



Software de Edición de Fotos para el SL620

Manual del usuario Versión 3.3

**Exclusivamente para impresoras DNP
y HID FargoDTC 1250e ÚNICAMENTE**

Octubre de 2017
Versión 3.3

ÍNDICE

ÍNDICE	2
1.0. ACUERDOS DE LICENCIA, TÉRMINOS Y CONDICIONES	3
2.0 NUEVAS CARACTERÍSTICAS	4
Collage panorámico* (*Disponible para las impresoras DS620 y DS820)	4
Producto Collage	7
Corte de 2 pulgadas	7
Contraseña para los ajustes	8
Código GS1 DataMatrix	11
Actualización del software desde un USB	14
Prueba de la impresora de recibos	14
Prueba de la impresora de tarjetas	15
Espacio disponible en el disco duro	16
Eliminar pedidos después de la impresión	16
3.0 IMPRESIÓN DE TARJETAS	18
Flujo de trabajo de la impresión de tarjetas fotográficas	18
Flujo de trabajo de Tarjetas fotográficas con marcos	20
Flujo de trabajo de la impresión de tarjetas fotográficas temáticas	23
Prueba de la configuración de la impresora de tarjetas	27
Adición de gráficos de marco al producto tarjeta fotográfica	28
Adición de gráficos temáticos al producto tarjeta fotográfica	30
Adición de un gráfico para logotipo para el producto tarjeta fotográfica	33
Estructura de archivos PSD para el producto tarjeta fotográfica	35
4.0 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	36
Detalles de contacto del equipo de asistencia de DNP PIE	36
El producto de impresión inmediata local ya no está disponible.	36

1.0. ACUERDOS DE LICENCIA, TÉRMINOS Y CONDICIONES

Sírvase consultar el manual del usuario original del SnapLab Plus v1.8 para los siguientes ítems:

- Acuerdo de licencia de software DS-Tmini
- Propiedad conservada por el Licenciador
- Exención de garantías
- Limitación de responsabilidad
- Legislación aplicable
- Términos y condiciones
- Reconocimientos
- Perfiles ICC

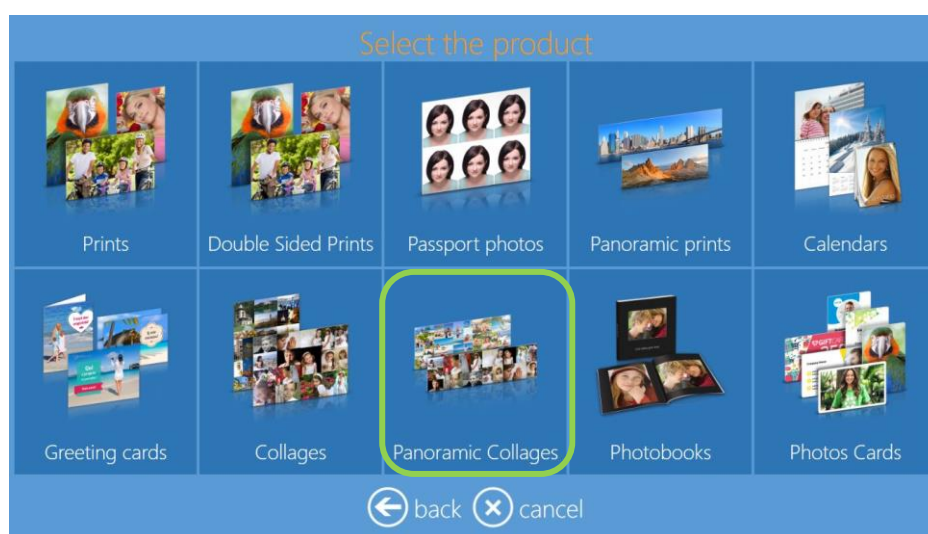
2.0 NUEVAS CARACTERÍSTICAS

Collage panorámico* (*Disponible para las impresoras DS620 y DS820)

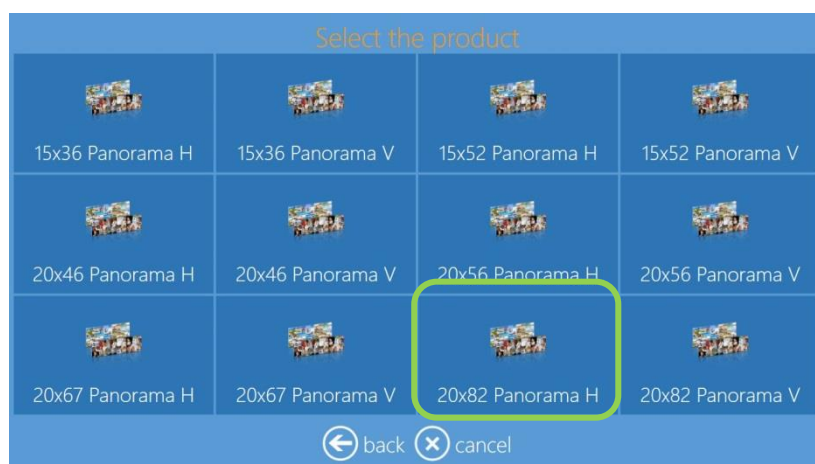
Con esta nueva versión del Software de Edición de fotos viene el nuevo producto “Panoramic Collage” (Collage panorámico). Sirve para imprimir 1 a 20 imágenes en una página gráfica en tamaños de impresión panorámicos.

Flujo de trabajo de los Collages panorámicos:

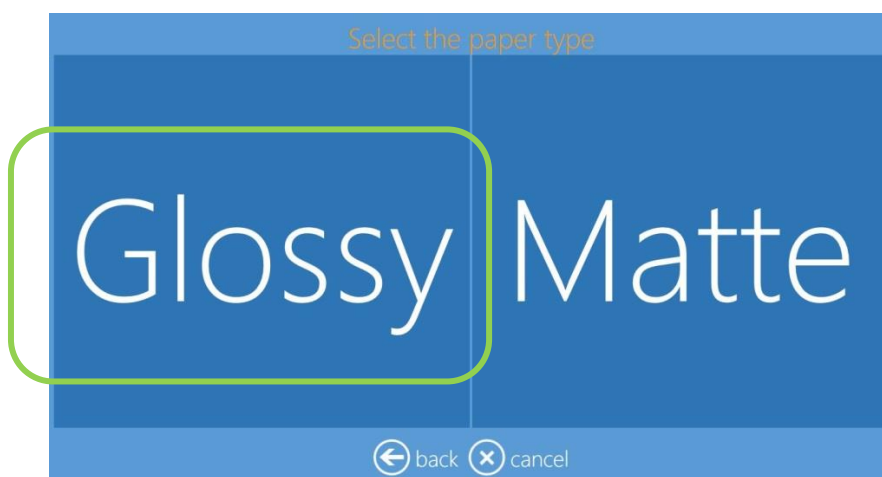
1) Seleccione “Panoramic Collages” (Collages panorámicos).



2) Seleccione el tamaño de impresión y la orientación.



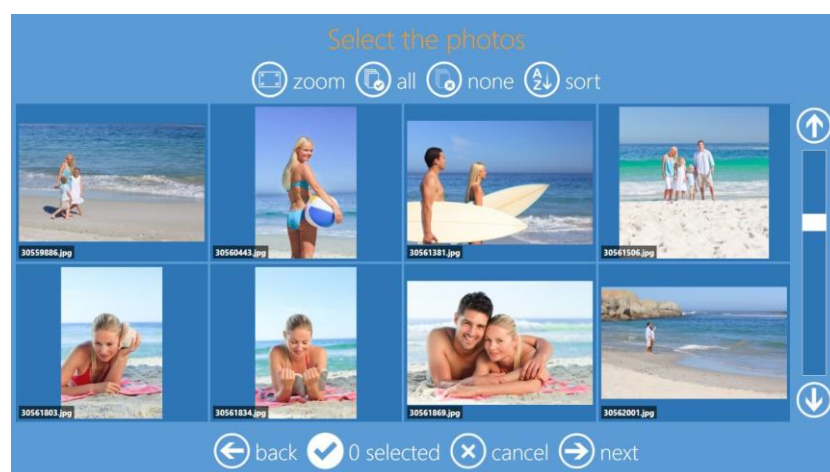
3) Seleccione el acabado de impresión.



4) Cargue las imágenes.



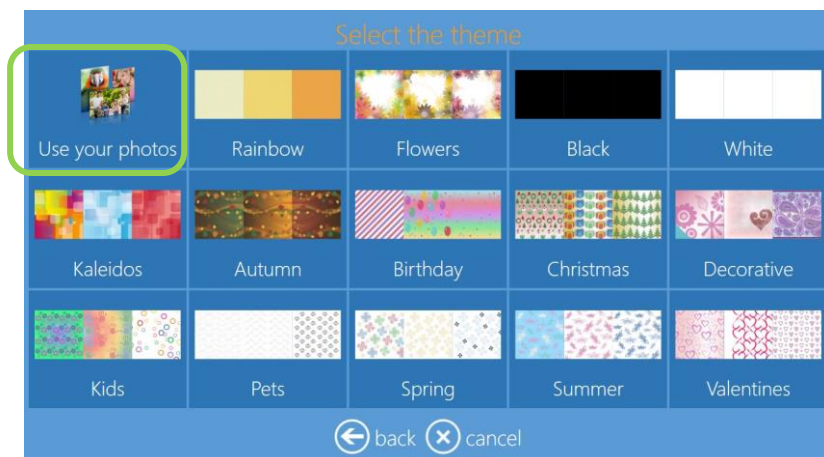
5) Seleccione 1 a 20 imágenes.



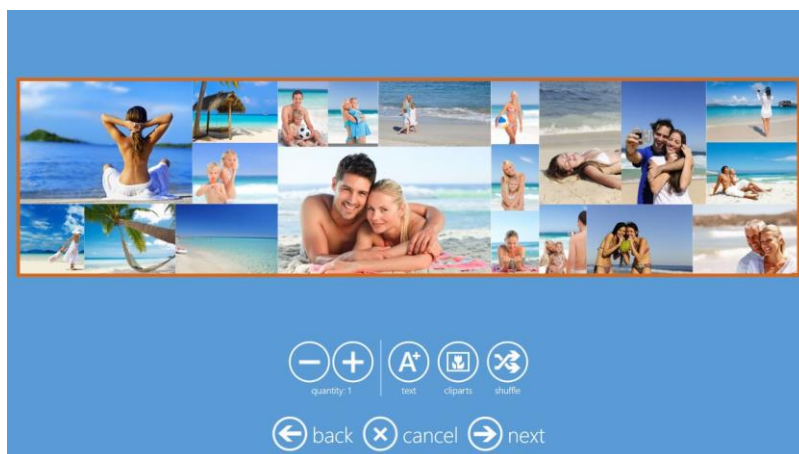
6) Seleccione el fondo. Observe que también se puede usar una imagen de cliente como fondo.

