



**EMINENT**

**EM6225**  
**Cámara HD IP horizontal/vertical**  
**CamLine Pro**

**es**

Manual de usuario

# EM6225 - Cámara HD IP horizontal/vertical CamLine Pro

## Contenidos

1.0	Introducción.....	3
1.1	Contenido del paquete.....	4
1.2	Requisitos para acceder a la cámara.....	4
1.3	Componentes principales del hardware.....	4
2.0	Instalar la cámara.....	6
2.1	Instalación de la tarjeta micro SD.....	6
2.2	Montaje de la cámara en la pared.....	6
2.3	Conectar la cámara a la red mediante un cable de red.....	7
2.4	Instalar la app CamLine Pro en un dispositivo Apple/Android.....	7
2.5	Instalación de la CamLine Pro App en un dispositivo de Apple / Android.....	8
2.5.1	Eliminar la cámara de la lista de cámaras.....	8
2.5.2	Retire el flujo de vídeo de la cámara visión general en la pantalla principal.....	9
2.6	Instalación del software y la cámara en un PC o portátil (Windows).....	9
2.7	Adición de la cámara a una red inalámbrica.....	10
2.7.1	Conexión a Wi-Fi utilizando la configuración inteligente WiFi.....	10
2.7.2	Conexión a Wi-Fi utilizando la aplicación.....	10
2.7.3	Conexión a WiFi utilizando la utilidad de PC (Windows).....	11
3.0	Ver imágenes.....	14
3.1	En su smartphone/tablet (Android, iPhone, iPad).....	14
3.2	En su PC (Windows) en una ubicación remota.....	14
4.0	CamLine Pro para iPhone / iPad / Android.....	14
4.1	Distribución de Camlin Pro.....	14
4.2	Menu de la aplicación.....	15
4.3	Descripción y control de la cámara.....	16
4.4	Configuraciones de la cámara.....	17
4.4.1	Seleccionar una cámara diferente.....	17
4.4.2	Ver grabaciones almacenadas en la tarjeta SD.....	18
4.4.3	Ver grabaciones almacenadas en el nivel local.....	18
4.4.4	Remover al cámara de la vista general.....	18
4.4.5	Configuraciones de cámara.....	19
4.5	Configuraciones de cámara.....	19
4.5.1	Reconectar.....	19
4.5.2	Eliminar este dispositivo.....	19
4.5.3	Reiniciar el dispositivo.....	20
4.6	Configuración avanzada.....	20
4.6.1	Cámara contraseña Aquí puede cambiar la contraseña de la cámara.....	20
4.6.2	configuración de zona horaria.....	21
4.6.3	WiFi.....	21
4.6.4	Configuraciones de alarma.....	22
4.6.5	Configuración de FTP.....	24

4.6.6	Parámetros de correo .....	24
4.6.7	configuración de la tarjeta SD .....	26
5.0	Software de PC Pro CamLine .....	27
5.1	La descripción general del software PC Pro CamLine .....	27
5.2	La configuración del software .....	28
5.2.1	La configuración del software .....	28
5.2.2	Gestor de configuración.....	28
5.2.3	Gestor de Usuario .....	28
5.2.4	gestor de grabación .....	28
5.2.5	Gestor de alarma .....	28
5.3	Configuración de la cámara .....	28
5.3.1	UID .....	28
5.3.2	grabación .....	29
5.3.3	alarma .....	29
5.3.4	Configuraciones Wifi.....	31
5.3.5	Data/hora .....	31
5.3.6	Configuración del dispositivo .....	32
5.4	Reproducción de grabaciones locales .....	36
5.5	Pan / Tilt .....	38
6.0	La página web de la cámara.....	38
6.1	Selección la opción apropiada en función de su navegador de Internet .....	38
6.2	La interface de la aplicación CamLinePro .....	39
6.3	Configuración de FTP .....	40
6.4	Configuraciones de alarma .....	40
6.5	Configuraciones de sistema.....	41
7.0	Restablecer los valores de fábrica .....	41
8.0	Actualizar el firmware del dispositivo .....	41
9.0	Preguntas más frecuentes y otra información relacionada .....	42
10.0	Servicio de atención al cliente y soporte técnico .....	42
11.0	Advertencias y puntos de atención .....	42
12.0	Condiciones de la garantía .....	44

## 1.0 Introducción

*Por favor, tenga en cuenta!: Este manual está destinado a las cámaras EM6225 que han sido migradas a la APP CamLine Pro. La EM6225 funciona por defecto con la APP e-CamView. Para ver el manual completo de la EM6225 que funciona con la APP e-CamView, consulte el manual en línea de e-CamView. Si el EM6225 no se ha migrado a la plataforma CamLine Pro, NO utilice este manual.*

