SERVIDOR DE RED INALÁMBRICO MULTIFUNCIONAL USB 2.0 DE 2 PUERTOS, 300 Mbps



Guía rápida de instalación

DN-13024

CONTENIDO

CÓMO EMPEZAR..... 3

Compruebe el contenido del paquete:..... 3

Requisitos del sistema:..... 3

RESUMEN DE PRODUCTOS..... 3

LEDs..... 3

Puertos y botones..... 4

INSTALACIÓN DE HARDWARE..... 5

Conectar el servidor a una red..... 5

INSTALACIÓN DE SOFTWARE..... 5

Instalación de la utilidad de software..... 5

MacOS Instrucciones de uso..... 6

CONFIGURACIÓN DEL SERVIDOR..... 10

Configuración del servidor de dispositivos..... 10

Uso del servidor de dispositivos USB..... 11

CÓMO: IMPRIMIR..... 12

Conexión automática de la impresora..... 12

CÓMO: ESCANEAR..... 14

Escáner de red..... 14

Almacenamiento USB..... 15

CÓMO EMPEZAR

Compruebe el contenido del paquete:

- Un servidor de dispositivos USB 2.0 de 2 puertos
- CD de instalación con el software Print Control Center
- Un adaptador de corriente DC 5V/2A
- Una Guía de instalación rápida (QIG)

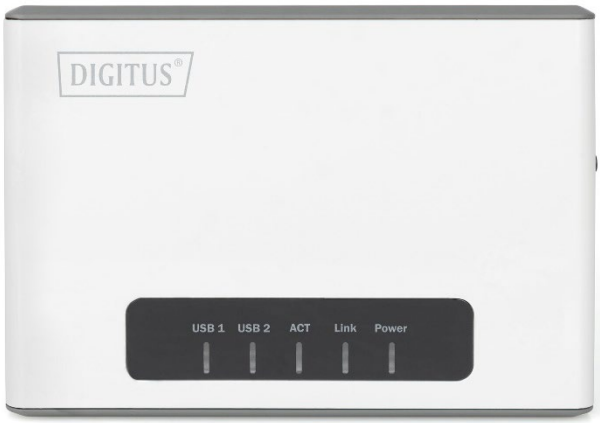
Requisitos del sistema:

Windows 7/ 10
Lo que necesitas para empezar:

- Un dispositivo de almacenamiento junto con el CD de controladores/software del fabricante
- Un ordenador con unidad de CD-ROM conectado a la red doméstica
- Un cable Ethernet
- Un cable USB

RESUMEN DE PRODUCTOS

LEDs



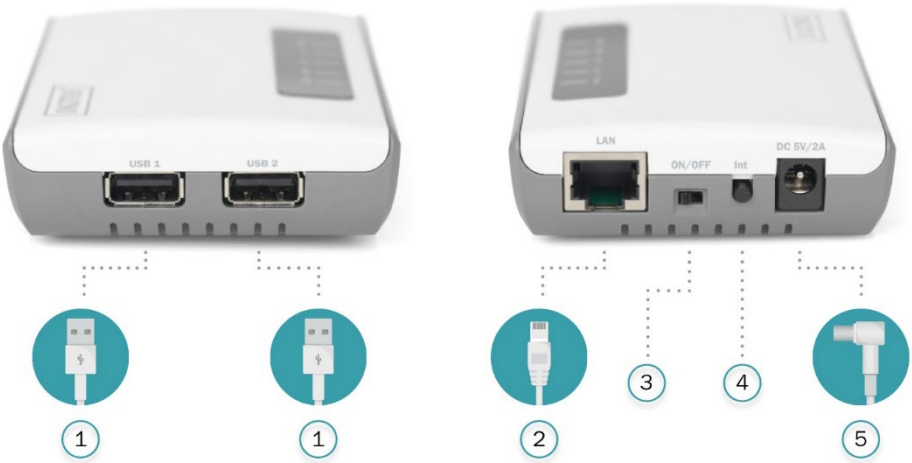
Potencia
Este indicador LED es de color verde fijo cuando el router está encendido. De lo contrario, si este indicador LED está apagado, no hay alimentación en el router.

Enlace
Estos indicadores LED se iluminarán en verde mientras se transmitan o reciban datos a través del puerto LAN de su router. Si se enciende en naranja al desenchufar el cable, la conexión inalámbrica se ha realizado correctamente.