Si se selecciona una foto de usuario como el tema, entonces el software escogerá una imagen automáticamente.

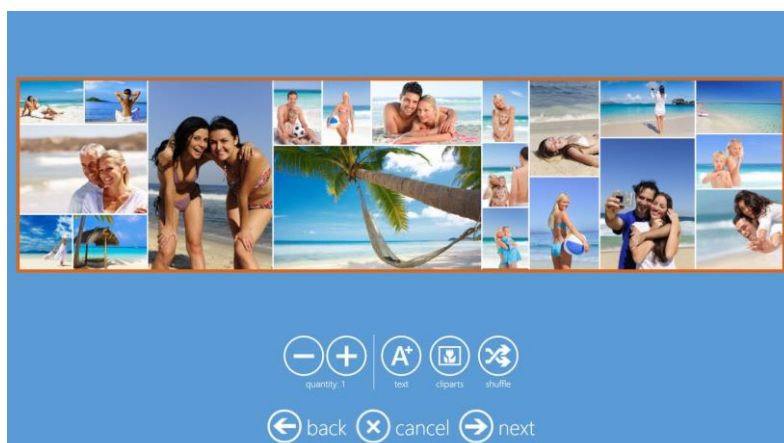
Es posible cambiar la imagen de fondo durante la vista preliminar final de la imagen seleccionando "Background" (Fondo).



7) Vista preliminar del producto



Haciendo clic en "shuffle" (mezclar) se puede cambiar la vista preliminar sucesivamente entre 6 diseños posibles.



También es posible añadir texto, imágenes prediseñadas (clipart), cambiar el fondo, y ampliar y centrar las imágenes.

8) Seleccione “next” (siguiente) y termine el producto al igual que para otros productos.

Producto Collage

MEJORA: Con esta versión del Software de Edición de fotos, el producto “Collages” aceptará hasta 20 imágenes en vez del máximo anterior de 8 imágenes.

El flujo de trabajo del producto Collage es igual que el de la versión anterior del software.

Corte de 2 pulgadas

Se ha añadido el “Corte de 2 pulgadas” a los formatos de impresión disponibles. Está disponible para el producto Impresiones y para el servicio Hot Folder Print.

Impresiones

Está disponible el nuevo formato de impresión 5 x 15 (2" x 6"). El flujo de trabajo es el mismo que para otros productos de impresión.



Hot Folder

Si se conecta una impresora adecuada, como la impresora DS 620, se añadirá una carpeta 5x15 (cm) o 2x6 (pulgadas) a las hot folders disponibles anteriormente bajo la carpeta “C:\DS-Tmini_DNP Hot Folder”.

Por favor, observe que la impresora siempre imprimirá una hoja 10 x 15 (4" x 6"), por lo cual solo es posible imprimir un número par de impresiones 5 x 15 (2" x 6"). En el caso de un número par de imágenes, todas las imágenes serán impresas. En el caso de un número impar de imágenes, una imagen será duplicada para obtener un número total de imágenes que sea par.

Ce PC > OS (C:) > DS-Tmini_DNP Hot Folder				
	Nom	Modifié le	Type	Taille
Fichiers	5x15	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	10x10	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	10x15	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	10x15_2IN	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	11x15	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	15x15	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	15x20	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	15x20_2IN	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	15x23	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	15x36 Panorama	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
ts	15x52 Panorama	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	
	Archive	20/06/2017 14:12	Dossier de fichiers	

Contraseña para los ajustes

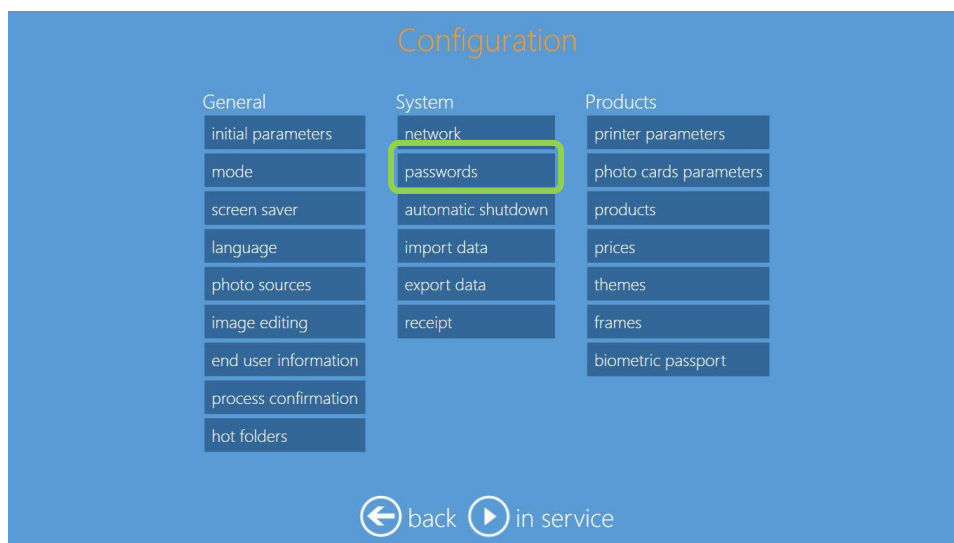
Existe la posibilidad de establecer una contraseña para introducir los ajustes. Hay dos tipos de usuarios: “administrador” y “operador”.

El administrador tiene acceso a todos los ajustes.

El operador podrá acceder a los Diagnósticos y desactivar o reiniciar el sistema.

Según los ajustes, el operador puede acceder a los pedidos y/o los precios.

- 1) Para establecer las contraseñas del administrador y el operador, entre al panel principal tocando, en secuencia, las esquinas inferior izquierda e inferior derecha del monitor. Entre a “Settings” (Ajustes) y seleccione “passwords” (contraseñas).



- 2) Seleccione “Administrator password” (Contraseña del administrador) e introduzca la contraseña. Para confirmar la contraseña, introduzca nuevamente la contraseña del administrador seleccionando “Confirm Administrator password” (Confirmar la contraseña del administrador).

Configuration

Passwords

Administrator password

Confirm administrator password

Operator password

<not changed>

Confirm operator password

<not changed>

Operator can setup product prices

No

Operator can manage orders

No

OK Cancel

← back → in service

3) Si es necesario, es posible establecer la contraseña del operador. Seleccione “Operator password” (Contraseña del operador), introduzca la contraseña y confírmela seleccionando “Confirm operator password” (Confirmar la contraseña del operador) e introduciendo nuevamente la contraseña del operador.

Configuration

Passwords

Administrator password

Confirm administrator password

Operator password

<not changed>

Confirm operator password

<not changed>

Operator can setup product prices

No

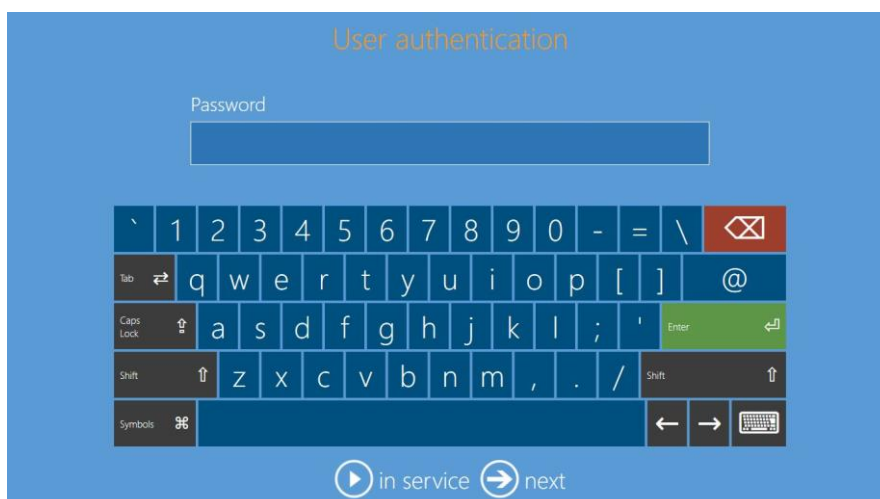
Operator can manage orders

No

OK Cancel

← back → in service

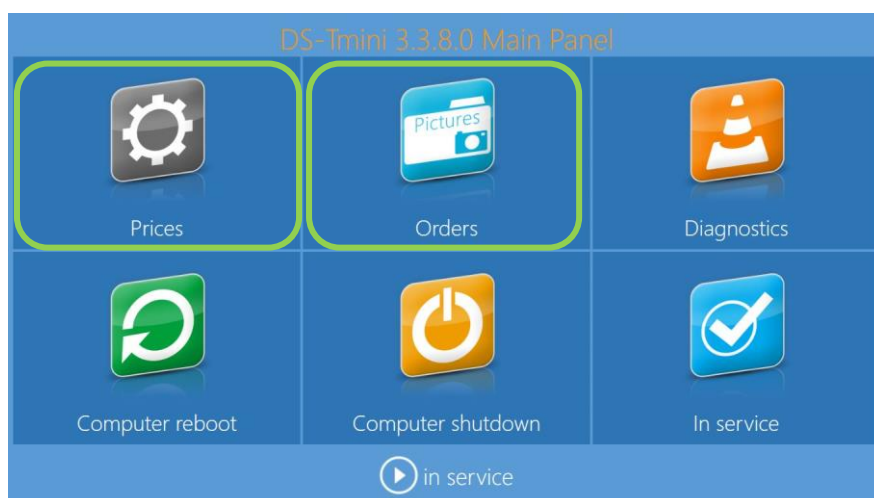
4) Al entrar a los ajustes, el usuario tendrá que escribir una contraseña para acceder a estos.



5) Si entra con la contraseña del operador, estará disponible un número reducido de ajustes.



6) Si el operador también tiene acceso a precios y pedidos, habrá dos opciones suplementarias disponibles.



Código GS1 DataMatrix

En los ajustes del recibo, hay un nuevo código 2d disponible: GS1 DataMatrix.

En el recibo es posible imprimir un código GS1 DataMatrix 2d en la parte inferior del recibo. Esto permitirá la lectura automática de los detalles del pedido.

La información está escrita en formato GS1 DataMatrix. Si no está seguro de GS1 DataMatrix, por favor use el código QR.

La configuración es similar a la configuración del código QR.

