

# MANUAL DE USUARIO DE INIT (1)

El programa INIT (Integrated Network Installation Tool) se proporciona con el producto para un funcionamiento remoto. Se puede conectar al producto de forma remota a través de Ethernet para cambiar sus ajustes y gestionarlo. Ejecute el programa INIT después de instalar el producto indicado en el Manual de usuario del producto.

## Funcionamiento

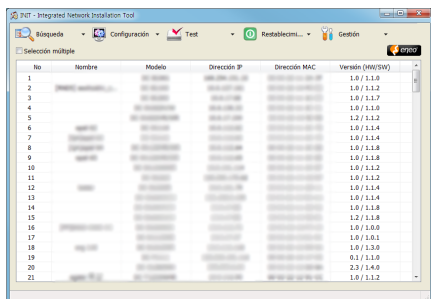
Los requisitos del sistema para la instalación del programa INIT son:

- Sistema operativo: Microsoft® Windows® XP 32-bits (Service Pack 3), Microsoft® Windows® Vista 32-bits (Service Pack 1), Microsoft® Windows® 7 32-bits (Home Premium, Professional, Ultimate) o Microsoft® Windows® 8 (Pro, Enterprise)
- CPU: Intel Pentium IV (Celeron) 2.4 GHz o superior
- RAM: 512 MB o más
- VGA: AGP, RAM de vídeo de 8 MB o más (1024x768, 24 bpp o más)

1. Introduzca el CD del programa INIT.
2. Ejecute el programa INIT haciendo doble clic en el archivo INIT.exe de la carpeta INIT.
3. Ajuste la opción de idioma. Puede cambiar la opción de idioma después de ejecutar el programa.
4. La pantalla principal siguiente aparecerá y podrá conectarse a un dispositivo de red y cambiar los ajustes. Si selecciona la opción **Selección múltiple** podrá seleccionar varios dispositivos de red y cambiar sus ajustes al mismo tiempo (solo del mismo modelo).

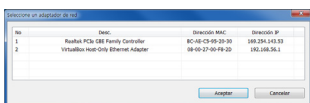
### NOTAS:

- No cambie la dirección IP de su ordenador de forma manual mientras ejecuta el programa INIT. Si lo hace, la conexión de red entre el dispositivo de red y su ordenador podría interrumpirse.
- Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).



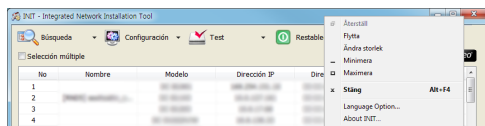
### NOTAS:

- La opción **Selección múltiple** NO está disponible con algunas funciones.
- Si su ordenador tiene más de un adaptador de red, aparecerá la pantalla siguiente cuando ejecute el programa INIT. Seleccione qué adaptador de red se comunicará con el dispositivo de red.




## Opción de idioma/Versión de software

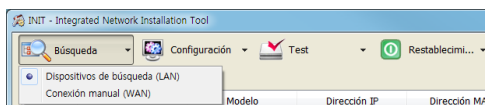
Haga clic con el botón izquierdo del ratón en cualquier lugar de la barra de título del programa INIT para mostrar un cuadro de menú.



Puede cambiar el idioma que se usa en el programa INIT o comprobar la versión del programa INIT.

## Búsqueda

Puede buscar dispositivos de red para realizar la conexión. Haga clic en el icono  **Búsqueda** de la pantalla principal.

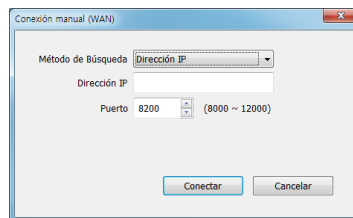


## Dispositivos de búsqueda (LAN)

En la pantalla principal se muestra una lista de todos los dispositivos de red conectados en red mediante LAN. Cuando el dispositivo de red está conectado en red mediante LAN, puede encontrarlo en la lista de búsqueda. Haga clic en el dispositivo de red para realizar la conexión.