ACT
Este indicador LED parpadea en verde cuando la conexión inalámbrica está activada y funciona correctamente con el router. Este indicador LED parpadeará en verde rápidamente mientras los clientes inalámbricos o los dispositivos de red inalámbricos conectados al router transmitan o reciban datos.

USB1/ USB2
Este indicador LED parpadeará

Puertos y botones



1) Puerto USB1 y USB2
El puerto USB 2.0 permite conectar impresoras y dispositivos de almacenamiento USB a la red y compartir el acceso a estos dispositivos con los ordenadores de la red mediante el uso de la utilidad de software USB incluida.

2) Puerto LAN
Este puerto le permite conectarse a la red local.

3) Interruptor de encendido/apagado

Mueva el interruptor de encendido/apagado para encender "On" (posición izquierda) o "Off" (posición exterior) el aparato. (ON/OFF)

4) Botón WPS/Init

Mantenga pulsado este botón durante 5 segundos para activar la configuración del botón de configuración (PBC) Wi-Fi Protected Setup (WPS). Mantenga pulsado este botón durante 15 segundos para restablecer la configuración predeterminada de fábrica del dispositivo.

5) Puerto de alimentación

Conecta el adaptador de corriente incluido al puerto de alimentación de tu router y a una toma de corriente disponible.

INSTALACIÓN DE HARDWARE

Conectar el servidor a una red

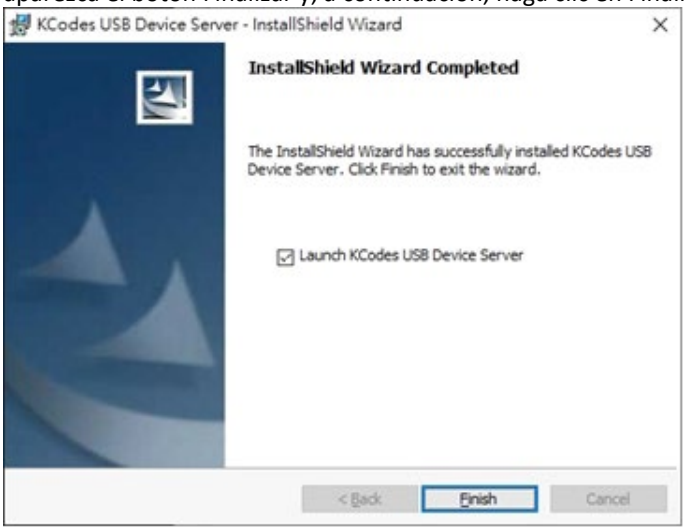
1) Utilice el cable Ethernet y conecte un extremo al puerto "LAN" del servidor de dispositivos. Conecte el otro extremo a un puerto LAN disponible en su router de red.
2) Conecta el Servidor a tu dispositivo Todo en Uno/Multifunción mediante un cable USB (no incluido).
3) Enchufe el adaptador de corriente (incluido en el paquete) para encender el servidor de impresión. Asegúrese de que el interruptor On/OFF está en la posición "ON".
4) Una vez encendido, compruebe los LED del servidor para asegurarse de que funciona correctamente y de que está conectado a los dispositivos de red y a las impresoras.

INSTALACIÓN DE SOFTWARE

Instalación de la utilidad de software

1) Inserte el CD de instalación del software Hawking (incluido en el paquete) en el ordenador cliente deseado y ejecute el CD.
2) Cuando aparezca la página de autocarga, haga clic en Asistente de instalación. Si no aparece la página de carga automática, haga clic en Inicio--> Ordenador--> Unidad de CD/DVD--> autorun.exe.

3) Haga clic en el botón Siguiente en las ventanas de instalación hasta que aparezca el botón Finalizar y, a continuación, haga clic en Finalizar.