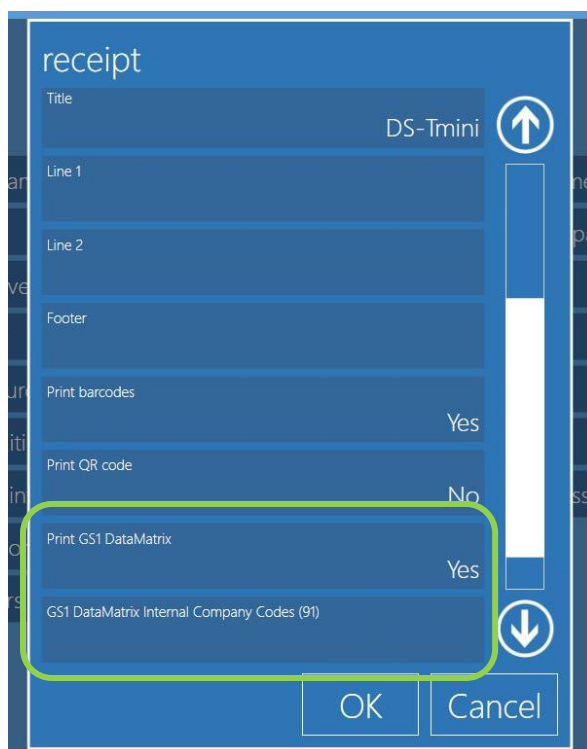


- 1) Para activar la impresión de códigos GS1 en el recibo, entre al panel de control, seleccione “Settings” (Ajustes) y luego “receipt” (recibo):



- 2) Esto abrirá los ajustes del recibo. Baje hasta “Print GS1 DataMatrix” (Imprimir GS1 DataMatrix) y póngalo en YES (Sí).

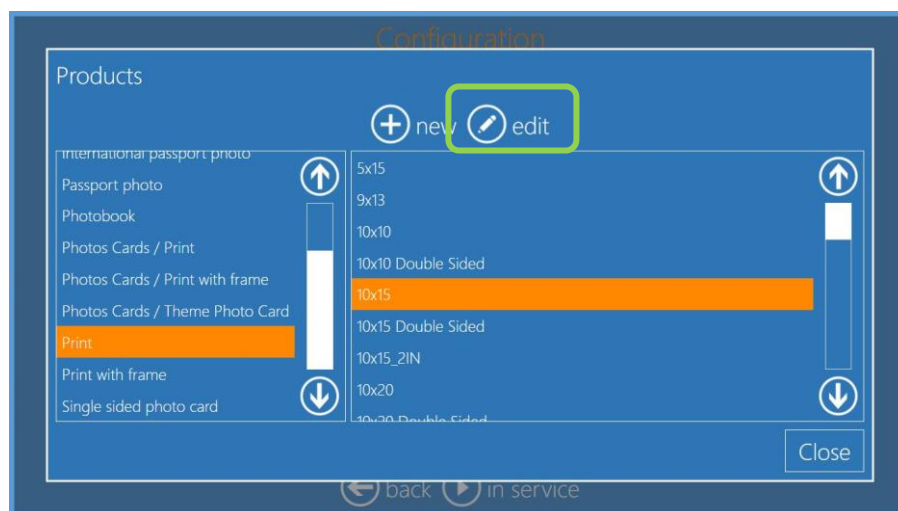
Si es necesario, puede introducir un código de 2 dígitos que se usará como “Internal Company Code” (Código interno de la compañía) en el código impreso GS1 DataMatrix.



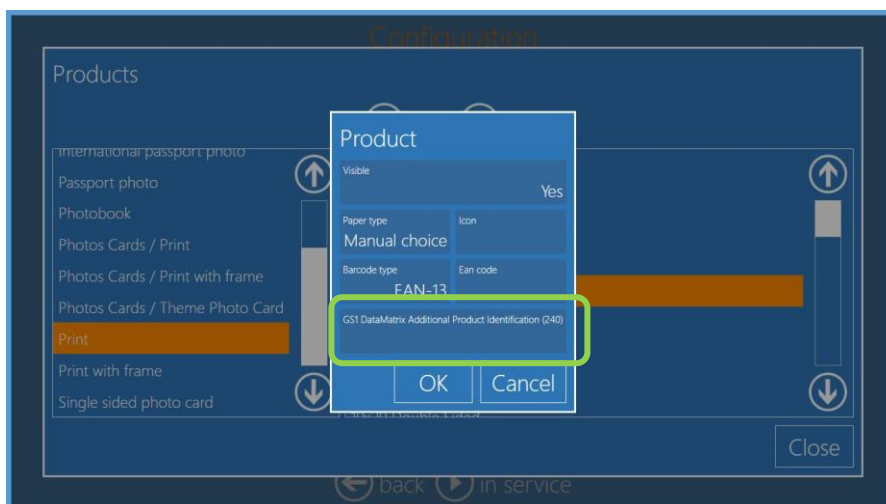
- 3) Seleccione OK (Aceptar) y luego regrese a los ajustes y seleccione “products” (productos).



- 4) Para cada producto que va a ser rastreado con el código GS1 DataMatrix, seleccione un producto y seleccione “edit” (editar).



- 5) Seleccione “GS1 DataMatrix Additional Product Identification” (Identificación de producto adicional GSI DataMatrix) y luego introduzca el código GS1 DataMatrix para ese producto.



Actualización del software desde un USB

Además de la función “check for updates” (buscar actualizaciones) en línea, hay una nueva función: “check for updates on USB” (buscar actualizaciones en USB).

Esta nueva función es conveniente para el caso de unidades fuera de línea.



El nombre del archivo de actualización debe ser descargado del sitio Web DNP-PIE y tiene que conservar el mismo nombre del archivo.

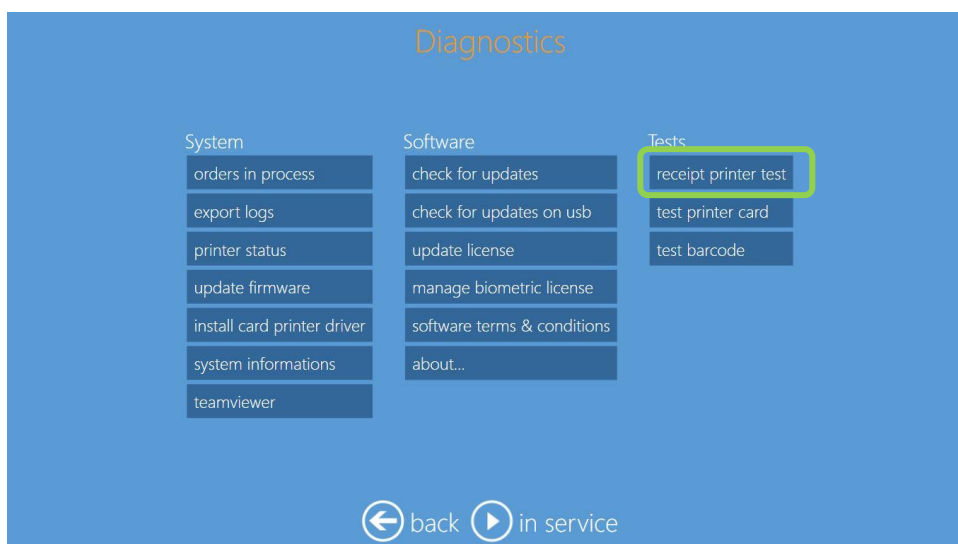
Después de copiar el archivo de actualización en la memoria USB, conéctela en el terminal y por favor toque “check for updates” (buscar actualizaciones) y el software buscará el archivo actualizador.

Es preferible que el archivo de actualización del software sea el único archivo en la memoria USB.

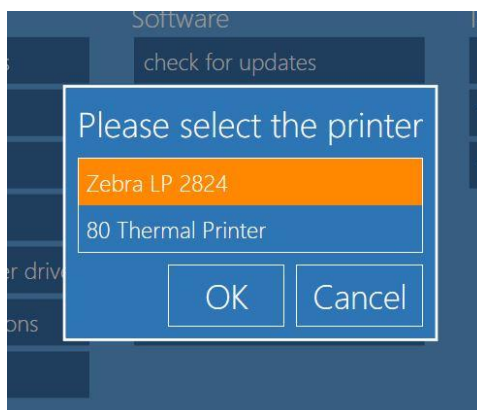
Prueba de la impresora de recibos

Para acceder a la prueba de la impresora de recibos, entre al panel de control y seleccione “Diagnostics” (Diagnósticos).

Seleccione "receipt printer test (prueba de la impresora de recibos).



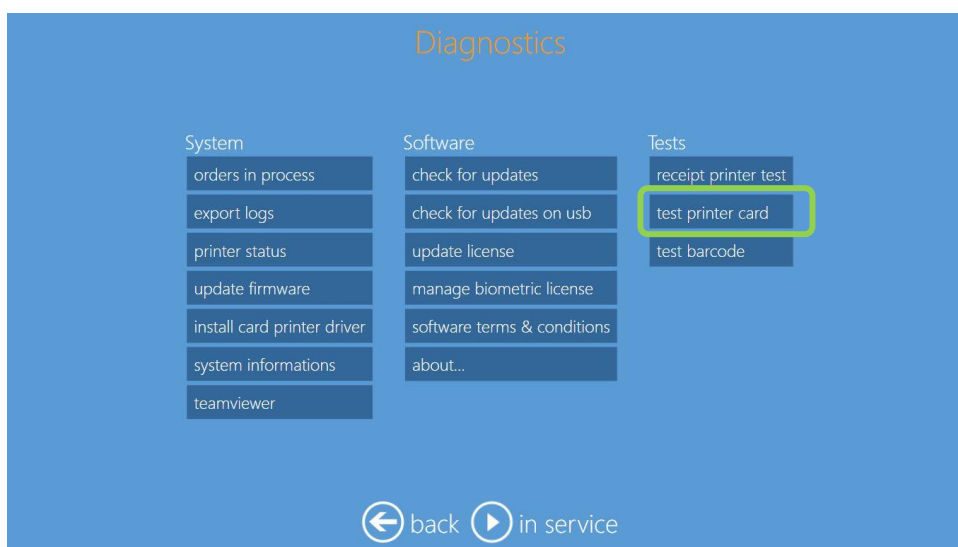
Si hay una impresora de recibos configurada y conectada, se imprimirá un recibo de prueba.
Si hay dos impresoras configuradas y conectadas, una ventana emergente permitirá la selección de la impresora a probar.



Prueba de la impresora de tarjetas

Para acceder a la prueba de la impresora de tarjetas, entre al panel de control y seleccione "Diagnostics" (Diagnósticos).

Selecione "test printer card" (tarjeta de prueba de la impresora).



