorizar su red	19
Utilización de dispositivos Android para transferencias FTP	21
Configuración de Android para transferencias FTP	21
Impresión desde dispositivos Android usando transferencia FTP	22
Errores de la impresora	23
Cuadro de tamaño de las impresiones	24
Utilización de dispositivos Apple con el WPS-1-EU	27
Utilización de dispositivos Apple para transferencias Web (Aplicaciones móviles)	27
Configuración de dispositivos Apple para transferencias Web (Aplicaciones móviles)	27
Impresión desde dispositivos Apple usando la opción Share Sheet (Hoja de compartir)	27
Impresión desde dispositivos Apple usando la Aplicación WPS Print 2	28
Utilización de la aplicación WPS Status para monitorizar su red	31
Utilización de dispositivos Apple para transferencias FTP	33

Configuración de dispositivos Apple para transferencias FTP	33
Impresión desde dispositivos Apple usando transferencias FTP	34
Errores de la impresora	35
Cuadro de tamaño de las impresiones	36
Utilización de un PC Windows con el WPS-1-EU	39
Utilización de un PC Windows con las opciones de Hot Folder Print (HFP).	39
Configuración de un PC Windows para HFP	39
Impresión desde un PC Windows usando HFP	40
Utilización de un PC Windows y controladores de impresión nativos	41
Configuración de un PC Windows usando controladores de impresión nativos	41
Impresión desde un PC Windows usando controladores de impresión nativos	47
Errores de impresión.....	48
Cuadro de tamaño de las impresiones	49
Utilización de un Mac con el WPS-1-EU	51
Utilización de un Mac para Hot Folder Printing (HFP)	51
Configuración de un Mac para impresión HFP	51
Impresión desde un Mac (transferencia HFP).....	53
Utilización de un Mac y controladores de impresión nativos	53
Configuración de un Mac utilizando controladores de impresión nativos WPS-1-EU	53
Impresión desde un Mac usando controladores de impresión nativos	59
Adición de archivos ICM	59
Errores de impresión.....	61
Cuadro de tamaño de las impresiones	62
Utilización de una cámara digital con el WPS-1-EU	65
Utilización de cámaras digitales para transferencias Wi-Fi	65
Impresión desde cámaras digitales usando un dispositivo móvil	65
Utilización de cámaras digitales para transferencias FTP	66
Configuración de cámaras digitales para transferencias FTP	66
Impresión desde cámaras digitales usando FTP	66
Cuadro de tamaño de las impresiones	67
Bordes personalizados.....	69
Requisitos de los bordes personalizados	69
Creación de bordes personalizados.....	69
Adición de los bordes personalizados al WPS-1-EU	70
Activación de los bordes.....	70
Solución de problemas de bordes	72
Los bordes solo están activados para un tamaño de impresión.....	72
No puedo activar bordes distintos para tamaños de impresión distintos.	72

Mi borde no se imprime.	72
Acciones avanzadas	73
Acerca de este capítulo	73
Utilización de la página Web de configuración	73
Acceso a la página Web de configuración	74
Cambio de los ajustes de configuración general	74
Configuración del archivo de imágenes	74
Cambio del ajuste de la impresión de prueba	76
Cambio del idioma por defecto	76
Acerca del ajuste de región del WPS-1-EU	78
Cambio de los ajustes de impresión	78
Cambio de las opciones de tamaño de impresión	78
Cambio del acabado de la impresión	79
Cambio de los ajustes de uso compartido de impresión	80
Configuración de los ajustes FTP	81
Configuración de FTP	81
Configuración de los bordes	82
Cambio del número de copias impresas	83
Selección de la cola de impresora	84
Selección de bordes	85
Configuración de los ajustes HFP	87
Configuración de HFP	87
Configuración de los bordes	88
Cambio del número de copias impresas	89
Selección de bordes	90
Configuración de las opciones de conexión en red	91
Cambio del tiempo de espera de bloqueo de archivo	91
Configuración de SLP	92
Configuración de WebPut	93

Antes de comenzar

Use la información en este capítulo para comprender mejor este documento y cualesquier procedimientos estándar o advertencias que puedan acompañar a su producto.

Convenciones de la documentación

Al usar este documento, varios elementos y tratamientos de texto se repiten a todo lo largo del mismo. A continuación se presenta una explicación de estos símbolos y títulos:

Elementos de texto

**Atención**

Esto indica información importante referente a la seguridad cuando se trabaja con el equipo. La inobservancia de una declaración de Atención puede ocasionarle lesiones o daños o causar daños al sistema.

**Nota**

Esto significa instrucciones convenientes o útiles.

Tratamientos de texto

Texto en negritas - Indica los elementos que usted selecciona, por ejemplo botones y entradas de menú.

Texto en cursivas - Indica textos variables o marcadores de posición para información, tales como nombres de usuario y caminos de directorios. Cuando se introducen caminos de directorios, etc., las palabras en cursivas no debe escribirse, sino substituirse por el texto apropiado. El texto en cursivas también sirve para introducir palabras nuevas, y se utiliza de vez en cuando para dar énfasis al texto.

Monoespacio - Distingue la información que se muestra en la pantalla, así como el texto que debe introducir.

Instrucciones importantes de seguridad

La seguridad es primordial cuando se instala y utiliza el sistema. Estas instrucciones de seguridad tienen la finalidad de protegerlo a usted y al cliente y al público en general. Los siguientes puntos se aplican a las instrucciones de seguridad de este manual:

- ❖ Lea todas estas instrucciones antes de configurar, instalar y operar su sistema.
- ❖ Siga todas las advertencias, precauciones en materia de seguridad y avisos para todos los procedimientos de este manual.
- ❖ Cuando tenga dudas, interrumpa lo que esté haciendo y analice nuevamente la seguridad de la situación o del procedimiento. Nunca continúe con un paso o un procedimiento cuando exista la más mínima duda con respecto a su seguridad.
- ❖ Conserve estas instrucciones para referencia futura.

PRECAUCIÓN :

Por favor, no pulse el botón "reset" en el interior del pequeño agujero en el lado derecho del dispositivo!

Esta operación podría eliminar algunos ajustes y inevitablemente exigir la devolución del dispositivo para una intervención taller fuera de garantía.



Introducción



¿Qué es el WPS-1-EU?

Imprima fotos inalámbricamente. El Servidor de impresión inalámbrico DNP (WPS-1-EU) le permite imprimir fotos brillantes y mate en cualquier impresora DNP soportada. También puede enviar sus impresiones hasta a dos (2) impresoras DNP simultáneamente. Imprima fotos hasta a 10 metros de distancia. Su servidor de impresión inalámbrico WPS-1-EU trabaja con las siguientes impresoras DNP:

- ♦ DS40 (Firmware version 1.30)
- ♦ DS80 (Firmware version 1.30)
- ♦ RX1 (Firmware version 1.10)
- ♦ DS620 (solo disponible en regiones de ventas especificadas) (Firmware version 1.21)
- ♦ **Gracias por visitar nuestro sitio web www.dnpphoto.eu para actualizar su impresora**
- ♦ DS620A (solo disponible en regiones de ventas especificadas)

Administre su sistema inalámbricamente. Use las aplicaciones móviles WPS-1-EU para administrar su red e impresoras mientras que está trasladándose. Con la aplicación WPS Print 2, usted puede imprimir desde cualquier dispositivo móvil. ¡En muchos casos puede incluso imprimir dentro de otras aplicaciones fotográficas usando la característica de compartir! Use la aplicación WPS Status para monitorizar el uso de los medios de su impresora, comprobar para asegurarse de que sus impresiones fueron transmitidas, y solucionar cualquier problema de la red. Conéctese mediante Wi-Fi usando un Mac o un PC, y usted puede cambiar la configuración de su sistema - tal como impresiones mates o brillantes, cantidades de impresiones por defecto, y ajustes de los bordes.

¿Qué dispositivos pueden enviar impresiones a mi WPS-1-EU?

El dispositivo WPS-1-EU es compatible con los siguientes dispositivos de entrada. Usted puede conectar hasta cinco dispositivos de entrada a la vez, usando cualquier combinación de dispositivos siempre y cuando cada dispositivo esté conectado inalámbricamente a la red WPS-1-EU.

- ♦ PCs Windows (transferencia hot folder (carpeta vigilada) o funcionalidad de controlador de impresora)
- ♦ Ordenadores Mac OS X (transferencia hot folder o funcionalidad de controlador de impresora)
- ♦ Dispositivos móviles iOS 8 o más recientes (es decir, iPad/iPhone) (aplicación móvil WPS Print)
- ♦ Dispositivos Android 4.4 (Kit Kat) o más recientes (aplicación móvil WPS Print)
- ♦ Cámaras digitales que envían imágenes inalámbricamente a un dispositivo móvil (aplicación móvil WPS Print)
- ♦ Otras cámaras digitales con capacidad de transferencia FTP de cámara a impresora (transferencia FTP o mediante el uso de dispositivos compatibles de terceros como CamRanger™).

- ♦ Actualmente, las tarjetas SD habilitadas para Wi-Fi (tales como EyeFi®) no son soportadas.

Requisitos del sistema



El WPS-1-EU soporta lo siguiente:

PC	Windows 7 y 8.1
Mac	OS X 10.6 y más reciente
iPhone™/iPad™	iOS 8 o más reciente
Android™	Versión 4.4 (KitKat) o más reciente
Impresoras soportadas	DS40
	DS80
	RX1
	DS620/DS620A
Tamaños de los medios de la impresora	DS40 (cualquier tamaño de medio soportado por la impresora)
	DS80 (cualquier tamaño de medio soportado por la impresora)
	RX1 (cualquier tamaño de medio soportado por la impresora)
	DS620/DS620A (cualquier tamaño de medio soportado por la impresora)



Nota

Según su región de ventas, es posible que no todos los tamaños de medio estén disponibles para su impresora. Vea "Impresión con el WPS-1" en la página 89 para más información sobre los tamaños de las impresiones.

Instalación

La caja de su Servidor de impresión inalámbrico (WPS-1-EU) contiene la unidad WPS-1-EU y un cable de alimentación.

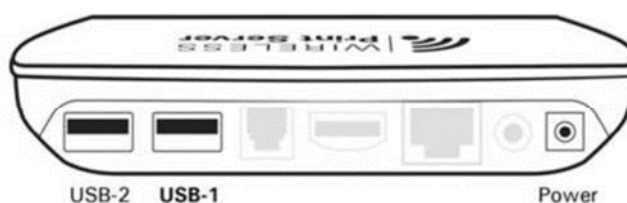


Figura 1 Vista posterior de los puertos del WPS-1-EU

Instalación del sistema WPS-1-EU



Nota

Asegúrese de enchufar la impresora y encenderla antes de conectarse en el dispositivo WPS-1-EU. Cuando el WPS-1-EU se pone en marcha, éste configura automáticamente la red para las impresoras conectadas. Si usted cambia conexiones de impresora, desenchufe y enchufe la unidad WPS-1-EU nuevamente para reconfigurar la red para la o las nuevas impresoras.

1. Encienda la o las impresoras.



Atención

Si su o sus impresoras NO están ENCENDIDAS, éstas no serán detectadas cuando sean conectadas con el dispositivo WPS-1-EU.

2. Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente correctamente puesta a tierra y en el puerto del WPS-1-EU etiquetado como **Power (Alimentación)**.

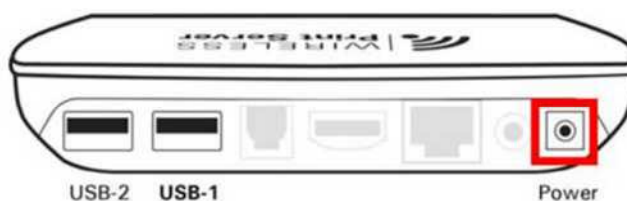


Figura 2 Puerto Power del WPS-1-EU

3. Conecte la o las impresoras en el puerto USB etiquetado como **USB-1** en la parte posterior del dispositivo WPS-1-EU. Si solo está conectando una (1) impresora en el dispositivo, conecte el cable USB en el puerto etiquetado como **USB-1**.

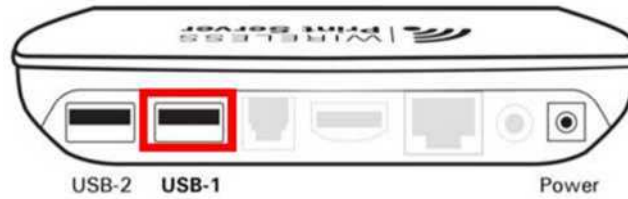


Figura 3 Puerto USB-1 del WPS-1-EU

El WPS-1-EU puede conectarse a dos (2) impresoras DNP simultáneamente. *Debe conectar en el puerto USB-1 primero.* El dispositivo WPS-1-EU puede ser conectado a las siguientes impresoras DNP: DS40, DS80, DS620A/DS620 y rX1.

Nota



No use los otros puertos en la parte posterior del dispositivo WPS-1-EU puesto que esos puertos no son soportados.

4. Cuando el dispositivo WPS-1-EU se enciende, éste detecta automáticamente la o las impresoras conectadas y qué medio está cargado en esas impresoras. Espere dos minutos antes de intentar conectar cualquier dispositivo de entrada a la red WPS-1-EU.



Atención

Cuando usted pone en marcha o vuelve a poner en marcha el dispositivo WPS-1-EU, toma dos minutos hasta que el dispositivo esté listo para ser usado.

5. Una vez que el WPS-1-EU se ha puesto en marcha, una impresión de prueba es impresa automáticamente.
Para desactivar las impresiones de prueba, vea "Cambio del ajuste de la impresión de prueba" en la página 76

Conexión a la red inalámbrica WPS-1-EU

El WPS-1-EU hace las veces de su propia red inalámbrica para sus dispositivos e impresoras de entrada.

1. Desde su ordenador o dispositivo móvil, conéctese a la red Wi-Fi del WPS-1-EU.

Nota



La red Wi-Fi es denominada **WPSxxxx**, donde **xxxx** es un número único para su dispositivo.

2. Cuando se lo pidan, escriba la siguiente contraseña: **DNP20153**

Nota



Si se está conectando a la red inalámbrica desde un Mac o un PC, use los pasos anteriores para conectarse usando el nombre y la contraseña de la red suministrados.

Conexión del WPS-1-EU a una red existente

Usted puede conectar el WPS-1-EU a una red doméstica o de oficina existente usando un cable Ethernet. Conecte el cable en la parte posterior de la unidad WPS-1-EU y en un puerto de red activo en su enrutador o nodo de red. En este momento, usted no puede conectar el dispositivo WPS-1-EU inalámbricamente a una red existente.

Utilización de dispositivos Android con el WPS-1-EU

Este capítulo describe cómo usar sus dispositivos móviles Android para imprimir usando la red WPS-1-EU.

Asegúrese de seguir los pasos de instalación en "Instalación del sistema WPS-1-EU" en la página 13 antes de continuar.

Existen dos métodos de transferencia que usted puede usar para imprimir desde su dispositivo Android a la red WPS-1-EU: FTP o servicios Web.

1. Utilización de dispositivos Android para transferencias Web (Aplicaciones móviles)

Actualmente, los servicios Web requieren el uso de una aplicación complementaria WPS. Use la aplicación WPS Print 2 o la aplicación Cámara WPS para imprimir fotos. Use la aplicación WPS Status para monitorizar su uso de medios y el estado del sistema.

2. Utilización de dispositivos Android para transferencias FTP

Las transferencias FTP le permiten imprimir a través de la red WPS-1-EU usando sus aplicaciones favoritas de cámara y edición de fotos en su dispositivo móvil. El WPS-1-EU soporta la impresión desde dispositivos Android y móviles habilitados para Wi-Fi (es decir, smartphones (teléfonos inteligentes) y tabletas) usando una aplicación de cliente FTP.

El WPS-1-EU también le permite conectar simultáneamente cinco (5) dispositivos de entrada/transferencia. Su o sus dispositivos de entrada/transferencia pueden estar a una distancia máxima de 10 metros del WPS-1-EU y aun así enviar el trabajo de impresión satisfactoriamente.

Utilización de dispositivos Android para transferencias Web (Aplicaciones móviles)

La *Transferencia Web* es un método de transferencia usado por su sistema WPS-1-EU. Las transferencias HTTP emplean tecnología Web para servir de interfaz entre la red WPS-1-EU y el usuario. Actualmente, las aplicaciones complementarias, Cámara WPS y WPS Print 2, usan una interfaz HTTP para transferir imágenes al dispositivo WPS-1-EU para impresión. Si bien usted también puede usar la transferencia por servicios Web en un ordenador PC o Mac, ese método requiere el desarrollo de software de terceros. Si desea información acerca del desarrollo de software de terceros, contacte con su representante de ventas DNP PIE.

Configuración de dispositivos Android para transferencias Web (Aplicaciones móviles)

La configuración para aplicaciones móviles es fácil. Simplemente descargue las siguientes aplicaciones de la tienda Google Play o la tienda de Aplicaciones de Amazon.

- ♦ Aplicación WPS Status
- ♦ Aplicación WPS Print 2

Impresión desde dispositivos Android usando la opción Compartir

Use el siguiente procedimiento para imprimir desde su dispositivo. Al descargar la aplicación móvil WPS Print 2, usted puede imprimir desde cualquier aplicación fotográfica que use la funcionalidad estándar de hoja de compartir.

1. Si aún no lo ha hecho, descargue la **Aplicación WPS Print 2** en su dispositivo móvil.
2. Conéctese a la señal Wi-Fi creada por el WPS-1-EU.



Nota

La señal está etiquetada como **WPSxxxx**, donde **xxxx** es un número único para su dispositivo.

3. Cuando se lo pidan, escriba la siguiente contraseña: **DNP20153**

4. Inicie la aplicación fotográfica. Esta aplicación puede ser su rollo de cámara estándar (o galería de fotos), una aplicación de edición de fotos, o una aplicación de visualización de fotos de terceros.



- Atención

Para usar la característica de compartir de WPS Print su aplicación fotográfica debe usar funcionalidades estándar de hoja de compartir.

5. Seleccione su imagen o imágenes.



6. Haga clic en la opción **Share (Compartir)**.
7. Seleccione la aplicación WPS Print 2 de la lista de aplicaciones para compartir.
8. La aplicación WPS Print 2 es iniciada. Ahora usted puede imprimir imágenes usando la aplicación WPS Print 2.

Impresión desde dispositivos Android usando la Aplicación WPS Print 2

La aplicación WPS Print 2 le permite imprimir imágenes existentes desde la galería de fotos o el álbum de fotos de su dispositivo en el dispositivo WPS-1-EU v1.1.

Nota



Al usar esta aplicación, las imágenes que usted toma son guardadas en un álbum en su galería de fotos o rollo de cámara. Si tiene la función de archivo de imágenes activada, y una tarjeta SD enchufada en el dispositivo WPS-1-EU, también está guardando las imágenes.