## Conexión manual (WAN)

Cuando el dispositivo de red está conectado en red mediante WAN, puede encontrarlo introduciendo la dirección IP del dispositivo de red. Haga clic en **Conexión manual (WAN)** en el menú **Búsqueda**.




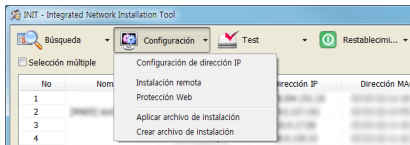
Establezca el método y haga clic en el botón **Conectar**. La información del dispositivo de red se muestra en la pantalla principal.

- **Dirección IP:** Introduzca la dirección IP y el número de puerto del dispositivo de red para encontrarlo.
- **Nombre de dominio:** Introduzca el nombre de dominio y el número de puerto del dispositivo de red registrado en un servidor DNS si utiliza el Servicio de nombres de dominio.
- **Usar FEN:** Introduzca el nombre del dispositivo de red registrado en un servidor FEN e introduzca la dirección y el número de puerto del servidor FEN si utiliza la función FEN. Remítase al Manual de usuario del dispositivo de red para obtener más información.

# MANUAL DE USUARIO DE INIT (2)

## Configuración

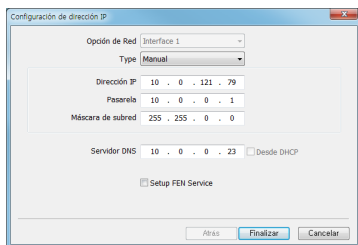
Puede cambiar los ajustes de un dispositivo de red. Seleccione un dispositivo de red para cambiar los ajustes y haga clic en el icono  Configuración de la pantalla principal. Aparecerá el menú Configuración. También puede acceder al menú Configuración seleccionando el dispositivo de red que desee y haciendo clic con el botón derecho del ratón en la pantalla principal.



**NOTA:** Algunas funciones del menú Configuración pueden no ser compatibles, según el modelo de dispositivo de red.

## Configuración de dirección IP

Puede cambiar la dirección IP del dispositivo de red. Seleccione un dispositivo de red en la pantalla principal y seleccione Configuración de dirección IP en el menú Configuración.



- **Opción de Red:** Elija un adaptador de red si el dispositivo de red tiene más de uno.
- **Type:** Elija el tipo de configuración de red de entre: Manual, DHCP y ADSL (con PPPoE). Introduzca los ajustes correctos para la conexión de red. Remítase al Manual de usuario del dispositivo de red para obtener más información. La conexión ADSL (con PPPoE) puede no ser compatible según el modelo de dispositivo de red.
- **Servidor DNS:** Introduzca la dirección IP del servidor DNS. Si configura el servidor DNS, se puede usar el nombre de dominio en lugar de la dirección IP del servidor durante la configuración del servidor FEN, del servidor de tiempo y del servidor SMTP. Cuando el dispositivo de red está conectado en red a través de DHCP, si selecciona Desde DHCP se asigna de forma automática la dirección IP del servidor DNS (según el modelo de dispositivo de red, puede no ser compatible). La dirección IP asignada se mostrará la próxima vez que se conecte.
- **Configurar FEN:** Seleccione la casilla para usar la función FEN. Cuando lo selecciona, el botón Finalizar cambia a Siguiente. Si hace clic en el botón Siguiente podrá configurar los ajustes de FEN. Remítase al Manual de usuario del dispositivo de red para obtener más información.

## Instalación remota

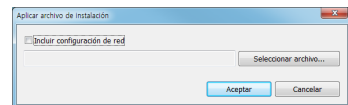
Puede cambiar todos los ajustes del dispositivo de red. Remítase al Manual de usuario del dispositivo de red para obtener más información.