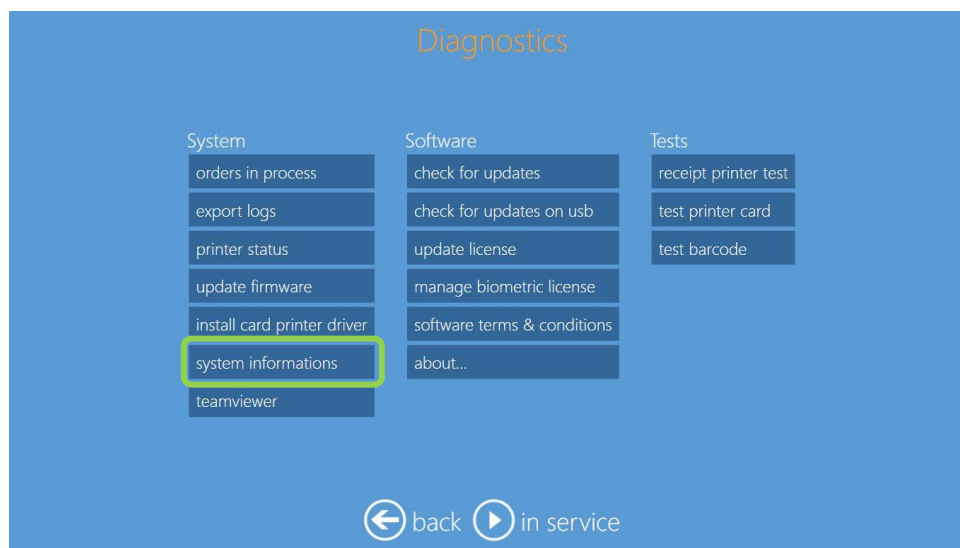
Si hay una impresora de tarjetas instalada, conectada y encendida, se imprimirá una tarjeta de prueba.
Se puede seleccionar una prueba de impresión de una sola cara y una prueba de impresión de doble cara.



Espacio disponible en el disco duro

Para acceder a la comprobación del espacio disponible en el disco duro, entre al panel de control y seleccione “Diagnostics” (Diagnósticos).

Seleccione “system informations” (informaciones del sistema).

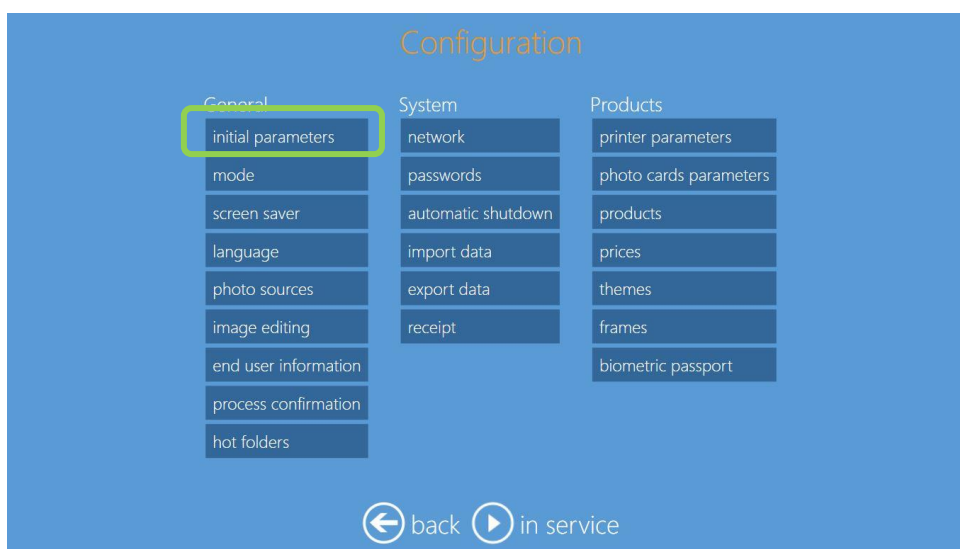


Se abrirá una ventana emergente con información sobre el espacio total y disponible para datos en el disco del sistema.

Eliminar pedidos después de la impresión

Para acceder a los ajustes para la eliminación de pedidos después de la impresión, entre al panel de control y seleccione “Settings” (Ajustes).

Seleccione “initial parameters” (parámetros iniciales).



Se abrirá una nueva ventana; seleccione “Delete all orders after print” (Eliminar todos los pedidos después de la impresión).

Initial parameters

Run mode	Manual	Show cursor	Yes
Card reader model	Atech EX-S3	Product price visualization mode	Default
Number of days before order elimination	10		
Delete all orders after print	No		
Number of days before Internet orders elimination	10		
Cancel the order after this time	3 minutes		
Ask for fit or fill	No	Display warning when the photos are filled	No
System of units	Centimeters		

OK Cancel

3.0 IMPRESIÓN DE TARJETAS

Con esta nueva versión del Software de Edición de Fotos viene un nuevo producto “Photo Card” (Tarjeta fotográfica). Este sirve para imprimir una tarjeta de plástico personalizada seleccionando entre diversos temas o cargando sus propios gráficos.

La impresión de tarjetas solo está disponible si hay una **HID Fargo DTC1250e** instalada, conectada y encendida.

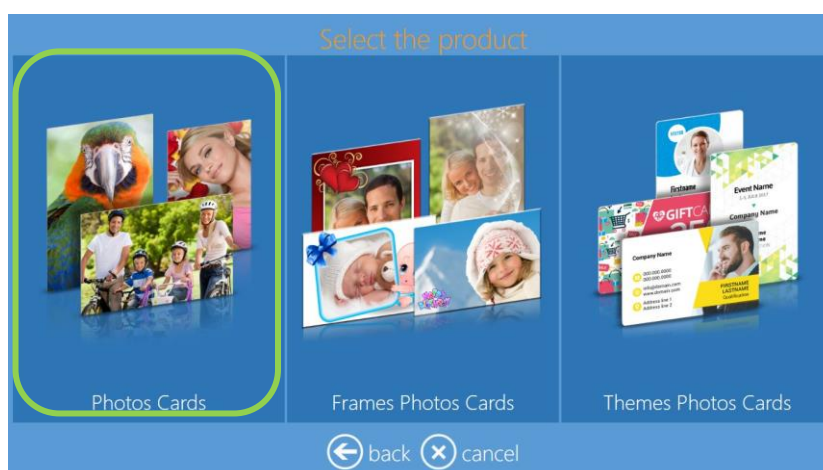
Para la instalación de esta impresora de tarjetas y para los realces de color, sírvase seguir las instrucciones del manual que está en nuestro sitio Web DNP (muy pronto).

Flujo de trabajo de la impresión de tarjetas fotográficas

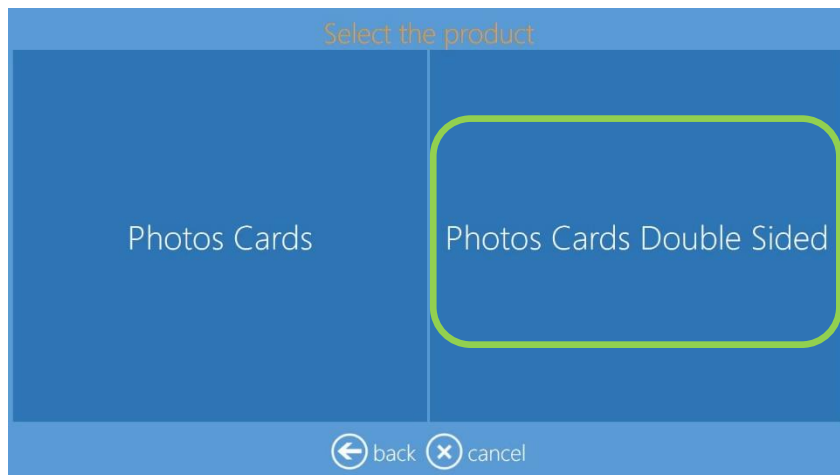
1) Seleccione “Photo Cards” (Tarjetas fotográficas).



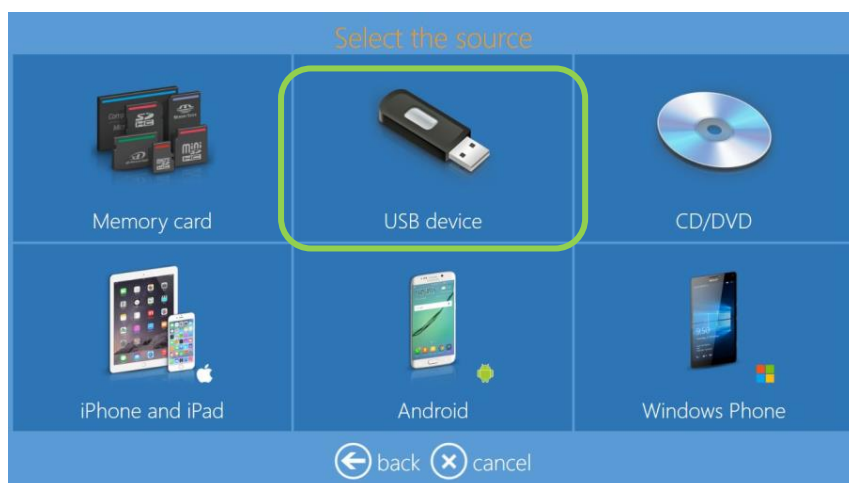
2) Seleccione “Photo Cards” (Tarjetas fotográficas) para imprimir desde sus propios gráficos, “Frames Photos Cards” (Tarjetas fotográficas con marcos) o “Themes Photo Cards” (Tarjetas fotográficas temáticas) para imprimir desde plantillas suministradas. En este ejemplo, se muestra el flujo para “Photo Cards” (Tarjetas fotográficas), y luego el flujo de trabajo para “Themes Photo Cards” (Tarjetas fotográficas temáticas).



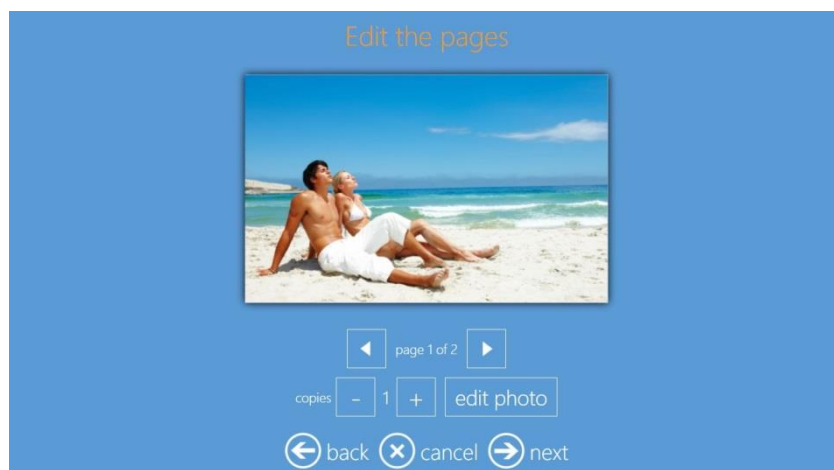
3) Seleccione si es una impresión en una sola cara o una impresión de doble cara. En este ejemplo es una impresión de doble cara.