1. Conecte su dispositivo móvil a la señal Wi-Fi creada por el WPS-1-EU.
-



Nota

La señal será etiquetada como **WPSxxxx**, donde **xxxx** es un número único para su dispositivo.

2. Cuando se lo pidan, introduzca la contraseña: **DNP20153**.
3. Espere hasta que su dispositivo aparezca como conectado a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. Esto puede tomar hasta dos minutos.



4. En su dispositivo móvil, abra la **Aplicación WPS Print 2**.
5. La aplicación WPS Print 2 está ahora lista para ser usada.

6. En la página de inicio de WPS Print, pulse el botón + azul para abrir las opciones de imagen.



7. Seleccione ya sea la opción **Camera (Cámara)** o **Gallery (Galería)** del menú.
8. Para imprimir imágenes usando su cámara:
- ♦ Una vez que la aplicación de cámara por defecto de su dispositivo se abra, tome su foto.
 - ♦ Cuando haya regresado a la aplicación WPS Print 2, vea su imagen. Si está listo para imprimir, pulse el botón **Print (Imprimir)**. De lo contrario, puede quitar las imágenes, añadir imágenes desde la galería, o tomar más fotos antes de imprimir.
 - ♦ Para continuar, vea el paso 10.



9. Para imprimir imágenes usando su galería de fotos:
 - ♦ Seleccione la aplicación de galería de fotos que quiere usar. Si tiene varias aplicaciones fotográficas en su teléfono, puede ser que tenga que escoger una galería cada vez que cargue imágenes.
 - ♦ Seleccione su imagen. Según su aplicación de galería, es posible que usted pueda seleccionar más de una imagen a la vez. Para hacer esto, haga clic y manténgalo en una imagen hasta que aparezcan marcas de verificación en las imágenes. Después, seleccione las imágenes que quiere imprimir y pulse **Done (Finalizar)** para regresar a la aplicación WPS Print 2. No todas las aplicaciones de galería permiten la selección de múltiples imágenes.
 - ♦ Cuando haya regresado a la aplicación WPS Print 2, vea su imagen. Si está listo para imprimir, pulse el botón **Print (Imprimir)**. De lo contrario, puede quitar las imágenes, añadir imágenes desde la galería, o tomar más fotos antes de imprimir.
 - ♦ Para continuar, vea el paso 10.



10. Usted puede en cualquier momento desplazarse por las imágenes que ha cargado usando un movimiento de deslizamiento hacia la derecha/izquierda. Los puntos de navegación debajo de la imagen le permiten ver su ubicación en el orden de las imágenes.
11. Cuando esté listo, pulse el botón **Print (Imprimir)** para imprimir sus imágenes cargadas.
12. En la pantalla de selección Print Size & Quantity (tamaño y cantidad de las impresiones), seleccione **Photo Size (Tamaño de la foto)** de la lista descendente. Puede seleccionar cualquier tamaño que esté permitido por su impresora conectada.
13. Use la rueda de desplazamiento **Quantity (Cantidad)** para seleccionar sus cantidades de impresión.
14. Pulse el botón **Print (Imprimir)** para imprimir sus imágenes. Sus imágenes son transmitidas inalámbricamente desde el WPS-1-EU a su impresora DNP. Los tiempos de impresión pueden variar según el tamaño de su imagen, la distancia desde el dispositivo Wi-Fi, y la intensidad de la señal.
15. Pulse la flecha (←) en la parte superior de la pantalla para regresar a la pantalla de inicio de la aplicación WPS Print 2.



Utilización de la aplicación WPS Status para monitorizar su red



Nota

Quando se conecte por primera vez a la aplicación WPS Status, es posible que observe una fecha incorrecta. La aplicación WPS Status repondrá la hora basándose en el valor en su teléfono o tableta. Esto puede tomar hasta un minuto en surtir efecto.



Al abrir la aplicación WPS Status, dos iconos son visualizados: Printer (Impresora) y Server (Servidor).



Icono de impresora

Hacer clic en **Printer (Impresora)** le permite ver la siguiente información relativa a su(s) impresora(s) conectada(s):

- ❖ **Status (Estado):** Muestra el estado de la o las impresoras conectadas:
 - ♦ **Verde:** La impresora está en un estado utilizable.
 - ♦ **Amarillo:** La impresora tiene bajo nivel de medio.
 - ♦ **Rojo:** La impresora tiene un nivel sumamente bajo de medio, tiene un error o un atasco.



Nota

Las advertencias **Amarilla** y **Roja** pueden ser configuradas usando la pantalla **Setup (Configuración)** de esta aplicación. Vea Botón "Setup" (Configuración) en la página 20.

- ❖ **Current Media (Nivel actual de medio):** Visualiza las impresiones restantes de la impresora/el medio, el tipo de medio cargado en la o las impresoras conectadas, y la cantidad de medio restante para la o las impresoras conectadas.
- ❖ **Printing Type (Tipo de impresión):** Visualiza si las imágenes están siendo impresas en formato **Matte (Mate)** o **Glossy (Brillante)**.
- ❖ **Firmware:** Visualiza la versión del software de impresora instalado en la o las impresoras conectadas.
- ❖ **Life Count (Cuenta de vida):** Visualiza el número total de impresiones que han sido producidas por la o las impresoras conectadas en la vida útil de la o las impresoras.
- ❖ **Color Data Version (Versión de datos de color):** Visualiza la versión del archivo CWD que está usando su dispositivo.



Icono Server (Servidor)

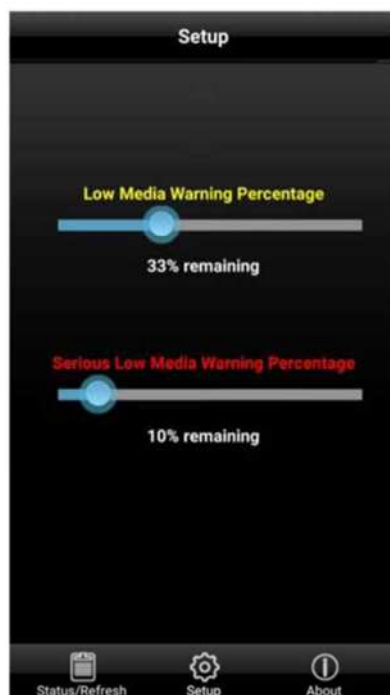
El hacer clic en el icono **Server (Servidor)** le permite ver la siguiente información:

- ❖ **Software/Firmware Version (Versión del software/firmware):** Visualiza la versión del firmware instalado en el WPS-1-EU. Usted puede usar este número de versión cuando necesite localizar información acerca de su sistema.
- ❖ **Last 5 Jobs (Últimos 5 trabajos):** Muestra una lista de las 5 últimas imágenes impresas, así como la manera de la cual fueron enviadas a la impresora, es decir, FTP.
- ❖ **Submission Errors (Errores de presentación):** Visualiza cualquier error en la impresión de sus imágenes.

Botón Setup (Configuración)

Tal como se mencionó anteriormente, la pantalla **Status (Estado)** visualiza si su o sus impresoras conectadas tienen un nivel alto (luz verde), nivel bajo (luz amarilla), o nivel sumamente bajo (luz roja) de medio restante. Usando el botón **Setup (Configuración)**, usted puede configurar el umbral para el cual son visualizadas las advertencias de bajo nivel de medio.

1. Haga clic en el botón **Setup (Configuración)**.



2. Usando el cursor **Low Media Warning Percentage (Porcentaje de advertencia de bajo nivel de medio)**, ajuste el porcentaje para el cual se activa una advertencia de bajo nivel de medio. Si usted lo ajusta en 40%, cuando el medio restante en su impresora alcance 40%, el icono en la pantalla **Printer (Impresora)** estará amarillo.
3. Usando el cursor **Serious Low Media Warning Percentage (Porcentaje de advertencia de nivel sumamente bajo de medio)**, ajuste el porcentaje para el cual se activa una advertencia de nivel sumamente bajo de medio. Si usted lo ajusta en 25%, cuando el medio restante en su impresora alcance 25%, el icono en la pantalla **Printer (Impresora)** estará rojo.

Utilización de dispositivos Android para transferencias FTP

Uno de los métodos de transferencia ofrecidos por el WPS-1-EU es FTP, o *File Transfer Protocol* (Protocolo de transferencia de archivos). El Protocolo de transferencia de archivos (FTP) es un protocolo de red estándar usado para transferir archivos de un dispositivo a otro dispositivo a través de una red basada en TCP, tal como Internet. El FTP está basado en una arquitectura de cliente-servidor y usa conexiones de control y datos independientes entre el cliente y el servidor. La transferencia FTP se aprovecha de manera óptima cuando se transfieren imágenes desde un dispositivo móvil al WPS-1-EU para su impresión. Para hacer esto, usted debe tener una aplicación de cliente FTP instalada en su dispositivo móvil. Asegúrese de que su aplicación de cliente FTP permita la transferencia de datos binarios puesto que éste es el tipo de datos que soporta el WPS-1-EU.

Configuración de Android para transferencias FTP

Usted puede configurar aplicaciones de cliente FTP móviles para permitirle usar este método de transferencia desde la mayoría de aplicaciones móviles de cámara y de edición de fotos. Puede enviar imágenes para imprimir a través del cliente FTP usando la opción de compartir.

1. Descargue e instale una aplicación de cliente FTP desde Google Play™.



Nota

Algunos ejemplos de aplicación de cliente FTP son: AndFTP, Auto Uploader, y Turbo Client.

2. Una vez instalada, inicie la aplicación de cliente FTP.



3. Introduzca la información requerida en los siguientes campos:

- ♦ **Host (Anfitrión):** 192.168.43.1
- ♦ **Type (Tipo):** FTP
- ♦ **Port (Puerto):** 21
- ♦ **Username (Nombre de usuario):** photo
- ♦ **Password (Contraseña):** none (escriba la palabra "none")
- ♦ **Remote Dir (Dir. remota):** / (barra)
- ♦ **Mode (Modo):** Active (Activo) (usualmente en los ajustes avanzados)



Atención

Si se le pide introducir una opción de transferencia, seleccione **Binary (Binaria)**.
Si selecciona **ASCII**, sus imágenes no serán impresas correctamente.

4. Haga clic en **Save (Guardar)** para guardar sus ajustes.

5. Si aún no lo ha hecho, conéctese a la red Wi-Fi del WPS-1-EU.

6. Regrese a la aplicación de cliente FTP, y haga clic en el botón **Login (Inicio de sesión)** para conectarse al WPS-1-EU.



Nota

Si el inicio de sesión tuvo éxito, se visualiza un cuadro de diálogo, que confirma la conexión.

7. Una vez que se conecte con el WPS-1-EU podrá entonces imprimir sus imágenes inalámbricamente. Sírvase observar que el WPS-1-EU solo imprime los formatos de archivo JPEG y PNG.

Impresión desde dispositivos Android usando transferencia FTP

Siga los siguientes pasos para imprimir imágenes desde su teléfono/tableta Android.

1. Seleccione su dispositivo WPS-1-EU desde el icono **Settings (Ajustes)**. Este se encuentra en la parte Wi-Fi de la pantalla **Settings (Ajustes)**.



Nota

La señal está etiquetada como **WPSxxxx**, donde **xxxx** es un número único para su dispositivo.

2. Inicie la aplicación de cliente FTP.

3. Inicie la aplicación de galería de fotos para su dispositivo. La galería de fotos a veces también es llamada "rollo de cámara" o "álbum de fotos".

4. Seleccione la foto que desea imprimir y haga clic en el botón **Share (Compartir)**.



5. Seleccione su aplicación de cliente FTP de la lista de opciones de compartir.

6. Según su aplicación de cliente FTP, puede ser que usted tenga que confirmar la dirección FTP y otra información pertinente antes de poder enviar su imagen.

7. Sus fotos son enviadas desde su dispositivo Android al WPS-1-EU y son impresas.

Errores de la impresora

Si tiene problemas al imprimir imágenes, se imprimirá una hoja de errores. Esta hoja le proporciona información sobre qué imagen no fue impresa para que pueda tratar de imprimir nuevamente la imagen.



Figura 4 Ejemplo de hoja de errores

8. Si recibe este error, trate de volver a imprimir la imagen. Si la imagen no es impresa la segunda vez, verifique sus conexiones de red, y luego intente nuevamente.



Nota

El WPS-1 ha sido construido para archivos JPEG y PNG con un espacio de color RGB (rojo-verde-azul). Asegúrese de que sus imágenes estén en uno de estos formatos antes de enviarlas al WPS-1 para impresión.

Cuadro de tamaño de las impresiones

Use la tabla de abajo para determinar el tamaño del medio que necesita para su impresora.



Nota

Si usted usa la opción de impresión de medio panel, solo se usará la mitad de su cinta disponible. Los costos serán mayores porque el otro medio panel no es usado.

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
9 x 13 (3.5" x 5")	9 x 13 (3.5" x 5")	(por defecto)	✓*				3.5x5
10 x 15 (4" x 6")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x2x6s
	10 x 15 (4" x 6")	◆	✓	✓	✓		4x6
13 x 18 (5" x 7")	9 x 13 (3.5" x 5")	½ panel	✓	✓	✓*		3.5x5
	dos tiras cortadas de 9 x 13 (3.5" x 5")	2 tiras	✓**	✓			3.5x5s
	cuadrado 13 x 13 (5"x5")	cuadrado		✓			5x5sq
	13 x 18 (5" x 7")	◆	✓	✓	✓*		5x7
15 x 20 (6" x 8")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	panel V	✓	✓	✓		4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓	✓	✓		2x6x4s
	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓			6x6sq
	15 x 20 (6" x 8")	◆	✓	✓	✓		6x8
15 x 23 (6" x 9")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	½ panel	✓*	✓*			4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓*	✓*			2x6x4s
15 x 23 (6" x 9")	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓*			6x6sq
	11 x 15 (4.5" x 6")	panel V		✓*			4.5x6
	dos tiras cortadas de 11 x 15 (4.5" x 6")	2 tiras		✓*			4.5x6

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
	15 x 20 (6" x 8")	◆	✓*				6x8
	15 x 23 (6" x 9")	◆	✓*	✓			6x9
20 x 25 (8" x 10")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
20 x 30 (8" x 12")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	2 tiras cortadas de 15 x 20 (6" x 8")	2 tiras				✓	6x8x2s
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
	A4	◆				✓	A4
	20 x 30 (8" x 12")	◆				✓	8x12



El tamaño de impresión está disponible para esa impresora.



Ajuste por defecto



El tamaño de impresión puede no estar disponible en todas las regiones de ventas. Contacte con su representante de ventas para más información.



Firmware v1.5 o mayor.



Nota

Usted puede tener dos (2) impresoras conectadas al WPS-1-EU simultáneamente. El medio cargado debe ser el mismo, es decir dos impresoras que tienen ambos medios de 10 x 15 (4" x 6") cargados. Vea "Cambio de los ajustes de uso compartido de impresión" en la página 80 para más información.

Utilización de dispositivos Apple con el WPS-1-EU

Este capítulo describe cómo usar sus dispositivos móviles Apple para imprimir usando la red WPS-1-EU.

Asegúrese de seguir los pasos de instalación en "Instalación del sistema WPS-1-EU" en la página 13 antes de continuar.

Existen dos métodos de transferencia que usted puede usar para imprimir desde su dispositivo Apple a la red WPS-1-EU: transferencia Web o transferencia FTP.

1. **Utilización de dispositivos Apple para transferencias Web (Aplicaciones móviles)**
Actualmente, los servicios Web requieren el uso de una aplicación complementaria WPS. Use la aplicación WPS Print 2 para imprimir fotos. Use la aplicación WPS Status para monitorizar su uso de medios y el estado del sistema.
2. **Utilización de dispositivos Apple para transferencias FTP** Las transferencias FTP le permiten imprimir a través de la red WPS-1-EU usando sus aplicaciones favoritas de cámara y edición de fotos en su dispositivo móvil. El WPS-1-EU soporta la impresión desde dispositivos móviles iOS habilitados para Wi-Fi (es decir, smartphones (teléfonos inteligentes) y tabletas) usando una aplicación de cliente FTP.

El WPS-1-EU también le permite conectar simultáneamente cinco (5) dispositivos de entrada/transferencia. Su o sus dispositivos de entrada/transferencia pueden estar a una distancia máxima de 10 metros del WPS-1-EU y aun así enviar el trabajo de impresión satisfactoriamente.

Utilización de dispositivos Apple para transferencias Web (Aplicaciones móviles)

La *Transferencia Web* es un método de transferencia usado por su sistema WPS-1-EU. Las transferencias HTTP emplean tecnología Web para servir de interfaz entre la red WPS-1-EU y el usuario. Actualmente, las aplicaciones complementarias, WPS Print 2, usan una interfaz HTTP para transferir imágenes al dispositivo WPS-1-EU para impresión. Si bien usted también puede usar la transferencia por servicios Web en un ordenador PC o Mac, ese método requiere el desarrollo de software de terceros. Si desea información acerca del desarrollo de software de terceros, contacte con su representante de ventas DNP PIE.

Configuración de dispositivos Apple para transferencias Web (Aplicaciones móviles)

La configuración para aplicaciones móviles es fácil. Simplemente descargue las siguientes aplicaciones de la tienda iTunes.

- ♦ Aplicación WPS Status
- ♦ Aplicación WPS Print 2

Impresión desde dispositivos Apple usando la opción Share Sheet (Hoja de compartir)

Siga los siguientes pasos para imprimir imágenes desde su iPad/iPhone.

1. Si aún no lo ha hecho, descargue la aplicación **WPS Print 2** en su dispositivo móvil.
2. Conéctese a la señal Wi-Fi creada por el WPS-1-EU.



Nota

La señal está etiquetada como **WPSxxxx**, donde **xxxx** es un número único para su dispositivo.

3. Cuando se lo pidan, escriba la siguiente contraseña: **DNP20153**

4. Inicie la aplicación fotográfica. Esta aplicación puede ser su rollo de cámara estándar (o galería de fotos), una aplicación de edición de fotos, o una aplicación de visualización de fotos de terceros.



Atención

Para usar la característica de compartir de WPS Print su aplicación fotográfica debe usar funcionalidades estándar de hoja de compartir.

5. Seleccione su imagen o imágenes.
6. Haga clic en la opción **Share Sheet (Hoja de compartir)**. 
7. Seleccione la aplicación WPS Print 2 de la lista de aplicaciones para compartir.
8. La aplicación WPS Print 2 es iniciada. Ahora usted puede imprimir imágenes usando la aplicación WPS Print 2.

Impresión desde dispositivos Apple usando la Aplicación WPS Print 2

La aplicación WPS Print 2 le permite imprimir imágenes existentes desde la galería de fotos o el álbum de fotos de su dispositivo en el dispositivo WPS-1-EU v1.1.



Nota

Al usar esta aplicación, las imágenes que usted toma son guardadas en un álbum en su galería de fotos o rollo de cámara. Si tiene la función de archivo de imágenes activada, y una tarjeta SD enchufada en el dispositivo WPS-1-EU, también está guardando las imágenes.