## WebGuard

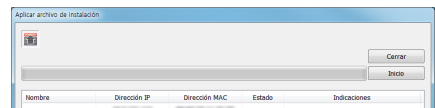
Puede supervisar imágenes de vídeo en vivo de los dispositivos de red con el programa de explorador web, WebGuard. Puede que no sea compatible según el modelo de dispositivo de red. Remítase al Manual de usuario del dispositivo de red para obtener más información.

## Aplicar archivo de instalación

Puede aplicar los ajustes de un dispositivo de red guardados en un archivo con formato .dat en más de un dispositivo de red. Seleccione los dispositivos en los que desee aplicar los ajustes guardados en la pantalla principal y seleccione Aplicar archivo de instalación en el menú Configuración.



- **Incluir configuración de red:** Puede seleccionar si desea incluir o no los ajustes de red (excepto los ajustes de FEN) cuando se apliquen los ajustes. Remítase al menú Instalación remota – Red para obtener más información sobre los ajustes de red.
- **Seleccionar archivo:** Haga clic en el botón y seleccione el archivo de instalación que desee aplicar a los dispositivos de red seleccionados. Si hace clic en el botón Aceptar se mostrará la siguiente pantalla de configuración.



Se mostrará una lista con los dispositivos de red seleccionados. Si hace clic en el botón Inicio se aplican los ajustes a los dispositivos de red de la lista. El campo Estado muestra el resultado como Correcto o Error después de finalizar el procedimiento y el motivo del error se muestra en el campo Indicaciones.

### NOTAS:

- Está disponible la opción *Selección múltiple* para seleccionar dispositivos de red para la configuración de *Aplicar archivo de instalación*. La opción *Incluir configuración de red* no está disponible cuando se selecciona más de un dispositivo de red.
- NO seleccione la casilla *Incluir configuración de red* cuando los ajustes de red del archivo de instalación se usen en otro dispositivo, de lo contrario la conexión al dispositivo de red podría no realizarse correctamente.

## Crear archivo de instalación


Puede crear un archivo de instalación con los ajustes del dispositivo de red actuales y guardarlo en un archivo con formato .dat. Seleccione los dispositivos de red para crear un archivo de instalación en la pantalla principal y seleccione Crear archivo de instalación en el menú Configuración. Cuando aparezca una pantalla en la que se le pida que indique una ruta de carpeta, seleccione la carpeta en la que desee guardar los archivos de instalación.

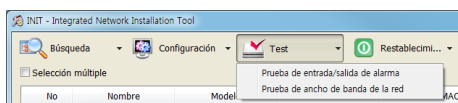


# MANUAL DE USUARIO DE INIT (3)

Se mostrará una lista con los dispositivos de red seleccionados. Haga clic en el botón Inicio y los ajustes actuales de los dispositivos de red que aparecen en la lista se guardarán como archivos .dat y se renombrarán según el nombre y la dirección MAC de cada dispositivo de red en la carpeta indicada. El campo Estado muestra el resultado como **Correcto** o **Error** después de finalizar el procedimiento y el motivo del error se muestra en el campo Indicaciones.

## Test

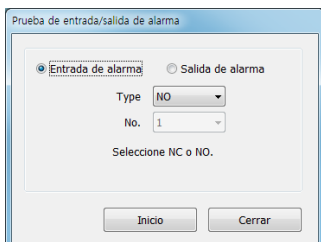
Puede comprobar si el dispositivo de entrada de alarma o de salida de alarma funciona correctamente o no y comprobar el ancho de banda de la red en esas condiciones. Seleccione un dispositivo de red y haga clic en el icono  Test de la pantalla principal. Aparecerá el menú Test.



**NOTA:** Puede que la función no sea compatible según el modelo de dispositivo de red.

## Prueba de entrada/salida de alarma

En primer lugar, compruebe que los dispositivos de entrada de alarma y de salida de alarma están conectados correctamente al dispositivo de red.