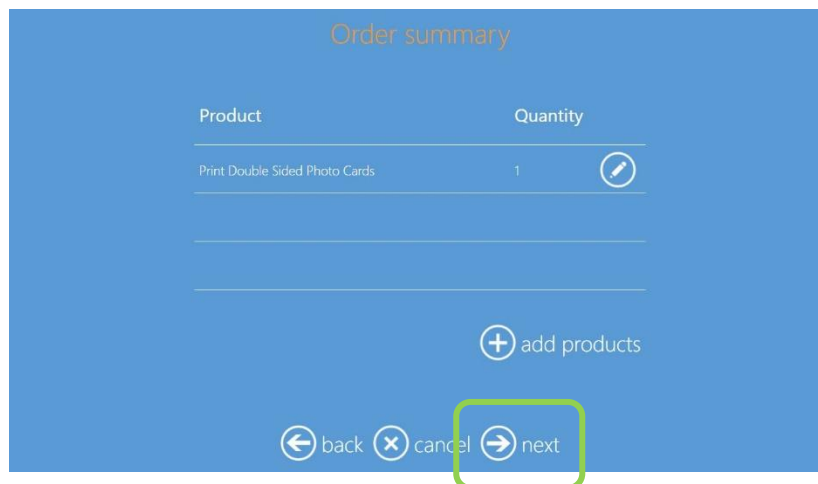
4) Cargue 2 imágenes.



5) Edite las imágenes.

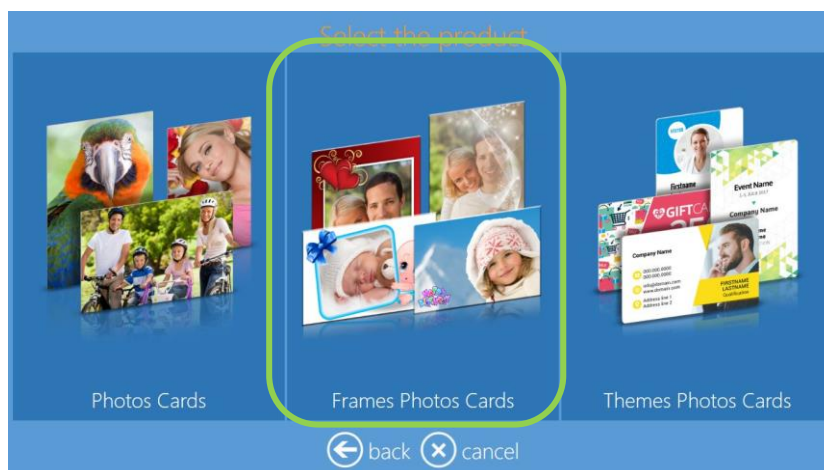


6) Seleccione “next” (siguiente) y termine el pedido al igual que para el producto impresiones.

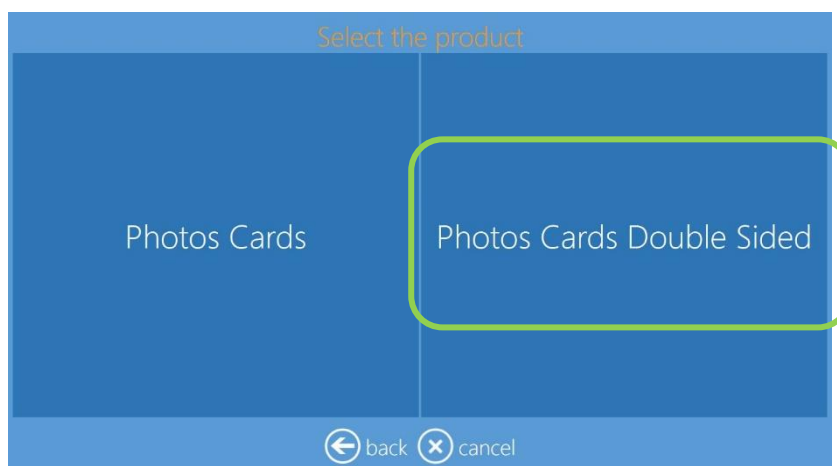


Flujo de trabajo de Tarjetas fotográficas con marcos

1) Seleccione “Frames Photo Cards” (Tarjetas fotográficas con marcos).



2) Seleccione el tipo de tarjeta fotográfica que se va a imprimir: una sola cara o doble cara.



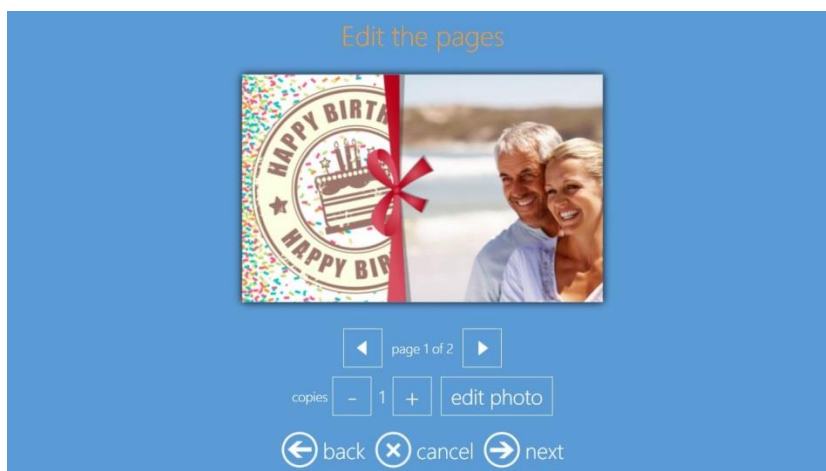
- 3) Seleccione el medio donde están ubicadas las imágenes, por ejemplo un dispositivo USB con imágenes. Cargue dos imágenes.



- 4) Seleccione un gráfico.



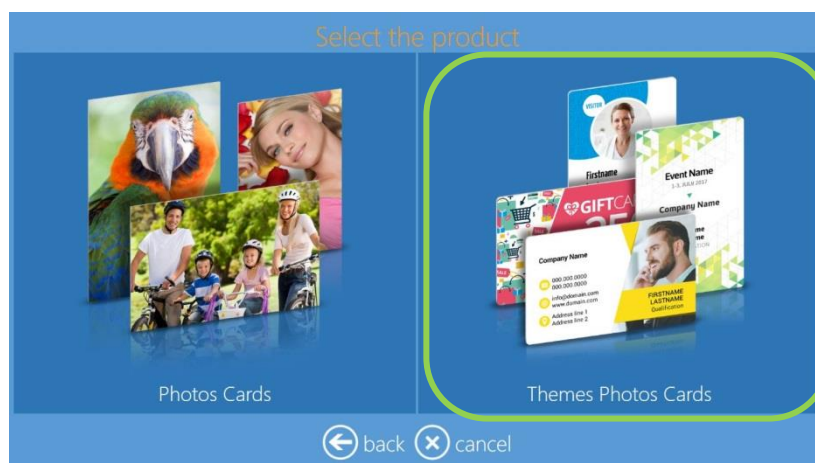
- 5) Si selecciona “next” (siguiente), aparecerá la pantalla de vista preliminar final. Es posible editar cada cara de la tarjeta.



- 6) Seleccione “next” (siguiente) y termine el pedido al igual que para el producto impresiones.

Flujo de trabajo de la impresión de tarjetas fotográficas temáticas

1) Seleccione “Themes Photo Cards” (Tarjetas fotográficas temáticas).



2) Seleccione el tipo de tarjeta fotográfica que se va a imprimir, Horizontal, Vertical, Una sola cara o Doble cara. En este ejemplo es Horizontal doble cara.



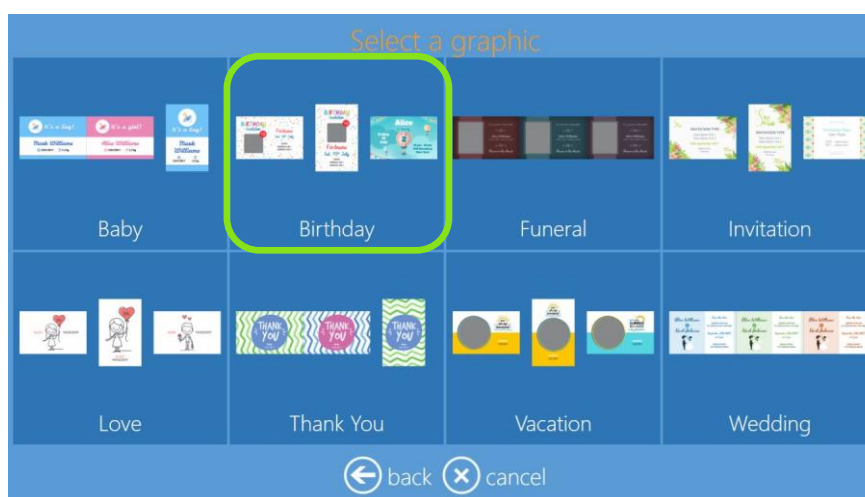
3) Seleccione la categoría gráfica.



- 7) Seleccione el medio donde están ubicadas las imágenes, por ejemplo un dispositivo USB con imágenes.



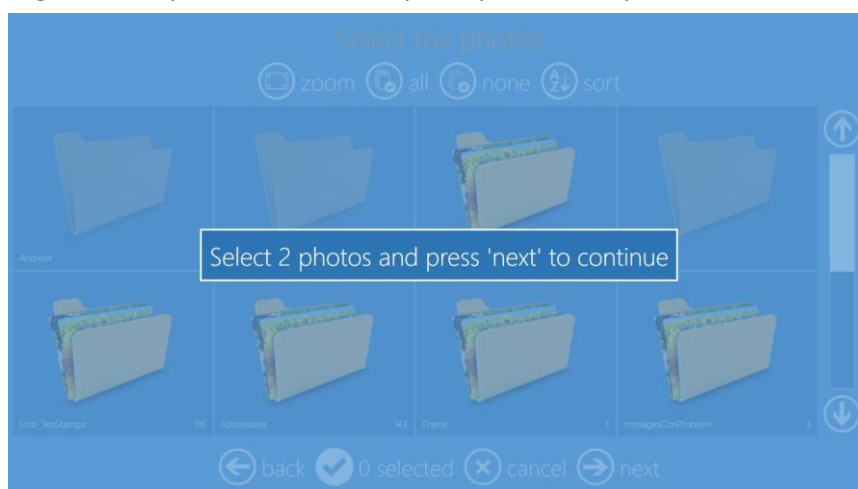
- 8) Seleccione una categoría temática. En este ejemplo es Birthday (Cumpleaños).