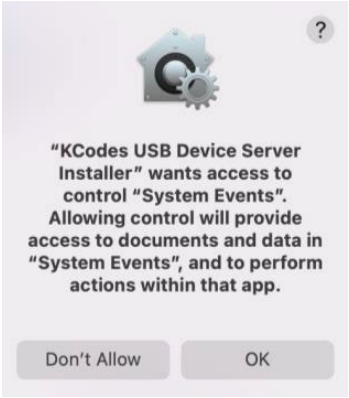
MacOS Instrucciones de uso

1. Instale el Centro de control del servidor de dispositivos USB. Está disponible en el CD del producto DN-13024 USB Device Server o puede descargarse de la página https://de.assmann.shop/es/

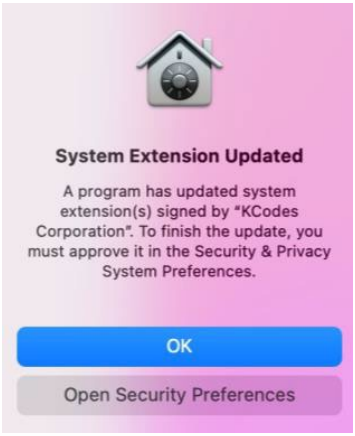
2. Haga clic en Instalar utilidad

3. Si es la primera vez que procesa este centro de control, necesita introducir un nombre de administrador y una contraseña.

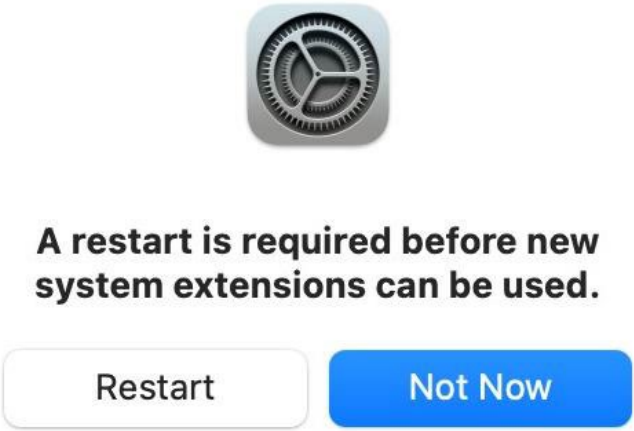
4. Permite controlar los Eventos del sistema.



5.Apruébalo en las Preferencias del Sistema de Seguridad y Privacidad.



6.Reinicie para requerir nuevas extensiones del sistema.



7. Inicie el Centro de Control del Servidor de Dispositivos USB y aparecerá la ventana de búsqueda automática del servidor de dispositivos USB.

8. La utilidad encontrará automáticamente el DN-13204 y su impresora, cuando el DN-13204 esté conectado a su red.

Observación

Por favor, comprueba el sistema operativo del mac.
Debido a mac OS High Sierra 10.13.x introduce una nueva característica que requiere la aprobación del usuario antes de cargar extensiones de kernel de terceros (KEXTs) recién instaladas. Cuando se solicita cargar un KEXT que el usuario aún no ha aprobado, se deniega la solicitud de carga. Las aplicaciones o los instaladores que tratan un fallo de carga de KEXT como un error grave deberán modificarse para gestionar este nuevo caso.
Esta función obliga a que sólo se carguen en un sistema las extensiones del kernel aprobadas por el usuario. Cuando se solicita cargar un KEXT que el usuario aún no ha aprobado, la solicitud de carga se deniega y macOS presenta la alerta que se muestra en la figura 1.

Figura 1: Extensión del núcleo bloqueada



Esto solicita al usuario que apruebe el KEXT en Preferencias del Sistema > Seguridad y Privacidad, como se muestra en la Figura 2.

Figura 2: Aprobación del usuario para cargar un KEXT

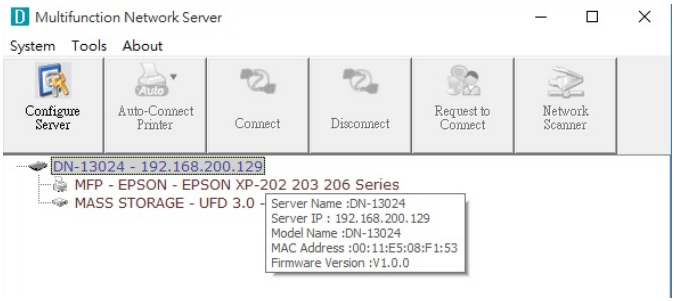


Esta interfaz de aprobación sólo está presente en el panel de preferencias Seguridad y privacidad durante 30 minutos después de la alerta. Hasta que el usuario apruebe el KEXT, los futuros intentos de carga harán que vuelva a aparecer la IU de aprobación, pero no activarán otra alerta de usuario.

