

IC-6220DC

User Manual

02-2017 / v1.1

Edimax Technology Co., Ltd.

No.3, Wu-Chuan 3rd Road, Wu-Gu, New Taipei City 24891, Taiwan

Email: support@edimax.com.tw

Edimax Technology Europe B.V.

Fijenhof 2, 5652 AE Eindhoven, The Netherlands

Email: support@edimax.nl

Edimax Computer Company

3350 Scott Blvd., Bldg.15 Santa Clara, CA 95054, USA

Live Tech Support: 1(800) 652-6776

Email: support@edimax.com

Copyright © Edimax Technology Co., Ltd. all rights reserved. No part of this publication may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, electronic, mechanical, magnetic, optical, chemical, manual or otherwise, without the prior written permission from Edimax Technology Co., Ltd.

Edimax Technology Co., Ltd. makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims any warranties, merchantability, or fitness for any particular purpose. Any software described in this manual is sold or licensed as is. Should the programs prove defective following their purchase, the buyer (and not this company, its distributor, or its dealer) assumes the entire cost of all necessary servicing, repair, and any incidental or consequential damages resulting from any defect in the software. Edimax Technology Co., Ltd. reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the contents hereof without the obligation to notify any person of such revision or changes.

The product you have purchased and the setup screen may appear slightly different from those shown in this QIG. For more information about this product, please refer to the user manual on the CD-ROM. The software and specifications are subject to change without notice. Please visit our website www.edimax.com for updates. All brand and product names mentioned in this manual are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

Edimax Technology Co., Ltd.

Add: No. 3, Wu-Chuan 3rd Rd., Wu-Ku Industrial Park, New Taipei City, Taiwan

Tel: +886-2-77396888

Email: sales@edimax.com.tw

Notice According to GNU General Public License Version 2

Certain Edimax products include software code developed by third parties, software code is subject to the GNU General Public License ("GPL") or GNU Lesser General Public License ("LGPL"). Please see the [GNU](http://www.gnu.org) (www.gnu.org) and [LPGL](http://www.gnu.org) (www.gnu.org) Websites to view the terms of each license.

The GPL Code and LGPL Code used in Edimax products are distributed without any warranty and are subject to the copyrights of their authors. For details, see the GPL Code and LGPL Code licenses. You can download the firmware-files at <http://www.edimax.com> under "Download" page.

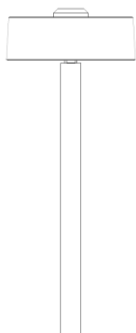
I. Información acerca del producto	5
I-1. Volumen de suministro	5
I-2. Requisitos del sistema	6
I-3. Estado de los ledes	7
I-4. Etiqueta del producto	8
I-5. Restablecer	8
II. Instalación de la cámara	10
II-1. Instalación en la puerta	10
II-2. Aplicación EdiLife	15
II-3. EdiView Finder	18
II-3-1. Windows	18
II-3-2. Mac	23
II-3-3. Usar EdiView Finder	27
III. Botón Emparejar	29
IV. Interfaz de gestión basada en Web	30
IV-1. Básica	35
IV-1-1. Red	36
IV-1-2. DNS dinámica	37
IV-1-3. RTSP	38
IV-1-4. Fecha y hora	39
IV-1-5. Usuarios	40
IV-1-6. UPnP	42
IV-1-7. Bonjour	43
IV-2. Vídeo	44
IV-2-1. Protector de privacidad	44
IV-3. Eventos	45
IV-3-1. Detección de movimiento humano	45
IV-3-1-1. Detección de movimiento humano	45
IV-3-1-2. Configuración de programación	47
IV-3-2. Notificación	49
IV-3-2-1. Ajustes correo	49
IV-3-2-2. Inserción	52
IV-3-2-3. HTTP	53
IV-4. Configuración de almacenamiento	54
IV-4-1. Directorio de almacenamiento	54
IV-4-2. Configuración NAS	55
IV-4-3. Configuración de tarjeta SD	56

IV-4-4. Gestión de archivos	58
IV-4-4-1. JPEG	58
IV-4-5. Ajuste de nube	60
IV-5. Sistema.....	61
IV-5-1. Básica	61
IV-5-2. Avanzado.....	62
IV-5-3. Servicio de nube	64
IV-6. Estado	65
IV-6-1. Información de sistema	65
IV-6-2. Registro de sistema	66
V. Myedimax.com	67
VI. Preguntas más frecuentes	71
1.¿Cómo puedo configurar mi IC-6220DC para que guarde las grabaciones en una cuenta de Dropbox?	71
EU Declaration of Conformity	75

Contenido del paquete



No retire el adhesivo del visor de la cámara hasta que el perno se haya instalado a través de su orificio.



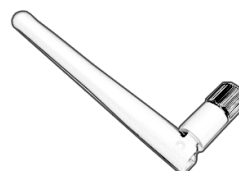
Visor de Cámara



**Unidad de la batería
de la cámara**



inyector



Antenna



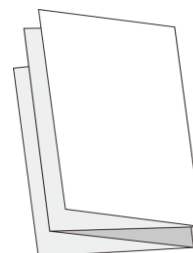
**Adaptador
de
corriente**



**Ethernet
Cable**



CD



**Guía Instalación
Rápida**



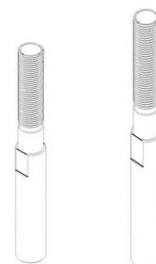
Installation Kit: A



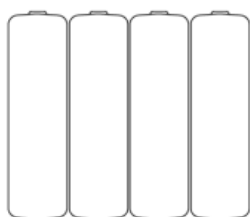
Installation Kit: B



Installation Kit: C



**Tornillos de
extensión**



Alkaline Battery

I-2. Requisitos del sistema

- Intel Pentium 4, 2.4 GHz (superior o similar)
- Tarjeta VGA (1024*768 o superior)
- Unidad CD-ROM
- Por lo menos 128 MB de espacio en el disco duro (se recomienda 256 MB)
- Windows XP, Vista, 7 o 8, Mac OS X, o versiones superiores
- Navegador web (Internet Explorer 7.0, Firefox 3.6, Chrome 10, Opera 11 y Safari 5, o versiones superiores)

I-3. Estado de los ledes

Puerta de acceso:

LED	Color del LED	Estado del LED	Descripción
Alimentación 	Verde	Encendido	La puerta de acceso está encendida y conectada al servidor de nube.
		Parpadeo rápido	Reiniciando la puerta de acceso...
		Parpadeo lento	La puerta de acceso se está iniciando o no está conectada al servidor de nube.
LAN 	Verde	Encendido	La puerta de acceso está conectada a la red local.
		Parpadeo rápido	Actividad de la LAN (transmitiendo datos).
Internet 	Naranja	Encendido	Conectado a Internet.
		Parpadeo rápido	Reiniciando la puerta de acceso...
		Parpadeo lento (1 por segundo)	No conectado a Internet.

Cámara:

LED	Color del LED	Estado del LED	Descripción
Estado	Verde	Encendido	La cámara está encendida y conectada al servidor de nube.
	Naranja	Parpadeo lento	Activador de detección de movimiento PIR.
Batería	Rojo	Parpadeante	Advertencia de batería baja.



El led de estado de la cámara aparece apagado cuando la cámara está encendida pero no se usa.

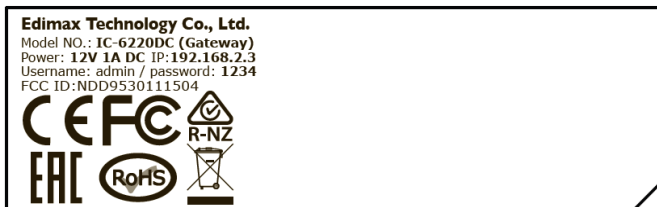
I-4. Etiqueta del producto

La etiqueta del producto situada en la parte inferior de la cámara de red contiene el número de serie, la dirección MAC y el ID de nube de la cámara de red.



La dirección MAC y el ID de nube son los mismos para una fácil referencia.

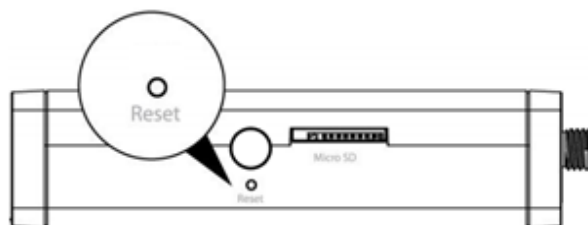
El ID de nube le permite ver la transmisión de vídeo en vivo desde su cámara de red en modo remoto (desde cualquier conexión Internet) como se describe más adelante en **V. Myedimax.com**.



I-5. Restablecer

Si tiene problemas con su cámara de red, puede restablecerla a la configuración predeterminada de fábrica. Esto restablece **todas** las configuraciones predeterminadas.

Pulse y mantenga pulsado el botón Emparejar/Restaurar que se encuentra en el panel posterior, durante por lo menos 10 segundos. Suelte el botón cuando el led de alimentación **parpadea velozmente en verde** y espere unos minutos a que la unidad se reinicie.



Tenga cuidado de pulsar el botón durante por lo menos 10 segundos. El botón Emparejar/Restablecer eliminará el emparejamiento de la conexión inalámbrica entre la unidad de la puerta de acceso y la unidad de la cámara al pulsarlo durante solo 5 segundos. Consulte III. Botón Emparejar.

Espesor de la puerta

Para puertas con espesor de **55 - 90 mm** hay dos tornillos de extensión incluidos para permitir que el visor de la cámara se ajuste a su puerta. Cualquiera de los tornillos de extensión puede reemplazar el perno original que está conectado a la unidad



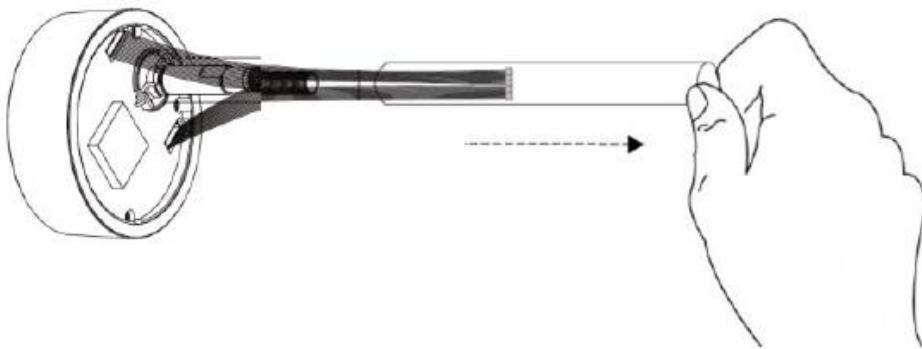
El **perno más pequeño** es para espesor de puerta **55 - 75mm**.



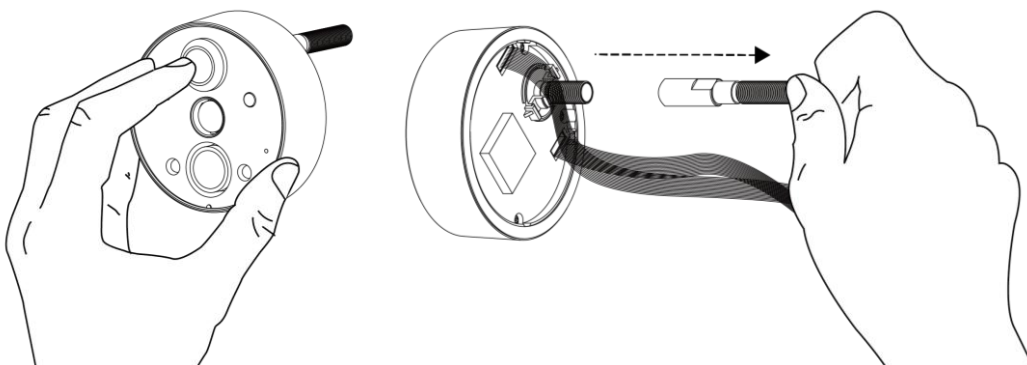
El **perno más largo** es para el espesor de la puerta **75 - 90mm**.

Para utilizar un perno de extensión:

1. Retire el tubo de plástico del perno del visor de la cámara. El cable dentro del tubo de plástico caerá suelto.

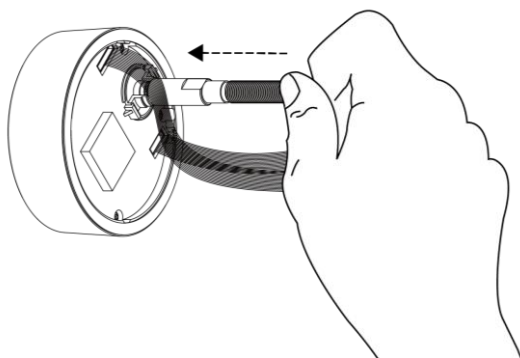


2. Sostenga la lente en su lugar y desenrosque y quite el perno original que está conectado actualmente.

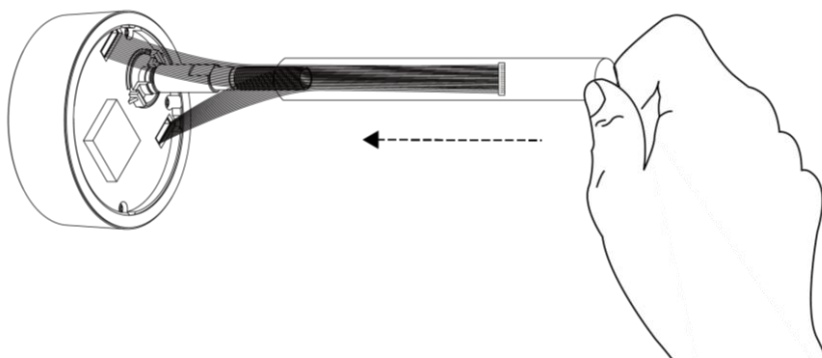


Asegúrese de sujetar la lente en su lugar mientras desenrosca el perno, de lo contrario el objetivo se caerá.

- 3.** Enrosque el perno de extensión para el espesor de la puerta, reemplace el tornillo original.



- 4.** Deslice el tubo de plástico hacia atrás en el perno, con el cable dentro. El cable debe encaminarse a través del tubo de plástico mientras desliza el tubo hacia atrás.



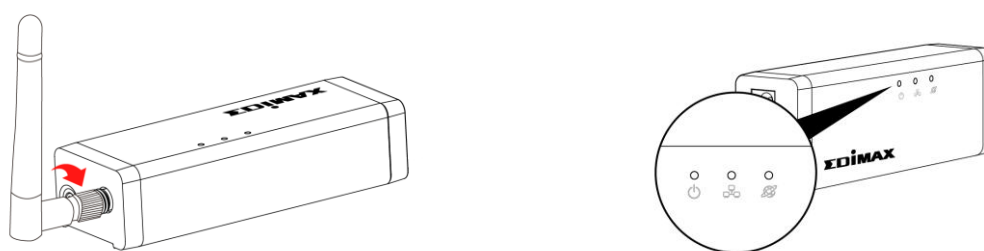
- 5.** Siga el procedimiento de **configuración** desde el principio, como se explica en el capítulo siguiente.

II. Instalación de la cámara

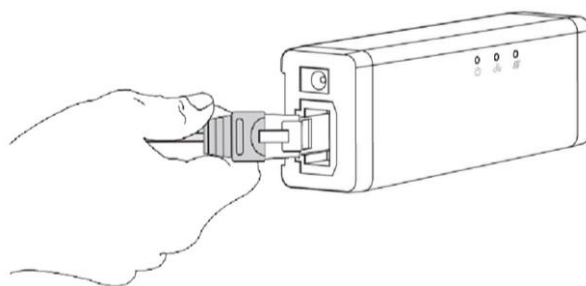
II-1. Instalación en la puerta

La cámara para puerta se instala en modo fácil y seguro en la mirilla de su puerta. Extraiga con cuidado cualquier etiqueta adhesiva/cubierta de la mirilla antes de comenzar.