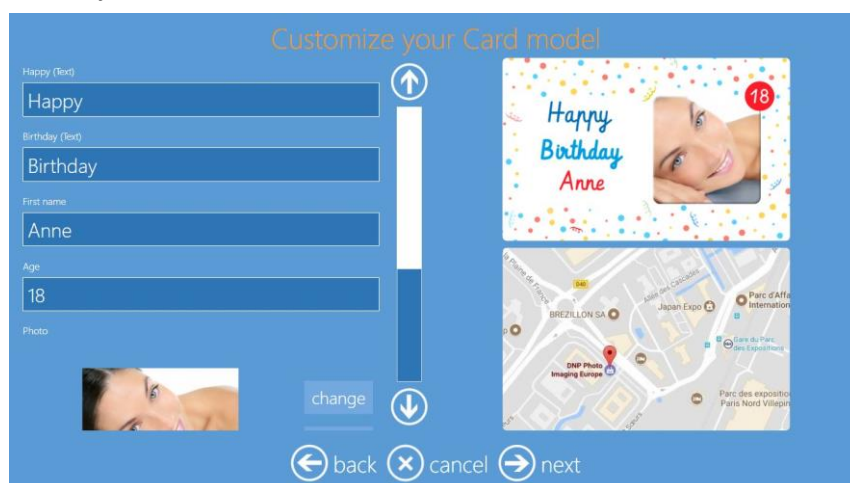
- 9) Seleccione el tema. En este ejemplo es cumpleaños con imagen.



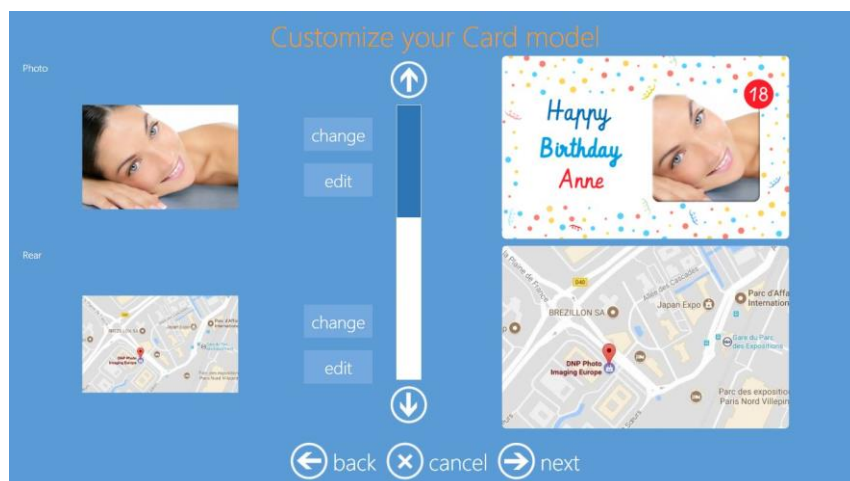
7) Seleccione dos imágenes, una para la cara frontal y otra para la cara posterior.



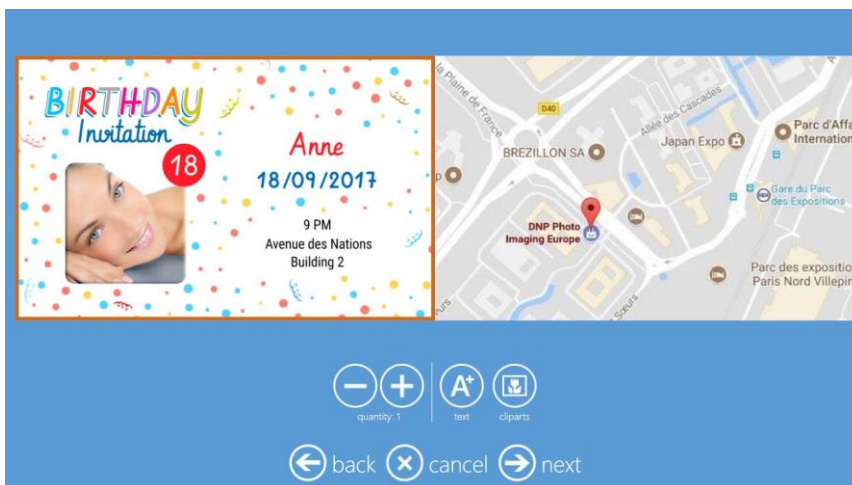
10) Introduzca datos en los campos de la tarjeta en el lado izquierdo. Después de cada entrada, la vista preliminar de la tarjeta será actualizada.



11) Al desplazarse por la lista de la izquierda es posible visualizar todos los campos y editar o cambiar las imágenes cargadas.



- 12) Si selecciona “next” (siguiente), aparecerá la pantalla de vista preliminar final. Es posible añadir texto e imágenes prediseñadas (clipart) de posición libre.



- 13) Seleccione “next” (siguiente) y termine el pedido al igual que para el producto impresiones.

Prueba de la configuración de la impresora de tarjetas

La impresión de tarjetas solo está disponible si hay una HID Fargo DTC1250e instalada, conectada y encendida.

Para la instalación de esta impresora de tarjetas y para los realces de color, sírvase seguir las instrucciones del manual que está en nuestro sitio Web DNP (muy pronto).

Por favor, póngase en contacto con su revendedor DNP para comprar este modelo de impresora de tarjetas.

Adición de gráficos de marco al producto tarjeta fotográfica

El Software de Edición de Fotos es entregado con varios marcos ya instalados. Sírvase usar esta opción para añadir marcos a los marcos por defecto.

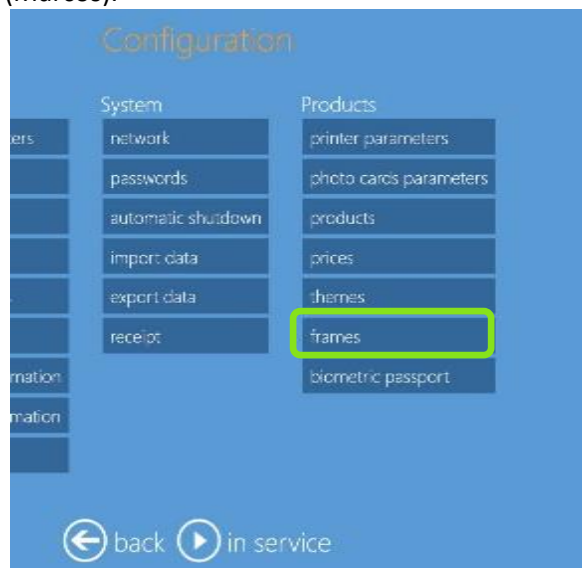
Los marcos usados para tarjetas son distintos de los marcos usados para otros productos de impresión.

Los marcos (para el producto “Frames Photo Cards” (Tarjetas fotográficas con marcos)) permite al usuario realizar las fotos con elementos gráficos como bordes, logotipos etc. El archivo con un marco debe:

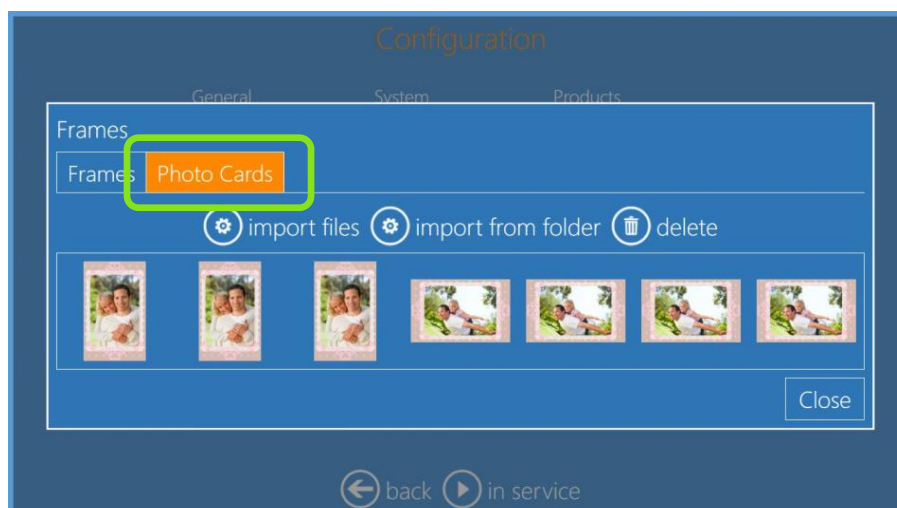
- Estar en formato .png con un área transparente donde se imprimirá la foto.
- Tener la misma relación de tamaño que el formato de la tarjeta (86:54).
- El área transparente puede tener sombra.
- Las imágenes PNG son almacenadas en el ordenador.

Ejemplo de importación de un marco (con una buena relación de aspecto) para una impresión de tamaño 15 x 20 (6"x8").

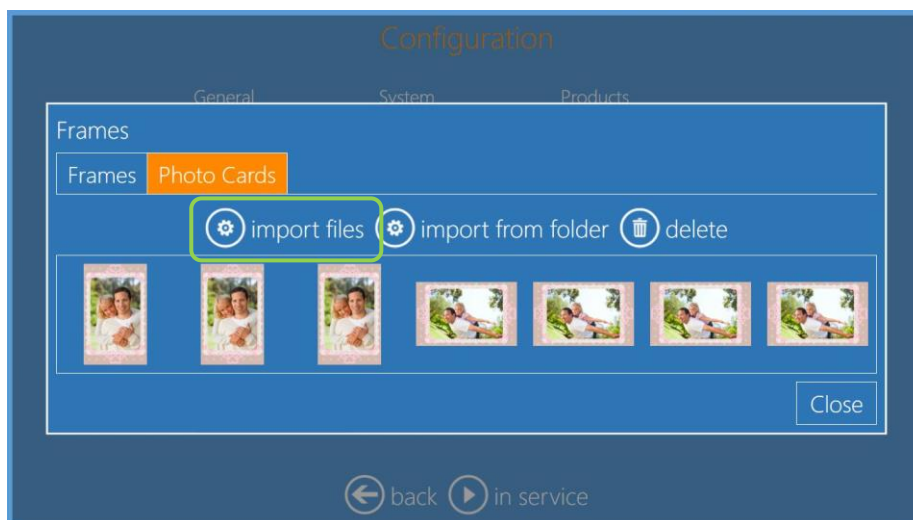
- 1) Haga clic en “Frames” (Marcos).