CONFIGURACIÓN DEL SERVIDOR

Configuración del servidor de dispositivos

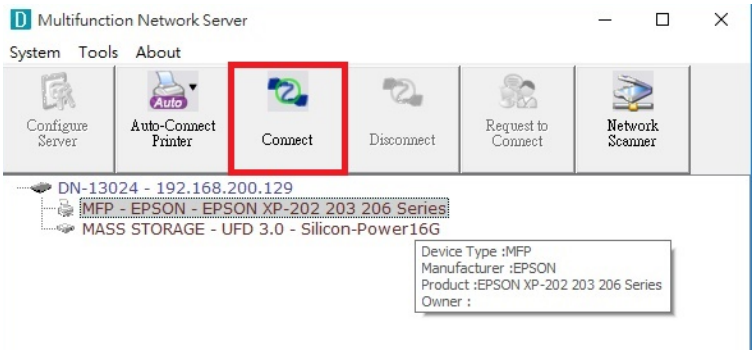
1) Abra el Centro de Control del Servidor de Dispositivos desde el icono del escritorio. Mientras se ejecuta el programa, también debería aparecer un icono en la bandeja del sistema si la instalación del software se ha realizado correctamente. Una vez abierto, buscará automáticamente el servidor existente y mostrará su estado.
2) Haga doble clic en el dispositivo en el centro de control y se abrirá un navegador web que muestra la interfaz de usuario del producto.
3) Inicie sesión con el ID de administrador (por defecto: admin) y su contraseña (por defecto: admin). Métodos para configurar la dirección IP



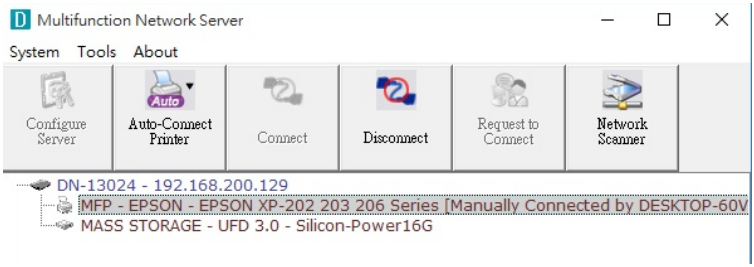


Uso del servidor de dispositivos USB

1) En el Centro de Control, haga clic en el servidor de dispositivos USB que tenga conectado el dispositivo USB deseado.
2) Haga clic en el dispositivo USB deseado.



3) Haga clic en el botón "Conectar". A continuación, aparecerá el mensaje "Conectar manualmente por su_nombre_de_ordenador".



4) Ahora, el PC detectará el plug-in del dispositivo USB. La operación "conectar" es una operación de software que simula la conexión real de un dispositivo USB. Es decir, cuando realizas una operación de "conectar" en el Centro de Control, el PC puede detectar el plug-in de un dispositivo USB, aunque en realidad no conectes ningún dispositivo USB.

5) A continuación, sólo tienes que utilizar el dispositivo USB como si estuviera conectado directamente al puerto USB de tu PC.

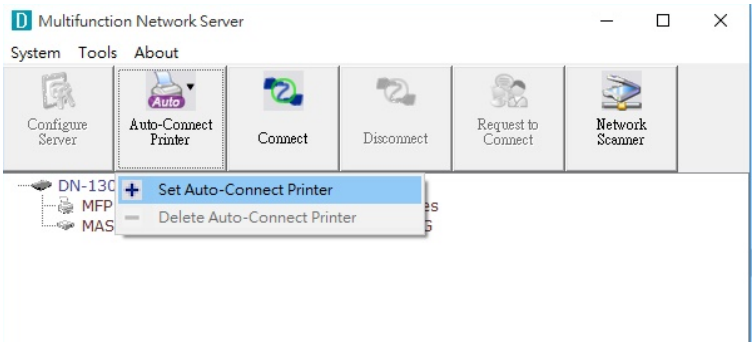
6) Cuando termine de utilizar el dispositivo USB, haga clic en el dispositivo USB en el Centro de Control y, a continuación, haga clic en el botón "Desconectar" para desconectar el dispositivo USB. Otros PC no podrán "Conectar" el dispositivo USB hasta que usted "Desconecte" dicho dispositivo USB. Es decir, sólo un PC puede conectar el dispositivo USB al mismo tiempo.