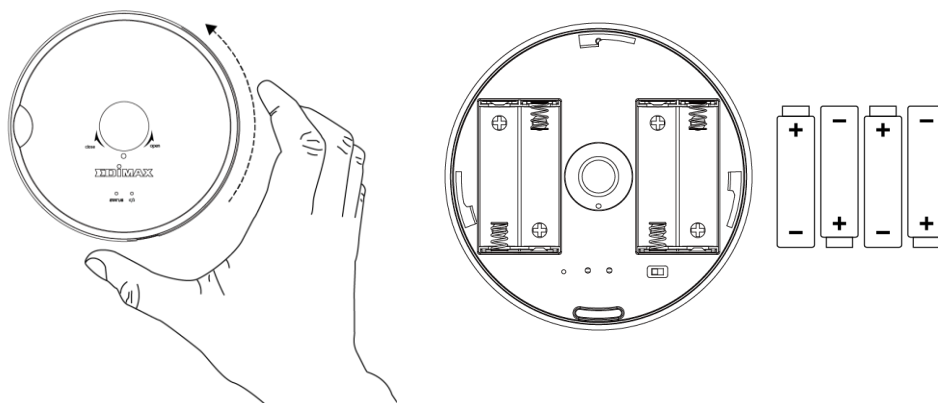
1. Enrosque la antena suministrada en la unidad de la puerta de acceso y enchufe el adaptador de corriente. El led **verde** de alimentación **parpadeará lentamente** cuando la puerta de acceso esté lista.



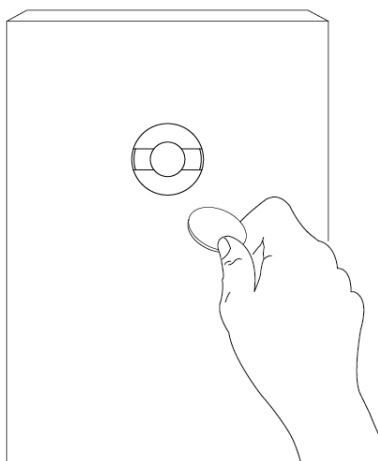
2. Use un cable Ethernet para conectar la puerta de acceso al enrutador inalámbrico o al punto de acceso. El led de alimentación **verde** y el led de Internet **naranja** Internet aparecerán **encendidos** para indicar que se han establecido correctamente las conexiones a la nube y a Internet.



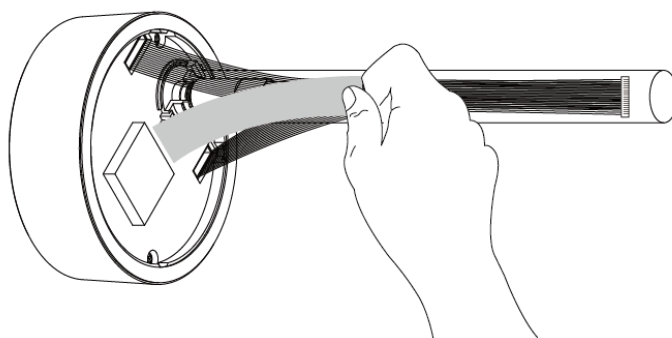
- 3.** Enrosque para extraer la tapa e introduzca 4 baterías AA en la unidad de baterías de la cámara.



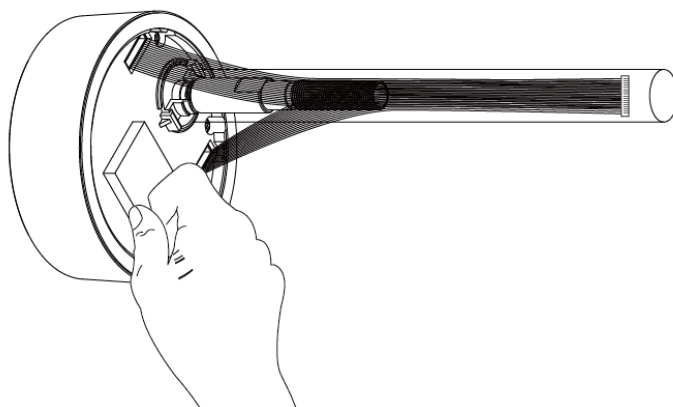
- 4.** Para extraer una mirilla existente de la puerta, puede desenroscarla usando simplemente una moneda.



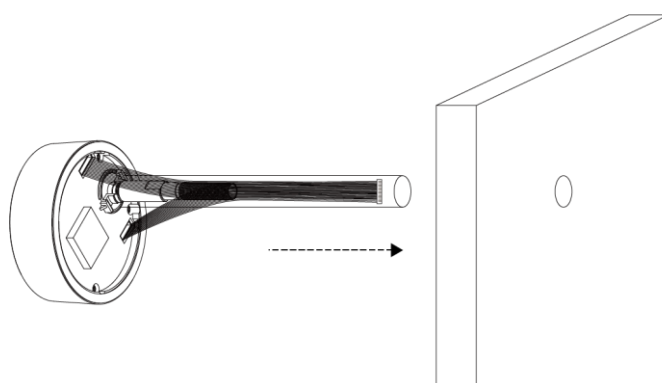
- 5.** Extraiga la etiqueta adhesiva de advertencia del visor .de la cámara.



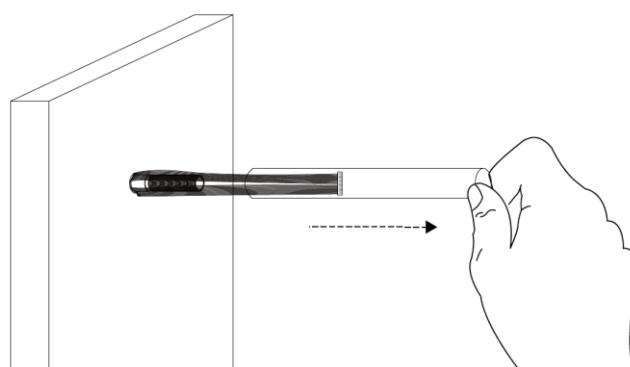
- 6.** Extraiga la etiqueta adhesiva de la cinta de dos caras posterior del visor de la cámara.



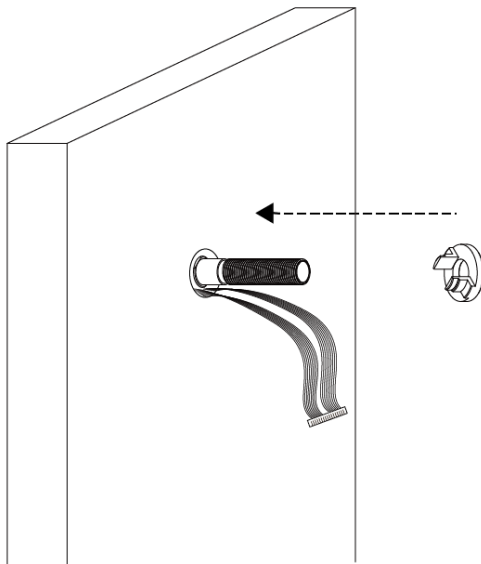
- 7.** Desde el frente de la puerta, inserte el perno del visor de la cámara a través de la mirilla de la puerta hasta que la unidad quede a nivel de la puerta.



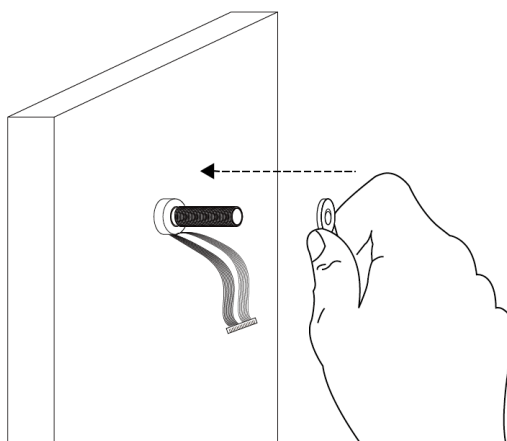
- 8.** Retire el tubo de plástico del perno.



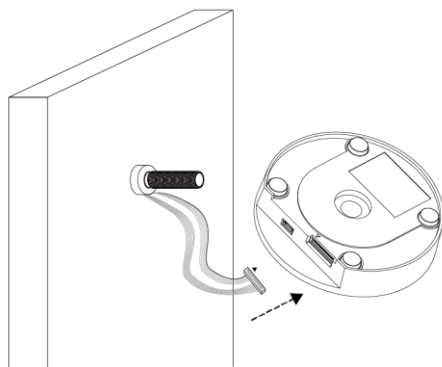
- 9.** Desde la parte interior de la puerta, atornille el **kit de instalación A** (tuerca) suministrado en el perno del visor de la cámara hasta que quede apretado en la puerta.



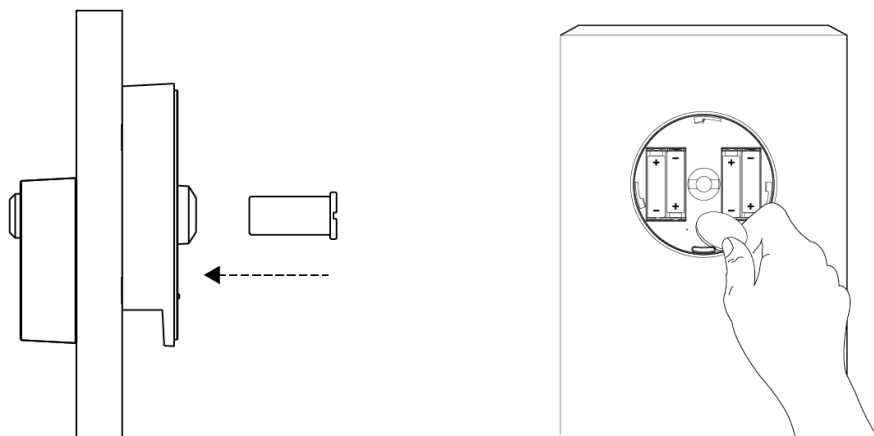
- 10.** Atornille el **kit de instalación B** (arandela) suministrado en el perno de la unidad de la cámara.



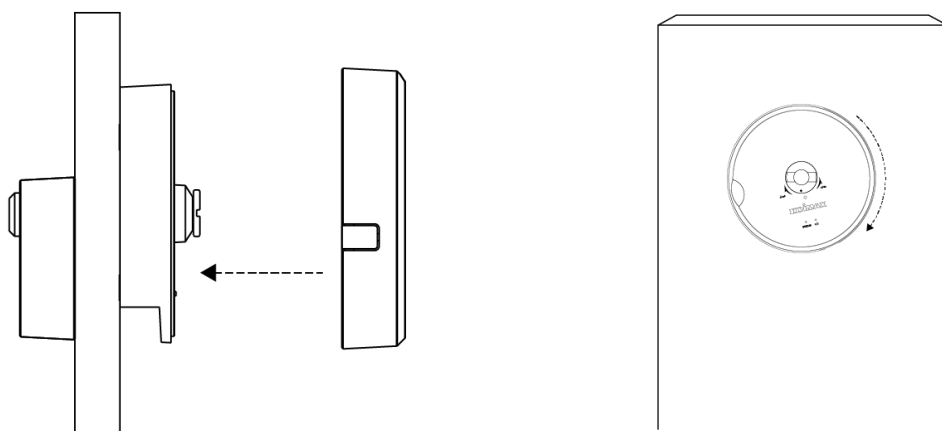
- 11.** Conecte el cable al terminal de la unidad de baterías de la cámara.



- 12.** Coloque la unidad de baterías de la cámara en el perno de la unidad del visor con el lado de la batería mirando hacia la puerta, y después atornille el **kit de instalación C** (tapa) en el perno para fijar la batería en su lugar.



- 13.** Encienda el interruptor de corriente de la cámara y vuelva a colocar la tapa girándola en su posición.

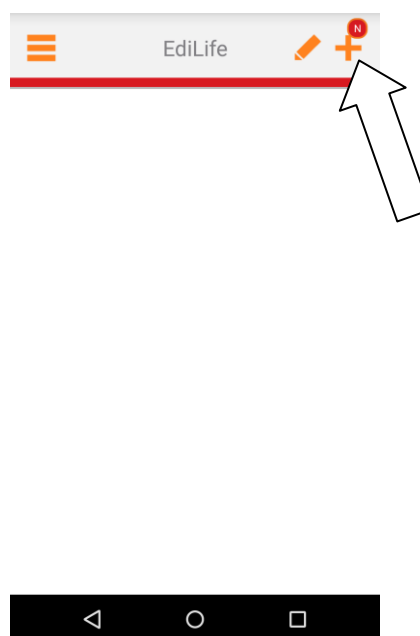
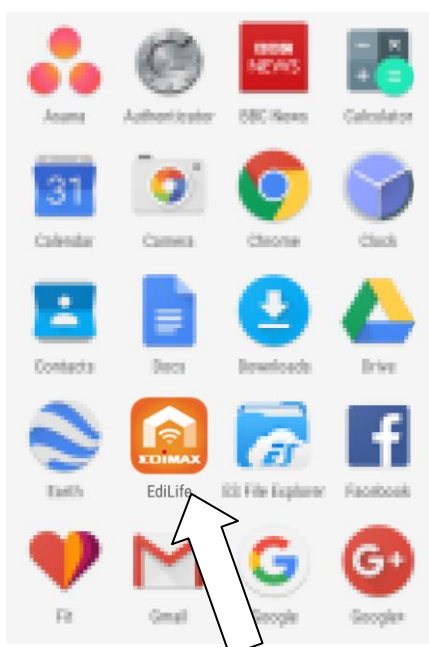


II-2. Aplicación EdiLife

1. Use un smartphone o una tableta para buscar, descargar e instalar la aplicación EdiLife de Google Play o del Apple App Store.

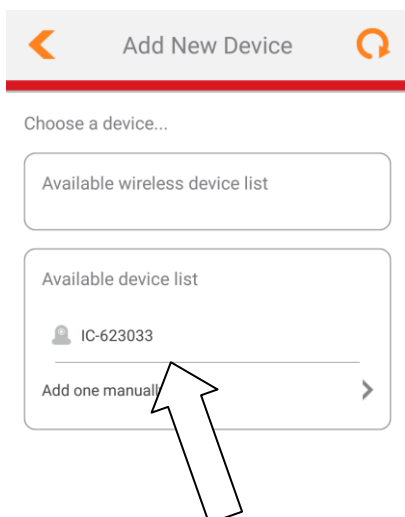


2. Abra la aplicación EdiLife y toque el icono + de la esquina superior derecha de la pantalla.

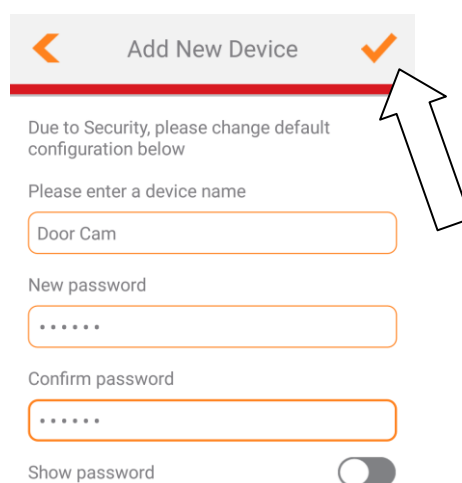
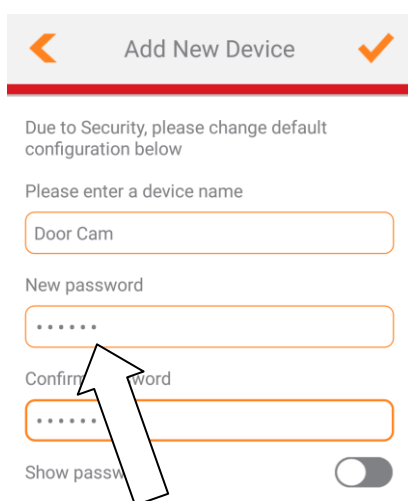


3. Seleccione la cámara de la **lista de dispositivos disponibles** y espere a que la aplicación se conecte.

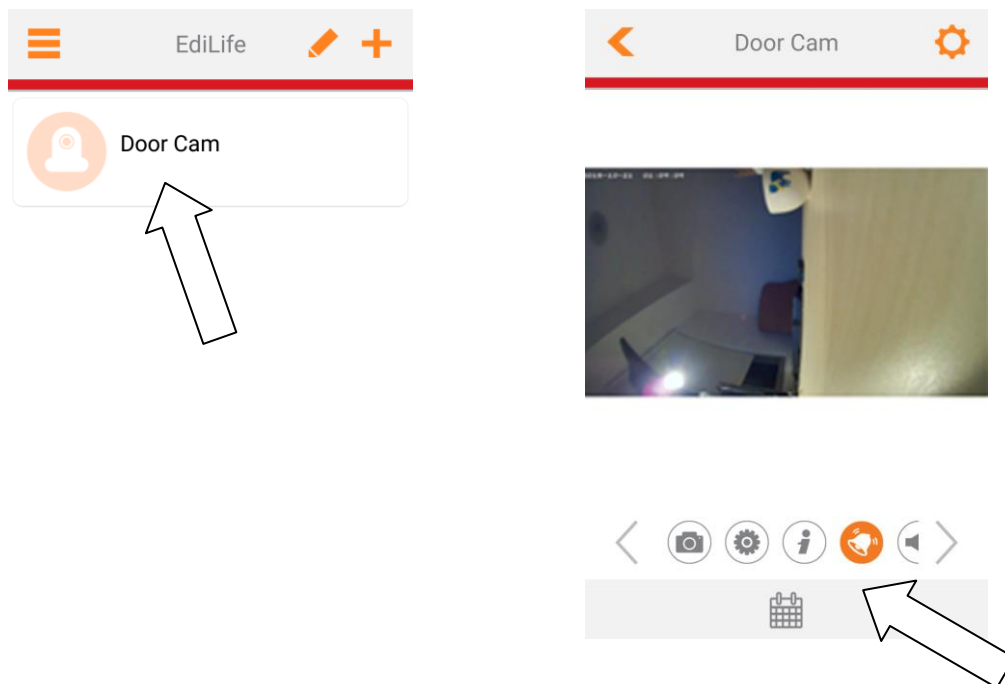
Toque actualizar en la esquina superior derecha si la cámara no está en la lista.