## 1.1 Contenido del paquete

El paquete debe contener los siguientes artículos:

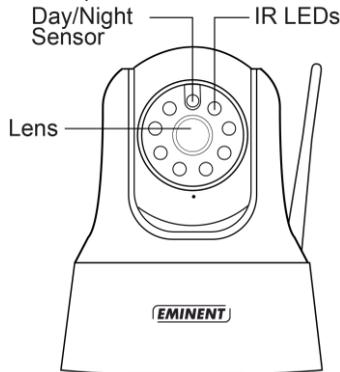
- EM6225
- Fuente de alimentación
- Guía de instalación rápida
- Cable de red
- Soporte de montaje con tornillos y enchufes
- Pegatina para ventana
- Tarjeta ID/Password

## 1.2 Requisitos para acceder a la cámara.

Es muy sencillo acceder a las imágenes de vídeo de la cámara EM6225 para verlas en su smartphone, tablet o PC. Lo único que necesita es la ID, o el código QR que aparece en la etiqueta inferior, y descargar la aplicación en su dispositivo. No necesita recordar ni realizar ninguna configuración en su módem o enrutador para poder acceder a la cámara.

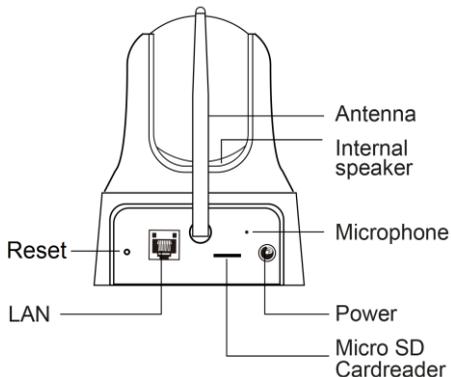
## 1.3 Componentes principales del hardware.

Los componentes principales del panel frontal de la cámara EM6225 son:



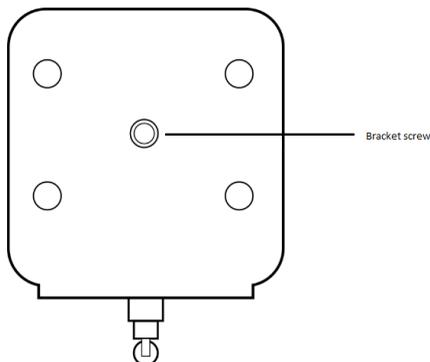
1. Lente – la lente se encuentra ubicada en el interior del cuerpo de la cámara y está enfocada, por lo que no necesita emplear tiempo en enfocar la lente.
2. LED de infrarrojos – para la luz de infrarrojos cuando se usa en modo nocturno.
3. Sensor de Día/Noche – sensor que detecta el día y la noche

Los componentes principales del panel trasero de la cámara EM6225 son:



1. Toma de alimentación – aquí es donde se debe enchufar el adaptador de alimentación. El voltaje necesario para la cámara EM6225 es 5V/2A. Asegúrese de que está utilizando el adaptador de corriente correcto.
2. Micrófono - para recibir el audio / voz.
3. Micro lector de tarjetas SD
4. Toma de antena – aquí es donde se debe acoplar la antena WiFi
5. Toma de Ethernet – aquí es donde se debe enchufar el cable de Ethernet RJ45.
6. Botón de reseteo – se utiliza para resetear la cámara EM6225 con el fin de restablecer los valores de fábrica. Necesitará un pequeño puntero, como un lápiz o un palillo, para pulsar el botón de reseteo durante más de 15 segundos con el fin de activar la función de reseteo. Consulte el párrafo 7.0 para obtener más información.
7. Altavoz interno

Los componentes principales de la parte inferior de la cámara EM6225 son:



1. Toma de los tornillos del soporte – ésta es la posición donde se atornilla el soporte de la cámara EM6225. Con el soporte, podrá instalar la cámara EM6225 en la pared.

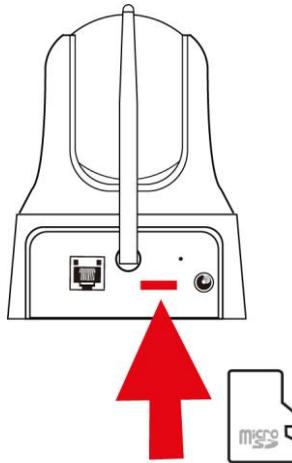
## 2.0 Instalar la cámara

Siguiendo unos breves y sencillos pasos podrá conectar y asignar la cámara, y disfrutar de su uso. Realice los siguientes pasos para conectar la cámara.