CÓMO: IMPRIMIR

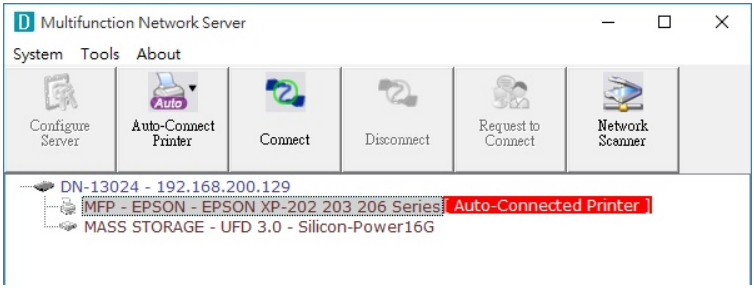
Conexión automática de la impresora

1) En el Centro de Control, haga clic en el servidor de dispositivos USB que tiene conectada la impresora (o MFP) deseada.
2) Haga clic en la impresora (o MFP) deseada.
3) Haga clic en el botón "Conectar impresora automáticamente" y seleccione "Configurar impresora de conexión automática".

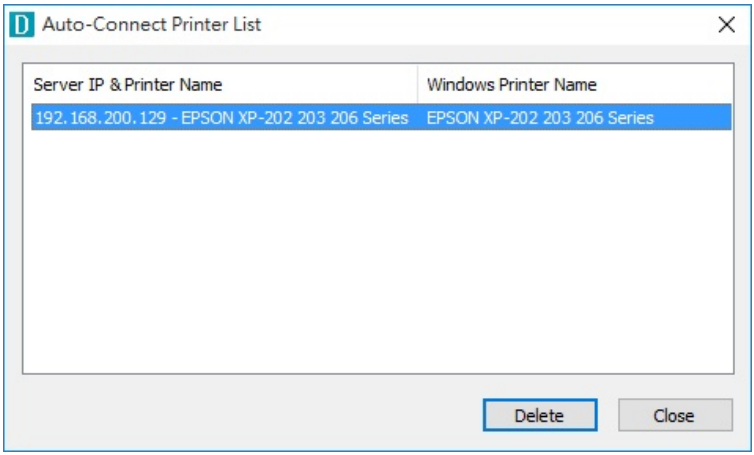


4) Seleccione la impresora deseada. La impresora deseada debe ser la impresora Windows
(se trata de una impresora lógica) que coincida con la impresora conectada en el servidor de dispositivos USB (se trata de una impresora física). A continuación, haga clic en el botón "Aplicar".

A continuación, la impresora se marcará en rojo como "Impresora conectada automáticamente". Si selecciona "Lista de impresoras conectadas automáticamente" en el menú "Herramientas", podrá ver un elemento recién creado que describe la asociación entre la impresora de Windows y la impresora física del servidor.



- A continuación, intente enviar un trabajo de impresión a la impresora deseada. Verá que el Centro de Control realizará automáticamente una operación de conexión. A continuación, el trabajo de impresión se emitirá a esa impresora.
- Aunque ya haya configurado correctamente una impresora autoconectada, el Centro de Control debe estar ejecutándose (en segundo plano) mientras se emite un trabajo de impresión. Esto significa que debe ejecutar el Centro de Control cada vez que inicie sesión en Windows. Para evitar esta operación manual, puede hacer que el Centro de Control se ejecute automáticamente después de iniciar sesión en Windows. Para ello, seleccione la opción "Configuración" del menú "Herramientas". Aparecerá la siguiente ventana. Haga clic en la casilla de verificación y, a continuación, en el botón "Aceptar". Esta función está activada por defecto.

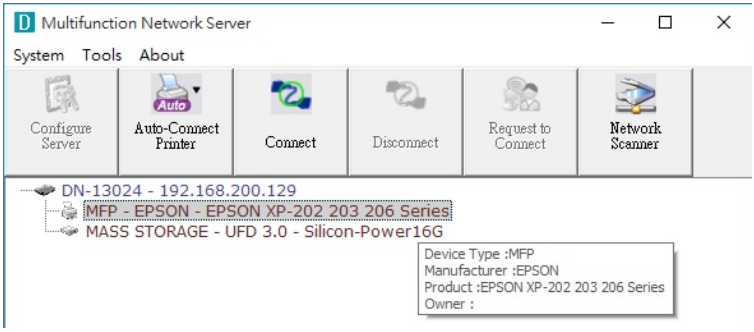


- Si desea romper la asociación entre la impresora de Windows y la impresora física, sólo tiene que hacer clic en la asociación y pulsar el botón "Eliminar" en la "Lista de impresoras conectadas automáticamente".