4. Para más seguridad, ingrese un nuevo nombre para el dispositivo y la contraseña, cuando se lo pida. Toque la **marca de verificación** para continuar.



- 5.** La instalación se ha completado. Su cámara tendría que estar en la lista de la pantalla de inicio de EdiLife. Toque la cámara para ver una transmisión en vivo, que podrá ver cada vez que esté conectado a Internet.



 ***Puede configurar los ajustes y las funciones de la cámara usando los iconos de abajo de la imagen en directo.***

- 6.** Si tiene una tarjeta micro SD, insértela en el slot para micro SD en la parte posterior de la unidad de la puerta de acceso.

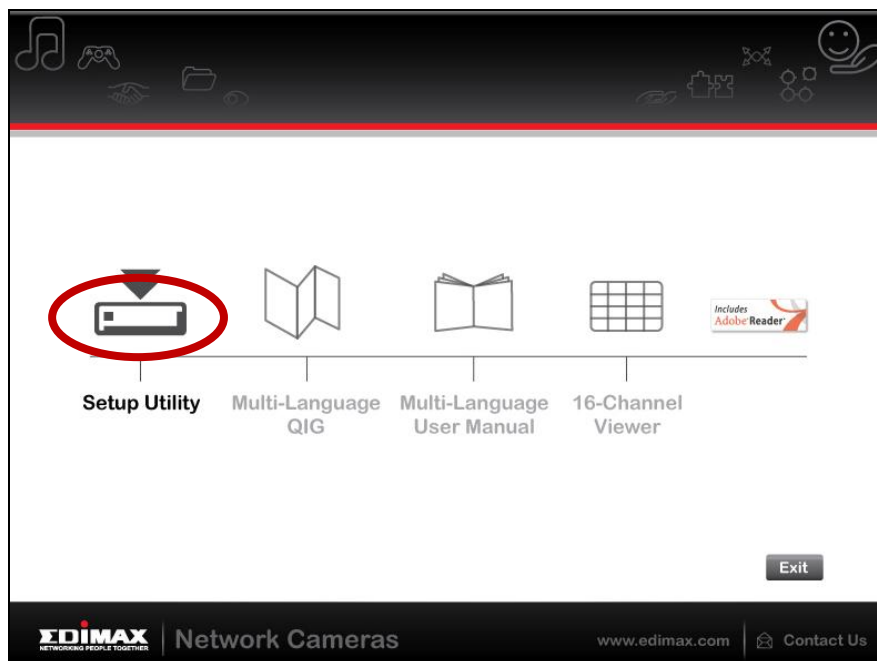
II-3. EdiView Finder



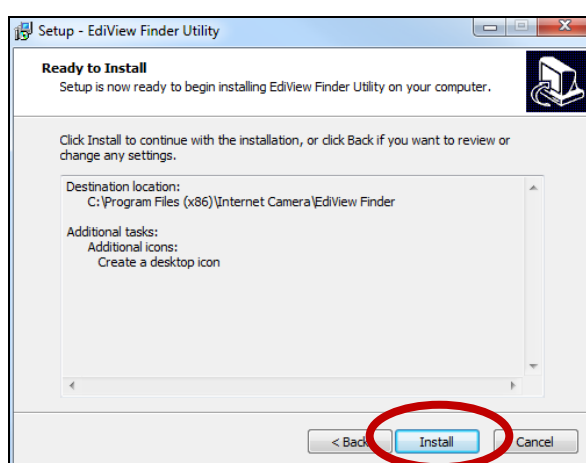
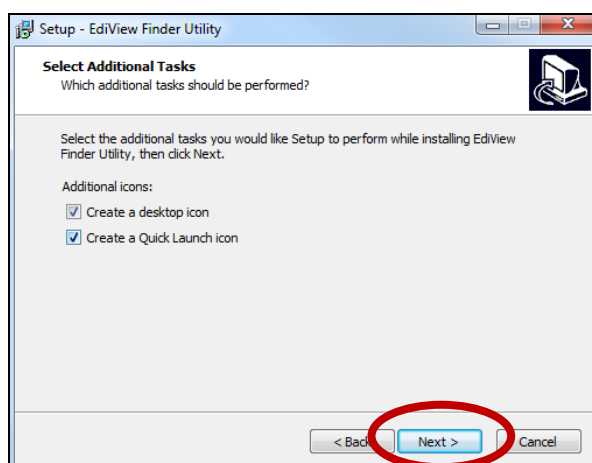
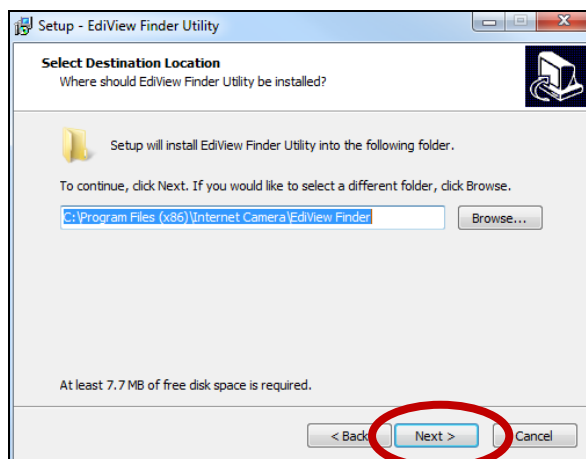
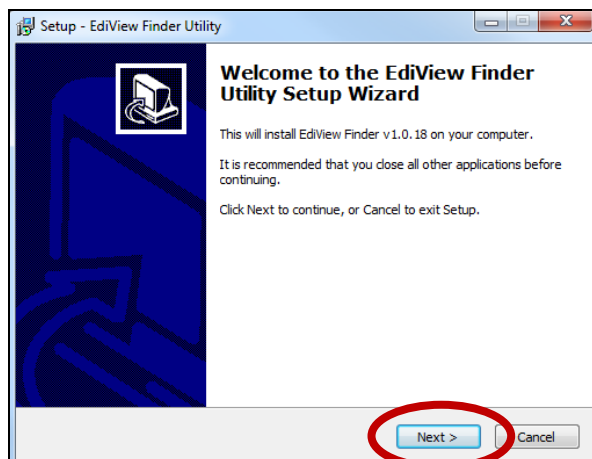
Compruebe que su ordenador esté conectado al mismo enrutador que la cámara de red usando un cable Ethernet.

II-3-1. Windows

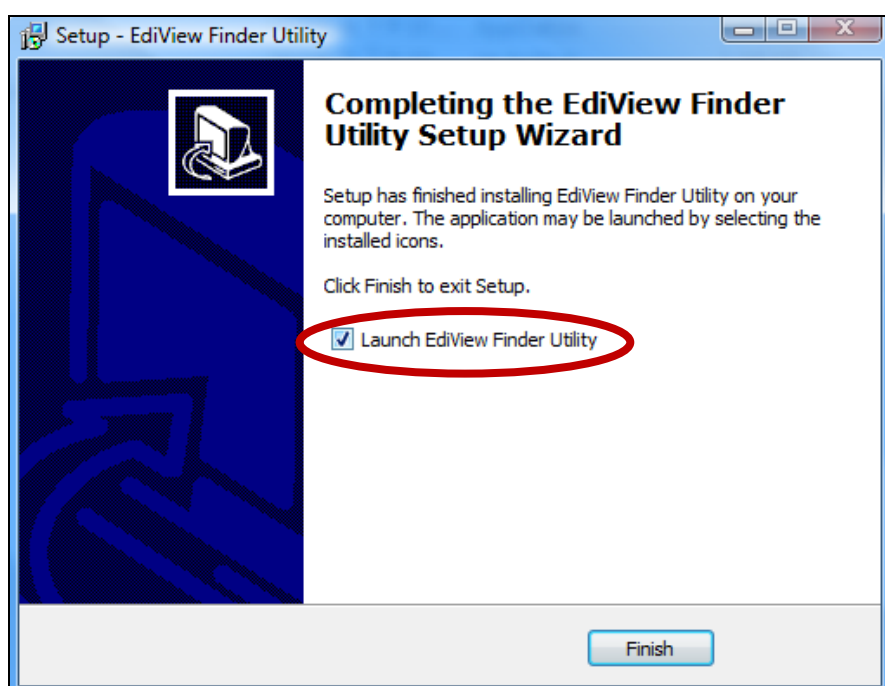
1. Inserte el CD suministrado en la unidad de CD-ROM y si la utilidad de instalación no se abre automáticamente, busque y abra el archivo “Autorun.exe” de la carpeta “Autorun”.
2. Haga clic en “Instalar utilidad” para instalar la utilidad de software EdiView Finder.



3. Haga clic en “Siguiente” y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para instalar la utilidad de software EdiView Finder.



4. Cuando se haya completado la instalación, seleccione “Lanzar utilidad EdiView Finder” antes de hacer clic en “Finalizar”. O haga doble clic en el icono "Utilidad EdiView Finder" de su escritorio para lanzar EdiView Finder.



- 5.** Ediview Finder mostrará la lista de todas las cámaras de su red local, así como el nombre, modelo, dirección IP y dirección MAC de cada cámara.

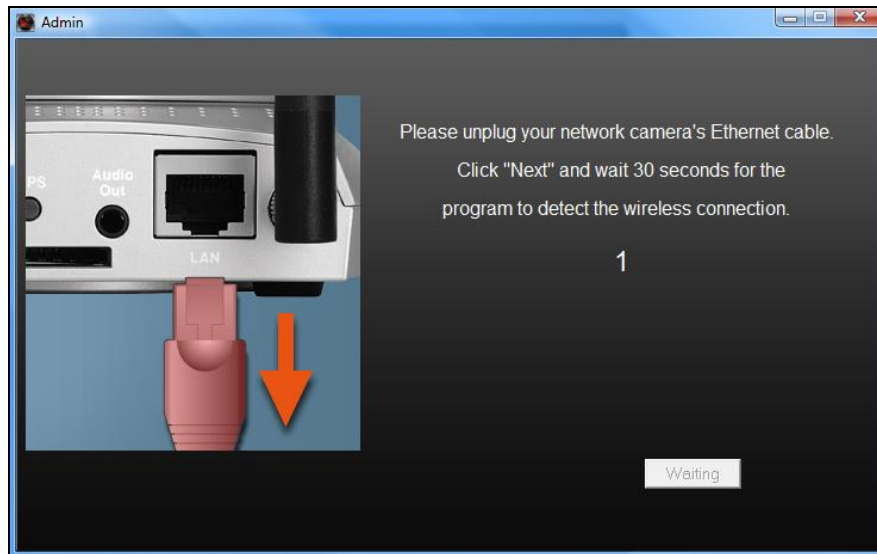


Haga clic en el icono de búsqueda para actualizar la lista si no aparece su cámara.

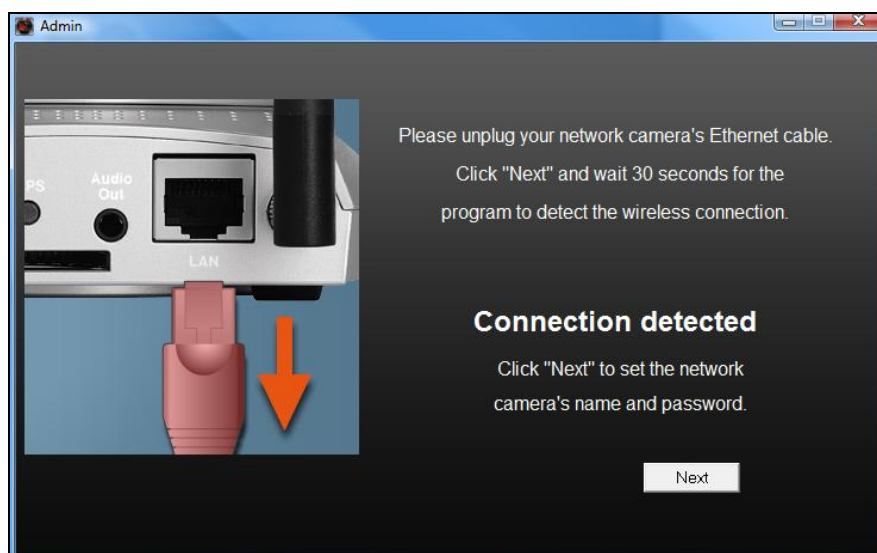


La dirección IP de su cámara de red aparecerá en la pantalla. Después de instalar la cámara, puede introducir la dirección IP en la barra de direcciones del navegador web en la misma red local para acceder a la interfaz de configuración basada en web de su cámara de red.

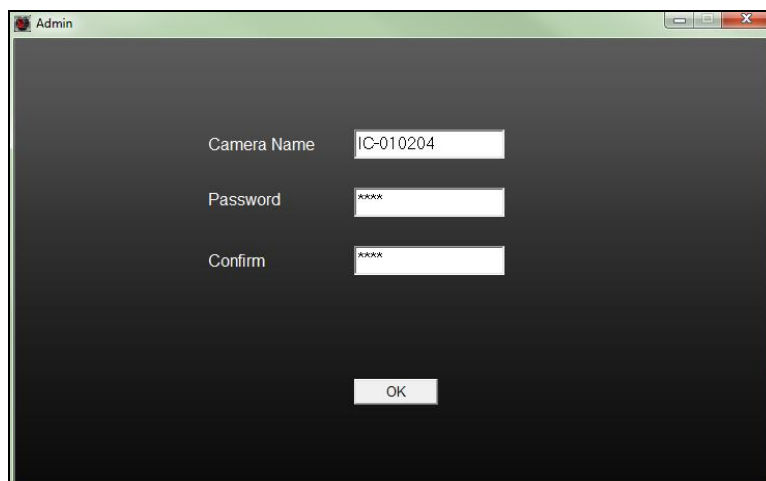
- 6.** Haga doble clic en su cámara y elija “Sí” o “No” si desea configurar una conexión inalámbrica. Si elige “No”, vaya al **paso 10**.
- 7.** Desenchufe el cable Ethernet de su cámara de red y haga clic en “Siguiente”. Espere un momento hasta que la cámara detecte la conexión.



8. Cuando haya detectado la conexión como se muestra abajo, haga clic en “Siguiente”.



9. Ingrese un nombre y una contraseña para su cámara. La contraseña se usará después para iniciar la sesión de su cámara en modo remoto a través del ID de nube, la interfaz web o la aplicación para smartphone EdiView II. Pulse “Aceptar” para continuar.



- 10.** La pantalla siguiente indicará que se ha completado la instalación. La cámara ya está operativa y lista para usar. Haga clic en “Aceptar” o en la URL, se abrirá una ventana de vista previa que mostrará la transmisión de vídeo en vivo de la cámara.

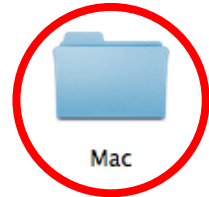


II-3-2. Mac



EdiView Finder para Mac no instalará la conexión inalámbrica de su cámara de red. Después de este capítulo, vaya a IV-1-2. Conexión inalámbrica para configurar la conexión inalámbrica de la cámara.