### 2.1 Instalación de la tarjeta micro SD

Puede grabar y almacenar streaming de vídeo en una tarjeta micro SD interna.

Inserte una tarjeta micro SD en el lector de tarjeta micro SD en la parte posterior de la cámara.



*Nota: Cuando se enchufa en la tarjeta SD micro mientras que la cámara se alimenta, por favor reinicie la cámara de la tarjeta SD micro que funcione correctamente.*

### 2.2 Montaje de la cámara en la pared

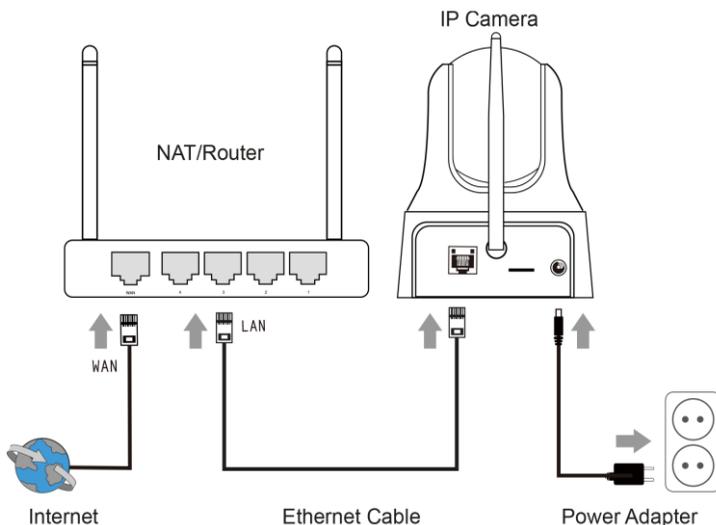
1. Utilice el soporte de montaje para marcar los agujeros en el lugar donde desea montar la cámara.
2. Realizar los taladros y llenar los agujeros con los tapones suministrados.
3. Monte el soporte de pie a la pared o al techo con los tornillos suministrados.
4. Monte la cámara en el soporte.
5. Conectar la fuente de alimentación en el enchufe de pared y conecte la punta de alimentación a la cámara.

## 2.3 Conectar la cámara a la red mediante un cable de red

*Este paso se puede omitir si se desea configurar la cámara utilizando la configuración inteligente WiFi.*

Le recomendamos que conecte en primer lugar la cámara con un cable de red. Cuando compruebe que la cámara funciona correctamente, puede utilizar la red inalámbrica.

1. Conecte la cámara a una toma de corriente eléctrica con el adaptador de alimentación suministrado.
2. Conecte la cámara a su enrutador o concentrador mediante el cable de red suministrado.



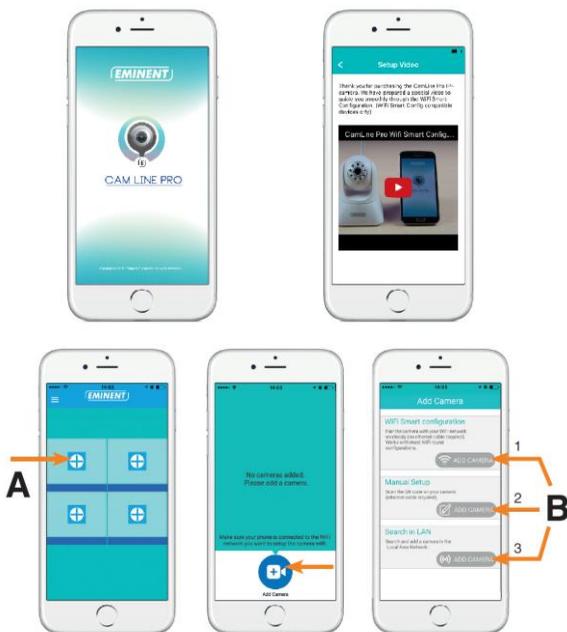
## 2.4 Instalar la app CamLine Pro en un dispositivo Apple/Android

La EM6225 puede controlarse y configurarse mediante la app "CamLine Pro". Busque la aplicación CamLine Pro en Apple App Store o en Google Play Store. Descargue e instale la app en su teléfono/tablet.



## 2.5 Instalación de la CamLine Pro App en un dispositivo de Apple / Android

1. Abra "CamLine Pro".



2. Seleccione el "+" (A).
3. Seleccione "Añadir cámara".
4. Elija la opción de 1,2 o 3 (B) la opción que coincida con la mejor situación con su configuración y pulse el botón "Añadir cámara".
5. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
6. Pulse el botón "Añadir" para añadir la cámara.