1. Conéctese a la señal Wi-Fi creada por el WPS-1-EU.
-



Nota

La señal será etiquetada como **WPSxxxx**, donde **xxxx** es un número único para su dispositivo.

2. Cuando se lo pidan, escriba la siguiente contraseña: **DNP20153**
3. Espere dos minutos para que su dispositivo se conecte a la red inalámbrica antes de abrir la aplicación.



4. En su dispositivo móvil, abra la aplicación **WPS Print 2**.

5. La aplicación WPS Print 2 se abre en la pantalla de inicio.



Select Images to Print
DS40 - 4x6
Print Images

6. La aplicación WPS Print 2 está ahora lista para ser usada.
7. Desde la pantalla de inicio de la aplicación WPS Print 2, usted puede ya sea tomar una foto usando la cámara de su dispositivo, o bien escoger imágenes de su rollo de cámara.
8. Para imprimir imágenes usando su cámara:
- ♦ Toque la cámara en la esquina superior izquierda de la aplicación.
 - ♦ La aplicación de cámara por defecto de su dispositivo se abre. Tome su foto como normalmente lo haría. Pulse el botón **Use Photo (Usar foto)** para usar esa imagen.
 - ♦ Cuando haya regresado a la aplicación WPS Print 2, vea su imagen. Si está listo para imprimir, pulse el botón **Print Images (Imprimir imágenes)**. De lo contrario, puede quitar las imágenes, añadir imágenes desde la galería, o tomar más fotos antes de imprimir.
 - ♦ Cuando se lo pidan, seleccione la cantidad de impresiones que quiere.
 - ♦ Pulse el botón **Print (Imprimir)** para imprimir su o sus imágenes.
 - ♦ Para cambiar su impresora o el tamaño de la impresión, vea el paso 10.



9. Para imprimir imágenes usando su galería de fotos:
 - ♦ Pulse la opción **Select Images to Print (Seleccionar imágenes para imprimir)** en la parte inferior de la pantalla.
 - ♦ Seleccione su imagen. Según su aplicación de galería, es posible que usted pueda seleccionar más de una imagen a la vez. Para hacer esto, haga clic y manténgalo en una imagen hasta que aparezcan marcas de verificación en las imágenes. Después, seleccione las imágenes que quiere imprimir y pulse **Done (Finalizar)** para regresar a la aplicación WPS Print 2. No todas las aplicaciones de galería permiten la selección de múltiples imágenes.
 - ♦ Cuando haya regresado a la aplicación WPS Print 2, vea su imagen. Si está listo para imprimir, pulse el botón **Print Images (Imprimir imágenes)**. De lo contrario, puede quitar las imágenes, añadir imágenes desde la galería, o tomar más fotos antes de imprimir.
 - ♦ Cuando se lo pidan, seleccione la cantidad de impresiones que quiere.
 - ♦ Pulse el botón **Print (Imprimir)** para imprimir su o sus imágenes.
 - ♦ Para cambiar su impresora o el tamaño de la impresión, vea el paso 10.
10. Usted puede en cualquier momento pulsar el enlace **Select a Print Size (Seleccionar un tamaño de impresión)** para cambiar el tamaño de su impresión. Si ya seleccionó un tamaño de impresión, el enlace muestra su opción seleccionada de impresora y tamaño de impresión (por ejemplo, DS40 - 10 x 15 (4" x 6")).



Utilización de la aplicación WPS Status para monitorizar su red



Nota

Cuando se conecte por primera vez a la aplicación WPS Status, es posible que observe una fecha incorrecta. La aplicación WPS Status repondrá la hora basándose en el valor en su teléfono o tableta. Esto puede tomar hasta un minuto en surtir efecto.



Al abrir la aplicación WPS Status, dos iconos son visualizados: **Printer (Impresora)** y **Server (Servidor)**.



Icono de impresora

Hacer clic en **Printer (Impresora)** le permite ver la siguiente información relativa a su(s) impresora(s) conectada(s):

- ❖ **Status (Estado):** Muestra el estado de la o las impresoras conectadas:
 - ♦ **Verde:** La impresora está en un estado utilizable.
 - ♦ **Amarillo:** La impresora tiene bajo nivel de medio.
 - ♦ **Rojo:** La impresora tiene un nivel sumamente bajo de medio, tiene un error o un atasco.



Nota

Las advertencias **Amarilla** y **Roja** pueden ser configuradas usando la pantalla Setup (Configuración) de esta aplicación. Vea Botón "Setup" (Configuración) en la página 32.

- ❖ **Current Media (Nivel actual de medio):** Visualiza las impresiones restantes de la impresora/el medio, el tipo de medio cargado en la o las impresoras conectadas, y la cantidad de medio restante para la o las impresoras conectadas.
- ❖ **Printing Type (Tipo de impresión):** Visualiza si las imágenes están siendo impresas en formato **Matte (Mate)** o **Glossy (Brillante)**.
- ❖ **Firmware:** Visualiza la versión del software de impresora instalado en la o las impresoras conectadas.
- ❖ **Life Count (Cuenta de vida):** Visualiza el total de impresiones que han sido producidas por la o las impresoras conectadas en la vida útil de la o las impresoras.
- ❖ **Color Data Version (Versión de datos de color):** Visualiza la versión del archivo CWD que está usando su dispositivo.



Icono Server (Servidor)

El hacer clic en el icono **Server (Servidor)** le permite ver la siguiente información:

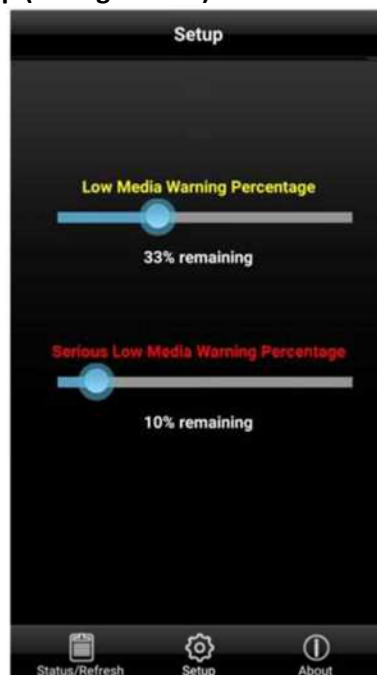
- ❖ **Software/Firmware Version (Versión del software/firmware):** Visualiza la versión del firmware instalado en el WPS-1-EU. Usted puede usar este número de versión cuando necesite localizar información acerca de su sistema.
- ❖ **Last 5 Jobs (Últimos 5 trabajos):** Muestra una lista de las 5 últimas imágenes impresas, así como la manera de la cual fueron enviadas a la impresora, es decir, FTP.
- ❖ **Submission Errors (Errores de presentación):** Visualiza cualquier error en la impresión de sus imágenes.

Botón Setup (Configuración)

Tal como se mencionó anteriormente, la pantalla **Status (Estado)** visualiza si su o sus impresoras conectadas tienen un nivel alto (luz verde), nivel bajo (luz amarilla), o nivel sumamente bajo (luz roja) de medio restante. Usando el botón **Setup (Configuración)**, usted puede configurar el umbral para el cual son visualizadas las advertencias de bajo nivel de medio.



1. Haga clic en el botón **Setup (Configuración)**.



2. Usando el cursor **Low Media Warning Percentage (Porcentaje de advertencia de bajo nivel de medio)**, ajuste el porcentaje para el cual se activa una advertencia de bajo nivel de medio. Si usted lo ajusta en 40%, cuando el medio restante en su impresora alcance 40%, el icono en la pantalla **Printer (Impresora)** estará amarillo.
3. Usando el cursor **Serious Low Media Warning Percentage (Porcentaje de advertencia de nivel sumamente bajo de medio)**, ajuste el porcentaje para el cual se activa una advertencia de nivel sumamente bajo de medio. Si usted lo ajusta en 25%, cuando el medio restante en su impresora alcance 25%, el icono en la pantalla **Printer (Impresora)** estará rojo.

Utilización de dispositivos Apple para transferencias FTP

Uno de los métodos de transferencia ofrecidos por el WPS-1-EU es FTP, o File Transfer Protocol (Protocolo de transferencia de archivos). El Protocolo de transferencia de archivos (FTP) es un protocolo de red estándar usado para transferir archivos de un dispositivo a otro dispositivo a través de una red basada en TCP, tal como Internet. El FTP está basado en una arquitectura de cliente-servidor y usa conexiones de control y datos independientes entre el cliente y el servidor. La transferencia FTP se aprovecha de manera óptima cuando se transfieren imágenes desde un dispositivo móvil al WPS-1-EU para su impresión. Para hacer esto, usted debe tener una aplicación de cliente FTP instalada en su dispositivo móvil. Asegúrese de que su aplicación de cliente FTP permita la transferencia de datos binarios puesto que éste es el tipo de datos que soporta el WPS-1-EU.



Configuración de dispositivos Apple para transferencias FTP

Nota

Solo use este procedimiento al configurar su dispositivo WPS-1-EU por primera vez. Después de haber configurado su aplicación de cliente FTP para usar la hoja de compartir, no tiene que hacer ningún otro cambio.

1. Descargue una aplicación de cliente FTP desde la App StoreSM de Apple[®].



Nota

Algunos ejemplos de aplicación de cliente FTP son: Transmit[™], FTP Client Pro, y Easy FTP Pro.

2. Una vez descargada, inicie la aplicación de cliente FTP.

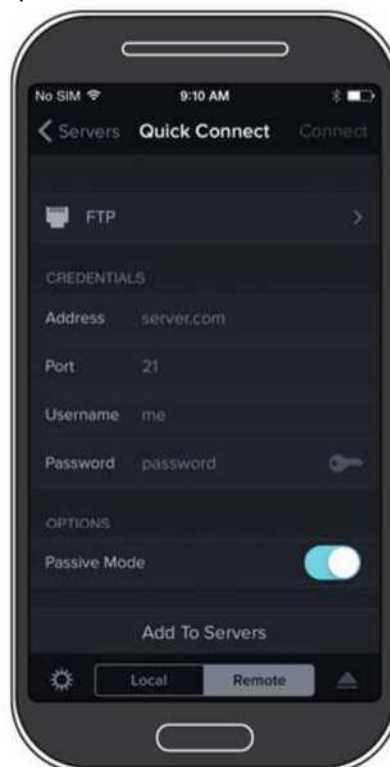


Figura 5 Ejemplo de aplicación de cliente FTP

3. Introduzca la información requerida en los siguientes campos:

- ♦ **Host (Anfitrión):** 192.168.43.1
- ♦ **Type (Tipo):** FTP
- ♦ **Port (Puerto):** 21
- ♦ **Username (Nombre de usuario):** photo
- ♦ **Password (Contraseña):** none (escriba la palabra "none")
- ♦ **Remote Dir (Dir. remota):** / (barra)
- ♦ **Mode (Modo):** Active (Activo) (usualmente en los ajustes avanzados)



Atención

Si se le pide introducir una opción de transferencia, seleccione **Binary (Binaria)**.
Si selecciona **ASCII**, sus imágenes no serán impresas correctamente.

4. Haga clic en **Save (Guardar)** para guardar sus ajustes.
5. Si aún no lo ha hecho, conéctese a la red Wi-Fi del WPS-1-EU.
6. Regrese a la aplicación de cliente FTP, y haga clic en el botón **Login (Inicio de sesión)** para conectarse al WPS-1-EU.



Nota

Si el inicio de sesión tuvo éxito, se visualiza un cuadro de diálogo, que confirma la conexión.

7. Una vez que se conecte con la red WPS-1-EU, podrá entonces imprimir sus imágenes inalámbricamente. Sírvase observar que el WPS-1-EU solo imprime los formatos de archivo JPEG y PNG.
Para imprimir sus imágenes usando su iPad o iPhone, vea "Impresión con un iPad™/iPhone™" en la página 92.

Impresión desde dispositivos Apple usando transferencias FTP

Siga los siguientes pasos para imprimir imágenes desde su iPad/iPhone. Si aún no ha configurado su dispositivo para conectarlo al WPS-1-EU a través de una aplicación de cliente FTP.

1. Conéctese a la señal Wi-Fi creada por el WPS-1-EU.



Nota

La señal está etiquetada como **WPSxxxx**, donde **xxxx** es un número único para su dispositivo.

2. Cuando se lo pidan, escriba la siguiente contraseña: **DNP20153**
3. Inicie la aplicación fotográfica. Esta aplicación puede ser su rollo de cámara estándar (o galería de fotos), una aplicación de edición de fotos, o una aplicación de visualización de fotos de terceros.
4. Seleccione su imagen o imágenes.
5. Haga clic en **Share Sheet (Hoja de compartir)**. 
6. Seleccione la aplicación de cliente FTP de la lista de aplicaciones para compartir.
7. La imagen es impresa.

Errores de la impresora

Si tiene problemas al imprimir imágenes, se imprimirá una hoja de errores. Esta hoja le proporciona información sobre qué imagen no fue impresa para que pueda tratar de imprimir nuevamente la imagen.

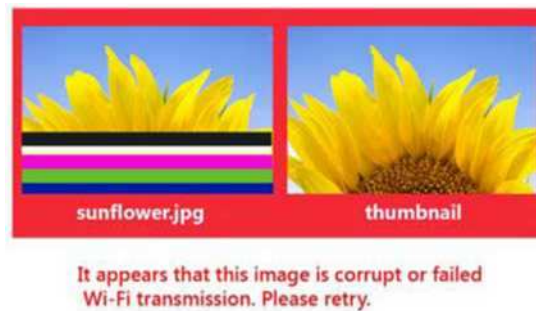


Figura 6 Ejemplo de hoja de errores

1. Si recibe este error, trate de volver a imprimir la imagen. Si la imagen no es impresa la segunda vez, verifique sus conexiones de red, y luego intente nuevamente.

**Nota**

El WPS-1 ha sido construido para archivos JPEG y PNG con un espacio de color RGB (rojo-verde-azul). Asegúrese de que sus imágenes estén en uno de estos formatos antes de enviarlas al WPS-1 para impresión.

Cuadro de tamaño de las impresiones

Use la tabla en las siguientes páginas para determinar el tamaño del medio que necesita para su impresora.



Nota

Si usted usa la opción de impresión de medio panel, solo se usará la mitad de su cinta disponible. Los costos serán mayores porque el otro medio panel no es usado.

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
9 x 13 (3.5" x 5")	9 x 13 (3.5" x 5")	(por defecto)	✓*				3.5x5
10 x 15 (4" x 6")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x2x6s
	10 x 15 (4" x 6")	♦	✓	✓	✓		4x6
13 x 18 (5" x 7")	9 x 13 (3.5" x 5")	½ panel	✓	✓	✓*		3.5x5
	dos tiras cortadas de 9 x 13 (3.5" x 5")	2 tiras	✓**	✓			3.5x5s
	cuadrado 13 x 13 (5"x5")	cuadrado		✓			5x5sq
	13 x 18 (5" x 7")	♦	✓	✓	✓*		5x7
15 x 20 (6" x 8")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	½ panel	✓	✓	✓		4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓	✓	✓		2x6x4s
	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓			6x6sq
	15 x 20 (6" x 8")	♦	✓	✓	✓		6x8
15 x 23 (6" x 9")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	½ panel	✓*	✓*			4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓*	✓*			2x6x4s
15 x 23 (6" x 9")	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓*			6x6sq
	11 x 15 (4.5" x 6")	½ panel		✓*			4.5x6
	dos tiras cortadas de 11 x 15 (4.5" x 6")	2 tiras		✓*			4.5x6

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
	15 x 20 (6" x 8")	◆	✓*				6x8
	15 x 23 (6" x 9")	◆	✓*	✓			6x9
20 x 25 (8" x 10")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
20 x 30 (8" x 12")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	2 tiras cortadas de 15 x 20 (6" x 8")	2 tiras				✓	6x8x2s
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
	A4	◆				✓	A4
	20 x 30 (8" x 12")	◆				✓	8x12

✓ El tamaño de impresión está disponible para esa impresora.

◆ Ajuste por defecto

* El tamaño de impresión puede no estar disponible en todas las regiones de ventas. Contacte con su representante de ventas para más información.

** Firmware v1.5 o mayor.



Nota

Usted puede tener dos (2) impresoras conectadas al WPS-1-EU simultáneamente. El medio cargado debe ser el mismo, es decir dos impresoras que tienen ambos medios de 10 x 15 (4" x 6") cargados. Vea "Cambio de los ajustes de uso compartido de impresión" en la página 80 para más información.

Utilización de un PC Windows con el WPS-1-EU

La manera más fácil de transferir imágenes desde su ordenador a su red WPS-1-EU es usando la opción de transferencia HFP. Usted también puede configurar controladores de impresión nativos para el dispositivo WPS-1-EU para imprimir desde sus aplicaciones de edición de fotos. Use las siguientes secciones para configurar su ordenador PC para usar el WPS-1-EU.

Hay dos opciones de transferencia para usar el WPS-1-EU con su PC Windows:

1. **Utilización de un PC Windows con las opciones de Hot Folder Print (HFP).** Usando las carpetas Hot Folder Printer (Impresora de carpeta vigilada), usted puede transferir imágenes en conjunto (o individualmente) copiando y pegando las imágenes en las impresoras hot folder en el dispositivo WPS-1-EU.
2. **Utilización de un PC Windows y controladores de impresión nativos** Usando controladores de impresión nativos, usted puede imprimir directamente desde cualquier aplicación fotográfica. Simplemente entre a los ajustes de impresión de la aplicación, y escoja la opción WPS-1-EU como su impresora.

Utilización de un PC Windows con las opciones de Hot Folder Print (HFP).

HFP, o Hot Folder Printing (Impresión de carpeta vigilada), es un método de transferencia en el que una hot folder (o "carpeta vigilada") es monitorizada continuamente por el sistema WPS-1-EU. Las imágenes copiadas en esta carpeta son impresas automáticamente y luego quitadas. Las hot folders son usadas tanto para las importaciones manuales de imágenes (copiar y pegar archivos en la hot folder) como para integración con software de terceros (a menudo a través de FTP hacia la hot folder).

Las transferencias HFP funcionan de manera óptima en los ordenadores PC; sin embargo, algunas tabletas sí tienen la capacidad de transferencia HFP. La impresión Hot folder le permite cargar mayores cantidades de impresiones a la vez en la carpeta de impresión.

Configuración de un PC Windows para HFP

Siga los siguientes pasos para imprimir imágenes desde su PC.