1. Introduzca el CD suministrado en la unidad de CD-ROM y busque la carpeta “Mac”.



2. Copie el archivo “EdiView Finder” en el escritorio y haga doble clic en el icono para abrir EdiView Finder.



EdiView Finder también se puede descargar del sitio web de Edimax:

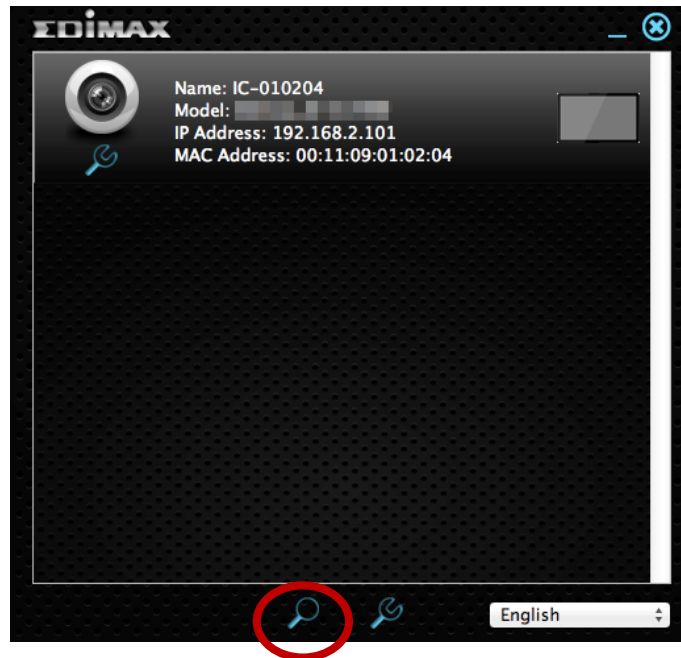
<http://www.edimax.com/EdiViewFinder.htm>



- 3.** Ediview Finder mostrará la lista de todas las cámaras de su red local, así como el nombre, modelo, dirección IP y dirección MAC de cada cámara.

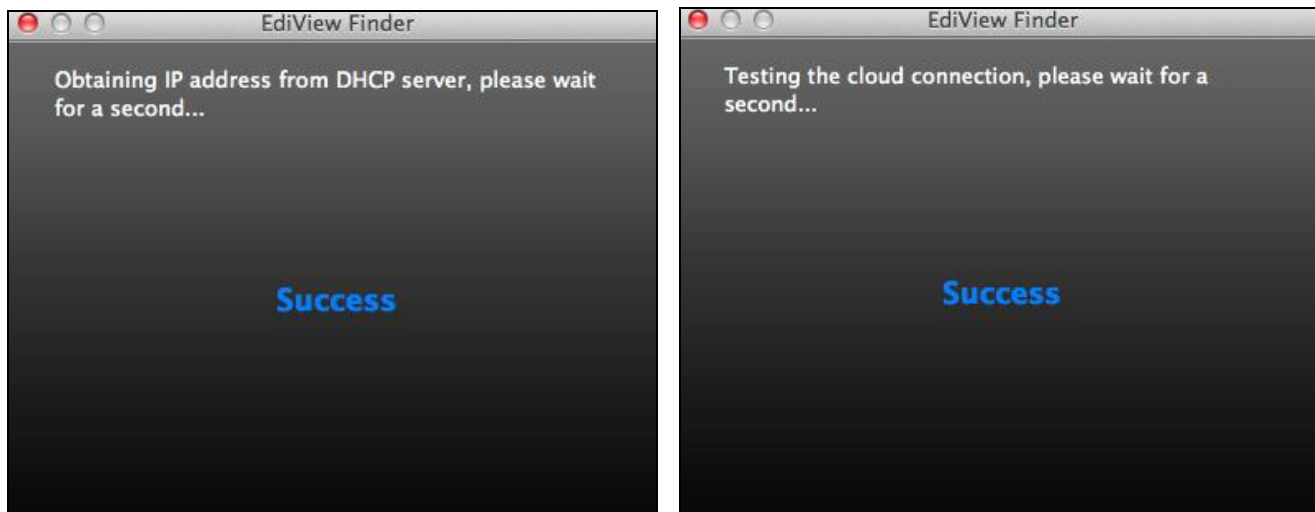


Haga clic en el icono de búsqueda para actualizar la lista si no aparece su cámara.



La dirección IP de su cámara de red aparecerá en la pantalla. Después de instalar la cámara, puede introducir la dirección IP en la barra de direcciones del navegador web en la misma red local para acceder a la interfaz de configuración basada en web de su cámara de red.

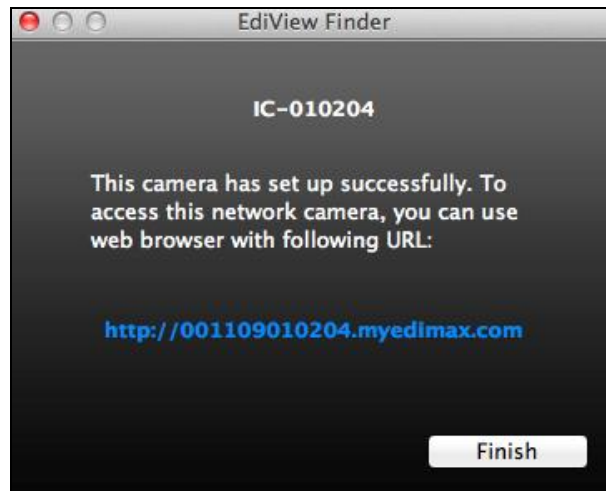
- 4.** Haga doble clic en su cámara de red y espere un momento hasta que esta obtenga una dirección IP y compruebe la conexión de nube. EdiView mostrará siempre “Correcto” como se muestra abajo.



- 5.** Ingrese un nombre y una contraseña para su cámara. La contraseña se usará después para iniciar la sesión de su cámara en modo remoto a través del ID de nube, la interfaz web o la aplicación para smartphone EdiView II. Haga clic en “Siguiente” para continuar.

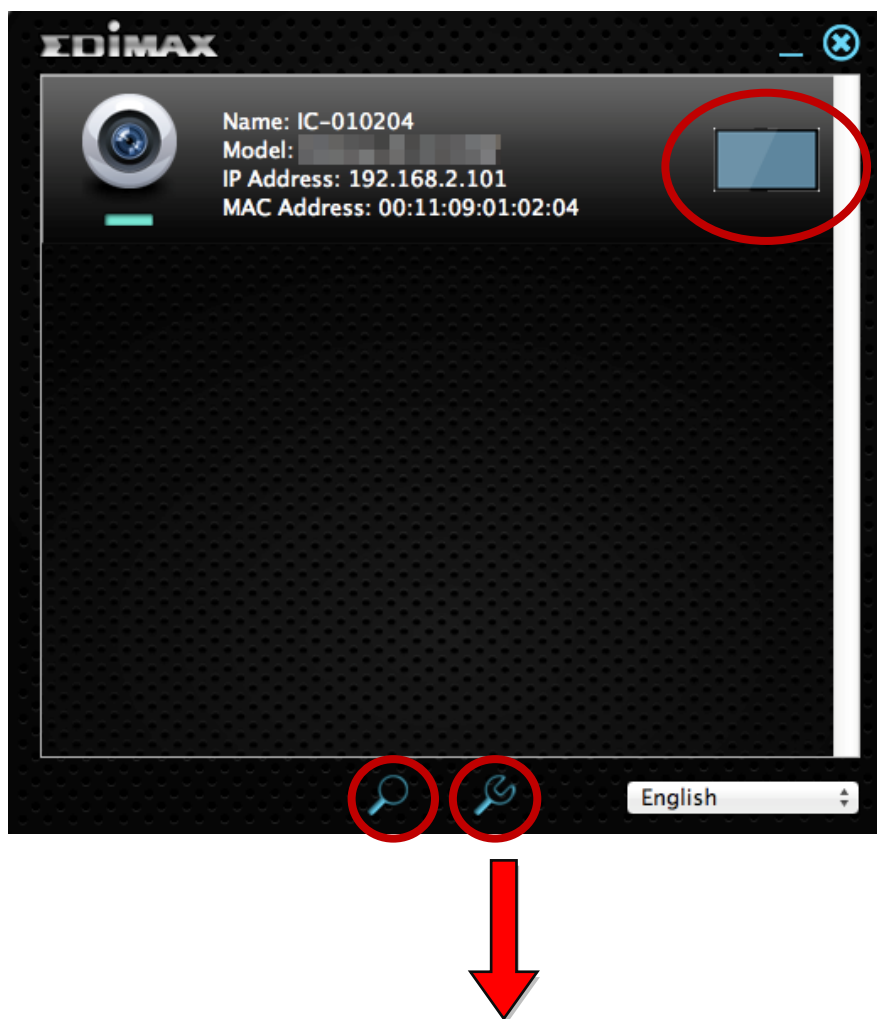
Screenshot of the EdiView Finder application window showing the "Set up the camera name and password." screen. It includes input fields for Camera Name (IC-010204), Password (masked with dots), and Confirm Password (masked with dots), along with a "Next" button.

- 6.** La pantalla siguiente indicará que se ha completado la instalación. La cámara está operativa y lista para configurar una conexión inalámbrica. Haga clic en “Finalizar” y podrá abrir una ventana de vista previa que mostrará la transmisión de vídeo en vivo de la cámara.



II-3-3. Usar EdiView Finder

También puede usar EdiView Finder para buscar la dirección IP de la cámara de red, ver una transmisión en vivo o modificar la dirección IP de la cámara de red. Haga clic dos veces sobre el icono de TV a la derecha para ver la transmisión de vídeo en vivo en una ventana emergente, o haga clic en el icono de herramienta para abrir una nueva ventana con los ajustes de la dirección IP de la cámara de red:



Admin

☒ DHCP ☐ Static IP

IP Address 192.168. 77.198

Subnet Mask 255.255.248. 0

Gateway 192.168. 2. 1

DNS 192.168. 2. 1

Cancel OK Advanced



EdiView Finder encontrará la cámara de red siempre que usted esté en la misma red local. Los usuarios con IP estática que estén usando una subred con dirección IP diferente a la cámara de red, también podrán buscar la cámara de red con EdiView Finder. Si encuentra dificultades, se recomienda usar un servidor DHCP. Pero puede configurar manualmente la cámara de dirección IP de la cámara de red usando EdiView Finder (arriba) o usando una interfaz de configuración basada en web (consulte IV-1-1. Redes) si lo necesita.

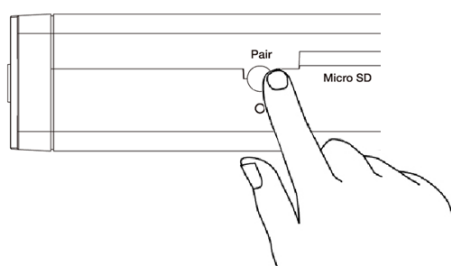
III. Botón Emparejar

La unidad de la puerta de acceso y la unidad de la cámara vienen emparejadas de fábrica y no se requiere el emparejamiento manual. No obstante, si por algún motivo tiene que volver a emparejar sus unidades o si elimina accidentalmente el emparejamiento actual, siga las instrucciones de abajo. El botón Emparejar/Restablecer elimina los emparejamientos existentes al pulsarlo durante 5 segundos.



La unidad de puerta de acceso y la unidad de la cámara ya están emparejados cuando usted los compra y en circunstancias normales no se requiere ningún emparejamiento.

1. Pulse el botón **Emparejar** de la unidad de puerta de acceso durante 5 segundos para activar el emparejamiento. Después de que el led de alimentación parpadee velozmente durante 5 segundos, vuelva a pulsar el botón **Emparejar** de la puerta de acceso.



2. Dentro de 30 segundos, pulse el botón **Emparejar** de la unidad de la cámara durante 2 segundos. Después de unos segundos, el led de **Estado** de la cámara parpadeará velozmente en **naranja** para indicar que el emparejamiento se efectuó correctamente.

IV. Interfaz de gestión basada en Web

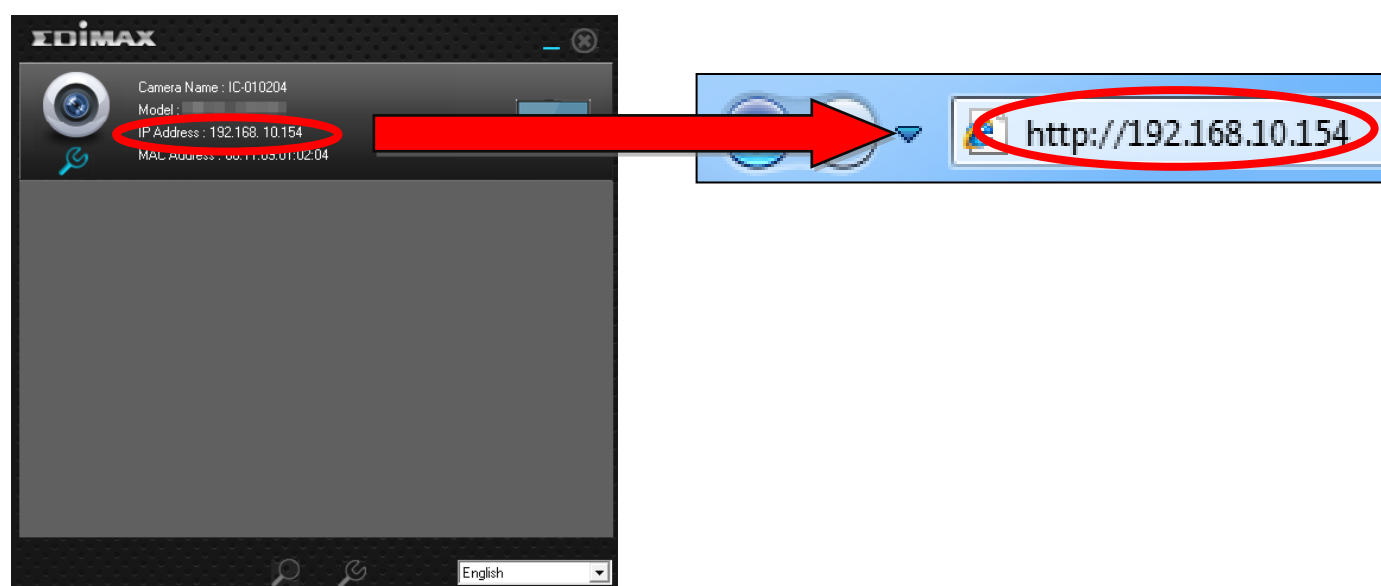
Cuando usa la **misma red local** de la cámara, puede usar la interfaz de gestión basada en web para ver o configurar la cámara y utilizar funciones de la cámara.

Puede acceder a la interfaz de gestión basada en web a través del navegador web de un smartphone o de un ordenador. Para los usuarios de smartphone, el aspecto de la interfaz variará ligeramente respecto del que se muestra aquí, pero las funciones del menú que se describen más adelante desde **IV-1**.

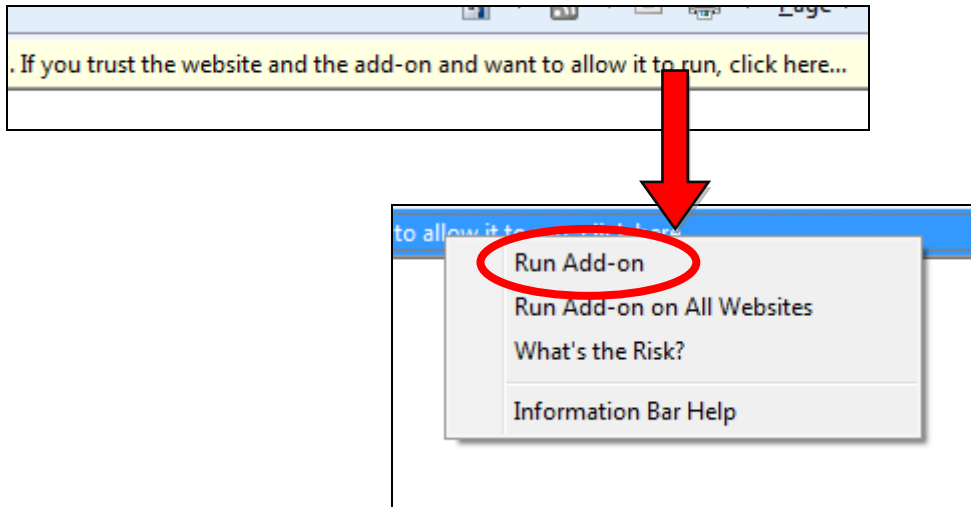
Básico en adelante son esencialmente las mismas.