- **Entrada de alarma:** Seleccione la prueba para determinar si el dispositivo de entrada de alarma funciona correctamente o no. Seleccione el canal y el tipo de entrada de alarma adecuados. Haga clic en el botón Inicio y, después, active el dispositivo de entrada de alarma conectado antes de que pasen cinco segundos. El sistema muestra si la detección de la entrada de alarma se ha realizado correctamente o no.
- **Salida de alarma:** Seleccione la prueba para determinar si el dispositivo de salida de alarma funciona correctamente o no. Haga clic en el botón Inicio. La salida de alarma se activa durante tres segundos cuando el dispositivo funciona correctamente.

## Prueba de ancho de banda de la red

Puede comprobar si la transmisión de imágenes a sitios remotos está disponible o no con los ajustes indicados y el ancho de banda de la red actual.




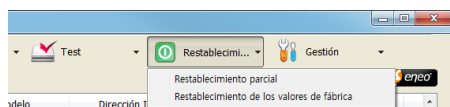
**Prueba de ancho de banda de la red:** Configure las condiciones de transferencia de imágenes que desea comprobar y haga clic en el botón Inicio. El programa realiza una prueba del ancho de banda de la red al transferir imágenes con los ajustes actuales. El botón cambia a Detener y los resultados de la prueba se muestran en el campo Ancho de banda como Suficiente o Insuficiente. Si hace clic en el botón Detener, se interrumpe la prueba.

### NOTAS:

- Las conexiones simultáneas al dispositivo de red durante la transferencia de imágenes podrían provocar una reducción en la velocidad y el resultado de la transmisión de imágenes podría ser distinto del resultado de la prueba.
- El dispositivo de red se desconectará de otras conexiones de red mientras realiza una prueba de ancho de banda de la red.
- NO use otras conexiones de red en su ordenador mientras realiza una prueba de ancho de banda de la red, ya que de lo contrario la prueba podría quedar interrumpida.

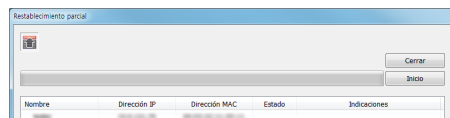
## Restablecimiento

Puede reiniciar dispositivos de red o restablecer los ajustes de los dispositivos de red. Seleccione los dispositivos de red que desee restablecer y haga clic en el icono  Restablecimiento de la pantalla principal. Aparecerá el menú Restablecimiento.



## Restablecimiento parcial

Puede reiniciar dispositivos de red. Seleccione los dispositivos de red y haga clic en Restablecimiento parcial en el menú Restablecimiento.

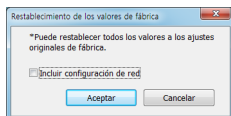


Se mostrará una lista con los dispositivos de red seleccionados. Si hace clic en el botón Inicio comienza el proceso de restablecimiento parcial de los dispositivos de red indicados en la lista. El campo Estado muestra el resultado como **Correcto** o **Error** después de finalizar el procedimiento y el motivo del error se muestra en el campo Indicaciones.

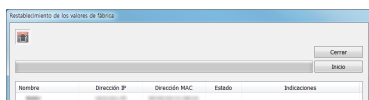
# MANUAL DE USUARIO DE INIT (4)

## Restablecimiento de los valores de fábrica

Puede restablecer todos los ajustes de los dispositivos de red a los valores originales de fábrica. Seleccione los dispositivos de red y haga clic en **Restablecimiento de los valores de fábrica** en el menú **Restablecimiento**.




Haga clic en el botón **Aceptar**. Puede seleccionar si incluir o no los ajustes de red cuando se realice el restablecimiento de los valores de fábrica. Remítase al menú **Instalación remota – Red** para obtener más información sobre los ajustes de red.