1. Desde su ordenador, seleccione su dispositivo WPS-1-EU.

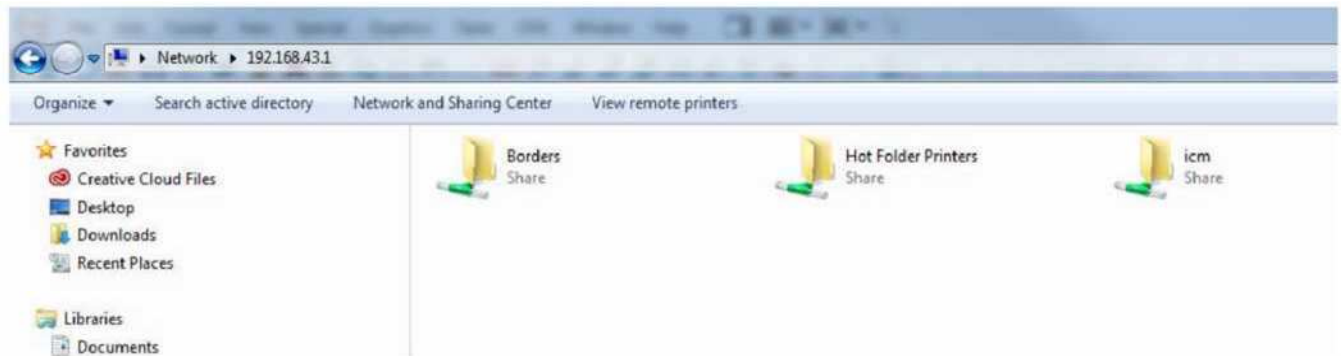


Nota

La señal está etiquetada como **WPSxxxx**, donde **xxxx** es un número único para su dispositivo.

2. Cuando se lo pidan, escriba la siguiente contraseña: **DNP20153**
3. Abra una ventana de explorador de archivos. (Asegúrese de no estar abriendo un navegador de Internet).

4. Escriba **\\192.168.43.1** en la barra de direcciones. Esto resulta en la entrada a los directorios del WPS-1-EU.



5. Seleccione la carpeta **Hot Folder Printers** (Impresoras de carpetas vigiladas).
6. Seleccione la carpeta para su modelo de impresora. Esta está etiquetada con el modelo de su impresora DNP (por ejemplo, DS40).
7. Seleccione la carpeta de impresión. Esta carpeta estará etiquetada con el tamaño de impresión cargado en su impresora conectada (es decir, 10 x 15 (4"x6"), 13 x 18 (5"x7"), 15 x 20 (6"x8")).
8. Ahora está listo para imprimir sus imágenes usando la transferencia hot folder print.

Impresión desde un PC Windows usando HFP



Nota

Al ponerle nombre a sus archivos de imagen, use caracteres alfanuméricos. NO use ningún carácter especial. Los caracteres especiales incluyen: @ \$ % ^ & * () + = { } Además, un espacio o un guion no deberían ser el primer carácter en el nombre del archivo.

1. Si no lo ha hecho aún, abra una ventana de explorador de archivos y desplácese hasta su directorio Hot Folder Printers. Use esta dirección para acceder a su dispositivo: **\\192.168.43.1** Para más información, vea "Configuración de un PC Windows (Transferencia HFP)" en la página 73.
2. Abra una segunda ventana de explorador de archivos, y navegue hasta las imágenes que desea imprimir.
3. Copie las imágenes y péguelas en la carpeta de tamaño de impresión en la carpeta Hot Folder Printers.



Nota

Si es posible, solo *copie y pegue* su imagen. Si usted *corta y pega* su imagen cuando tiene el archivo automático desactivado, sus imágenes no serán guardadas en el dispositivo WPS-1-EU.

4. Sus fotos son enviadas desde su PC al WPS-1-EU y son impresas.

Utilización de un PC Windows y controladores de impresión nativos

Configuración de un PC Windows usando controladores de impresión nativos



Atención

Cualquier recorte personalizado debe ser hecho antes de la impresión puesto que el WPS-1-EU solo "recorta centrando" para maximizar el tamaño de la impresión y eliminar espacios blancos. El recorte personalizado puede realizarse mediante las funciones de captura y edición que están en aplicaciones estándar tales como Photoshop, Lightroom, iPhoto, etc.



Nota

Solo siga el siguiente procedimiento con Windows 7 y Windows 8.1.

Usted también puede imprimir sus imágenes desde un PC usando controladores de impresión nativos. Este procedimiento incluye las siguientes acciones:

- ♦ Conectarse a la Wi-Fi del WPS-1-EU.
- ♦ Añadir el WPS-1-EU como una impresora.
- ♦ Cargar los archivos de controlador del WPS-1-EU.
- ♦ Añadir los tamaños de impresión.

Conexión a la red Wi-Fi

1. Conéctese a la señal Wi-Fi creada por el WPS-1-EU.



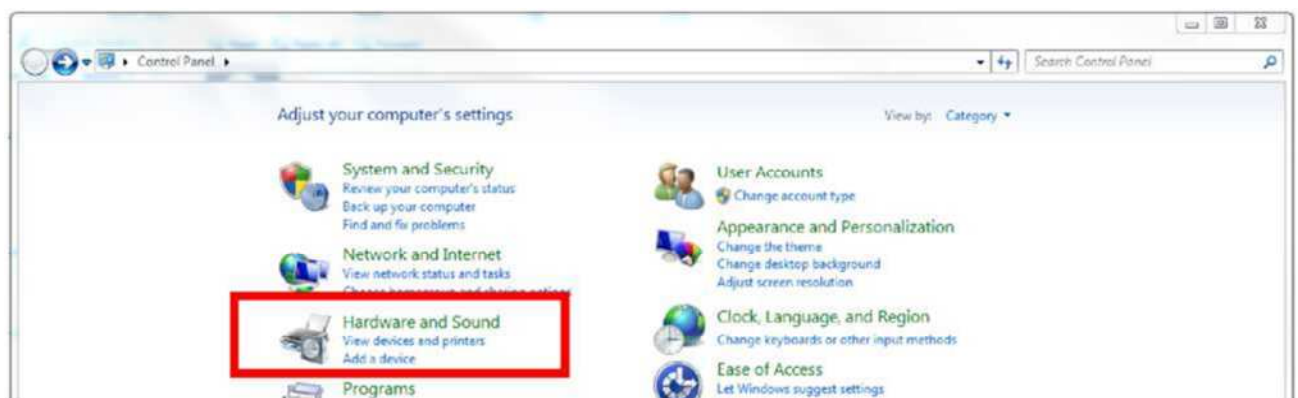
Nota

La señal está etiquetada como **WPSxxxx**, donde **xxxx** es un número único para su dispositivo.

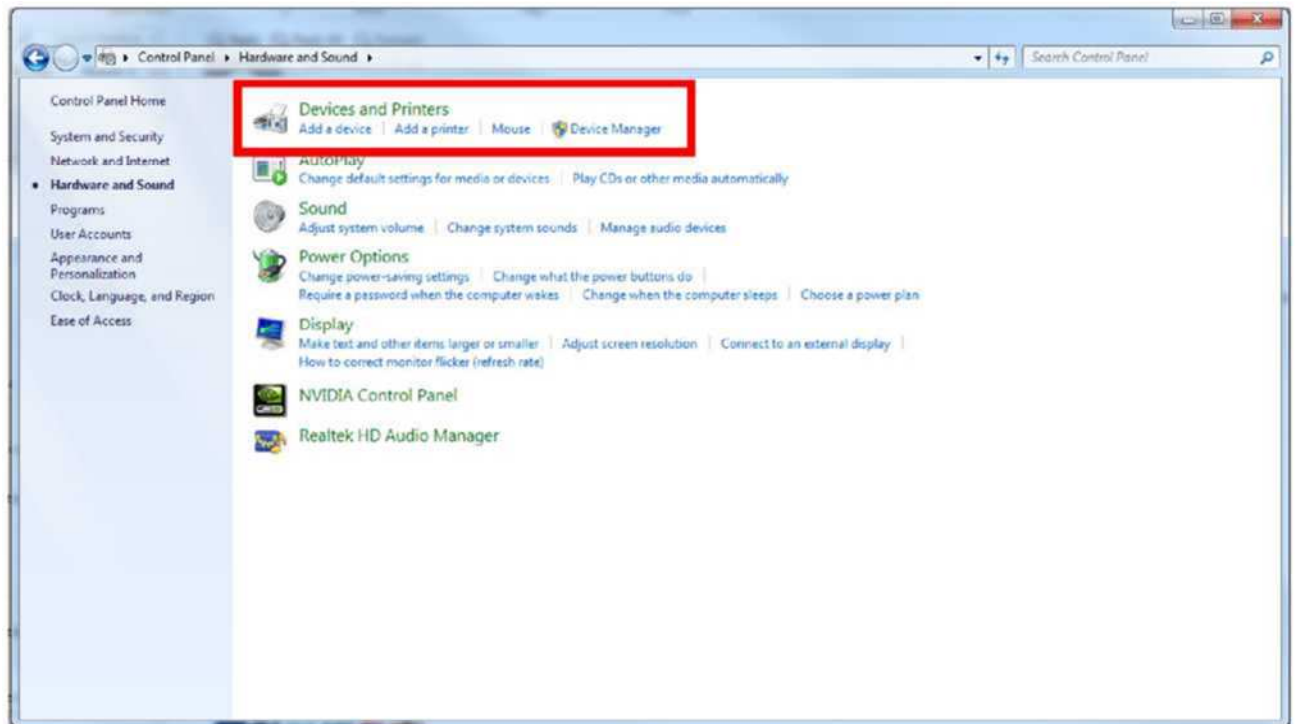
2. Cuando se lo pidan, escriba la siguiente contraseña: **DNP20153**

Adición de la nueva impresora

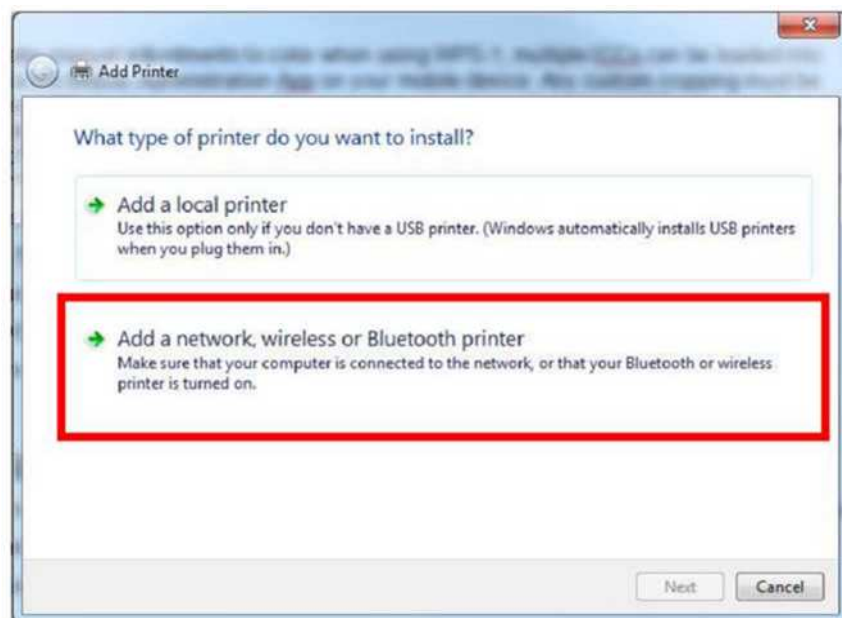
1. Navegue hasta el **Control panel (Panel de control)** de su PC.
2. Haga clic en **Hardware and Sound (Hardware y sonido)**.



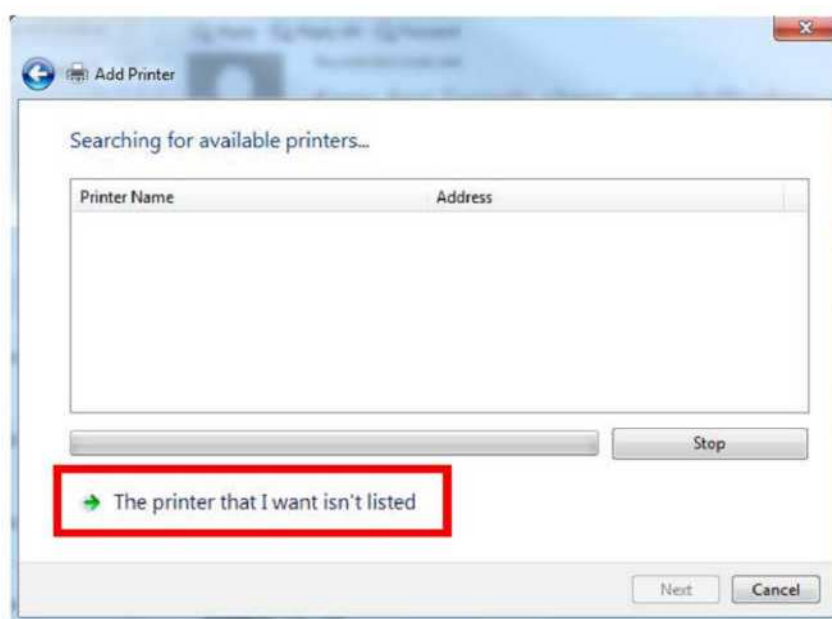
3. En la sección **Devices and Printers (Dispositivos e impresoras)**, haga clic en **Add a Printer (Añadir una impresora)**.



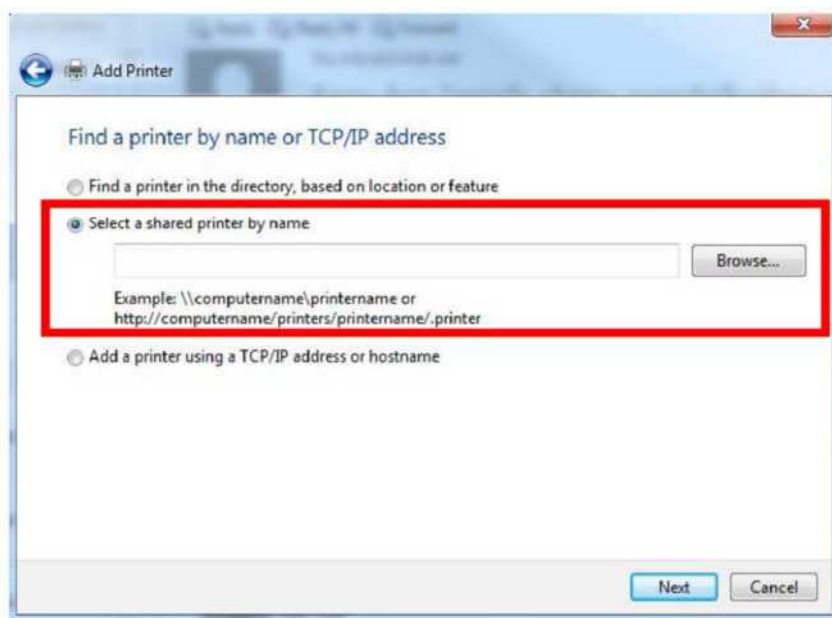
4. Haga clic en **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Añadir una impresora de red, inalámbrica o Bluetooth)**.



5. Haga clic en **The printer that I want isn't listed (La impresora que quiero no está en la lista)**.



6. En el campo **Select a shared printer by name (Seleccionar una impresora compartida por nombre)**, ponga la dirección de la impresora en `\\192.168.43.1\WPSxxx-DSxx-1-size`, donde WPSxxx es el nombre de la impresora, DSxx es el tipo de impresora (es decir, DS40, DS80, etc.), 1 es el número de impresoras conectadas al dispositivo WPS-1-EU, y **size (tamaño)** es el tipo de medio cargado en la impresora conectada (es decir, 13 x 18 (5"x7"), 15 x 20 (6"x8"), etc.)



7. Haga clic en **Next (Siguiente)**.

8. En el cuadro de diálogo **Add Printer Wizard (Asistente de adición de impresoras)**, haga clic en el botón **Have Disk (Tengo disco)**.



9. Esto abre el cuadro de diálogo **Install from Disk (Instalar desde disco)**.

Use el siguiente procedimiento para añadir controladores de impresora a su sistema operativo. Una vez que haya hecho eso, usted seguirá con el proceso de instalación del controlador.

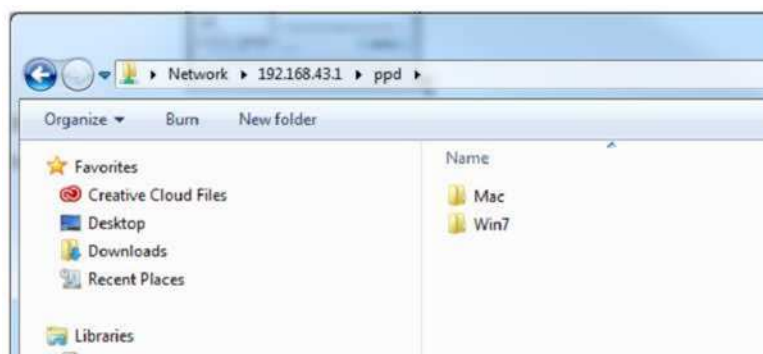
Adición de archivos de controlador de impresora

1. Abra una ventana de explorador de archivos. (Asegúrese de no estar abriendo un navegador de Internet).
2. Escriba **\\192.168.43.1** en la barra de direcciones en la ventana del explorador. Esto resulta en la entrada a los directorios del WPS-1-EU.



3. Haga doble clic en la carpeta **PPD**.

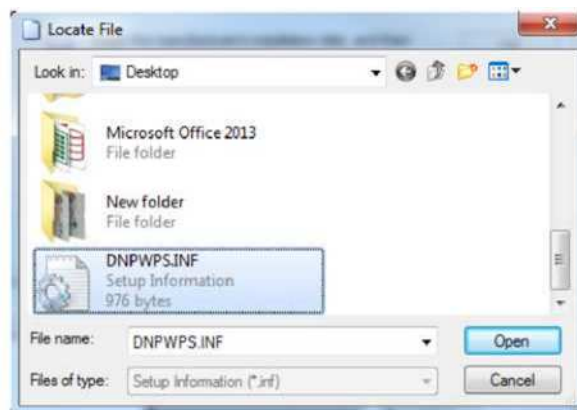
4. Haga doble clic en la carpeta **Win7**.



5. Copie todos los archivos **Win7** en el escritorio de su sistema.
6. Navegue de vuelta al cuadro de diálogo **Install from Disk (Instalar desde disco)**.



7. Haga clic en el botón **Browse (Explorar)**.
8. Desde el cuadro de diálogo **Locate File (Localizar archivo)**, navegue hasta su Escritorio y seleccione el archivo llamado **DNPWPS.inf**.



9. Haga clic en el botón **Open (Abrir)** y luego haga clic en **OK (Aceptar)**.
Ahora continuará añadiendo la impresora a su sistema operativo.