1. Ingrese la dirección IP de la cámara de red en la barra de direcciones de un navegador web. La dirección IP de la cámara de red puede encontrarse abriendo EdiView finder, como se muestra abajo:

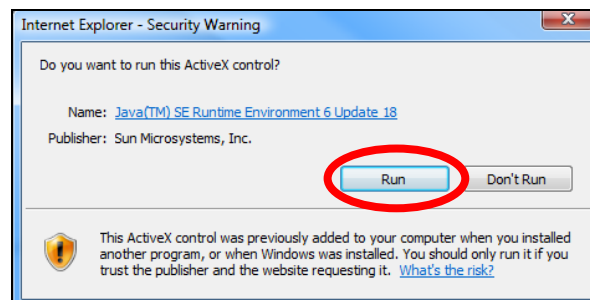
 **Se recomienda usar Internet Explorer.**



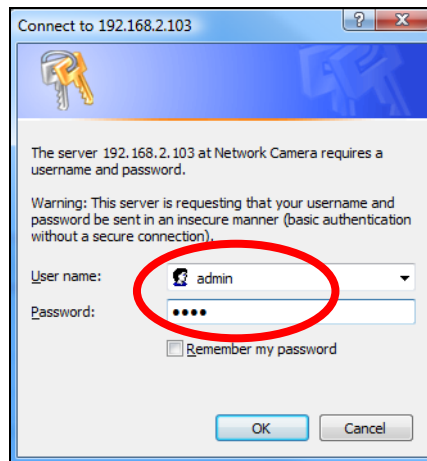
- 2.** Puede que se le solicite autorización para ejecutar un complemento de Java. Haga clic en el mensaje, donde dice "Hacer clic aquí" y después, en "Ejecutar complemento".



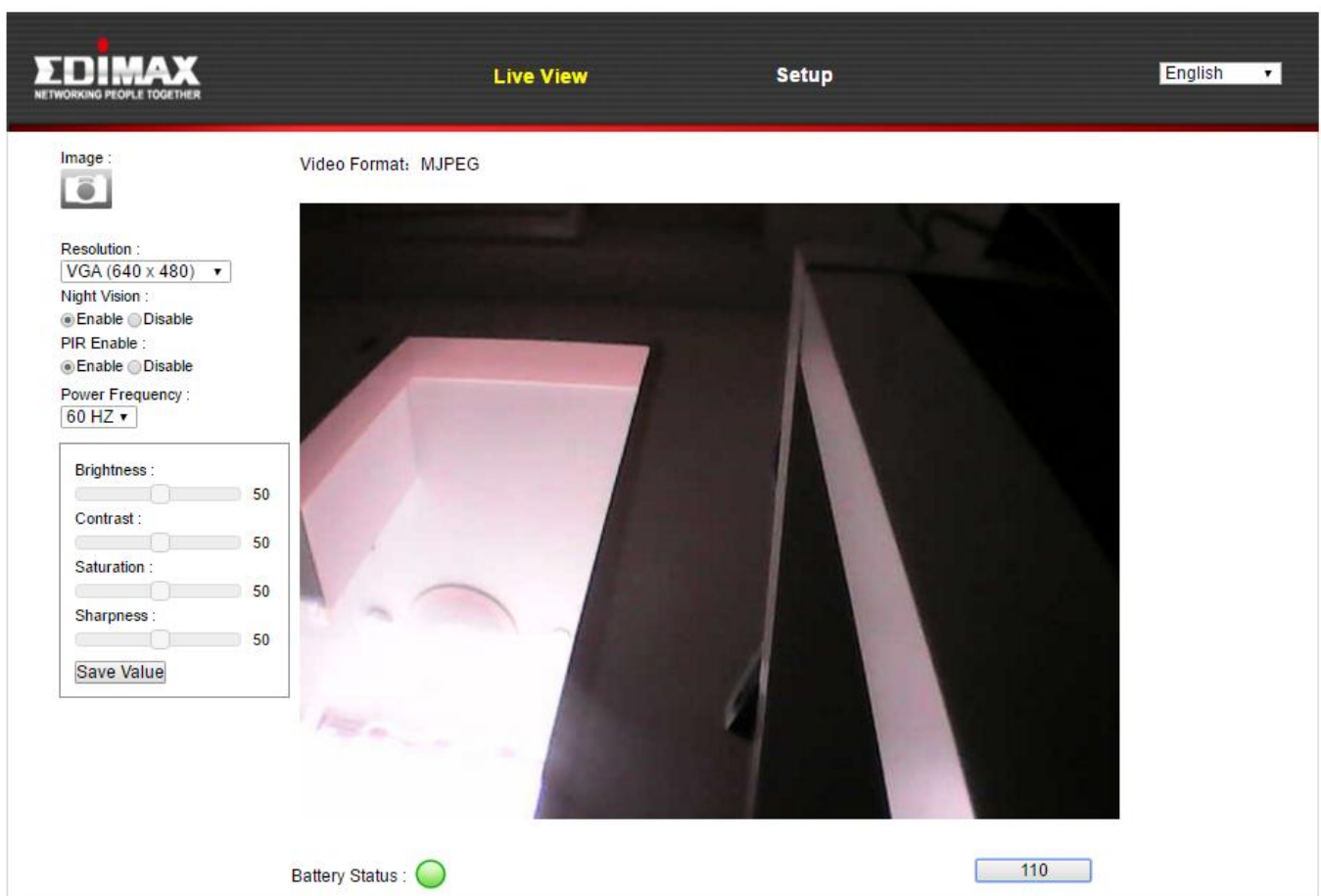
 ***Si aparece cualquier otra advertencia/aviso, seleccione "Ejecutar" o "Permitir" u otra opción similar, dependiendo de su navegador.***



- 3.** Ingrese el nombre de usuario y la contraseña de su cámara de red (nombre de usuario predeterminado: *admin* contraseña predeterminada: *1234*). La interfaz de gestión basada en web de la cámara de red aparecerá en su navegador.



4. Para los usuarios de ordenadores, se mostrará la pantalla “Vista en vivo”, como se muestra abajo. En la pantalla de vista en vivo puede ver la transmisión en vivo de la cámara y utilizar los iconos de la izquierda para panorámica e inclinación, para sacar fotos o hacer grabaciones.



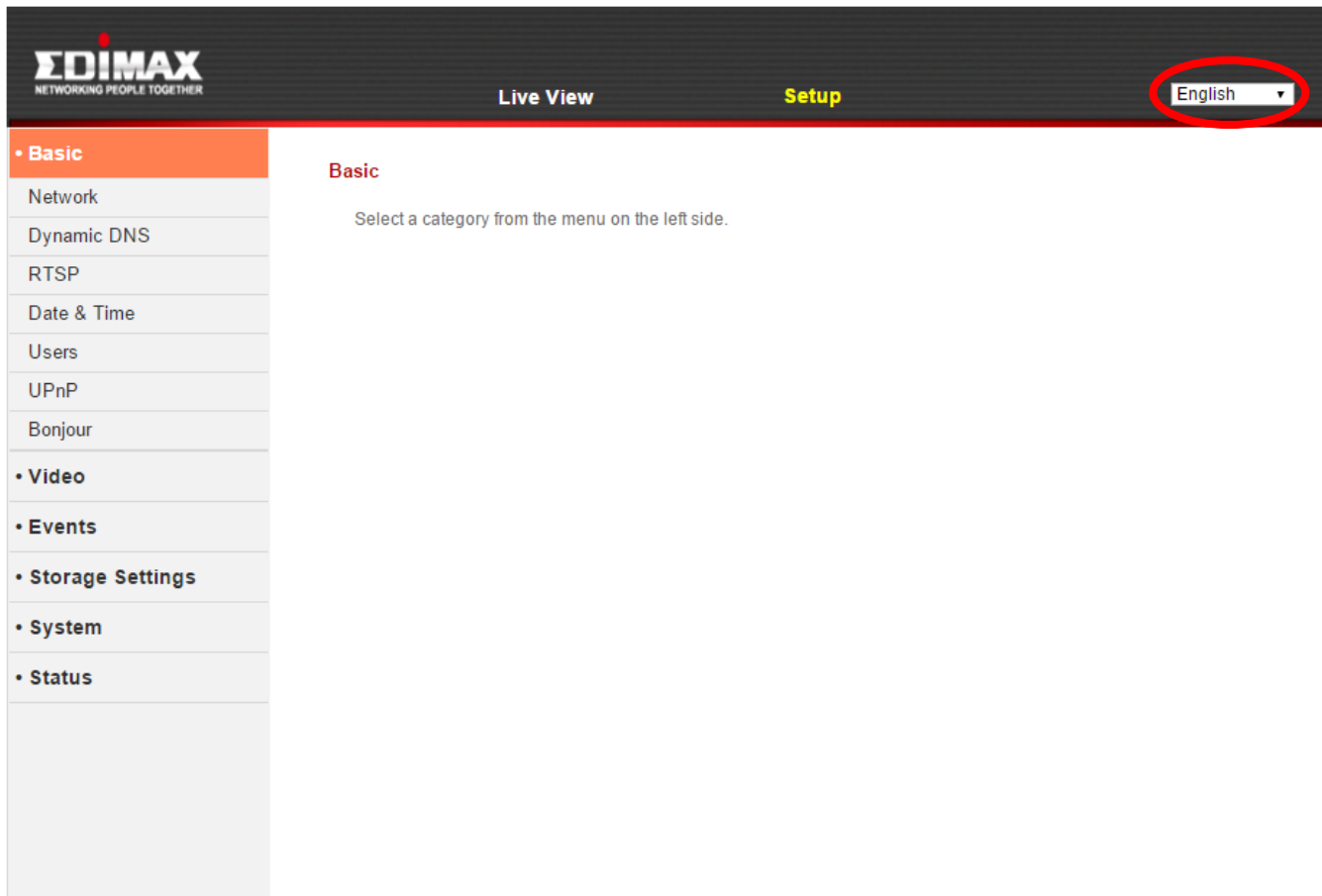
Imagen



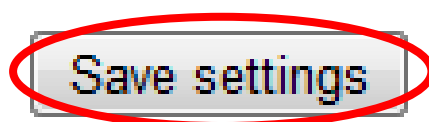
Para guardar una captura de pantalla (imagen) de la vista actual de la cámara de

	red. Se le pedirá que seleccione una ubicación para guardar la imagen.
Resolución	Establezca la resolución de vídeo según sus preferencias.
Visión nocturna	Habilite o deshabilite la visión nocturna.
Habilitar PIR	Habilite o deshabilite el sensor de infrarrojo pasivo (PIR) de la cámara que detecta el movimiento.
Frecuencia de alimentación	Configure la frecuencia de energía de 50 MHz o 60 MHz de acuerdo con las capacidades de su display.
Brillo/ Contraste/ Saturación/ Nitidez/	Ajuste los diferentes parámetros relativos al aspecto de la imagen de la cámara usando los deslizadores. Haga clic en la palanca azul y arrástrela para cambiar el valor de cada categoría y haga clic en Guardar valor .
Estado de la batería	Estado codificado por color (verde, naranja, rojo) de la batería de la cámara.
Temporizador 	Cuenta hacia atrás desde 120 segundos hasta que la cámara va a modo de espera. Después de 120 segundos el botón tiene la etiqueta "Continuar". La cámara queda en modo de espera para conservar la energía de la batería hasta: A. Hacer clic en el botón. B. Detectar movimiento. C. La aplicación EdiLife en vivo está activada.

5. Seleccione "Configurar" arriba al centro y use el menú desplegable de la izquierda para navegar hasta los diferentes ajustes de la cámara. Cada elemento del menú se describe en los siguientes capítulos.



6. Después de hacer cambios, haga clic en “Guardar configuración” para guardar la configuración y aplicar los cambios.



IV-1. Básica

• Basic
Network
Dynamic DNS
RTSP
Date & Time
Users
UPnP
Bonjour

El menú “Básico” abre un submenú con ocho categorías de ajustes para las operaciones básicas de su cámara de red. Seleccione una categoría y consulte el capítulo correspondiente.

IV-1-1. Red

Los ajustes de red se muestran en esta página, como se muestra abajo. Puede configurar su cámara de red para recibir en modo dinámico una dirección local IP del servidor DHCP de su enrutador o puede especificar una dirección IP estática local para su cámara de red.

Network

Network Type: DHCP ▼
Static IP
DHCP

Static IP

IP Address: 192.168.2.3

Subnet Mask: 255.255.248.0

Gateway: 192.168.2.1

Primary DNS: 192.168.2.1

Secondary DNS: 192.168.2.1

HTTP Port: 80

Tipo de red	Seleccione “DHCP” para atribuir automáticamente una dirección IP a su cámara de red desde el enrutador o “IP estática” para configurar manualmente una dirección IP estática usando los campos de abajo.
--------------------	--

Dirección IP	Los usuarios de dirección IP estática deben especificar una dirección IP aquí, que será la dirección de su cámara de red.
Máscara de subred	Ingrese la máscara de subred de la dirección IP.
Puerta de acceso	Ingrese la dirección de puerta de enlace de su red.
DNS primario	Ingrese la dirección IP de su servidor DNS primario.
DNS secundario	Ingrese la dirección IP de su servidor DNS secundario (opcional).
Puerto HTTP	Puede editar el número de puerto HTTP atribuyéndole cualquier valor comprendido

	entre 1024 – 65535. El valor predeterminado es 80.
--	--

IV-1-2. DNS dinámica

La DNS dinámica (DDNS) es un servicio que proporciona un nombre de host de servicio IP para usuarios con IP dinámica. Si su proveedor de servicios Internet no ofrece direcciones IP fijas, puede usar una DNS dinámica de un proveedor tercero para asignar su dirección IP actual a una dirección IP fija. Hay varios servicios de DDNS gratuitos o de pago en Internet, use la información suministrada por un proveedor de DDNS para configurar los ajustes en esta página.

Dynamic DNS

Enable DDNS: ☐ Enable ☒ Disable

Provider:

Host Name:

Username:

Password:

Activar DDNS	Seleccione “Activar” para activar la función DDNS o seleccione “Desactivar” para desactivar la función DDNS.
Proveedor	Seleccione su proveedor de servicios de DNS dinámica del menú desplegable.
Nombre de host	Ingrese el nombre de host que registró con el proveedor de servicios de DDNS.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario que registró con el proveedor de servicios de DDNS.
Contraseña	Ingrese la contraseña que registró con el proveedor de servicios de DDNS.

IV-1-3. RTSP

El protocolo de transmisión en tiempo real (RTSP) habilita la cámara de red para usarla con un servidor de transmisión en continuo de contenidos multimedia. Ingrese los ajustes de RTSP requeridos.

RTSP Settings

RTSP Port:	554
MJPEG RTSP Path:	ipcam_mjpeg .sdp
RTP Port Range:	50000 - 60000
Verification:	Account ▼

Puerto RTSP	Ingrese el puerto RTSP.
Ruta MJPEG RTSP	Ingrese la ruta MJPEG RTSP.
Intervalo de puerto RTP	Ingrese el intervalo de puerto RTP.
Verificación	Seleccione un tipo de verificación del menú desplegable.

IV-1-4. Fecha y hora

En esta página puede establecer y ajustar la hora y la fecha del sistema de su cámara de red. Mantener la hora correcta del sistema es particularmente importante para la organización/reproducción de los vídeos grabados.