- 2) Seleccione la pestaña “Photo Cards” (Tarjetas fotográficas).



- 3) Haga clic en “import files” (importar archivos).



- 4) Se abrirá el explorador de archivos del sistema para seleccionar el o los archivos que se usarán como gráficos para tarjetas fotográficas con marcos.
- 5) Haga clic en “open” (abrir) para importar el o los archivos, y haga clic en “close” (cerrar) para cerrar la ventana de importación de marcos, cierre el programa y reinicie el software.
- 6) Ahora hay nuevos marcos disponibles si usted selecciona el producto “Frames Photo Cards” (Tarjetas fotográficas con marcos).

Adición de gráficos temáticos al producto tarjeta fotográfica

Además de los gráficos disponibles con esta actualización del software, es posible importar gráficos personalizados para usarlos dentro del producto tarjeta fotográfica.

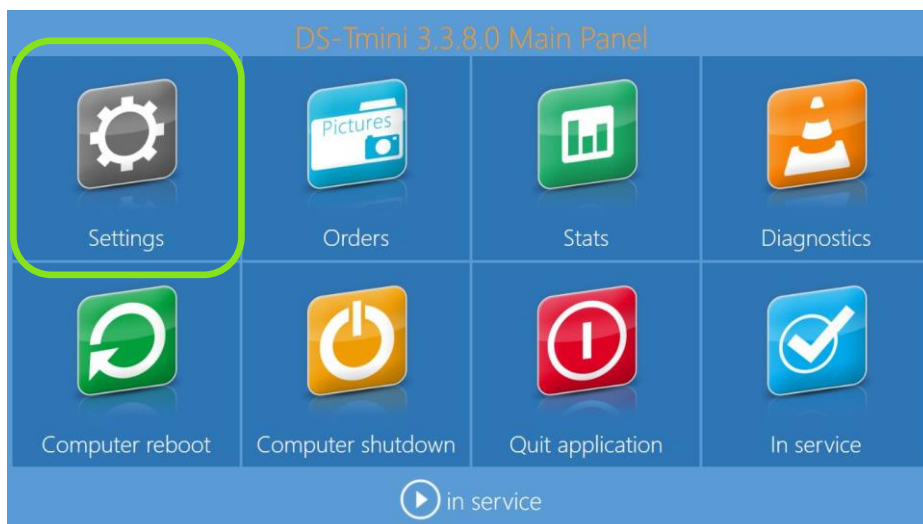
Los gráficos de la tarjeta fotográfica se almacenarán separados de los gráficos para otros productos.

El archivo con gráficos para tarjetas fotográficas debe ser un archivo PhotoShop PSD con capas y textos dispuestos tal como se describe en el siguiente párrafo de este manual. **Por favor, refiérase a la página 35 "Estructura de los archivos PSD para el producto tarjeta fotográfica".**

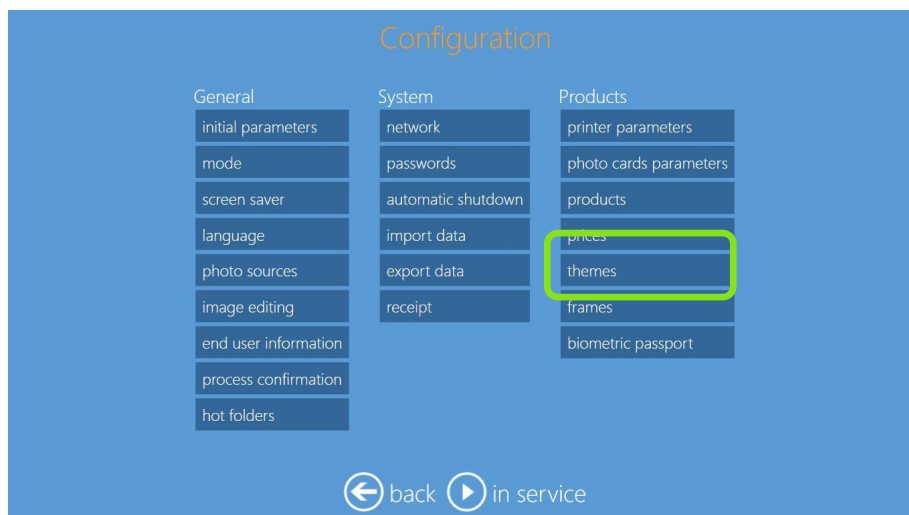
El nombre del archivo se usará como nombre para el gráfico.

Ejemplo de adición de un gráfico "Baby - Boy" (Bebé hombre) en la categoría "Events" (Eventos), subcategoría "Baby" (Bebé).

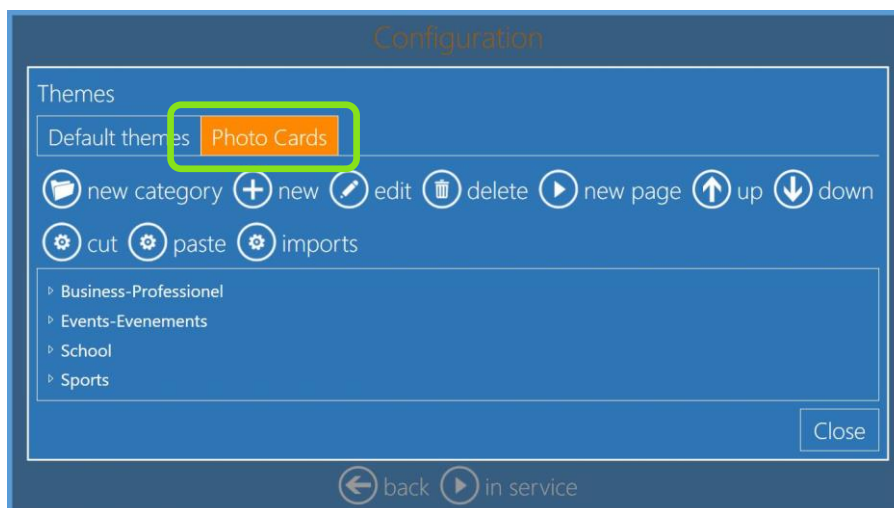
- 1) Entre al panel principal tocando, en secuencia, las esquinas inferior izquierda e inferior derecha del monitor.
- 2) Seleccione "Settings" (Ajustes).



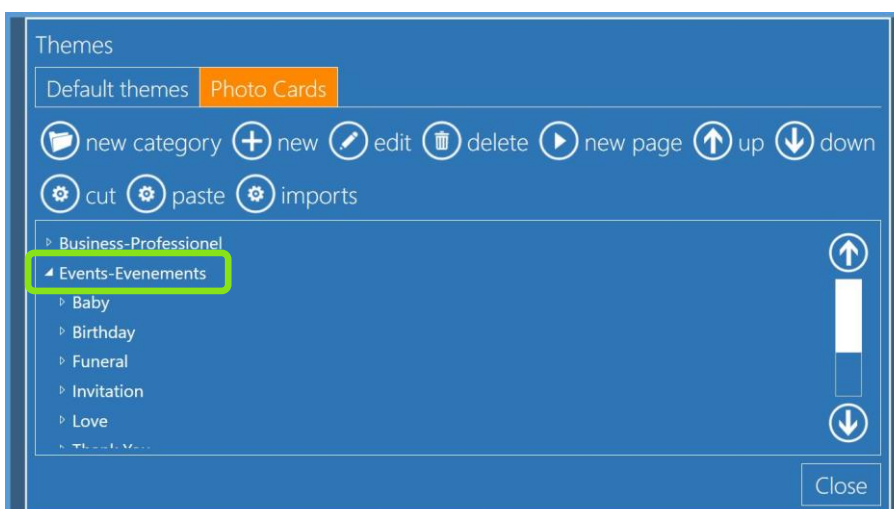
- 3) Seleccione "Themes" (Temas).



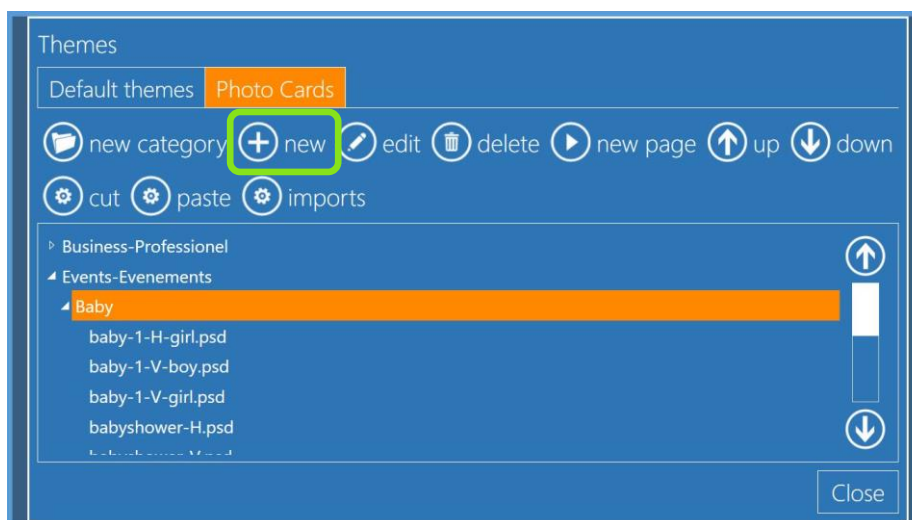
- 4) Seleccione la pestaña “Photo Cards” (Tarjetas fotográficas).



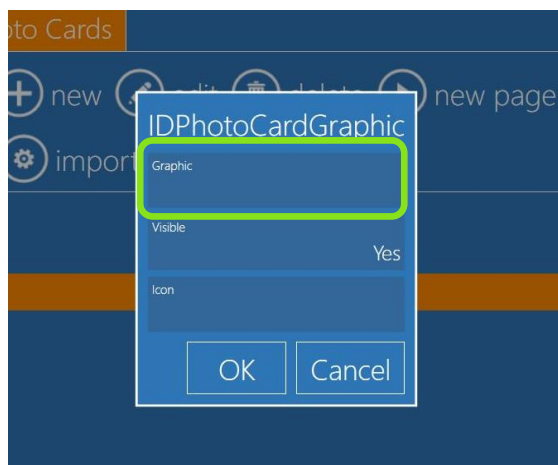
- 5) Expanda la categoría “Events” (Eventos) haciendo doble clic en esta, y luego haga doble clic en “Baby” (Bebé).