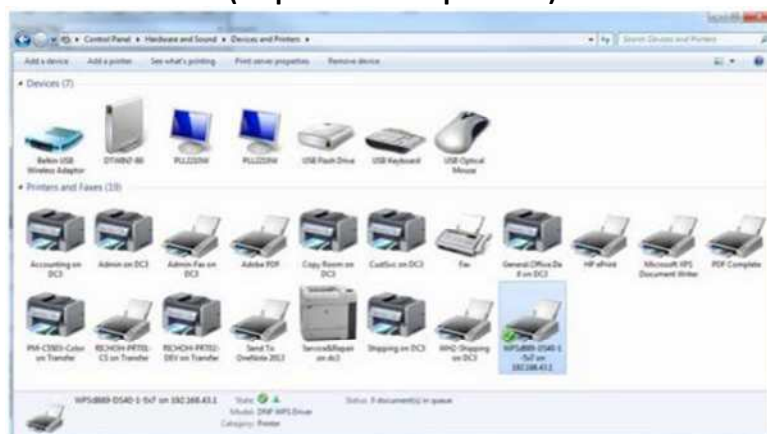
10. En el cuadro de diálogo Add Printer Wizard (Asistente de adición de impresoras), seleccione DNP WPS Driver (Controlador DNP WPS) y haga clic en OK (Aceptar).



11. Haga clic en el botón **Next (Siguiente)** y luego haga clic en **Finish (Finalizar)**.

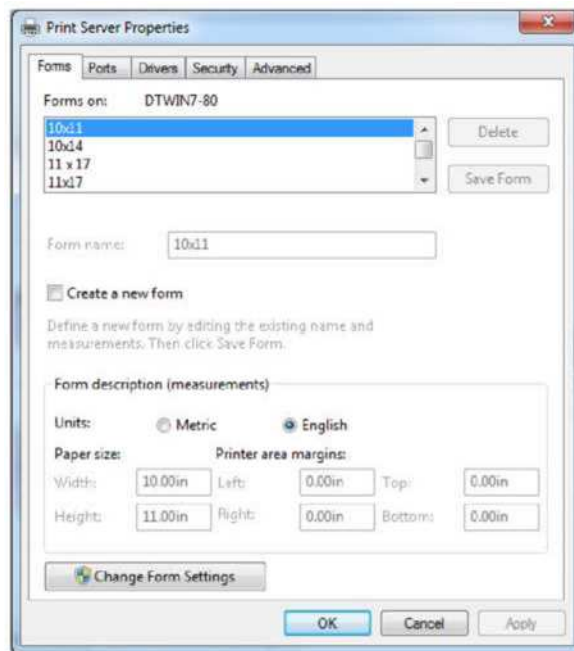
Adición de nuevos tamaños de impresión

1. Navegue hasta el **Control Panel (Panel de control)** de su PC y haga clic en **Hardware and Sound (Hardware y sonido)**.
2. Haga clic en **Device and Printers (Dispositivos e impresoras)**.



3. De los dispositivos mostrados en la lista, seleccione su **DNP Printer (Impresora DNP)**.

4. Haga clic en el botón **Printer server properties (Propiedades del servidor de impresoras)** en la parte superior de la ventana.



5. Marque la casilla de verificación **Create a New Form (Crear una nueva forma)**.
6. Introduzca el **Width (Ancho)** y la **Height (Altura)** (10 x 15 (4"x6"), etc.) de su tamaño de impresión en los campos respectivos.
7. Haga clic en **OK (Aceptar)** para guardar sus cambios.
8. Repita los pasos 3 a 7 para cada tamaño de impresión a añadir.
9. Ahora está usted listo para imprimir a su red WPS-1-EU desde cualquiera de sus programas habituales de edición de fotos.

Impresión desde un PC Windows usando controladores de impresión nativos

Siga los siguientes pasos para imprimir imágenes desde su PC.



Atención

Cualquier recorte personalizado debe ser hecho antes de la impresión puesto que el WPS-1-EU solo "recorta centrando" para maximizar el tamaño de la impresión y eliminar espacios blancos. El recorte personalizado puede realizarse mediante las funciones de captura y edición que están en aplicaciones estándar tales como Photoshop, Lightroom, iPhoto, etc.

1. Si aún no lo ha hecho, configure su PC para usar controladores de impresión nativos WPS. Vea "Configuración de un PC Windows utilizando controladores de impresión nativos" en la página 74.
2. Abra su imagen con su software de edición de fotos. Desde el menú **File (Archivo)**, seleccione la opción **Print (Imprimir)**.
3. Haga los cambios que quiera en los ajustes de la impresora usando la ventana de ajustes de la impresora.
4. Cuando haya terminado, pulse el botón **Print (Imprimir)**.
5. Sus fotos son enviadas desde su PC al WPS-1-EU y son impresas.



Atención

Instalación del perfil ICC de la impresora es necesaria después de instalar el controlador. Impresoras de perfiles ICM están disponibles en la WPS del servidor de impresión:

[\\192.168.143.1\icm](http://192.168.143.1/icm)

Por favor consulte el manual de El Para el Perfil Impresora del Proceso de Integración.

Errores de impresión

Si tiene problemas al imprimir imágenes, se imprimirá una hoja de errores. Esta hoja le proporciona información sobre qué imagen no fue impresa para que pueda tratar de imprimir nuevamente la imagen.



It appears that this image is corrupt or failed
Wi-Fi transmission. Please retry.

Figura 7 Ejemplo de hoja de errores

1. Si recibe este error, trate de volver a imprimir la imagen. Si la imagen no es impresa la segunda vez, verifique sus conexiones de red, y luego intente nuevamente.



Nota

El WPS-1 ha sido construido para archivos JPEG y PNG con un espacio de color RGB (rojo-verde-azul). Asegúrese de que sus imágenes estén en uno de estos formatos antes de enviarlas al WPS-1 para impresión.

Cuadro de tamaño de las impresiones

Use la tabla en las siguientes páginas para determinar el tamaño del medio que necesita para su impresora.



Nota

Si usted usa la opción de impresión de medio panel, solo se usará la mitad de su cinta disponible. Los costos serán mayores porque el otro medio panel no es usado.

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
9 x 13 (3.5" x 5")	9 x 13 (3.5" x 5")	(por defecto)	✓*				3.5x5
10 x 15 (4" x 6")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x2x6s
	10 x 15 (4" x 6")	♦	✓	✓	✓		4x6
13 x 18 (5" x 7")	9 x 13 (3.5" x 5")	½ panel	✓	✓	✓*		3.5x5
	dos tiras cortadas de 9 x 13 (3.5" x 5")	2 tiras	✓**	✓			3.5x5s
	cuadrado 13 x 13 (5"x5")	cuadrado		✓			5x5sq
	13 x 18 (5" x 7")	♦	✓	✓	✓*		5x7
15 x 20 (6" x 8")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	½ panel	✓	✓	✓		4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓	✓	✓		2x6x4s
	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓			6x6sq
	15 x 20 (6" x 8")	♦	✓	✓	✓		6x8
15 x 23 (6" x 9")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	½ panel	✓*	✓*			4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓*	✓*			2x6x4s
15 x 23 (6" x 9")	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓*			6x6sq
	11 x 15 (4.5" x 6")	½ panel		✓*			4.5x6
	dos tiras cortadas de 11 x 15 (4.5" x 6")	2 tiras		✓*			4.5x6

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
	15 x 20 (6" x 8")	◆	✓*				6x8
	15 x 23 (6" x 9")	◆	✓*	✓			6x9
20 x 25 (8" x 10")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
20 x 30 (8" x 12")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	2 tiras cortadas de 15 x 20 (6" x 8")	2 tiras				✓	6x8x2s
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
	A4	◆				✓	A4
	20 x 30 (8" x 12")	◆				✓	8x12



El tamaño de impresión está disponible para esa impresora.



Ajuste por defecto



El tamaño de impresión puede no estar disponible en todas las regiones de ventas. Contacte con su representante de ventas para más información.



Firmware v1.5 o mayor.



Nota

Usted puede tener dos (2) impresoras conectadas al WPS-1-EU simultáneamente. El medio cargado debe ser el mismo, es decir dos impresoras que tienen ambos medios de 10 x 15 (4" x 6") cargados. Vea "Cambio de los ajustes de uso compartido de impresión" en la página 80 para más información.

Utilización de un Mac con el WPS-1-EU

Este capítulo describe cómo usar su ordenador Mac para imprimir usando la red WPS-1-EU.

Asegúrese de seguir los pasos de instalación en "Instalación del sistema WPS-1-EU" en la página 13 antes de continuar.

Hay dos opciones de transferencia para usar el WPS-1-EU con su Mac:

1. **Utilización de un Mac para Hot Folder Printing (HFP)** Usando las carpetas Hot Folder Printer (Impresora de carpeta vigilada), usted puede transferir imágenes en conjunto (o individualmente) copiando y pegando las imágenes en las impresoras hot folder en el dispositivo WPS-1-EU.
2. **Utilización de un Mac y controladores de impresión nativos** Usando controladores de impresión nativos, usted puede imprimir directamente desde cualquier aplicación fotográfica. Simplemente entre a los ajustes de impresión de esa aplicación, y escoja la opción WPS-1-EU como su impresora.



Nota

El WPS-1-EU también le permite conectar simultáneamente cinco (5) dispositivos de entrada/transferencia. Su o sus dispositivos de entrada/transferencia pueden estar a una distancia máxima de 10 metros del WPS-1-EU y aun así enviar el trabajo de impresión satisfactoriamente.

Utilización de un Mac para Hot Folder Printing (HFP)

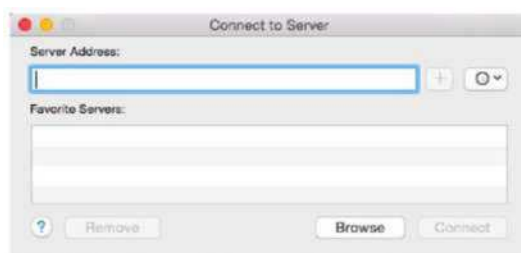
HFP, o *Hot Folder Printing* (Impresión de carpeta vigilada), es un método de transferencia en el que una hot folder (o "carpeta vigilada") es monitorizada continuamente por el sistema WPS-1-EU. Las imágenes copiadas en esta carpeta son impresas automáticamente y luego quitadas. Las hot folders son usadas tanto para las importaciones manuales de imágenes (copiar y pegar archivos en la hot folder) como para integración con software de terceros (a menudo a través de FTP hacia la hot folder).

Las transferencias HFP funcionan de manera óptima en los ordenadores Mac; sin embargo, algunas tabletas sí tienen la capacidad de transferencia HFP. La impresión Hot folder le permite cargar mayores cantidades de impresiones a la vez en la carpeta de impresión.

Configuración de un Mac para impresión HFP

1. Desde el Escritorio, seleccione **Go (Ir)**.
2. Seleccione **Connect to Server (Conectarse al servidor)**.
3. En el campo **Server Address (Dirección del servidor)**, escriba la siguiente dirección:

smb://192.168.43.1



4. Haga clic en **Connect (Conectar)**.

5. Seleccione el botón de radio **Connect as: Guest (Conectarse como invitado)** y haga clic en **Connect (Conectar)**.



6. De la lista **Volumes To Mount (Volúmenes a cargar)**, seleccione la opción **Hot Folder Printers (Impresoras de carpeta vigilada)** y haga clic en **OK (Aceptar)**.



7. Cuando la ventana Finder (Buscador) sea visualizada, tome nota del nombre del dispositivo WPS-1-EU.



Impresión desde un Mac (transferencia HFP)



Atención

Cualquier recorte personalizado debe ser hecho antes de la impresión puesto que el WPS-1-EU solo "recorta centrando" para maximizar el tamaño de la impresión y eliminar espacios blancos. El recorte personalizado puede realizarse mediante las funciones de captura y edición que están en aplicaciones estándar tales como Photoshop, Lightroom, iPhoto, etc.

1. Si aún no lo ha hecho, configure su Mac para usar impresión hot folder WPS. Vea "Configuración de un Mac (transferencia HFP)" en la página 81.
2. Abra la carpeta Hot Folder Printers que usted creó.
3. Abra una segunda ventana buscadora y navegue hasta las imágenes que desea imprimir.
4. Copie las imágenes y péguelas en la carpeta de tamaño de impresión en la carpeta Hot Folder Printers.



Nota

Si es posible, solo *copie y pegue* su imagen. Si usted *corta y pega* su imagen cuando tiene el archivo automático desactivado, sus imágenes no serán guardadas en el dispositivo WPS-1-EU.

5. Sus fotos son enviadas desde su Mac al WPS-1-EU y son impresas.

Utilización de un Mac y controladores de impresión nativos

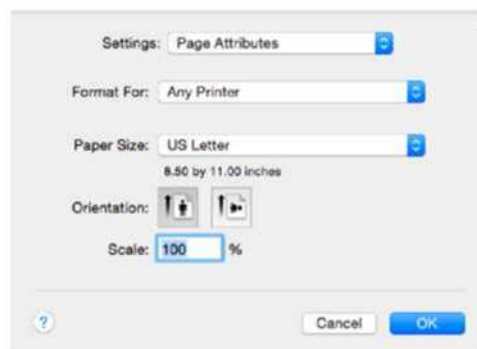
Configuración de un Mac utilizando controladores de impresión nativos WPS-1-EU

Para instalar controladores de impresión nativos, usted debe hacer lo siguiente:

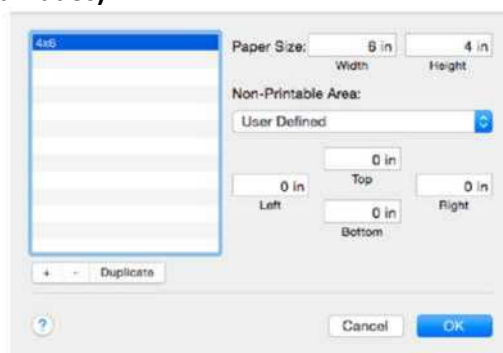
- ♦ Cree tamaños de papel personalizados.
- ♦ Conéctese a la red Wi-Fi y cargue los controladores WPS-1-EU.
- ♦ Añada una nueva impresora y archivos de controlador.
- ♦ Añada los archivos ICM.

Creación de un tamaño de papel personalizado

1. Abra un programa de edición de textos, tal como Word o TextEdit.
2. Seleccione **File (Archivo)** y luego **Page Setup (Diseño de página)**.



- Desde el menú descendente **Paper Size (Tamaño del papel)**, seleccione **Manage Custom Sizes (Administrar tamaños personalizados)**.



- Haga clic en el botón + en la esquina inferior izquierda de la ventana.
- En los campos **Paper Size: Width (Tamaño del papel: Ancho)** y **Paper Size: Height (Tamaño del papel: Altura)**, introduzca las dimensiones del papel que desea imprimir (es decir, 10 x 15 (4"x6"), 13 x 18 (5"x7"), 15 x 20 (6"x8"), etc.)
- Haga doble clic en el nombre de su papel recién añadido en la lista, y cámbiele el nombre por el del tamaño del papel que está creando (es decir, 10 x 15 (4"x6"), 13 x 18 (5"x7"), etc.).
- Ponga los márgenes **Top (Superior)**, **Right (Derecho)**, **Bottom (Inferior)**, y **Left (Izquierdo)** en 0.
- Haga clic en **OK (Aceptar)** para guardar el nuevo tamaño de papel.
- Repita estos pasos para cada tamaño de papel a añadir.

Conexión a la red Wi-Fi del WPS-1-EU

- Desde el Escritorio, seleccione **Go (Ir)**.
- Seleccione **Connect to Server (Conectarse al servidor)**.
- En el campo **Server Address (Dirección del servidor)**, escriba la siguiente dirección:
smb://192.168.43.1



- Haga clic en **Connect (Conectar)**.

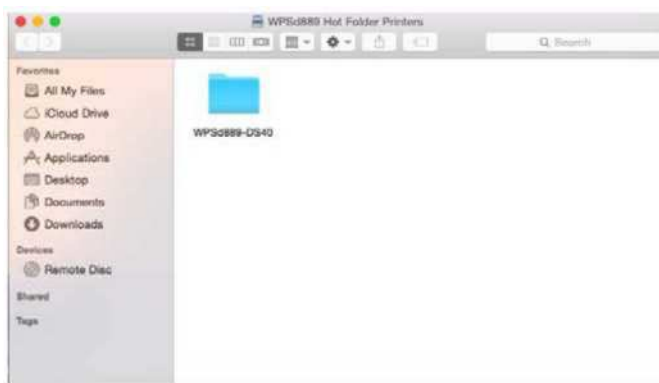
5. Seleccione el botón de radio **Connect as: Guest (Conectarse como invitado)** y haga clic en **Connect (Conectar)**.



6. De la lista **Volumes To Mount (Volúmenes a cargar)**, seleccione la opción **PPD** y haga clic en **OK (Aceptar)**.



7. Cuando la ventana Finder (Buscador) sea visualizada, tome nota del nombre del dispositivo WPS-1-EU.

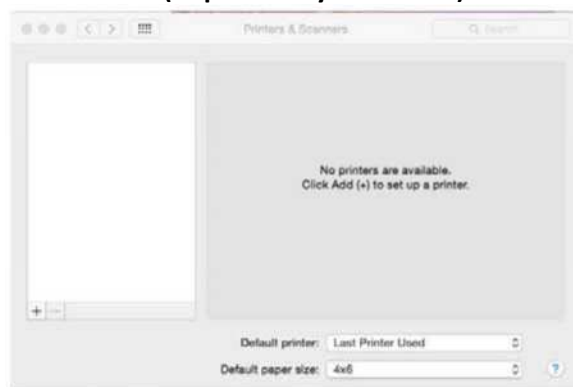


Adición de la nueva impresora

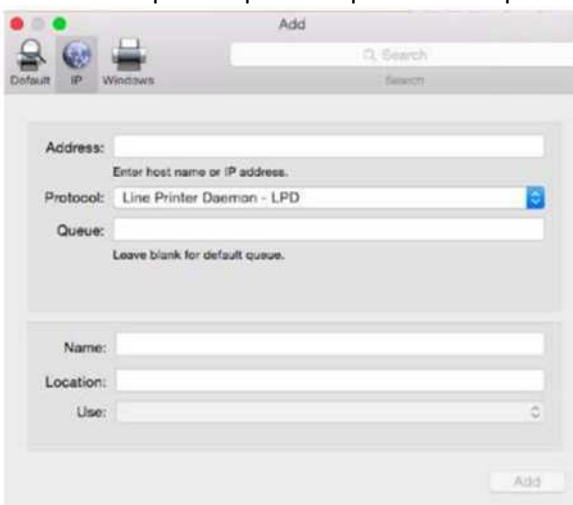
1. Haga clic en el logotipo de Apple  en la esquina superior izquierda de su escritorio, y seleccione **System Preferences (Preferencias del sistema)**.



2. Haga clic en **Printers & Scanners (Impresoras y escáneres)**.



3. Bajo la sección **Printers (Impresoras)** en el lado izquierdo de la pantalla, haga clic en + (**botón "más"**) para añadir una impresora.
4. Haga clic en el botón **IP** en la esquina superior izquierda de la pantalla **Add (Añadir)**.