Date & Time

Mode: ☒ NTP ☐ Manual Setting

Set Time & Date Manually: / / : :

NTP Server:

Time Zone:

Daylight Saving: ☐ Enable ☒ Disable

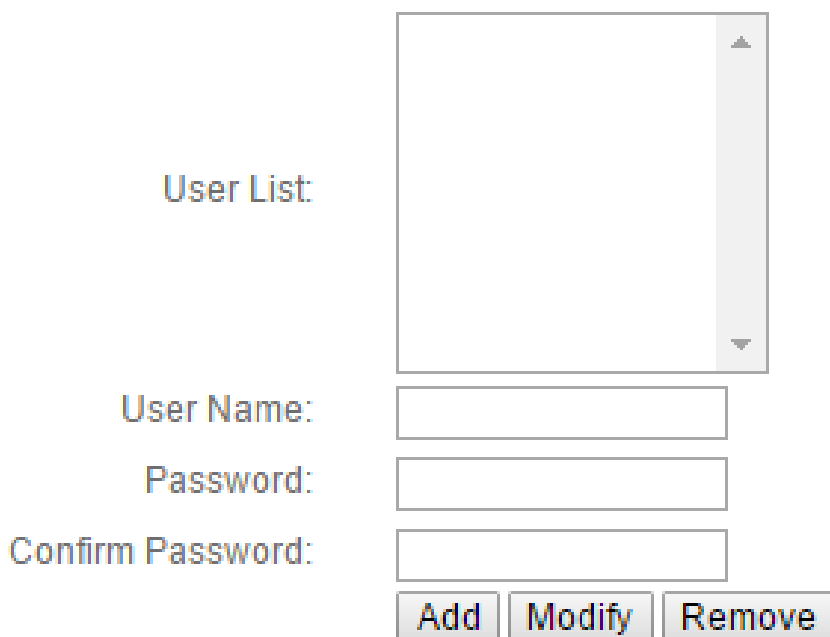
Modo	Seleccione "NTP" o "Ajuste manual". El NTP (protocolo de hora de red) puede ajustar y mantener la hora automáticamente mediante un servidor NTP en la red local, si está disponible.
Configurar manualmente la hora y la fecha	Para configuración en modo manual, ingrese la hora y la fecha correctas en el siguiente formato: AAAA/MM/DD HH:MM:SS
Sincronizar con la hora del PC	Haga clic aquí para ingresar automáticamente la misma hora y fecha de su ordenador.
Servidor NTP	Para modo NTP, ingrese el nombre de host del servidor de NTP o la dirección IP.
Zona horaria	Seleccione la zona horaria correcta.
Horario de verano	Activa o desactiva el horario de verano de acuerdo con su zona horaria local.

IV-1-5. Usuarios

Además de la cuenta de administrador predeterminada, puede configurar diferentes cuentas de inicio de sesión para la cámara de red, con dos niveles de acceso: operador e invitado.

Las cuentas de operador pueden configurar funciones parciales de la cámara de red similares a la cuenta de administrador, mientras que las cuentas de invitado únicamente pueden ver las imágenes de la cámara.

Users



User List:

User Name	Password	Confirm Password
-----------	----------	------------------

User Name:

Password:

Confirm Password:

Lista de usuarios	Los usuarios existentes se muestran aquí. Seleccione un usuario aquí para modificar los ajustes.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario aquí.
Contraseña	Ingrese la contraseña de usuario aquí.
Confirmar la contraseña	Ingrese la contraseña de usuario aquí para confirmarla.
Añadir	Añadir un nuevo usuario.
Modificar	Guardar los cambios de un usuario existente seleccionado.
Eliminar	Eliminar el usuario seleccionado.

IV-1-6. UPnP

El UPnP (Universal plug-and-play) es un conjunto de protocolos de red que permite que los dispositivos de red se comuniquen automáticamente y establezcan automáticamente las configuraciones de trabajo de cada uno. Cuando está activado, los ordenadores Windows pueden encontrar automáticamente la cámara de red en la red de área local. La cámara de red también es compatible con IGD.

UPnP

☒ Enable ☐ Disable

Save settings

IGD (UPnP Port Forward)

IGD Enable (UPnP Port Forward): ☒ Enable ☐ Disable

IGD Configuration (External Port): ☒ IGD Fully Automation (Auto) ☐ IGD Semi Automation (Manually)

External HTTP Port:

External RTSP Port:

Activar/Desactivar	Activa o desactiva el UPnP.
---------------------------	-----------------------------

Activación de IGD (reenvío puerto UPnP)	Activa o desactiva el dispositivo de puerto de enlace de Internet (IGD).
Configuración IGD (puerto externo)	Selecciona IGD totalmente automático o semiautomático.
Puerto HTTP externo	Ingresa un puerto externo HTTP.
Puerto RTSP externo	Ingresa un puerto externo RTSP.

IV-1-7. Bonjour

Bonjour es una función de los equipos Mac que permite que los navegadores web Safari detecten los dispositivos y servicios en la red local y proporcionan un acceso directo veloz a los mismos. Cuando está activado, los usuarios de Safari encontrarán en la red local un acceso directo a la cámara de red en el menú “Bonjour” de Safari. Seleccione “Activar” o “Desactivar”.

Bonjour

☒ Enable ☐ Disable

IV-2. Vídeo



El menú “Vídeo” consiste en tres categorías para configurar los ajustes de vídeo de la cámara de red. Seleccione un elemento del submenú y consulte el siguiente apartado correspondiente.

IV-2-1. Protector de privacidad

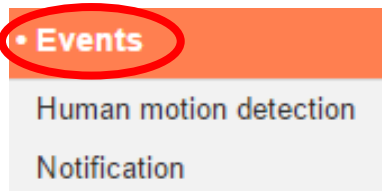
El protector de privacidad es una función que muestra la visualización en vivo de la cámara como una pantalla negra. Esta función puede utilizarse cuando los ocupantes están en su casa, para proteger la privacidad contra intrusos en la red.

Privacy Protector

☐ Enable ☒ Disable

Save settings

IV-3. Eventos



Seleccione un elemento del menú "Eventos" y consulte el siguiente apartado correspondiente. Puede configurar los ajustes para detección de movimiento, programación, SMTP y FTP.

IV-3-1. Detección de movimiento humano

IV-3-1-1. Detección de movimiento humano

La cámara de red presenta una función de detección de movimiento y varias opciones de notificación de eventos (detección de movimiento). Cuando detecta un movimiento, la cámara lo define como un "evento" y lo graba durante una determinada duración de tiempo. Puede configurar la cámara para enviar esta grabación como una notificación por correo electrónico y/o a un dispositivo de almacenamiento local interno como un NAS o una tarjeta micro SD interna de la cámara.

También puede configurar la cámara para enviar una notificación de inserción de cada evento a un smartphone que tenga instalado EdiLife. Puede ver una grabación de 10 segundos del evento, que se guarda automáticamente en la memoria de la cámara de red, desde el menú "Eventos" de la aplicación.



Las grabaciones almacenadas automáticamente en la cámara de red se limitan a 10 segundos, y puede almacenarse solamente una cantidad limitada. Estas grabaciones están separadas de cualesquiera otras guardadas en el almacenamiento local o enviadas por correo electrónico, y se reescribirán cuando se creen nuevas grabaciones.

Human motion detection

PIR Enable : ☒ Enable ☐ Disable

Email Notification

Send Event File to Email : ☐ Enable ☒ Disable

Save Video To Local Storage

Save Event Files to NAS or SD : ☒ Enable ☐ Disable

Video Recording Time : 10

Habilitar PIR	Activa o desactiva la detección de movimiento del sensor de infrarrojo pasivo (PIR) de la cámara de red.
Enviar archivo de evento por correo electrónico	La grabación de un vídeo de un evento detectado puede enviarse a una dirección de correo electrónico designada. Seleccione "Activar" o "Desactivar" esta función. Cuando está activa, debe configurar los ajustes de correo en el menú "Ajustes de → correo de → notificaciones de eventos".
Guardar archivos de evento en NAS o SD	Active o desactive la función de la cámara para guardar archivos de vídeo en un NAS o una tarjeta micro SD. Cuando está activa, debe configurar los ajustes en el menú "Configuración de almacenamiento".
Tiempo de grabación de vídeo	Especifique aquí el periodo de tiempo para la grabación de vídeo en el NAS o la tarjeta micro SD.

IV-3-1-2. Configuración de programación

La función de detección de movimiento de la cámara de red puede programarse para que se active en determinadas horas y días. Seleccione “Activar” para activar esta función y defina las horas en que la detección de imagen de la cámara de red estará activa, usando la tabla de abajo.

Por cada día, haga clic en la línea de hora y arrástrela hacia la hora en que desea que la detección de movimiento esté activa. Un cuadro azul indica una grabación programada. En el ejemplo de abajo, la detección de movimiento está programada de 8:00 a 18:00, de lunes a sábado.



Por defecto, la programación puede estar llena. Elimine las entradas existentes si es necesario.

Schedule Settings

Schedule : ☒ Enable ☐ Disable

	00:00	03:00	06:00	09:00	12:00	15:00	18:00	21:00	24:00
Sunday									
Monday									
Tuesday									
Wednesday									
Thursday									
Friday									
Saturday									

Delete Delete all Select all Store

Start : 08 : 00
End : 18 : 00

Eliminar	Elimina el bloque de grabación azul seleccionado de la línea de hora.
Eliminar todos	Elimina todos los bloques de grabación azul de la línea de hora.
Seleccionar todos	Selecciona todos los bloques de grabación azules.
Almacenar	Almacena los ajustes de grabación en la línea de hora.

IV-3-2. Notificación

IV-3-2-1. Ajustes correo

La grabación de eventos (movimiento detectado) puede enviarse a un destinatario de correo electrónico designado. Esta función debe estar activada en la configuración de “Detección de movimiento” del menú “Eventos”. Ingrese la información requerida sobre las cuentas de correo del remitente y del destinatario como se muestra abajo.

Mail Settings

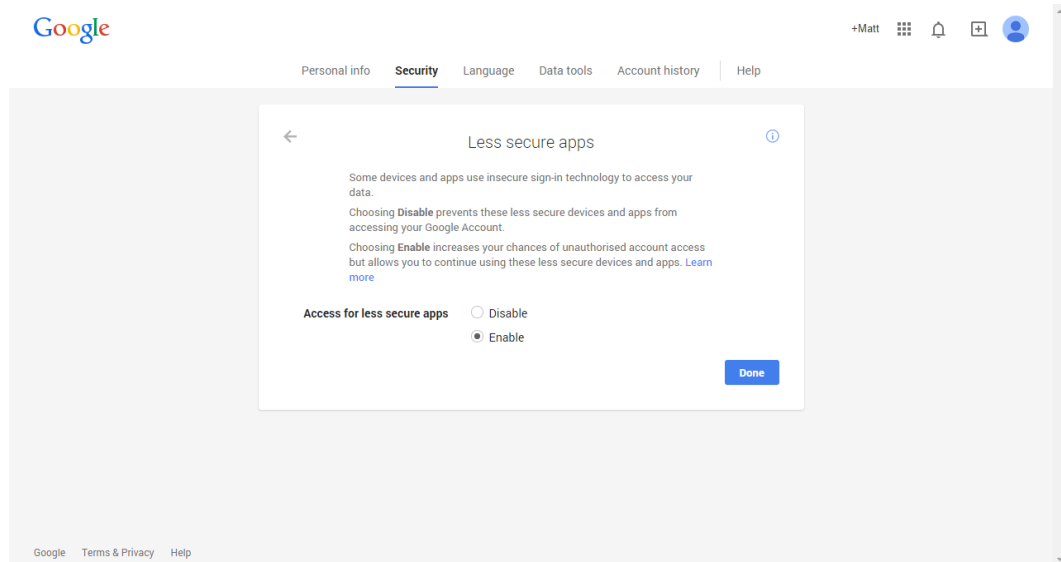
Email Service Provider:	Manual Settings
SMTP Server:	
SMTP Port:	25
Recipient Email Address:	
Sender Email Address:	
SSL/TLS:	None
SMTP Authentication:	☐ Enable ☒ Disable
Account:	
Password:	
Save settings Send test email	

Proveedor de servicios de correo	Seleccione “Configuración manual” para ingresar la información manualmente o seleccione un proveedor de servicios de correo para ingresar información automáticamente.
Servidor SMTP	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor SMTP del remitente del correo electrónico. El proveedor de servicios de correo electrónico puede suministrarle esta información.
Puerto SMTP	Ingrese el número de puerto SMTP del remitente del correo electrónico. La mayor

	parte de los servidores SMTP usan el número de puerto 25, mientras que algunos servidores SMTP usan conexiones cifradas con el número de puerto 465. El proveedor de servicios de correo electrónico puede suministrarle esta información.
Dirección de correo electrónico del destinatario	Ingrese aquí la dirección de correo electrónico del destinatario.
Dirección de correo electrónico del remitente	Ingrese aquí la dirección de correo electrónico del remitente para evitar problemas con el filtro de correo basura.
SSL/TLS	Seleccione 'SSL o TLS' en caso de que su servidor SMTP requiera cifrado. Consulte al administrador del servidor de correo si tiene alguna duda.
Autenticación SMTP	Seleccione 'Activar' en caso de que su servidor SMTP requiera autenticación. El proveedor de servicios de correo electrónico puede suministrarle esta información.
Cuenta	Ingrese el nombre de la cuenta SMTP cuando su servidor SMTP requiera autenticación. El proveedor de servicios de correo electrónico puede suministrarle esta información.
Contraseña	Ingrese la contraseña usada para la autenticación del servidor SMTP.
Enviar mensaje de correo electrónico de prueba	Haga clic aquí para enviar un mensaje de correo electrónico de prueba con la configuración actual.



Los usuarios de Gmail deben comprobar que "Aplicaciones menos seguras" esté habilitado en los ajustes de "Seguridad" de su cuenta de Google, de lo contrario puede rechazar la contraseña del correo electrónico.



IV-3-2-2. Inserción

La cámara de red puede enviar notificaciones de inserción a su smartphone si usted ha instalado la aplicación EdiLife. Las notificaciones de inserción pueden enviarse en base a eventos de detección de movimiento, y también cuando la cámara se vuelve a conectar a Internet después de desconectarse.



Las alertas de reconexión se envían cuando la cámara se vuelve a conectar realmente a Internet, no cuando se desconecta.

Push notification

Push notification: ☒ Enable ☐ Disable
Video motion alert: ☒ On ☐ Off
Low Battery alert: ☒ On ☐ Off
Reconnected to Internet alert: ☐ On ☒ Off

Notificación de inserción	Active o desactive todas las notificaciones de inserción.
Alerta de movimiento vídeo	Encienda o apague las notificaciones de inserción para eventos de detección de movimiento.
Alerta de batería baja	Enciende las notificaciones de inserción para alertas del estado de batería baja o apagado.
Reconectado a alerta Internet	Encienda o apague las notificaciones de inserción para reconexión a Internet.

IV-3-2-3. HTTP

La cámara de red puede enviar notificaciones a un servidor HTTP configurado para oír. El servidor de destino debe estar configurado. Realice la configuración de notificaciones HTTP de la cámara usando el menú siguiente. Las notificaciones pueden enviarse en base a la detección de eventos de movimiento. Seleccione “PIR” de la lista para iniciar la configuración.

HTTP Notification

List: PIR

Notification: ☐ Enable ☒ Disable

URL: http:// : /

Method: ☒ GET ☐ POST

Authentication: ☐ Enable ☒ Disable

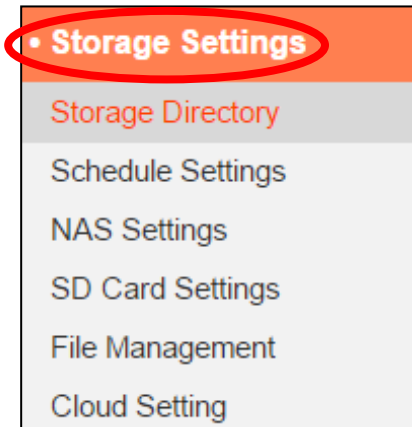
Username:

Password:

Timeout: second

Notificación	Active o desactive las notificaciones HTTP.
URL	Ingresa la URL del servidor HTTP, incluido el número de puerto.
Método	Seleccione si usar el método GET o POST para su servidor HTTP.
Autenticación	Habilite o deshabilite la autenticación con el servidor HTTP.
Nombre de usuario	Con la autenticación habilitada, ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Con la autenticación habilitada, ingrese la contraseña.
Tiempo de espera	Establezca un intervalo de tiempo de espera en segundos.

IV-4. Configuración de almacenamiento



El menú “Configuración de almacenamiento” permite configurar los ajustes de almacenamiento local de eventos/grabaciones de detección de movimiento. También puede configurar la grabación programada.

IV-4-1. Directorio de almacenamiento

La cámara de red puede almacenar grabaciones de eventos de detección de movimiento en el dispositivo de almacenamiento local: NAS o micro SD. Seleccione la ubicación de almacenamiento y haga clic en “Guardar configuración”.

Storage

Please select storage directory:

SD Card ▼

Save settings



Para usar esta función debe tener instalada una tarjeta micro SD.



Configure los ajustes para el NAS o la tarjeta micro SD en el menú “Configuración NAS” o “Configuración de tarjeta SD” respectivamente.

IV-4-2. Configuración NAS

Si usa un servidor NAS para almacenamiento local, configure los ajustes en esta página de acuerdo con su NAS.