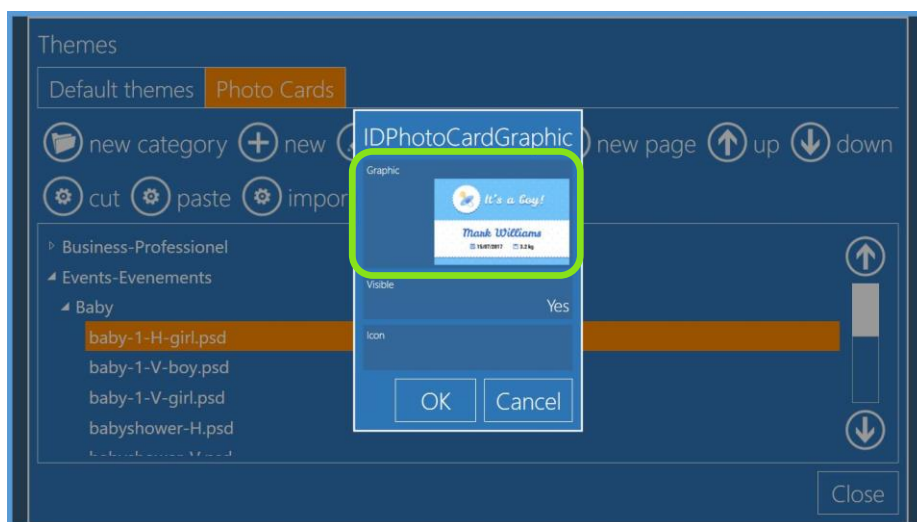
- 6) Haga doble clic en “Baby” (Bebé) para expandirlo y haga clic en “new” (nuevo).



- 7) Se abrirá una nueva ventana; seleccione “Graphic” (Gráfico).



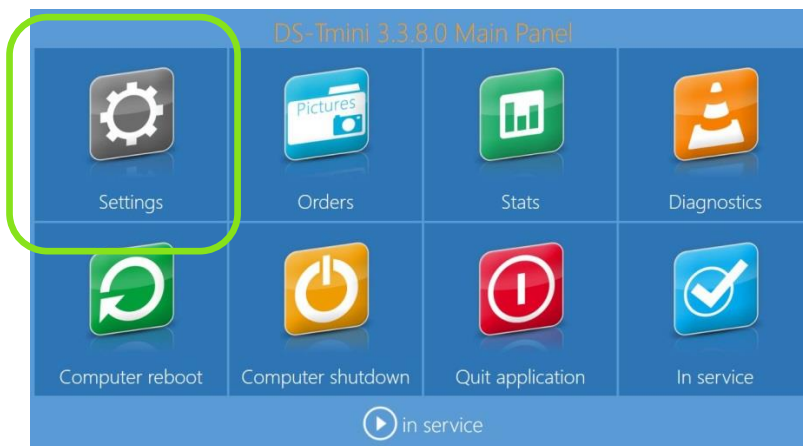
- 8) Se abrirá la ventana del explorador de archivos; busque el archivo PSD y ábralo. La vista preliminar del gráfico estará visible en el área del gráfico.



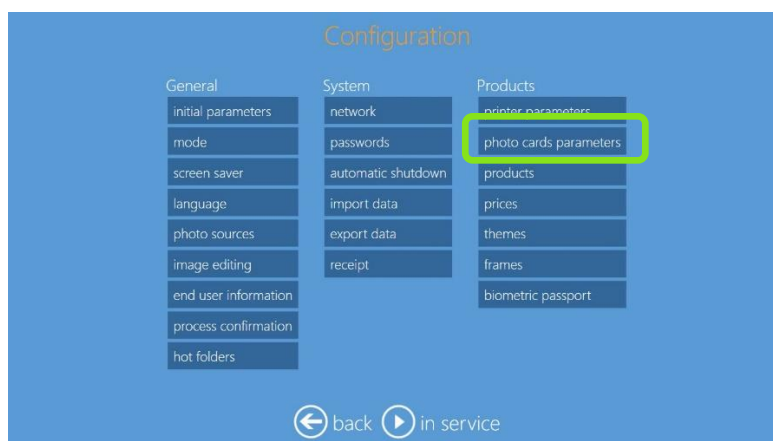
- 9) Haga clic en OK (Aceptar), cierre todas las ventanas y reinicie el software. El nuevo gráfico será añadido a la categoría “Baby” (Bebé).

Adición de un gráfico para logotipo para el producto tarjeta fotográfica

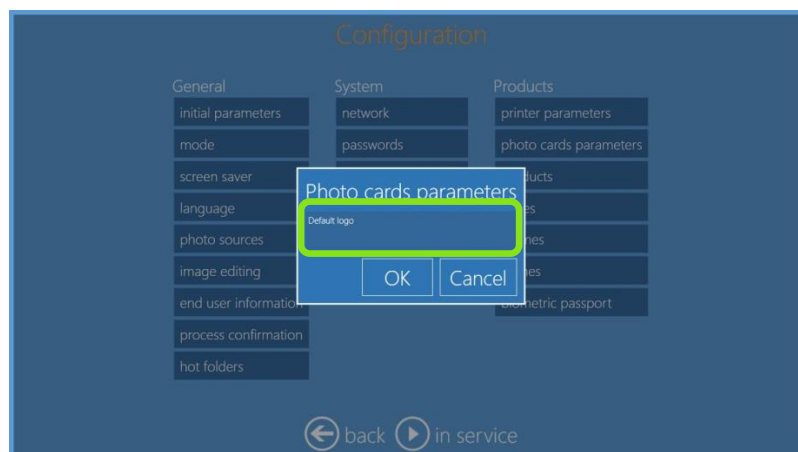
- 1) Entre al panel principal tocando, en secuencia, las esquinas inferior izquierda e inferior derecha del monitor.
- 2) Seleccione "Settings" (Ajustes).



- 3) Seleccione "photo cards parameters" (parámetros de las tarjetas fotográficas).



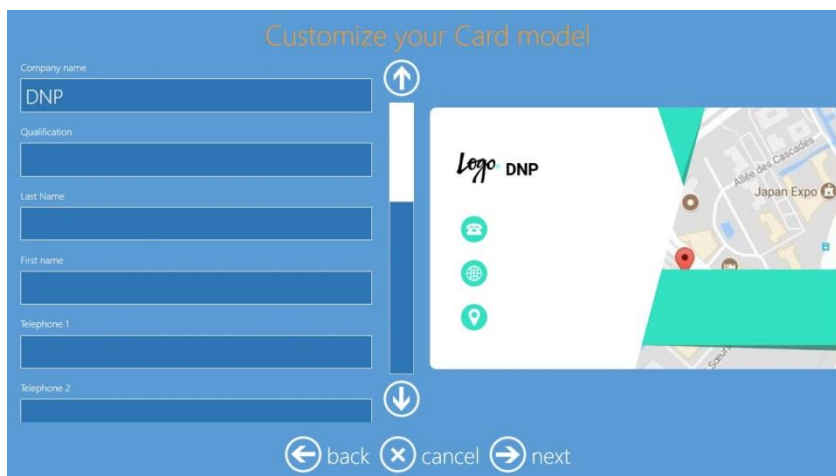
- 4) Haga clic en "Default logo" (Logotipo por defecto) y busque el logotipo de imagen.



- 5) Una vista preliminar del logotipo estará visible en la ventana “Photo cards parameters” (Parámetros de la tarjetas fotográficas).



- 6) Con estos ajustes, al preparar una tarjeta con un área para logotipo, el logotipo predeterminado será visualizado.
Se podrá cambiar el logotipo durante esta vista preliminar.



Estructura de archivos PSD para el producto tarjeta fotográfica

Convenciones de diseño y nombres

Construya su Archivo de diseño Photoshop con las siguientes capas, en el orden dado, usando los nombres dados.

- 1) **Usertext_Name** OPCIONAL – Puede tener múltiples capas Usertext (Texto de usuario) en el diseño de su tarjeta. Cada capa Usertext permite a los clientes añadir su propio texto. Llene el campo Usertext con el nombre del campo. Las capas Usertext no pueden extenderse dentro del área de línea de recorte. Use el nombre archivado en la capa **Name** (Nombre) después de “**Usertext_**”.
A modo de ejemplo, la capa con nombre Usertext_Company Name mostrará el texto “Company Name” (Nombre de la compañía) como marcador de posición en la vista preliminar gráfica.
El texto del marcador de posición no será impreso.
Si crea varias capas Usertext, asegúrese de que todos los nombres sean diferentes.
- 2) **Overlay** REQUERIDO – Solo puede tener una capa Overlay (Revestimiento) en su diseño de tarjeta. La capa Overlay (Revestimiento) es la capa de diseño gráfico. Coloque su diseño dentro de la capa Overlay (Revestimiento). La abertura de la foto en su capa Overlay (Revestimiento) debe ser transparente. Si el diseño que importa tiene varias capas, debe fusionar esas capas en la capa Overlay (Revestimiento) individual. La capa Overlay (Revestimiento) debe correrse y entrar en el área de línea de recorte.
- 3) **Userphoto10** OPCIONAL – Solo puede tener una capa Userphoto (Foto de usuario) en su diseño. La capa Userphoto (Foto de usuario) permite a los clientes suministrar una foto. El Software de Edición de fotos cambia el tamaño de la foto para que se adapte a las dimensiones que usted fijó en la capa Userphoto (Foto de usuario). Llene el campo Userphoto (Foto de usuario) con gris puro al 60%. La capa debe usar el nombre Userphoto10.
- 4) **Background** REQUERIDO – Usted creará una capa de Background (Fondo) inicial cuando cree el nuevo archivo en Photoshop. La capa de Background (Fondo) debe ser blanca. Si quiere que su diseño tenga color, póngalo dentro de la capa Overlay (Revestimiento).
- 5) **Specialphoto_Logo** OPCIONAL – Solo puede tener una capa de logotipo en su diseño. Si la capa Specialphoto_Logo está presente, se usará la imagen del logotipo por defecto para la tarjeta. Será posible seleccionar o cambiar el logotipo en la página de vista preliminar de la tarjeta. Llene el campo Specialphoto_Logo con gris puro al 60%.
- 6)

4.0 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Detalles de contacto del equipo de asistencia de DNP PIE

Para cualquier problema técnico y/o pregunta, sírvase contactar con el equipo de asistencia de DNP PIE, escribiendo a:

support@dnpphoto.eu

El producto de impresión inmediata local ya no está disponible.

Si está usando impresoras DNP, el software oculta automáticamente los productos que no pueden ser procesados. Verifique que la impresora esté encendida, con medios disponibles, conectada en el DS-Tmini y lista para imprimir.