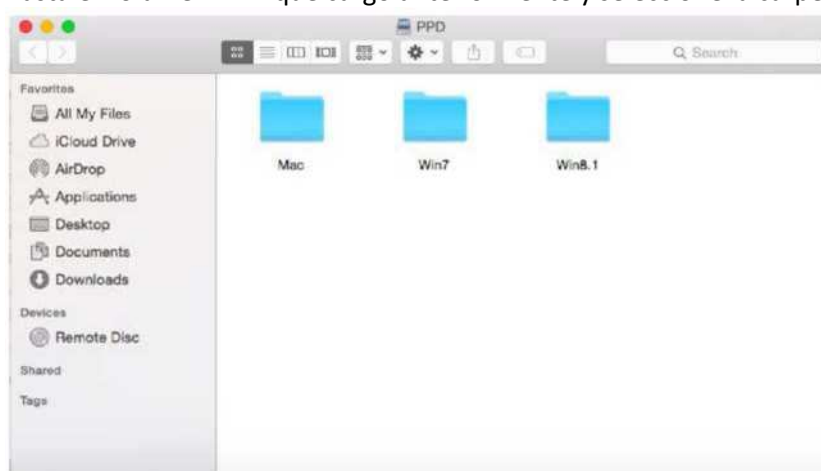
5. En el campo **Address (Dirección)**, escriba la dirección IP del WPS-1-EU: **192.168.43.1**
6. Del menú descendente **Protocol (Protocolo)**, seleccione **Internet Printing Protocol - IPP (Protocolo de impresión por Internet - IPP)**.
7. En el campo **Queue (Cola)**, escriba **printers/<devicename>-#-<printsize>**, donde <devicename> es el nombre mostrado bajo WPS Hot Folder Printers, # es el número de la impresora (ya sea 1 o 2 según cuántas impresoras están conectadas), y <printsize> es el tamaño del medio cargado en las impresoras conectadas. Por ejemplo, si usted está conectando una impresora DS40 con medio 10 x 15 (4"x6"), su cola se leería así: printers/wpsd889-ds40-1-4x6.
8. En el campo **Name (Nombre)**, escriba el nombre de su impresora.



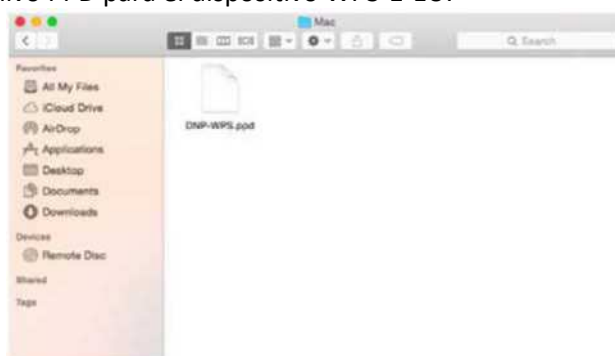
Nota

Si tiene más de una (1) impresora conectada en su Mac, debería darle a la impresora conectada al dispositivo WPS-1-EU un nombre que designe la impresora como que está conectada al WPS-1-EU.

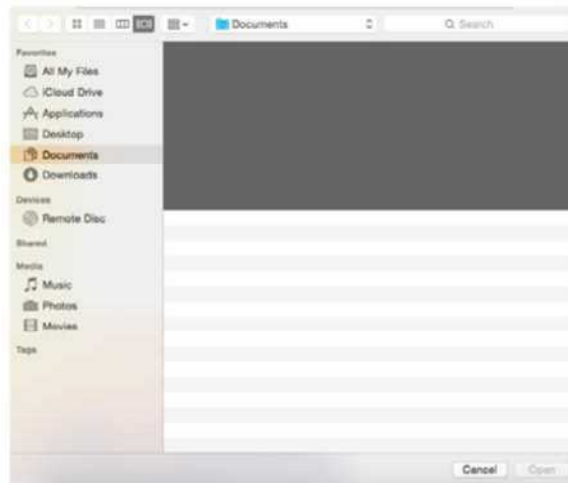
9. En el campo **Use (Uso)**, seleccione **Other (Otro)**. Se abre un diálogo donde usted puede seleccionar los archivos de controlador de su impresora.
10. Navegue hasta el volumen PDD que cargó anteriormente y seleccione la carpeta **Mac**.



11. Seleccione el archivo PPD para el dispositivo WPS-1-EU.



12. Haga clic en el archivo y arrástrelo al directorio por defecto en la ventana de su controlador de impresora.



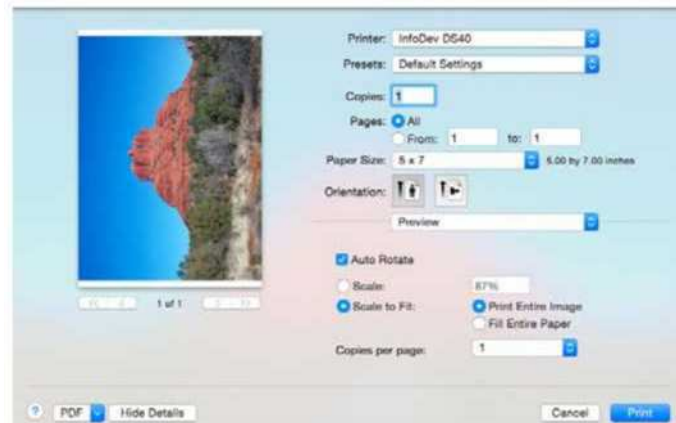
13. Resalte el archivo PPD y haga clic en el botón **Open (Abrir)**.
14. En el campo **Use (Uso)**, ahora se lee **WPS**. Haga clic en el botón **Add (Añadir)**.
15. Si recibe un mensaje de verificación, haga clic en el botón **Continue (Continuar)**.
16. Cuando aparezca el mensaje **Setting Up (Instalación)**, verifique que la casilla de verificación **Duplex Printing Unit (Unidad de impresión dúplex)** NO esté marcada.



17. Haga clic en OK (Aceptar).

Impresión desde un Mac usando controladores de impresión nativos

1. Abra su imagen con su software de edición de fotos.
2. Desde el menú **File (Archivo)**, seleccione la opción **Print (Imprimir)**.



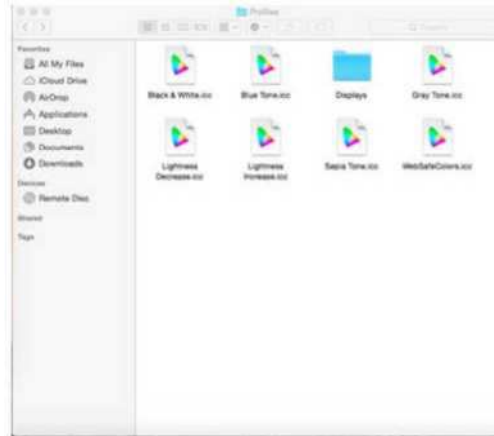
3. Cuando la ventana **Print Preview (Vista preliminar de impresión)** sea visualizada, verifique que esté imprimiendo al dispositivo WPS-1-EU.
4. Desde el menú descendente **Paper Size Option (Opción de tamaño del papel)**, seleccione su tamaño de impresión deseado.
5. Cambie la **Orientation (Orientación)** de la imagen si es necesario.
6. Seleccione el botón de radio **Scale to Fit (Modificar la escala para encajar)**.
7. Seleccione el botón de radio **Fill Entire Paper (Llenar todo el papel)**.
8. Para aplicar el perfil de color, seleccione **Color Matching (Igualación de color)** del menú descendente.
9. Seleccione el botón de radio **ColorSync (Sincronización de color)**.
10. Del menú descendente **Profile (Perfil)**, seleccione el perfil apropiado para su impresora.
11. Haga clic en el botón **Print (Imprimir)**.

Adición de archivos ICM

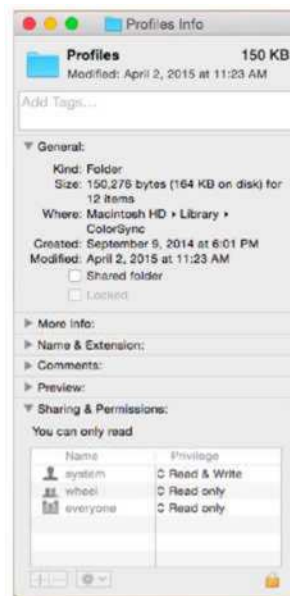
En Macs que funcionan con el OS 10.7 y superiores, la carpeta donde están situados los archivos ICM puede estar bloqueada por defecto. Para añadir archivos ICM, primero debe desbloquear esta carpeta antes de poder instalar perfiles de impresora. Para desbloquear esta carpeta y luego instalar los archivos ICM:

1. Seleccione **Go (Ir)**.
2. Seleccione **Computer (Ordenador)**.
3. Seleccione su Mac y luego seleccione la carpeta **Library (Biblioteca)**.
4. Seleccione la carpeta **ColorSync (Sincronización de color)**.
5. Seleccione la carpeta **Profiles (Perfiles)**.

6. Desde la barra de menús, seleccione **File (Archivo)** y luego **Get Info (Obtener información)**.



7. Haga clic en el icono **Lock (Bloquear)** en la esquina inferior derecha de la ventana e introduzca la contraseña Admin.



8. Cambie el estado de acceso de la carpeta a **Read and Write (Leer y escribir)**.
 9. Ahora está listo para instalar los perfiles de impresora.
 10. Seleccione **Go (Ir)**.
 11. Seleccione **Connect to Server (Conectarse al servidor)**.
 12. En el campo **Server Address (Dirección del servidor)**, escriba smb://192.168.43.1.
 13. Haga clic en **Connect (Conectar)**.
 14. Seleccione el botón de radio **Connect as: Guest (Conectarse como invitado)** y haga clic en **Connect (Conectar)**.

15. De la lista **Volumes To Mount (Volúmenes a cargar)**, seleccione la opción **ICM** y haga clic en **OK (Aceptar)**.



16. Seleccione cada archivo icm para su o sus impresoras conectadas (es decir, DS40.icm, DS80.icm, etc.) y arrastre el o los archivos hasta la carpeta **Profiles (Perfiles)**.
17. Ahora está usted listo para imprimir a su red WPS-1-EU desde cualquiera de sus programas habituales de edición de fotos.

Errores de impresión

Si tiene problemas al imprimir imágenes, se imprimirá una hoja de errores. Esta hoja le proporciona información sobre qué imagen no fue impresa para que pueda tratar de imprimir nuevamente la imagen.

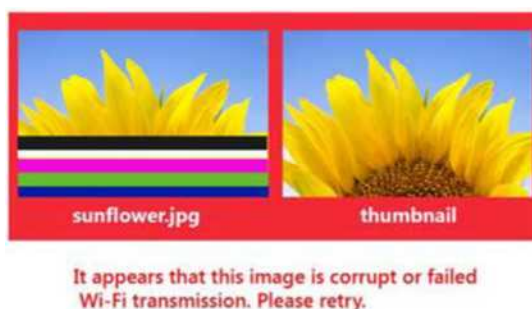


Figura 8 Ejemplo de hoja de errores

1. Si recibe este error, trate de volver a imprimir la imagen. Si la imagen no es impresa la segunda vez, verifique sus conexiones de red, y luego intente nuevamente.



Nota

El WPS-1 ha sido construido para archivos JPEG y PNG con un espacio de color RGB (rojo-verde-azul). Asegúrese de que sus imágenes estén en uno de estos formatos antes de enviarlas al WPS-1 para impresión.

Cuadro de tamaño de las impresiones

Use la tabla en las siguientes páginas para determinar el tamaño del medio que necesita para su impresora.



Nota

Si usted usa la opción de impresión de medio panel, solo se usará la mitad de su cinta disponible. Los costos serán mayores porque el otro medio panel no es usado.

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
9 x 13 (3.5" x 5")	9 x 13 (3.5" x 5")	(por defecto)	✓*				3.5x5
10 x 15 (4" x 6")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x2x6s
	10 x 15 (4" x 6")	◆	✓	✓	✓		4x6
13 x 18 (5" x 7")	9 x 13 (3.5" x 5")	½ panel	✓	✓	✓*		3.5x5
	dos tiras cortadas de 9 x 13 (3.5" x 5")	2 tiras	✓**	✓			3.5x5s
	cuadrado 13 x 13 (5"x5")	cuadrado		✓			5x5sq
	13 x 18 (5" x 7")	◆	✓	✓	✓*		5x7
15 x 20 (6" x 8")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	½ panel	✓	✓	✓		4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓	✓	✓		2x6x4s
	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓			6x6sq
	15 x 20 (6" x 8")	◆	✓	✓	✓		6x8
15 x 23 (6" x 9")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	½ panel	✓*	✓*			4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓*	✓*			2x6x4s
15 x 23 (6" x 9")	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓*			6x6sq
	11 x 15 (4.5" x 6")	½ panel		✓*			4.5x6
	dos tiras cortadas de 11 x 15 (4.5" x 6")	2 tiras		✓*			4.5x6

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
	15 x 20 (6" x 8")	◆	✓*				6x8
	15 x 23 (6" x 9")	◆	✓*	✓			6x9
20 x 25 (8" x 10")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
20 x 30 (8" x 12")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	2 tiras cortadas de 15 x 20 (6" x 8")	2 tiras				✓	6x8x2s
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
	A4	◆				✓	A4
	20 x 30 (8" x 12")	◆				✓	8x12



El tamaño de impresión está disponible para esa impresora.



Ajuste por defecto



El tamaño de impresión puede no estar disponible en todas las regiones de ventas. Contacte con su representante de ventas para más información.



Firmware v1.5 o mayor.



Nota

Usted puede tener dos (2) impresoras conectadas al WPS-1-EU simultáneamente. El medio cargado debe ser el mismo, es decir dos impresoras que tienen ambos medios de 10 x 15 (4" x 6") cargados. Vea "Cambio de los ajustes de uso compartido de impresión" en la página 80 para más información.

Utilización de una cámara digital con el WPS-1-EU

Este capítulo describe cómo usar su cámara digital para imprimir usando la red WPS-1-EU.

Asegúrese de seguir los pasos de instalación en "Instalación del sistema WPS-1-EU" en la página 13 antes de continuar.

El WPS-1-EU mejora los flujos de trabajo de "captura a impresión" de su cámara digital. Hay dos maneras de imprimir a sus impresoras DNP usando sus cámaras digitales y su dispositivo WPS-1-EU:

1. **"Utilización de cámaras digitales para transferencias Wi-Fi" en la página 65.** Si su cámara digital está habilitada para Wi-Fi, o si usted tiene un adaptador Wi-Fi para su cámara, puede enviar imágenes a su dispositivo móvil y luego imprimir desde el dispositivo móvil en la red WPS. (Solución recomendada.)
2. **"Utilización de cámaras digitales para transferencias FTP" en la página 66.** Si usted tiene una cámara digital que tiene una opción para transferencia FTP, también puede usar esta opción con la red WPS-1-EU. Aunque algunas cámaras efectivamente permiten transferencias FTP directas, usted también puede usar un producto de terceros.



Nota

El WPS-1-EU también le permite conectar simultáneamente cinco (5) dispositivos de entrada/transferencia. Su o sus dispositivos de entrada/transferencia pueden estar a una distancia máxima de 10 metros del WPS-1-EU y aun así enviar el trabajo de impresión satisfactoriamente.

Utilización de cámaras digitales para transferencias Wi-Fi

Si su cámara digital está habilitada para Wi-Fi, usted puede configurar su cámara para transferir sus imágenes a su dispositivo móvil preferido o a su ordenador. Una vez que haya configurado su cámara digital para transferir imágenes por Wi-Fi, es fácil transferir imágenes y luego imprimirlas desde su dispositivo móvil u ordenador. La manera de la cual transfiere sus imágenes a su dispositivo móvil depende de su cámara digital. Algunas cámaras vienen con conectividad Wi-Fi incorporada, mientras que otras requieren un adaptador o accesorio Wi-Fi. Consulte la documentación de su cámara para ver si su cámara es compatible con Wi-Fi.

Impresión desde cámaras digitales usando un dispositivo móvil

Una vez que haya configurado su cámara digital para transferir imágenes a su dispositivo móvil, es fácil enviar imágenes a su dispositivo para impresión. Una vez que haya transferido las imágenes, siga los mismos pasos que en "Impresión desde dispositivos Android usando la aplicación WPS Print 2" en la página 16 o "Impresión desde dispositivos Apple usando la aplicación WPS Print 2" en la página 28 para imprimir sus imágenes. La manera de la cual transfiere sus imágenes a su dispositivo móvil depende de su cámara digital. Algunas cámaras vienen con conectividad Wi-Fi incorporada, mientras que otras requieren un adaptador o accesorio Wi-Fi. Consulte la documentación de su cámara para ver si su cámara es compatible con Wi-Fi.

Ahora puede empezar a imprimir sus imágenes. Cuando el WPS-1-EU se encienda, éste detectará automáticamente la o las impresoras conectadas y el medio cargado. Una imagen de prueba es impresa automáticamente. También configurará la carpeta adecuada (hot folder) desde la cual se imprimirán las imágenes. Tal como se señaló anteriormente, el WPS-1-EU puede ser conectado a dos (2) impresoras simultáneamente. El tiempo de transferencia normal para impresiones es 25 segundos, pero éste varía según la intensidad de la señal y las velocidades de conexión.

**Nota**

Al ponerle nombre a sus archivos de imagen, use caracteres alfanuméricos. NO use ningún carácter especial.

Los caracteres especiales incluyen: @ \$ % ^ & * () + = { } Además, un espacio o un guion no deberían ser el primer carácter en el nombre del archivo.

Utilización de cámaras digitales para transferencias FTP

Para transferir imágenes desde su cámara digital usando FTP, usted debe tener una cámara que soporte transferencias de archivos configurables a través de FTP o que use un sistema operativo Android dedicado.

Configuración de cámaras digitales para transferencias FTP

3. Descargue una aplicación de cliente FTP desde Google Play.
4. Una vez descargada, inicie la aplicación de cliente FTP.
5. Introduzca la información requerida en los siguientes campos:
 - ♦ **Host (Anfitrión):** 192.168.43.1
 - ♦ **Type (Tipo):** FTP
 - ♦ **Port (Puerto):** 21
 - ♦ **Username (Nombre de usuario):** photo
 - ♦ **Password (Contraseña):** none (escriba la palabra "none")
 - ♦ **Remote Dir (Dir. remota):** / (barra)
 - ♦ **Mode (Modo):** Active (Activo) (usualmente en los ajustes avanzados)

**- Atención**

Si se le pide introducir una opción de transferencia, seleccione **Binary (Binaria)**. Si selecciona **ASCII**, sus imágenes no serán impresas correctamente.

6. Haga clic en **Save (Guardar)** para guardar sus ajustes.
7. Si aún no lo ha hecho, conéctese a la red Wi-Fi del WPS-1-EU.
8. Regrese a la aplicación de cliente FTP, y haga clic en el botón **Login (Inicio de sesión)** para conectarse al WPS-1-EU.