NAS Settings

Status: **Disconnected**

NAS IP & Sharing Resource : \\ \ \

Notification for space full : ☐ Enable ☒ Disable

Cycle Recording : ☒ Enable ☐ Disable

Authentication : **Anonymous** ▼

Username :

Password :

Estado	Muestra el estado (conectado o desconectado) de su cámara de red y del servidor NAS.
IP de NAS y recurso compartido	Ingrese la dirección local IP de su NAS y la ruta de una carpeta compartida para almacenar las grabaciones de su cámara de red.
Notificación de espacio lleno	Activa o desactiva las notificaciones por correo electrónico cuando el espacio de almacenamiento está lleno.
Grabación de ciclo	Activa o desactiva la grabación de ciclo. Cuando está activada, la grabación de ciclo sobrescribirá las grabaciones más antiguas si el espacio de almacenamiento está lleno. Cuando está desactivada, la grabación se detendrá cuando el dispositivo de almacenamiento está lleno.
Autenticación	Seleccione “Cuenta” e ingrese el nombre de usuario y la contraseña en los campos de abajo si su servidor de NAS requiere autenticación. Seleccione “Anónimo” si no requiere autenticación.

Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario si “Cuenta” está seleccionada arriba.
Contraseña	Ingrese la contraseña si “Cuenta” está seleccionada arriba.

IV-4-3. Configuración de tarjeta SD



Desactive la tarjeta micro SD usando el botón “Desactivar” antes de extraer la tarjeta de su cámara de red.

SD Card Settings

Status : No SD card available

Available Space :

Notify when space is not enough : ☐ Enable ☒ Disable

Cycle Recording : ☒ Enable ☐ Disable

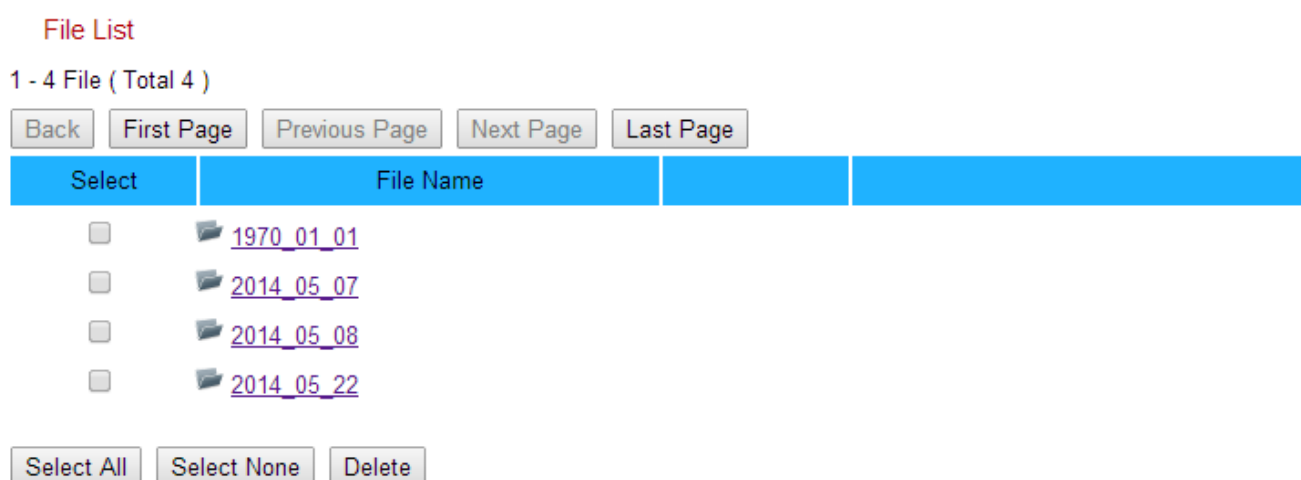
Estado	Muestra el estado de la tarjeta micro SD de su cámara de red: disponible o no disponible.
Espacio disponible	Muestra el espacio disponible en la tarjeta micro SD de su cámara de red.
Notificar cuando el espacio no es suficiente	Activa o desactiva las notificaciones por correo electrónico cuando el espacio de almacenamiento está lleno.
Grabación de ciclo	Activa o desactiva la grabación de ciclo. Cuando está activada, la grabación de ciclo sobrescribirá las grabaciones más antiguas si el espacio de almacenamiento está lleno. Cuando está desactivada, la grabación se detendrá cuando el dispositivo de almacenamiento está lleno.
Formatear la tarjeta SD	Haga clic para formatear la tarjeta micro SD. Esto cancelará todos los datos de su tarjeta micro SD.
Desactivar	Haga clic para desactivar la tarjeta micro SD de su cámara de red. Se recomienda hacerlo antes de extraer la tarjeta micro SD de la cámara.

IV-4-4. Gestión de archivos

IV-4-4-1. JPEG

La herramienta de gestión de archivos le permite examinar, descargar y eliminar los archivos JPEG de su tarjeta micro SD.

Las carpetas están organizadas por fechas, y después agrupadas cronológicamente empezando por 001. El nombre de los archivos consiste en la fecha y la hora del JPEG.



Atrás	Vuelve a la página anterior en el navegador de archivos.
Primera página	Vuelve a la primera página en el navegador de archivos.
Página anterior	Vuelve a la página anterior en el navegador de archivos.
Página siguiente	Vuelve a la página siguiente en el navegador de archivos.
Última página	Va a la última página en el navegador de archivos.
Seleccionar todos	Selecciona todos los archivos o carpetas visibles en el navegador de archivos.
Seleccionar ninguno	Deselecciona todos los archivos o carpetas seleccionados.
Eliminar	Elimina los archivos o carpetas seleccionados.

IV-4-5. Ajuste de nube

La cámara de red puede almacenar grabaciones de eventos de detección de movimiento en los servicios de almacenamiento en la nube tales como Dropbox.



Configurar la cuenta de Dropbox usando la aplicación EdiLife.

Cloud Setting

Status : Disable

Cloud Setting : ☐ Enable ☒ Disable

Service Provider : Not selected

Folder Location : Edimax_Cloud_Recording/IPCamera_Events/Door Cam

Cycle Recording : ☐ Enable ☒ Disable

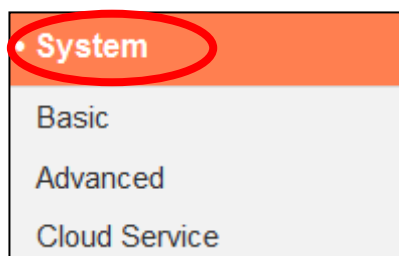
Cycle Recording Notification : ☐ Enable ☒ Disable

Recycle Time : Day

Estado	Muestra el estado de la función de almacenamiento en la nube.
Ajuste de nube	Habilita o deshabilita la función de almacenamiento en la nube.
Proveedor de servicios	Seleccione un proveedor de la lista desplegable si desea desvincular su cuenta de almacenamiento en la nube de la cámara.
Ubicación de carpeta	Muestra la ubicación de la carpeta donde se guardarán las grabaciones en su cuenta.
Grabación de ciclo	Activa o desactiva la grabación de ciclo. Cuando está activada, la grabación de ciclo sobrescribirá las grabaciones más antiguas si el espacio de almacenamiento se llena o en un número especificado de días (abajo). Cuando está desactivada, la grabación se detendrá cuando el dispositivo de almacenamiento está lleno.
Notificación de grabación de ciclo	Habilita o deshabilita las notificaciones cuando se produce una nueva grabación de ciclo y comienza a sobrescribir las grabaciones

	anteriores.
Tiempo de ciclo	Especifica durante cuántos días puede hacerse una grabación de ciclo, antes de que comience a sobrescribir las grabaciones anteriores.

IV-5. Sistema



El menú de “Sistema” consiste en tres categorías, “Básico”, “Avanzado” y “Servicio de nube”. Seleccione una categoría y siga el capítulo correspondiente para más información.

IV-5-1. Básica

El menú “Básico” le permite establecer el nombre y la contraseña de administrador de la cámara, así como encender/apagar el o los LEDS de acuerdo con sus preferencias.

Basic

Network Camera Name:

Administrator Password:

Confirm Password:

LED Indicators: ☒ On ☐ Off

Nombre de la cámara de red	Establezca el nombre de la cámara de red para referencia/identificación. Esto es especialmente útil cuando se gestionan varias cámaras de red.
Contraseña de administrador	Ingrese aquí la contraseña de administrador que desee. Esta es la contraseña usada para iniciar una sesión en la cámara con la cuenta “admin”. La contraseña predeterminada es 1234.

Confirmar contraseña	Confirme aquí la contraseña de administrador que desee.
Indicación LED	Seleccione “Encender” o “Apagar” para encender o apagar el o los LEDS de la cámara de red. Apagar los LEDS puede constituir una medida de ahorro de energía o se puede hacer por seguridad, para que cualquiera que pueda ver la cámara de red no sepa si está activa.

IV-5-2. Avanzado

La página “Avanzado” permite actualizar el firmware de la cámara de red, hacer copias de seguridad o restaurar los ajustes de la cámara de red, y restablecer o reiniciar la cámara de red. Compruebe en el sitio web de Edimax el firmware más reciente para su cámara de red.



No apague o desconecte el dispositivo durante una actualización de firmware pues puede dañarse el dispositivo.

Upgrade Firmware

Firmware Filename: No file chosen

Backup/Restore Settings

Backup Settings:

Restore Settings: No file chosen

Reset

Restart:

Reset to Default: ☒ Keep Network Settings ☐ Default Settings

Nombre del archivo de firmware	Haga clic en “Navegar” para ubicar el archivo de firmware en su ordenador.
Actualizar el firmware	Haga clic para actualizar el firmware en el archivo seleccionado.
Configuración de copia de seguridad	Haga clic en “Aplicar” para guardar la configuración actual de su ordenador como

	archivo config.bin.
Restaurar configuración	Haga clic en “Navegar” para buscar un archivo config.bin guardado previamente y después haga clic en “Cargar” para sustituir la configuración actual.
Reiniciar	Haga clic en “Reiniciar cámara de red” para reiniciar la cámara de red. Espere unos minutos a que la cámara arranque después de reiniciar. El reinicio no afectará a la configuración actual de la cámara.
Restablecer configuración predeterminada	Seleccione “Mantener configuración de red” o “Configuración predeterminada” y haga clic en “Restablecer configuración predeterminada”. Cuando la cámara se restablece, “Mantener configuración de red” restablecerá la configuración, pero mantendrá la configuración de red actual. La dirección IP de la cámara de red seguirá siendo la misma. “Configuración predeterminada” restablecerá la configuración de la cámara, incluida la configuración de red, a la configuración predeterminada de fábrica.

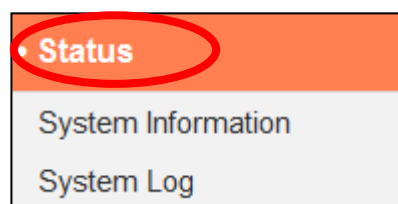
IV-5-3. Servicio de nube

Edimax Plug & View es una función que permite ver la cámara de red en modo remoto a través de un servidor de nube (consulte **V. Myedimax.com**). Aquí podrá activar o desactivar esta función.

Plug & View

☒ Enable ☐ Disable

IV-6. Estado



El menú “Estado” proporciona información importante acerca del estado de la cámara de red. Esta información es útil para la resolución de problemas o la configuración de red.

IV-6-1. Información de sistema

En esta página se muestra un resumen de información global de sistema de la cámara de red, en cuatro categorías: Sistema, LAN e IGD (reenvío de puerto UPnP).

System

Firmware Version :	v1.00 (Mar 22 2016 18:16:42)
Activex Version :	v2.0.0.4
Device Uptime :	3 hours 10 min 27 sec
System Time :	2016/04/15 19:52:39

LAN

IP Address :	192.168.0.105
Subnet Mask :	255.255.255.0
Gateway :	192.168.0.1
DNS Server 1 :	192.168.0.1
DNS Server 2 :	0.0.0.0
MAC Address :	00:11:09:62:30:33
HTTP Port :	80

IGD (UPnP Port Forward)

Link Status :	Disconnected
External IP Address :	
External HTTP Port :	
External RTSP Port :	

IV-6-2. Registro de sistema

El registro de sistema proporciona información sobre el uso y las acciones de la cámara de red. El registro de sistema también puede enviarse a un servidor remoto para su almacenamiento.

System Log

Log Level:

Remote Log: ☐ Enable ☒ Disable

Remote Log Server:

```
May 22 06:26:25 VideoServer[1510]: <eventID>4</eventID><eventTime>2014/05/22 06:26:25</eventTime><det
May 22 06:26:25 recorder[1470]: [recorder.c:4867] Get Event (4)
May 22 06:26:25 pushNotifier[1390]: [pushNotifier.c:456] event.eventID = 4
May 22 06:26:25 pushNotifier[1390]: [pushNotifier.c:194] now - timestamp[IPCAM_EVENT_PIR] = 1400739985
May 22 06:26:25 pushNotifier[1390]: [pushNotifier.c:332] curl 'https://54.251.97.30:55443/push/notify.php' -d '<p
May 22 06:26:25 recorder[1472]: Storage media was not has enough space!! (0)
May 22 06:26:25 recorder[1472]: No enough space.
May 22 06:26:26 recorder[1470]: [recorder.c:4900] remove /tmp/eventRec/ImagePIR/2014-05-22-06-23-46-PIRE
May 22 06:26:26 recorder[1470]: [recorder.c:4906] remove /tmp/eventRec/ImagePIR/2014-05-22-06-23-46-PIRE
May 22 06:26:26 recorder[7424]: [recorder.c:1113] Connect socket: /tmp/mjpegPreRecStream
May 22 06:26:26 recorder[7424]: [recorder.c:1113] Connect socket: /tmp/audioMJPEGPreStream
May 22 06:26:26 recorder[7424]: [recorder.c:4019] Initial record file, start reocrd
May 22 06:26:26 VideoServer[1517]: [videoServer.c:1394] AudioMJPEG PreRec accept client sock=36
May 22 06:26:26 VideoServer[1517]: AudioMPJEG PreRec current connected socket: 175
May 22 06:26:26 VideoServer[1513]: [videoServer.c:1218] mjpeg PreRec accept client sock=46
May 22 06:26:26 VideoServer[1513]: mjpeg PreRec current connected socket: 116
May 22 06:26:26 recorder[1470]: [recorder.c:4941] (1/475139)thread record file /tmp/eventRec/ImagePIR/2014-0
May 22 06:26:28 recorder[1472]: Storage media was not has enough space!! (0)
May 22 06:26:28 recorder[1472]: No enough space.
May 22 06:26:31 recorder[1472]: Storage media was not has enough space!! (0)
May 22 06:26:31 recorder[1472]: No enough space.
May 22 06:26:34 recorder[1472]: Storage media was not has enough space!! (0)
```

Nivel de registro	Seleccione un nivel de detalle para el registro de la lista desplegable, entre 0 y 4. 0 (mínimo) registrará solo información crítica, 4 (máximo) registrará todo.
Registro remoto	Activa o desactiva la función de registro remoto de la cámara de red, para enviar el registro a un servidor remoto para su almacenamiento. La cámara de red es compatible con servidores de registro syslog.

Servidor del registro remoto

Ingrese la dirección IP o el nombre de host del servidor de registro que desee usar.

V. Myedimax.com

Puede usar el ID de nube de Myedimax.com de su cámara de red para monitorizar la cámara en forma remota usando un navegador web desde cualquier conexión Internet. El LED **verde** de la cámara de red debe aparecer **encendido** para indicar una conexión de nube correcta, para que esta función trabaje.



Se recomienda usar Internet Explorer. Las prestaciones pueden variar según el navegador.

1. Identifique el ID de nube de su cámara de red. El ID de nube se muestra en EdiView Finder (consulte **II-2. EdiView Finder**) y en la etiqueta del producto en la parte trasera de la cámara de red (consulte **I-4. Etiqueta del producto**).



El ID de nube es una cadena de 12 caracteres formada por números de 0 a 9 y letras de A a F, exclusiva para su cámara de red.