CÓMO: ESCANEAR

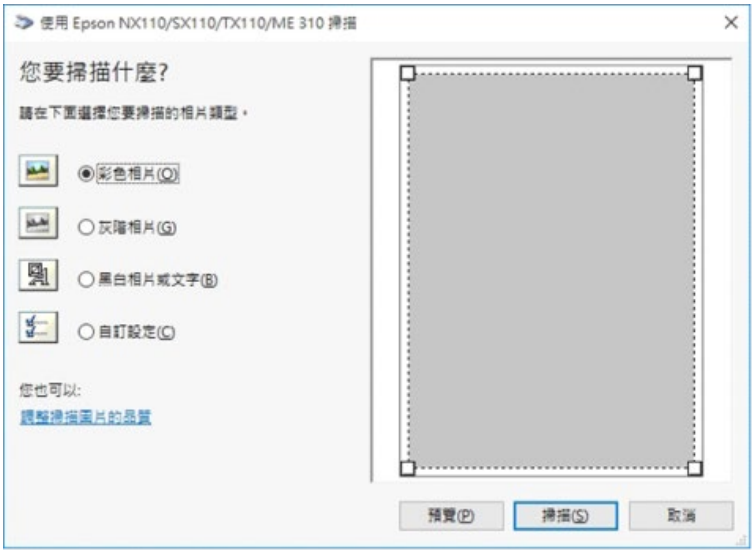
Escáner de red

1) En el Centro de control, haga clic en el servidor de dispositivos USB que tenga conectado el MFP
(o escáner) deseado.
Haga clic en el MFP (o escáner) deseado.



2) Haga clic en el botón "Escáner de red". A continuación, el Centro de Control realizará automáticamente una operación de "conexión". Aparecerá la siguiente ventana.

3) Siga los pasos habituales para realizar el escaneado.



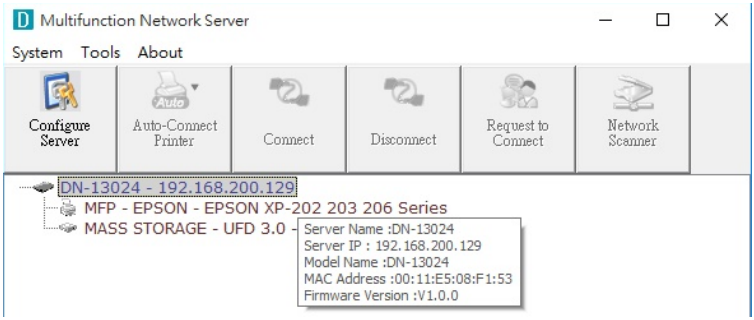
4) Después del escaneo, cierre la ventana "Auto-Connect Scanner". En este momento, Control Center realizará automáticamente una desconexión.

Almacenamiento USB

Debe utilizar "conectar manualmente" para el almacenamiento USB. Después de conectar un almacenamiento USB, como en la siguiente imagen, su PC tendrá un nuevo disco. Si el almacenamiento USB es una unidad flash, el nuevo disco es un "disco extraíble".

Puedes ver el icono de almacenamiento en la bandeja del sistema.

A continuación, utilice el nuevo disco como disco general. Después de terminar las operaciones de disco, haga clic en el icono de almacenamiento en la bandeja del sistema y elija "Eliminar de forma segura el dispositivo de almacenamiento masivo USB" para eliminar el almacenamiento USB, como la siguiente figura.



A continuación, en el Centro de Control, haz clic en el dispositivo de almacenamiento USB y pulsa el botón "Desconectar" para desconectar el dispositivo de almacenamiento USB.

Por la presente, Assmann Electronic GmbH, declara que la Declaración de Conformidad forma parte del contenido del envío. Si falta la Declaración de Conformidad, puede solicitarla por correo a la dirección del fabricante indicada más abajo.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Alemania