**Nota**

Si el inicio de sesión tuvo éxito, se visualiza un cuadro de diálogo, que confirma la conexión.

9. Una vez que esté conectado con el WPS-1-EU podrá entonces empezar a imprimir sus imágenes inalámbricamente. Sírvase observar que el WPS-1-EU solo imprimirá los formatos de archivo JPEG y PNG.

Impresión desde cámaras digitales usando FTP

Aunque muy pocas cámaras actualmente ofrecen una opción de transferencia FTP, esos flujos de trabajo normalmente son compatibles con la red WPS-1-EU. Consulte la documentación de su cámara para averiguar más acerca de las opciones FTP específicas de su cámara. Si su cámara efectivamente soporta la transferencia FTP, siga las instrucciones en "Utilización de dispositivos Android para transferencias FTP" en la página 21 o "Utilización de dispositivos Apple para transferencias FTP" en la página 33 para conectar su cámara a la red WPS-1-EU e imprimir directamente desde su cámara digital.

Cuadro de tamaño de las impresiones

Use la tabla en las siguientes páginas para determinar el tamaño del medio que necesita para su impresora.



Nota

Si usted usa la opción de impresión de medio panel, solo se usará la mitad de su cinta disponible. Los costos serán mayores porque el otro medio panel no es usado.

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
9 x 13 (3.5" x 5")	9 x 13 (3.5" x 5")	(por defecto)	✓*				3.5x5
10 x 15 (4" x 6")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x2x6s
	10 x 15 (4" x 6")	◆	✓	✓	✓		4x6
13 x 18 (5" x 7")	9 x 13 (3.5" x 5")	½ panel	✓	✓	✓*		3.5x5
	dos tiras cortadas de 9 x 13 (3.5" x 5")	2 tiras	✓**	✓			3.5x5s
	cuadrado 13 x 13 (5"x5")	Cuadrado		✓			5x5sq
	13 x 18 (5" x 7")	◆	✓	✓	✓*		5x7
15 x 20 (6" x 8")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	½ panel	✓	✓	✓		4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓	✓	✓		2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓	✓	✓		2x6x4s
	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓			6x6sq
	15 x 20 (6" x 8")	◆	✓	✓	✓		6x8
15 x 23 (6" x 9")	dos tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x6x2s
	10 x 15 (4" x 6")	½ panel	✓*	✓*			4x6
	dos tiras cortadas de 10 x 15 (4" x 6")	2 tiras	✓*	✓*			2x4x6s
	cuatro tiras cortadas de 5 x 15 (2" x 6")	4 tiras	✓*	✓*			2x6x4s
15 x 23 (6" x 9")	cuadrado 15 x 15 (6" x 6")	cuadrado		✓*			6x6sq
	11 x 15 (4.5" x 6")	½ panel		✓*			4.5x6
	dos tiras cortadas de 11 x 15 (4.5" x 6")	2 tiras		✓*			4.5x6

Tamaño del medio	Descripción	Notas de configuración	DS40	DS620/ DS620A	RX1	DS80/ DS80DX	Nombre de la cola de impresora en el WPS-1-EU
	15 x 20 (6" x 8")	◆	✓*				6x8
	15 x 23 (6" x 9")	◆	✓*	✓			6x9
20 x 25 (8" x 10")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
20 x 30 (8" x 12")	10 x 20 (4" x 8")	½ panel				✓	4x8
	dos tiras cortadas de 10 x 20 (4" x 8")	2 tiras				✓	4x8x2s
	13 x 20 (5" x 8")	½ panel				✓	5x8
	2 tiras cortadas de 13 x 20 (5" x 8")	2 tiras				✓	5x8x2s
	15 x 20 (6" x 8")	½ panel				✓	6x8
	2 tiras cortadas de 15 x 20 (6" x 8")	2 tiras				✓	6x8x2s
	cuadrado 20 x 20 (8" x 8")	cuadrado				✓	8x8sq
	20 x 25 (8" x 10")	◆				✓	8x10
	A4	◆				✓	A4
	20 x 30 (8" x 12")	◆				✓	8x12



El tamaño de impresión está disponible para esa impresora.



Ajuste por defecto



El tamaño de impresión puede no estar disponible en todas las regiones de ventas. Contacte con su representante de ventas para más información.



Firmware v1.5 o mayor.



Nota

Usted puede tener dos (2) impresoras conectadas al WPS-1-EU simultáneamente. El medio cargado debe ser el mismo, es decir dos impresoras que tienen ambos medios de 10 x 15 (4" x 6") cargados. Vea "Cambio de los ajustes de uso compartido de impresión" en la página 80 para más información.

Bordes personalizados

Los bordes personalizados ofrecen la posibilidad de crear impresiones de marca con logotipos personalizados e información de eventos. Los bordes son aplicados automáticamente a cualquier impresión del tamaño de impresión especificado cuando las imágenes son impresas a través del sistema WPS-1-EU y usted ha activado los bordes. Puede diseñar un borde usando cualquier paquete de software de aplicación fotográfica que permita la creación de capas dentro del archivo. Algunos ejemplos son Photoshop, GIMP y Corel Paintshop Pro. Debe crear un borde para cada orientación - tanto horizontal como vertical.

Requisitos de los bordes personalizados

Cada archivo de bordes debe contener un espacio con un fondo transparente donde aparecerá la imagen. Los bordes recién creados deben cumplir los siguientes criterios:

- ❖ **Formato de los archivos:** PNG únicamente
- ❖ **Orientación:** Tanto los bordes horizontales como verticales deben ser cargados para cada nuevo borde. Si usted solo carga una orientación, entonces solo ese borde aparecerá en las impresiones.
- ❖ **Denominación de los archivos:** **border-o.png**, donde **border** es un término fijo, y **o** es la orientación del borde, es decir, **border-v.png** para un borde que tiene una orientación vertical.
- ❖ **Tamaño:** Debe ser el tamaño completo en pulgadas para cada tamaño de impresión. Por ejemplo, un borde 10x15 (4" x 6") sería 10 x 15 cm (4" x 6") (vertical) y 15 x 10 cm (6" x 4") (horizontal). También puede usar los siguientes tamaños en píxeles:
 - ♦ **10 x 15 (4" x 6"):** 1200x1800 píxeles
 - ♦ **13 x 18 (5" x 7"):** 1500x2100 píxeles
 - ♦ **15 x 20 (6" x 8"):** 1800x2400 píxeles
- ❖ **Resolución:** 300 dpi
- ❖ **Modo de color:** RGB únicamente.
- ❖ **Fondo/Espacio para la imagen:** Debe tener un fondo transparente, o espacio para la imagen. El área donde aparecerá la imagen no puede estar coloreada.
- ❖ **Compresión de imagen:** No está permitida ninguna compresión. (Sin LZW, etc.)

En general, la abertura en el borde debería tener la misma relación de aspecto que la imagen global, aunque la abertura no tiene que ser rigurosamente rectangular y puede tener tratamientos de borde variados. Es aceptable tener elementos del borde que traslapen el espacio de la imagen; sin embargo tenga en cuenta que esto puede bloquear partes importantes de sus imágenes.

Creación de bordes personalizados

1. En su ordenador, cree una carpeta para sus archivos de bordes. Déle a la carpeta de bordes un nombre dinámico que usted reconocerá posteriormente.
2. Use su software de edición de fotos preferido para crear su nuevo borde.
3. Use los requisitos anteriores para crear dos bordes que tengan el tamaño de archivo, formato de archivo, modo de color, transparencia del fondo y resolución correctos. Uno para las impresiones horizontales y uno para las impresiones verticales.
4. Guarde sus bordes con el nombre de archivo correcto (ya sea **border-v.png** o **border-h.png**) en la carpeta de bordes que acaba de crear. Recuerde que cada tamaño de impresión debe tener un borde horizontal y uno vertical.

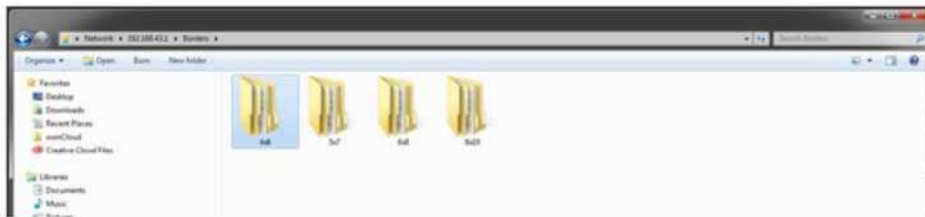
Adición de los bordes personalizados al WPS-1-EU



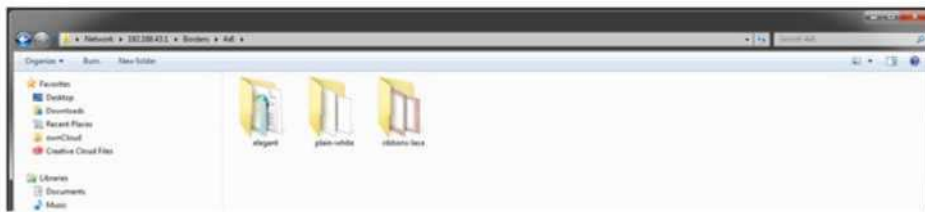
Atención

Usted debe completar este procedimiento desde un ordenador PC o Mac que esté conectado inalámbricamente a su dispositivo WPS-1-EU.

1. Conéctese a la red Wi-Fi del WPS-1-EU.
2. Abra una ventana de explorador de archivos. (Asegúrese de no estar abriendo un navegador de Internet).
3. Escriba \\192.168.43.1 en la barra de direcciones. Esto resulta en la entrada a los directorios del WPS-1-EU.
4. Abra el directorio **Borders (Bordes)**.
5. Navegue hasta el tamaño de impresión para los bordes que usted ha creado.



6. Copie la carpeta de bordes que creó anteriormente (con ambos archivos de bordes en ésta), y pégue esa carpeta en la carpeta de tamaño de impresión.



Nota

Dentro de cada carpeta de bordes, un archivo de configuración (archivo XML) es creado automáticamente por el sistema WPS-1-EU. No es necesario crear un nuevo archivo XML para nuevas carpetas de bordes.

Activación de los bordes

1. Conéctese a la red Wi-Fi del WPS-1-EU.
2. Abra una ventana del navegador de Internet e introduzca la siguiente dirección Web:
<http://192.168.43.1/configurationsen.html>
La página Web de configuración del WPS-1-EU es visualizada en inglés por defecto.
3. Si está entrando a la página Web de configuración y ha cambiado el idioma por defecto, use la siguiente fórmula para determinar qué dirección Web usar:
[http://192.168.43.1/configurations\[XX\].html](http://192.168.43.1/configurations[XX].html) donde [XX] es el código de idioma de dos letras para su idioma por defecto. Los códigos de idioma usuales son:
 - ♦ EN - Inglés
 - ♦ FR - Francés

- ♦ DE - Alemán
- ♦ ES - Español
- ♦ PT - Portugués
- ♦ IT - Italiano
- ♦ RU - Ruso
- ♦ PL - Polaco
- ♦ CS - Checo

4. Bajo la sección de transferencia de archivos correcta (ya sea **FTP** o **HFP** según sus preferencias de transferencia de archivos), localice la opción **Enable Borders (Activar bordes)**.

F T P

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable FTP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
FTP Copies	1	1 ▼
FTP Queue	WPSd885-DS40-1-6x8	WPSd885-DS40-1-6x8 ▼
Border Selected	ribbons-lace	ribbons-lace ▼

Figura 9 Opciones FTP - usted también puede activar bordes en la sección HFP.

5. Cambie el valor descendente a **ON (ACTIVADO)**.
6. Localice la opción **Border Selected (Borde seleccionado)**.

F T P

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable FTP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
FTP Copies	1	1 ▼
FTP Queue	WPSd885-DS40-1-6x8	WPSd885-DS40-1-6x8 ▼
Border Selected	ribbons-lace	ribbons-lace ▼

7. Cambie la opción descendente al borde que quiere imprimir. Escoja el nombre de la carpeta de bordes que creó en "Creación de bordes personalizados" en la página 69.
8. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.

9. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



10. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
11. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
12. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.
13. El borde que usted seleccionó es impreso en sus imágenes.

Solución de problemas de bordes

Si está teniendo problemas después de instalar y activar bordes, use esta sección para solucionar esos problemas.

Los bordes solo están activados para un tamaño de impresión.

Si usted quiere bordes activados para todos los tamaños de impresión, debe tener archivos de bordes instalados en su dispositivo WPS-1-EU para todos los tamaños de impresión.

Ejemplo: Si está usando su sistema WPS-1-EU con una impresora DS620A y tiene cinta y papel 15 x 20 (6" x 8") instalados. Usted ha incluido archivos de bordes en su carpeta de tamaño de impresión 10 x 15 (4" x 6"), y ha activado los bordes usando la página Web de configuración. Si hace impresiones 15 x 20 (6" x 8"), no aparecerá ningún borde. Usted también debe crear e instalar archivos de bordes en su carpeta de tamaño de impresión 15 x 20 (6" x 8").

No puedo activar bordes distintos para tamaños de impresión distintos.

Actualmente, usted solo puede activar bordes con el mismo nombre de archivo para todos los tamaños de impresión. Usted puede crear cualquier borde que quiera siempre y cuando use el mismo nombre de carpeta, y luego puede activar ese borde para cualquier tamaño de impresión.

Ejemplo: Usted quiere un borde de "agradecimiento" para impresiones 10 x 15 (4" x 6"), y un borde de "felicitaciones" para impresiones 15 x 20 (6" x 8"). Cree los conjuntos de bordes y use el mismo nombre de archivo - "boda 2015" - para ambos conjuntos de bordes. Una vez que haya activado bordes usando la página Web de configuración, cualquier impresión 10 x 15 (4" x 6") que imprima tendrá el borde de agradecimiento y cualquier impresión 15 x 20 (6" x 8") que imprima tendrá el borde de felicitaciones.

Mi borde no se imprime.

Verifique los siguientes problemas comunes si su borde no se imprime:

- ♦ ¿Ha activado bordes usando la página Web de configuración? De ser así, ¿reinició su dispositivo WPS-1-EU para asegurarse de que los cambios fueron guardados?
- ♦ ¿Tiene su archivo de bordes un nombre correcto?
- ♦ ¿Usó los parámetros correctos de archivo de bordes al crear el archivo?
- ♦ ¿Están sus bordes guardados dentro de un archivo de bordes para el tamaño de impresión que necesita?
- ♦ Si los bordes solo están siendo impresos para una orientación, verifique que haya instalado ambos bordes en su dispositivo y que ambos archivos fueron creados correctamente.

Si sigue teniendo problemas, contacte con el servicio de soporte técnico para obtener asistencia.

Acciones avanzadas

Acerca de este capítulo

Este capítulo cubre temas y procedimientos avanzados relacionados con su dispositivo WPS-1-EU. Sírvase leer todas las instrucciones cuidadosa y completamente antes de proceder. El cambio de los ajustes cubiertos en este capítulo puede hacer que su dispositivo WPS-1-EU no funcione de la manera que usted previó. Su dispositivo WPS-1-EU es expedido con ajustes recomendados realizados en la fábrica. Solo haga los cambios cubiertos en este capítulo si está tratando de personalizar un ajuste para sus necesidades específicas.

Todos los cambios deben ser realizados exactamente como están descritos en los siguientes procedimientos. Los cambios que no sean realizados de acuerdo con estos procedimientos pueden anular su garantía y ocasionar daño a su dispositivo WPS-1. Si tiene preguntas acerca de los procedimientos en este capítulo, por favor contacte con el Servicio de Soporte Técnico o con su representante de ventas.

Utilización de la página Web de configuración

Usted puede configurar los ajustes de su WPS desde una página Web usando un navegador de Internet estándar. Al usar su sistema WPS con un PC o un Mac, resulta útil cambiar ajustes usando la página Web de configuración.



Nota

Cuando cambie cualquier ajuste de configuración, asegúrese de seguir los procedimientos cuidadosamente, incluyendo las instrucciones de tiempo y reinicio.

DNP WIRELESS PRINT SERVER

Home Legal Configuration

General

Attribute	Existing Value	Modified Value
Archive	On	On ▾
Init Test Print	On	On ▾
Language	EN	IT ▾
Region	EU	

Printing

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable 4x6 size (2.2x5 cut) strip printing	On	On ▾
Enable 6x6 size (4.2x5 cut) strip printing	On	On ▾
Enable half size panel printing	On	On ▾
Enable square size printing	On	On ▾
Magic	Off	Off ▾
Poster Printing	On	On ▾

FTP

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable FTP	On	On ▾
Enable Borders	On	On ▾
FTP Copies	1	1 ▾
FTP Queue	WPSd805-D540-1-6x8	WPSd805-D540-1-6x8 ▾
Border Selected	ribbons.lace	ribbons.lace ▾

HFP (Hot Folder)

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable HFP	On	On ▾
Enable Borders	On	On ▾
HFP Copies	1	1 ▾
Border Selected	elegant	elegant ▾

Networking

Attribute	Existing Value	Modified Value
File Lock Wait Time	20	20 ▾
Min XML API	Off	Off ▾
Enable SLP	Off	Off ▾
Enable WebPut	On	On ▾

Save

Acceso a la página Web de configuración

1. Conéctese a la red Wi-Fi del WPS-1-EU.
2. Abra una ventana del navegador de Internet e introduzca la siguiente dirección Web:
<http://192.168.43.1/configurationsen.html>
3. Si está entrando nuevamente a la página Web de configuración y ha cambiado el idioma por defecto, use la siguiente fórmula para determinar qué dirección Web usar:
[http://192.168.43.1/configurations\[XX\].html](http://192.168.43.1/configurations[XX].html) donde [XX] es el código de idioma de dos letras para su idioma por defecto. Los códigos de idioma usuales son:
 - ♦ EN - Inglés
 - ♦ FR - Francés
 - ♦ DE - Alemán
 - ♦ ES - Español
 - ♦ PT - Portugués
 - ♦ IT - Italiano
 - ♦ RU - Ruso
 - ♦ PL - Polaco
 - ♦ CS - Checo



Nota

Las opciones de idioma varían según la región de ventas. Vea a su representante de ventas para más información.

4. La página Web de configuración del WPS-1-EU es visualizada en inglés por defecto.
5. Use los siguientes procedimientos para cambiar cualquier ajuste para su sistema WPS-1-EU.

Cambio de los ajustes de configuración general

Use los ajustes de configuración general para cambiar sus ajustes de archivo, el idioma por defecto, y los ajustes de la impresión de prueba inicial.

Configuración del archivo de imágenes

Usted puede archivar sus imágenes en una tarjeta SD una vez que las haya impreso. El WPS-1 está configurado para archivar sus imágenes por defecto.



Nota

Si usted desactiva la característica de archivo, sus imágenes son eliminadas del dispositivo WPS-1 una vez que han sido impresas.