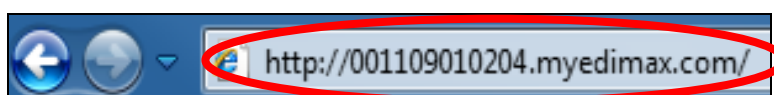
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
MAC/Cloud ID
C3
Setup SSID: EdiView.SetupC3

2. Introduzca **[ID de nube].myedimax.com** en la barra de direcciones del navegador web.

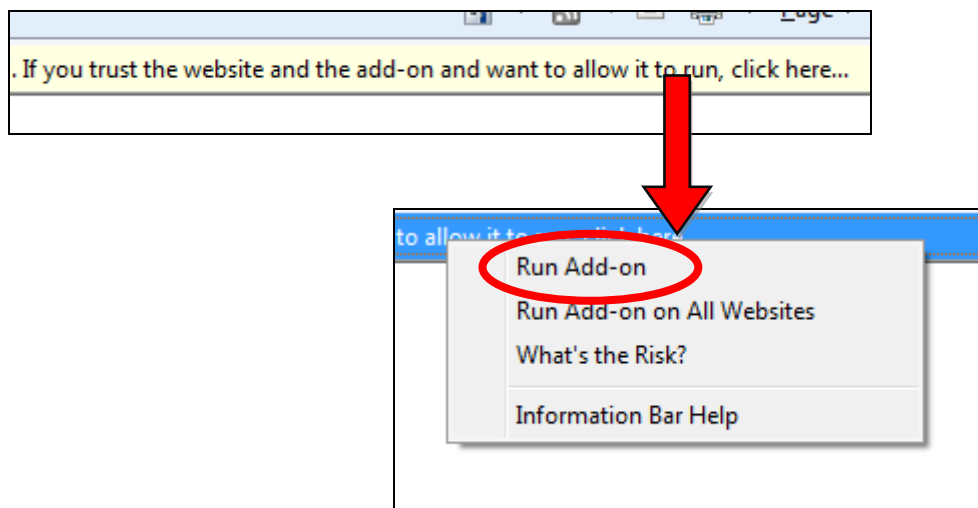
Por ejemplo, si su ID de nube es **001109010204**, introduzca **001109010204.myedimax.com** en su navegador web.



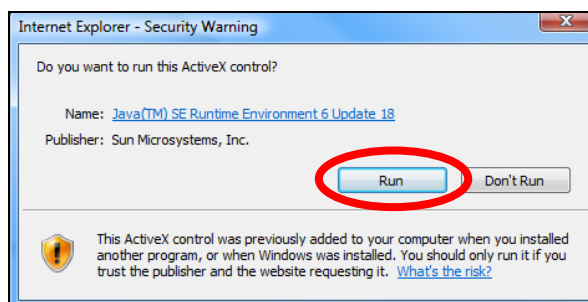
Se recomienda usar Internet Explorer.



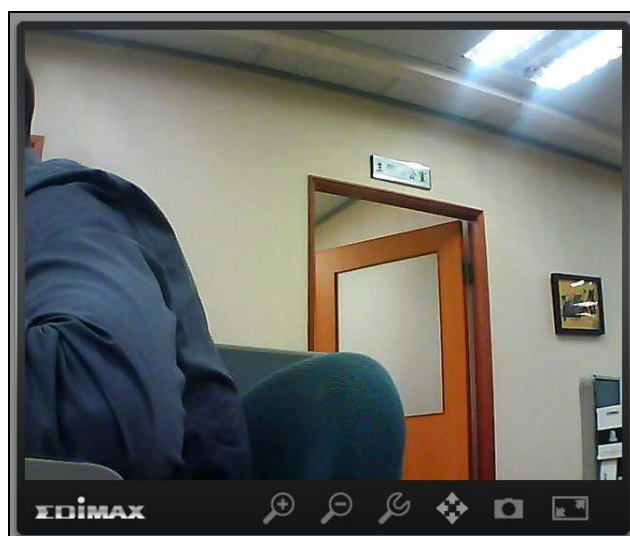
- 3.** Puede que se le solicite autorización para ejecutar un complemento de Java. Haga clic en el mensaje, donde dice "Hacer clic aquí" y después, en "Ejecutar complemento".



Si aparece cualquier otra advertencia/aviso, seleccione “Ejecutar” o “Permitir” u otra opción similar, dependiendo de su navegador.



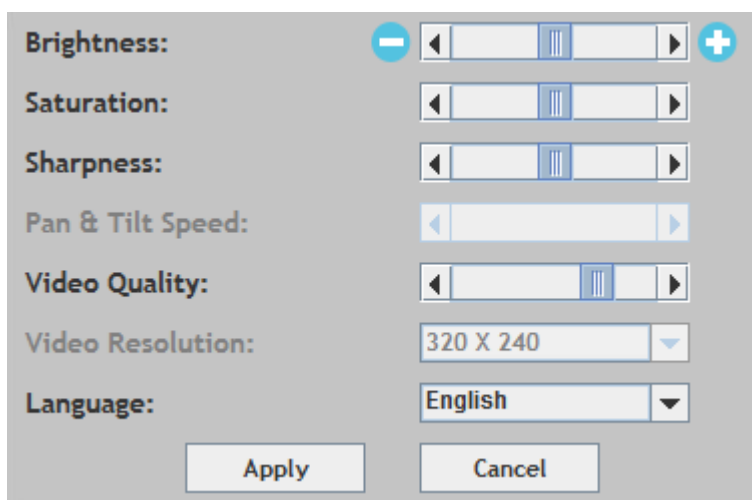
- 4.** Ingrese la contraseña de su cámara (contraseña predeterminada: 1234) y haga clic en “Aceptar” para ver la transmisión en directo de su cámara de red.



5. La cámara de red puede usarse y configurarse usando los iconos de la barra de herramientas situados debajo de la imagen.



Para configurar la cámara de red, haga clic en  para mostrar la ventana del menú de configuración:



6. Con los controles deslizantes, cambie el brillo, la saturación y la nitidez de la imagen, la calidad de vídeo y la velocidad de panorámica e inclinación. Use las listas desplegables para cambiar la resolución de vídeo y el idioma de funcionamiento, y haga clic en “Aplicar” cuando finalice.



La funcionalidad de myedimax.com puede variar según la versión.

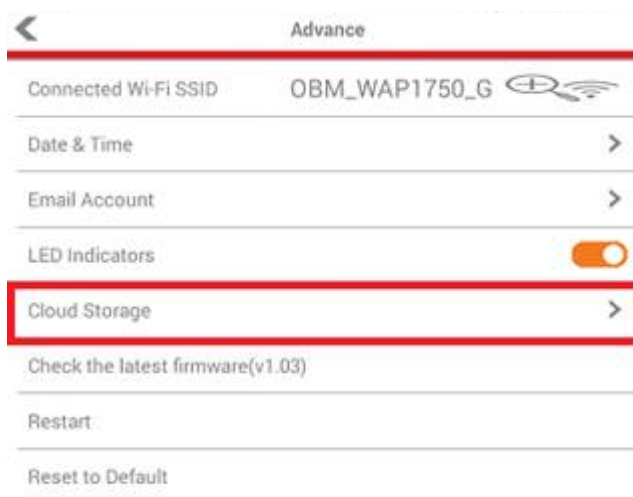
VI. Preguntas más frecuentes

Si tiene problemas con la cámara, compruebe lo siguiente antes de contactar con su vendedor para solicitar ayuda.

1. ¿Cómo puedo configurar mi IC-6220DC para que guarde las grabaciones en una cuenta de Dropbox?

- a. Debe ingresar las credenciales de inicio de sesión de su cuenta de Dropbox en la aplicación EdiLife después de que la cámara esté configurada y funcione correctamente.

Vaya a **Configuración** → **Avanzada** → **Almacenamiento en la nube**.



Toque el interruptor **Login** para iniciar una sesión en su cuenta. Puede habilitar la **grabación de ciclo** (sobrescribir las grabaciones anteriores cuando el almacenamiento de datos está lleno) con **notificaciones de inserción** y comprobar el **estado de la nube**, y también **habilitar** o **deshabilitar** la función del servicio de nube.



2. ¿Se recomienda alguna tarjeta micro SD/SDHC en especial para las cámaras IC-6220DC, IC-6230DC, IC-5160GC, IC-9110W, IC-7113W e IC-3140W?

- b. Se recomienda usar tarjetas con capacidad mínima de 8 GB y régimen de velocidad de clase 10. Las tarjetas con capacidad inferior a 2 GB y superior a 32 GB no son compatibles.

Se ha comprobado la compatibilidad de las siguientes tarjetas de clase 10, que no han presentado ningún problema:

Kingston 4 GB
Sandisk 4 GB
Sandisk 8 GB
Toshiba 8 GB
Sandisk Ultra 16 GB
Kingston 32GB
Fujitsu 32 GB

3. ¿Cómo extraigo la tarjeta micro SD de la cámara?

- a. Nunca extraiga la tarjeta estando la cámara encendida. Podría dañarse la tarjeta. Compruebe que todas las funciones de grabación tales como la captura de eventos estén deshabilitadas y apague la cámara antes de extraer la tarjeta.
- b. Si no, vaya a 'Ajuste de tarjeta SD' en la interfaz de usuario de la cámara y haga clic en "desmontar" antes de extraer la tarjeta.

4. Aparece el mensaje de error "Error inesperado de tarjeta SD, el sistema del dispositivo ya no puede escribir el archivo". ¿Mi tarjeta aún puede grabar?

- a. No, se ha producido algún error en su tarjeta. Por lo general las tarjetas micro SD/SDHC pueden ser leídas/escritas un número limitado de veces. Después de un uso frecuente o por un largo periodo, el sistema de archivo puede dar este error. Formatee su tarjeta y vuelva a intentarlo o contacte con el fabricante de la tarjeta para solicitar ayuda. Tenga cuidado pues al formatear la tarjeta se eliminan todos los datos existentes. Haga una copia de seguridad antes de formatear.

5. La cámara dejó de grabar en la tarjeta micro SD/SDHC.

- a. Vaya a 'Ajuste de tarjeta SD' en la interfaz de usuario de la cámara:
 1. Compruebe que haya suficiente espacio en la tarjeta micro SD/SDHC.
 2. Intente usar "reciclar grabación" para reescribir periódicamente las antiguas grabaciones.
- b. Si no, intente formatear la tarjeta SD. Tenga cuidado pues al formatear la tarjeta se eliminan todos los datos existentes. Haga una copia de seguridad antes de formatear.

6. La imagen de la cámara no es clara.

- a. Además, intente limpiar la lente con un paño de limpieza porque con el tiempo pueden acumularse polvo, huellas, etc., que afecten a la calidad de la imagen.

7. Mi cámara para puerta está encendida pero parece estar apagada.

- a. Puesto que la unidad de la cámara está alimentada a batería, para permitir una cómoda instalación libre de cables, la cámara se apaga automáticamente y se pone en modo de espera cuando no se usa, para conservar la vida de la batería. La cámara se activa automáticamente al detectar algún movimiento o cuando usted comprueba manualmente la alimentación en vivo usando la interfaz de usuario web o la aplicación EdiLife.

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient or relocate the receiving antenna.
2. Increase the separation between the equipment and receiver.
3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4. Consult the dealer or an experienced radio technician for help.

FCC Caution

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body. For product available in the USA/Canada market, only channel 1~11 can be operated. Selection of other channels is not possible. This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

R&TTE Compliance Statement

This equipment complies with all the requirements of DIRECTIVE 1999/5/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL of March 9, 1999 on radio equipment and telecommunication terminal equipment and the mutual recognition of their conformity (R&TTE). The R&TTE Directive repeals and replaces in the directive 98/13/EEC (Telecommunications Terminal Equipment and Satellite Earth Station Equipment) As of April 8, 2000.

Safety

This equipment is designed with the utmost care for the safety of those who install and use it. However, special attention must be paid to the dangers of electric shock and static electricity when working with electrical equipment. All guidelines of this and of the computer manufacture must therefore be allowed at all times to ensure the safe use of the equipment.

EU Countries Intended for Use

The ETSI version of this device is intended for home and office use in Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Turkey, and United Kingdom. The ETSI version of this device is also authorized for use in EFTA member states: Iceland, Liechtenstein, Norway, and Switzerland.

EU Countries Not Intended for Use

None

EU Declaration of Conformity

- English:** This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1995/95/EC, 2011/65/EC.
- Français:** Cet équipement est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions de la directive 1995/95/CE, 2011/65/CE.
- Čeština:** Toto zařízení je v souladu se základními požadavky a ostatními příslušnými ustanoveními směrnic 1995/95/ES, 2011/65/ES.
- Polski:** Urządzenie jest zgodne z ogólnymi wymaganiami oraz szczególnymi warunkami określonymi Dyrektywą UE 1995/95/EC, 2011/65/EC..
- Română:** Acest echipament este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 1995/95/CE, 2011/65/CE.
- Русский:** Это оборудование соответствует основным требованиям и положениям Директивы 1995/95/EC, 2011/65/EC.
- Magyar:** Ez a berendezés megfelel az alapvető követelményeknek és más vonatkozó irányelveknek (1995/95/EK, 2011/65/EK).
- Türkçe:** Bu cihaz 1995/95/EC, 2011/65/EC direktifleri zorunlu istekler ve diğer hükümlerle ile uyumludur.
- Українська:** Обладнання відповідає вимогам і умовам директиви 1995/95/EC, 2011/65/EC.
- Slovenčina:** Toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smerníc 1995/95/ES, 2011/65/ES.
- Deutsch:** Dieses Gerät erfüllt die Voraussetzungen gemäß den Richtlinien 1995/95/EC, 2011/65/EC.
- Español:** El presente equipo cumple los requisitos esenciales de la Directiva 1995/95/EC, 2011/65/EC.
- Italiano:** Questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni applicabili della Direttiva 1995/95/CE, 2011/65/CE.
- Nederlands:** Dit apparaat voldoet aan de essentiële eisen en andere van toepassing zijnde bepalingen van richtlijn 1995/95/EC, 2011/65/EC..
- Português:** Este equipamento cumpre os requisitos essenciais da Directiva 1995/95/EC, 2011/65/EC.
- Norsk:** Dette utstyret er i samsvar med de viktigste kravene og andre relevante regler i Direktiv 1995/95/EC, 2011/65/EC.
- Svenska:** Denna utrustning är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 1995/95/EG, 2011/65/EG.
- Dansk:** Dette udstyr er i overensstemmelse med de væsentligste krav og andre relevante forordninger i direktiv 1995/95/EC, 2011/65/EC.
- suomen kieli:** Tämä laite täyttää direktiivien 1995/95/EY, 2011/65/EY oleelliset vaatimukset ja muut asiaankuuluvat määräykset.

FOR USE IN

AT	BE	CY	CZ	DK	EE	FI	FR
DE	GR	HU	IE	IT	LV	LT	LU
MT	NL	PL	PT	SK	SI	ES	SE
GB	IS	LI	NO	CH	BG	RO	TR



WEEE Directive & Product Disposal



At the end of its serviceable life, this product should not be treated as household or general waste. It should be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment, or returned to the supplier for disposal.

Declaration of Conformity

We, Edimax Technology Co., Ltd., declare under our sole responsibility, that the equipment described below complies with the requirements of the European R&TTE directive (1999/5/EC, 2006/95/EC) .

Equipment: Wireless Door Camera
Model No.: IC-6220DC

The following European standards for essential requirements have been followed:

Spectrum: ETSI EN 300 328 V1.9.1 (2015-02)
EMC: EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09);
EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09)
EMF: EN 62311:2008
Safety (LVD): IEC 60950-1:2005 (2nd Edition);Am1:2009+ Am2:2013
EN-60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+ A2:2013

Edimax Technology Europe B.V.
Fijenhof 2,
5652 AE Eindhoven
THE NETHERLANDS

a company of :
Edimax Technology Co., Ltd.,
No. 3, Wu Chuan 3rd Road,
Wu-Ku Industrial Park,
New Taipei City, Taiwan

Signature:

Printed Name: Vivian Ma
Title: Director
Edimax Technology Europe B.V.



Date of Signature: June. 30, 2016

Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Albert Chang'.

Printed Name: Albert Chang

Title: Director
Edimax Technology Co., Ltd.

Notice According to GNU General Public License Version 2

This product includes software that is subject to the GNU General Public License version 2. The program is free software and distributed without any warranty of the author. We offer, valid for at least three years, to give you, for a charge no more than the costs of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code.

Das Produkt beinhaltet Software, die den Bedingungen der GNU/GPL-Version 2 unterliegt. Das Programm ist eine sog. „Free Software“, der Autor stellt das Programm ohne irgendeine Gewährleistungen zur Verfügung. Wir bieten Ihnen für einen Zeitraum von drei Jahren an, eine vollständige maschinenlesbare Kopie des Quelltextes der Programme zur Verfügung zu stellen – zu nicht höheren Kosten als denen, die durch den physikalischen Kopiervorgang anfallen.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The “Program”, below, refers to any such program or work, and a “work based on the Program” means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term “modification”.) Each licensee is addressed as “you”.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
- c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

- a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License.

Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