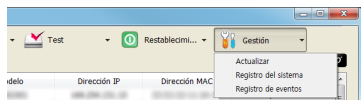


Se mostrará una lista con los dispositivos de red seleccionados. Si hace clic en el botón **Inicio** comienza el proceso de restablecimiento de los valores de fábrica de los dispositivos de red indicados en la lista. El campo **Estado** muestra el resultado como **Correcto** o **Error** después de finalizar el procedimiento y el motivo del error se muestra en el campo **Indicaciones**. Los dispositivos de red se reinician después de finalizar el restablecimiento de los valores de fábrica.

**ADVERTENCIA:** Al realizar un restablecimiento de los valores de fábrica perderá todos los ajustes que hubiera guardado.

## Gestión

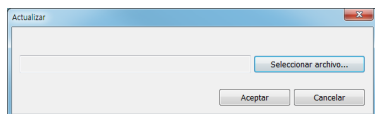
Puede actualizar los dispositivos de red o mostrar sus registros del sistema o de eventos. Seleccione los dispositivos de red que desee gestionar y haga clic en el icono  **Gestión** de la pantalla principal. Aparecerá el menú **Gestión**.



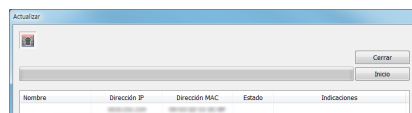
**NOTA:** La función *Registro de eventos* puede que no sea compatible según el modelo de dispositivo de red.

## Actualizar

Puede actualizar el software de un dispositivo de red. Seleccione los dispositivos de red y haga clic en **Actualizar** en el menú **Gestión**.



Haga clic en el botón **Seleccionar archivo** y seleccione el archivo de actualización que desee. Haga clic en el botón **Aceptar**.



Se mostrará una lista con los dispositivos de red seleccionados. Si hace clic en el botón **Inicio** comienza la actualización de software de los dispositivos de red de la lista. El campo **Estado** muestra el resultado como **Correcto** o **Error** después de finalizar el procedimiento y el motivo del error se muestra en el campo **Indicaciones**. Los dispositivos de red se reinician después de finalizar la actualización.

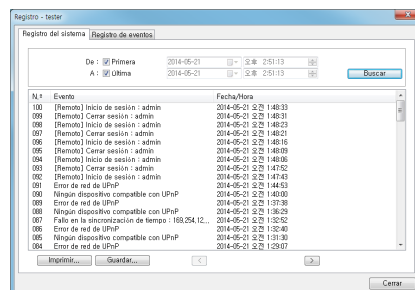
En algunos modelos también puede actualizar el software del dispositivo de red con una unidad flash USB. Remítase al Manual de usuario del dispositivo de red para obtener más información.



### ADVERTENCIAS:

- **NO modifique el archivo de actualización o el dispositivo de red podría no funcionar correctamente.**
- **NO desconecte la alimentación mientras se esté actualizando el dispositivo de red. De lo contrario, los dispositivos de red podrían resultar dañados.**

## Registro del sistema/Registro de eventos

Puede acceder al registro del sistema o al registro de eventos de un dispositivo de red. Seleccione el dispositivo de red y haga clic en **Registro del sistema** o **Registro de eventos** en el menú **Gestión**.



- **De:** Haga clic para fijar la fecha y la hora de comienzo de la búsqueda. Cuando se seleccione **Primera**, buscará desde el primer registro.
- **A:** Haga clic para fijar la fecha y la hora de finalización de la búsqueda. Cuando se seleccione **Última**, buscará hasta el último registro.
- **Buscar:** Haga clic para mostrar las entradas de registro incluidas en el periodo seleccionado. Se pueden mostrar un máximo de 100 registros por página.
- **Imprimir:** Haga clic para imprimir la información del registro.
- **Guardar:** Haga clic para guardar la información de registro de la pantalla como un archivo de texto. La información del registro del sistema también se puede guardar como archivo HTML cifrado (en formato .html). En este caso, para ver el archivo se le pedirá que introduzca una contraseña.
- **Botones de desplazamiento:** Haga clic en el botón  o  para pasar a la pagina anterior o siguiente.
- **Cerrar:** Haga clic para cerrar la pantalla de registro.