1. Si no lo ha hecho aún, conéctese a la red Wi-Fi del WPS-1-EU y abra su página Web de configuración.

2. Bajo la sección **General (General)** de la página Web de configuración, localice la opción **Archive (Archivo)**.

G e n e r a l

Attribute	Existing Value	Modified Value
Archive	On	On ▼
Init Test Print	On	On ▼
Language	EN	IT ▼
Region	EU	

3. Cambie la opción descendente ya sea a **OFF (DESACTIVADO)** o a **ON (ACTIVADO)**.
4. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
5. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



6. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
7. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
8. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

Archivo de imágenes

1. Verifique que su ajuste de Archive (Archivo) esté en ON (ACTIVADO). Vea "Configuración del archivo de imágenes" en la página 74 para más información.
2. Inserte una tarjeta SD en la ranura en el lado del dispositivo WPS-1-EU.
3. Una vez que imprima su imagen, su imagen es guardada en el directorio en su tarjeta SD.



Nota

Su tarjeta SD debe tener un directorio llamado **DNParchive** para que sus imágenes puedan ser guardadas.

Si no tiene una tarjeta SD insertada en la ranura, sus imágenes no serán guardadas.

Cambio del ajuste de la impresión de prueba

Cuando el WPS-1-EU se haya puesto en marcha, una impresión de prueba es impresa automáticamente. Use este procedimiento para activar o desactivar ese ajuste.

1. Bajo la sección **General (General)** de la página Web de configuración, localice la opción **Init Test Print (impresión de prueba inicial)**.

G e n e r a l

Attribute	Existing Value	Modified Value
Archive	On	On ▼
Init Test Print	On	On ▼
Language	EN	IT ▼
Region	EU	

2. Cambie la opción descendente.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "*Changes made...*" ("*Cambios realizados ...*"), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

Cambio del idioma por defecto

Use este procedimiento para cambiar el idioma por defecto para su dispositivo WPS-1-EU. Esto cambia el idioma mostrado en la página Web de configuración.

1. Bajo la sección **General (General)** de la página Web de configuración, localice la opción **Language (Idioma)**.

G e n e r a l

Attribute	Existing Value	Modified Value
Archive	On	On ▼
Init Test Print	On	On ▼
Language	EN	IT ▼
Region	EU	

2. Cambie la opción descendente al idioma que quiera.

- ♦ EN - Inglés
- ♦ FR - Francés
- ♦ DE - Alemán
- ♦ ES - Español
- ♦ PT - Portugués
- ♦ IT - Italiano
- ♦ RU - Ruso
- ♦ PL - Polaco
- ♦ CS - Checo



Nota

No todos los idiomas están disponibles en cada región de ventas donde son vendidos los dispositivos WPS-1-EU. Solo los idiomas que están disponibles en su región de ventas son visualizados en la página Web de configuración.

Para más información, sírvase contactar con su representante de ventas.

3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "*Changes made...*" ("*Cambios realizados ...*"), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

Acerca del ajuste de región del WPS-1-EU

El ajuste de región muestra la región donde está previsto que su dispositivo WPS-1-EU será usado. No se puede cambiar la región de ventas.

Cambio de los ajustes de impresión

Use los ajustes de impresión para cambiar el tipo de acabado de su impresión, los ajustes de uso compartido de impresoras, y otras opciones de tamaño de impresión.

Cambio de las opciones de tamaño de impresión

Hay unas cuantas opciones de impresión que pueden ser activadas o desactivadas, referentes al tamaño de impresión final o cómo es impresa la impresión en el panel de cinta. Esas opciones son:

- ❖ **Impresión de tiras de 10 x 15 (4" x 6")** - Permite el corte de impresiones de 10 x 15 (4" x 6") en dos tiras de 5 x 15 (2" x 6")
- ❖ **Impresión de tiras de 15 x 20 (6" x 8")** - Permite el corte de impresiones de 15 x 20 (6" x 8") en cuatro tiras de 5 x 15 (2" x 6")
- ❖ **Impresión de panel de mitad del tamaño** - Solo impresiones en la mitad de un panel de cinta. El siguiente pedido empezará en un nuevo panel de cinta.
- ❖ **Impresión de tamaño cuadrado** - Permite la impresión de imágenes cuadradas tales como 10 x 10 (4" x 4").

Refiérase al cuadro de impresoras en la página 89 para más información sobre si las opciones de tamaño de impresión anteriores están disponibles con su tipo de medio. Para cambiar los ajustes, use el procedimiento descrito a continuación. Solo realice un cambio de tamaño de impresión a la vez. Si tiene que hacer más de un cambio de tamaño de impresión, repita el procedimiento.

1. Bajo la sección **Printing (Impresión)** de la página Web de configuración, localice la opción **printing size (tamaño de impresión)** que quiere actualizar.

Printing

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable 4x6 size (2 2x6 cut) strip printing	On	On ▼
Enable 6x8 size (4 2x6 cut) strip printing	On	On ▼
Enable half size panel printing	On	On ▼
Enable square size printing	On	On ▼
Matte	Off	Off ▼
Printer Pooling	On	On ▼

2. Cambie la opción descendente a **ON (ACTIVADO)** u **OFF (DESACTIVADO)**.



Nota

Si quiere tener impresiones de 5 (2") como su tamaño de impresión por defecto, asegúrese de cambiar el ajuste de la cola impresión bajo su tipo de transferencia. Vea ya sea "Configuración de los ajustes FTP" en la página 81 o "Configuración de los ajustes HFP" en la página 87 para los detalles del cambio de su cola de impresión.

3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.

4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "*Changes made...*" ("*Cambios realizados ...*"), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

Cambio del acabado de la impresión

Usted puede imprimir sus imágenes con un acabado de impresión mate o bien *brillante*. El WPS-1-EU está configurado en **Glossy (Brillante)** por defecto. Si desea imprimir sus imágenes con un acabado mate:

1. Desde la página Web de configuración, localice la sección **Printing (Impresión)**.
2. Encuentre la opción **Matte (Mate)** y cambie la opción descendente a **ON (ACTIVADO)** u **OFF (DESACTIVADO)**.

Printing

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable 4x6 size (2 2x6 cut) strip printing	On	On ▼
Enable 6x8 size (4 2x6 cut) strip printing	On	On ▼
Enable half size panel printing	On	On ▼
Enable square size printing	On	On ▼
Matte	Off	Off ▼
Printer Pooling	On	On ▼

3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.

- Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

Cambio de los ajustes de uso compartido de impresión

Si usted tiene dos impresoras con el mismo medio de impresora cargado (es decir, 10 x 15 (4"x6")), puede imprimir en ambas impresoras simultáneamente. Esto crea una carga equilibrada entre las dos impresoras y permite incluso un consumo uniforme del medio. Usted debe tener dos impresoras que sean del mismo modelo y estén cargadas con el mismo medio para que esta característica funcione. Esta característica está activada por defecto.

1. Bajo la sección **Printing (Impresión)** de la página Web de configuración, localice la opción **Printer pooling (Uso compartido de impresoras)**.

Printing

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable 4x6 size (2 2x6 cut) strip printing	On	On ▼
Enable 6x8 size (4 2x6 cut) strip printing	On	On ▼
Enable half size panel printing	On	On ▼
Enable square size printing	On	On ▼
Matte	Off	Off ▼
Printer Pooling	On	On ▼

2. Cambie la opción descendente a **OFF (DESACTIVADO)** para desactivar el ajuste (activado por defecto).
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.

4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "*Changes made...*" ("*Cambios realizados ...*"), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

Configuración de los ajustes FTP

Uno de los métodos de transferencia ofrecidos por el WPS-1 es FTP, o File Transfer Protocol (Protocolo de transferencia de archivos). El Protocolo de transferencia de archivos (FTP) es un protocolo de red estándar usado para transferir archivos de un dispositivo a otro dispositivo a través de una red basada en TCP, tal como Internet. El FTP está basado en una arquitectura de cliente-servidor y usa conexiones de control y datos independientes entre el cliente y el servidor. La transferencia FTP se aprovecha de manera óptima cuando se transfieren imágenes desde un dispositivo móvil al WPS-1 para su impresión. Para hacer esto, usted debe tener una aplicación de cliente FTP instalada en su dispositivo móvil. Asegúrese de que su aplicación de cliente FTP permita la transferencia de datos binarios puesto que éste es el tipo de datos que soporta el WPS-1. Use esta sección para configurar su ajuste FTP para su red WPS-1.

Configuración de FTP

Activa o desactiva la opción de transferencia FTP. Solo active FTP si piensa usar esa opción de transferencia. Si usted desactiva la opción de transferencia FTP, asegúrese de activar la opción de transferencia HFP.

1. Bajo la sección **FTP** de la página Web de configuración, localice la opción **Enable FTP (Activar FTP)**.

F T P		
Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable FTP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
FTP Copies	1	1 ▼
FTP Queue	WPSd885-DS40-1-6x8	WPSd885-DS40-1-6x8 ▼
Border Selected	ribbons-lace	ribbons-lace ▼

2. Cambie la opción descendente a **ON (ACTIVADO)** u **OFF (DESACTIVADO)**.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.

4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "*Changes made...*" ("*Cambios realizados ...*"), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.
8. Ahora usted puede imprimir desde sus dispositivos usando FTP. Para más información, vea "Impresión desde dispositivos móviles" en la página 92.

Configuración de los bordes

Este procedimiento explica cómo activar o desactivar los bordes para imágenes cuando transfiere usando FTP. Para más información sobre configurar y activar bordes personalizados, vea "Bordes personalizados" en la página 69.

1. Bajo la sección **FTP** de la página Web de configuración, localice la opción **Enable Borders (Activar bordes)**.

FTP

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable FTP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
FTP Copies	1	1 ▼
FTP Queue	WPSd885-DS40-1-6x8	WPSd885-DS40-1-6x8 ▼
Border Selected	ribbons-lace	ribbons-lace ▼

2. Cambie la opción descendente a **ON (ACTIVADO)** para activar los bordes o a **OFF (DESACTIVADO)** para desactivar los bordes.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.

4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "*Changes made...*" ("*Cambios realizados ...*"), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.
8. Ahora las imágenes impresas usando la transferencia FTP tendrán el borde seleccionado aplicado.

Cambio del número de copias impresas

Ajusta el número de copias para cada imagen que es transferida usando el método de transferencia FTP.

1. Bajo la sección **FTP** de la página Web de configuración, localice la opción **FTP Copies (Copias FTP)**.

F T P

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable FTP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
FTP Copies	1	1 ▼
FTP Queue	WPSd885-DS40-1-6x8	WPSd885-DS40-1-6x8 ▼
Border Selected	ribbons-lace	ribbons-lace ▼

2. Cambie la opción descendente al **número de copias** que usted quiera impresas para cada imagen. Puede escoger cualquier número entre 0 y 49.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.

4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
 6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
 7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.
 8. Ahora las imágenes impresas usando la transferencia FTP imprimirán el número de copias que usted seleccionó.

Selección de la cola de impresora

Selecciona la impresora y el tamaño de impresión por defecto.

1. Bajo la sección **FTP** de la página Web de configuración, localice la opción **FTP Queue (Cola FTP)**.

FTP

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable FTP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
FTP Copies	1	1 ▼
FTP Queue	WPSd885-DS40-1-6x8	WPSd885-DS40-1-6x8 ▼
Border Selected	ribbons-lace	ribbons-lace ▼

2. Cambie la opción descendente a la impresora y el tamaño de impresión por defecto que usted quiere.



Nota

Si está configurando la cola de impresión a un opción de corte de 5 (2"), asegúrese de haber activado tiras de fotos de 5 (2") para el tamaño de su medio. Vea "Cambio de las opciones de tamaño de impresión" en la página 78 para más información.

3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.

4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "*Changes made...*" ("*Cambios realizados ...*"), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

Selección de bordes

Use esta opción para seleccionar un borde a imprimir en todas sus imágenes. Para más información sobre configurar y activar bordes personalizados, vea "Bordes personalizados" en la página 69.

1. Bajo la sección **FTP** de la página Web de configuración, localice la opción **Border Selected (Borde seleccionado)**.

F T P

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable FTP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
FTP Copies	1	1 ▼
FTP Queue	WPSd885-DS40-1-6x8	WPSd885-DS40-1-6x8 ▼
Border Selected	ribbons-lace	ribbons-lace ▼

2. Cambie la opción descendente al borde que quiere imprimir.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.

4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "*Changes made...*" ("*Cambios realizados ...*"), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.
8. El borde que usted seleccionó es impreso en sus imágenes.

Configuración de los ajustes HFP

HFP, o *Hot Folder Printing* (Impresión de carpeta vigilada), es un método de transferencia en el que una hot folder (o "carpeta vigilada") es monitorizada continuamente por el sistema WPS-1. Las imágenes copiadas en esta carpeta son impresas automáticamente y luego quitadas. Las hot folders son usadas tanto para importaciones manuales de imágenes (copiar y pegar archivos en la hot folder) como para integración con software de terceros (a menudo a través de FTP hacia la hot folder). La impresión Hot folder le permite cargar mayores cantidades de impresiones a la vez en la carpeta de impresión.

Configuración de HFP

Activa o desactiva la opción de transferencia HFP. Solo active HFP si piensa usar esa opción de transferencia. Si usted desactiva la opción de transferencia HFP, asegúrese de activar la opción de transferencia FTP.

1. Bajo la sección **HFP** de la página Web de configuración, localice la opción **Enable HFP (Activar HFP)**.

H F P (H o t F o l d e r)

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable HFP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
HFP Copies	1	1 ▼
Border Selected	elegant	elegant ▼

2. Cambie la opción descendente a **ON (ACTIVADO)** u **OFF (DESACTIVADO)**.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "*Changes made...*" ("*Cambios realizados ...*"), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.
8. Ahora puede transferir sus imágenes al WPS-1 usando HFP.

Configuración de los bordes

Activa o desactiva los bordes para las imágenes que transfiere usando HFP. Para más información sobre configurar y activar bordes personalizados, vea "Bordes personalizados" en la página 69.

1. Bajo la sección **HFP** de la página Web de configuración, localice la opción **Enable Borders (Activar bordes)**.

H F P (H o t F o l d e r)

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable HFP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
HFP Copies	1	1 ▼
Border Selected	elegant	elegant ▼

2. Cambie la opción descendente a **ON (ACTIVADO)** u **OFF (DESACTIVADO)**.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.
8. Ahora puede añadir bordes a sus imágenes.

Cambio del número de copias impresas

Cambia el número de copias de cada impresión que usted pide.

1. Bajo la sección **HFP** de la página Web de configuración, localice la opción **HFP Copies (Copias HFP)**.

H F P (H o t F o l d e r)

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable HFP	On	On ▼
Enable Borders	On	On ▼
HFP Copies	1	1 ▼
Border Selected	elegant	elegant ▼

2. Cambie la opción descendente **al número de copias** que usted quiera impresas para cada imagen. Puede escoger cualquier número entre 0 y 49.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.
8. Ahora las imágenes impresas usando la transferencia HFP imprimirán el número de copias que usted seleccionó.

Selección de bordes

Use esta opción para seleccionar un borde a imprimir en todas sus imágenes. Para más información sobre configurar y activar bordes personalizados, vea "Bordes personalizados" en la página 69.

1. Bajo la sección **HFP** de la página Web de configuración, localice la opción **Border Selected** (**Borde seleccionado**).

H F P (H o t F o l d e r)

Attribute	Existing Value	Modified Value
Enable HFP	On	On ▾
Enable Borders	On	On ▾
HFP Copies	1	1 ▾
Border Selected	elegant	elegant ▾

2. Cambie la opción descendente al borde que quiere imprimir.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.
8. El borde que usted seleccionó es impreso en sus imágenes.

Configuración de las opciones de conexión en red

Cambio del tiempo de espera de bloqueo de archivo

El tiempo de espera de bloqueo de archivo le dice al sistema WPS-1-EU cuánto debe esperar para que un archivo termine la transmisión. En entornos Wi-Fi ruidosos, puede haber mucha competición por el espacio de señal. La ampliación del tiempo de espera permite velocidades de transmisión menores antes de que ocurra una condición de "fin de la temporización" o de falla. En entornos Wi-Fi menos congestionados, el tiempo de espera más largo no es necesario. Sin embargo, el hecho de especificar un tiempo de espera más largo no afectará el rendimiento.

1. Bajo la sección **Networking (Conexión en red)** de la página Web de configuración, localice la opción **File Lock Wait Time (Tiempo de espera de bloqueo de archivo)**.

N e t w o r k i n g

Attribute	Existing Value	Modified Value
File Lock Wait Time	20	20 ▼
Mini XML API	Off	Off ▼
Enable SLP	Off	Off ▼
Enable WebPut	On	On ▼

2. Cambie la opción descendente al **número de segundos** que usted quiera bloquear los archivos entrantes.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

Configuración de SLP

Permite o desactiva la difusión SLP.



- Atención

Si usted desactiva la difusión SLP, no puede imprimir sus imágenes usando controladores de impresión nativos.

1. Bajo la sección **Networking (Conexión en red)** de la página Web de configuración, localice la opción **Enable SLP (Activar SLP)**.

Networking

Attribute	Existing Value	Modified Value
File Lock Wait Time	20	20 ▾
Mini XML API	Off	Off ▾
Enable SLP	Off	Off ▾
Enable WebPut	On	On ▾

2. Cambie la opción descendente.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

Configuración de WebPut

Activa los servicios WebPut. Si usted desactiva WebPut, NO puede imprimir sus imágenes usando la aplicación WPS Print 2 o la aplicación Cámara WPS.

1. Bajo la sección **Networking (Conexión en red)** de la página Web de configuración, localice la opción **Enable WebPut (Activar WebPut)**.

N e t w o r k i n g

Attribute	Existing Value	Modified Value
File Lock Wait Time	20	20 ▾
Mini XML API	Off	Off ▾
Enable SLP	Off	Off ▾
Enable WebPut	On	On ▾

2. Cambie la opción descendente a **ON (ACTIVADO)** u **OFF (DESACTIVADO)**.
3. En la parte inferior de la página, haga clic en el botón **Save (Guardar)**.
4. Aparece una rueda de progreso azul a medida que sus cambios son guardados. Cuando aparezca el mensaje "Changes made..." ("Cambios realizados ..."), pulse el botón **OK (Aceptar)**.



5. Espere por lo menos un minuto y luego reinicie su dispositivo WPS-1-EU.
6. Al cabo de tres minutos, vuelva a conectarse a la red Wi-Fi del WPS-1-EU. (Si tiene las impresiones de prueba iniciales activadas, vuelva a conectar una vez sus impresiones de imagen de prueba).
7. Actualice la página Configuration (Configuración) para confirmar que el cambio ha sido hecho.

DNP Imagingcomm America Corporation

4524 Enterprise Drive NW

Concord, NC 28027

1-855-367-7604 o (724) 696-8957

www.dnpphoto.com

www.dnpimagingcomm.com