### 2.5.1 Eliminar la cámara de la lista de cámaras

En iOS:

1. Para eliminar una cámara de la lista de cámaras. Presione el botón de menú en la esquina superior izquierda y seleccione "Lista de cámaras".
2. Deslice la cámara que desea borrar de derecha a izquierda, aparecerá el botón "Borrar".
3. Pulsar el botón "Eliminar" para quitar la cámara de la lista.

En Android:

1. Para eliminar una cámara de la lista de cámaras. Presione el botón de menú en la esquina superior izquierda y seleccione "Lista de cámaras".
2. Pulse el botón "Editar".

3. Aparecerá un botón al lado de la cámara.
4. Pulse el botón situado junto a la cámara para borrar la cámara de la lista de cámaras

### 2.5.2 Retire el flujo de vídeo de la cámara visión general en la pantalla principal

Cuando se desea eliminar un flujo de vídeo desde la pantalla principal, pulse el icono  de la secuencia de vídeo que desea eliminar y pulse  para eliminar el flujo de vídeo desde la pantalla principal.

## 2.6 Instalación del software y la cámara en un PC o portátil (Windows).

Antes de poder ver el video de la cámara, es necesario instalar el "CamLine Pro" software.

1. Descargar el software para PC desde nuestro sitio web [www.eminent-online.com](http://www.eminent-online.com).
2. Descomprimir el archivo en su PC con Windows.
3. Haga clic en el archivo setup.exe.
4. Ejecutar el asistente para instalar la aplicación CamLine Pro
5. La aplicación se instala en el PC.
6. Abrir "**CamLine Pro**". (Si se le solicita con una pantalla sobre el servidor de seguridad, haga clic en "permitir siempre").
7. Aparecerá una pantalla emergente para introducir las credenciales de usuario. de usuario por defecto = admin, la contraseña por defecto = admin.
8. Haga clic en el icono  para añadir la cámara
9. Dar la cámara que desea añadir un nombre, por ejemplo, "sala de estar".
10. Para añadir la cámara introducir manualmente el ID de la cámara se encuentra en la tarjeta de ID / contraseña (vaya al paso 13).
11. Si el ordenador y el EM6225 está conectado a la misma red, la cámara se pueden agregar haciendo clic en "**búsqueda de LAN**".
12. El identificador de la cámara se encuentra en la tarjeta de identificación de la cámara o de la etiqueta inferior aparecerá en la lista de cámaras y ahora puede ser seleccionado
13. Pulse el botón "**OK**".
14. La contraseña predeterminada introducida por el software de PC es "ipcam" seleccionar el campo de contraseña y cambiar la contraseña para que coincida con la contraseña se encuentra en la tarjeta de identificación de la cámara y pulse el botón "**OK**".



## 2.7 Adición de la cámara a una red inalámbrica

Hay 3 opciones para conectar el EM6225 a la red inalámbrica. La primera opción es para configurar los ajustes mediante el uso de la configuración Wi-Fi inteligente, los ajustes de la aplicación y la tercera opción con la configuración del software del PC (Windows).

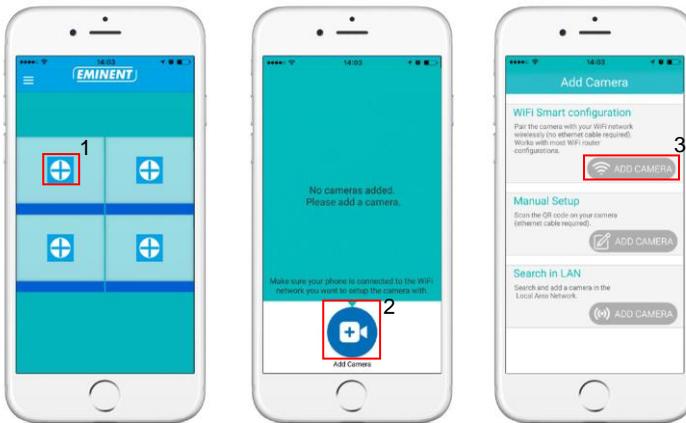
**Nota:** El dispositivo se reiniciará si es necesario seguido de calibración de la cámara.

### 2.7.1 Conexión a Wi-Fi utilizando la configuración inteligente WiFi.

Esta función sólo está disponible cuando se utiliza la cámara por primera vez o después de un reinicio de fábrica

**Nota:** Asegúrese de que su teléfono inteligente / tableta está conectada a la misma red Wi-Fi como el WiFi que desea conectar la cámara demasiado (asegurarse de que esto es una red WiFi 2,4GHz)

Abre la aplicación "CamLine Pro".

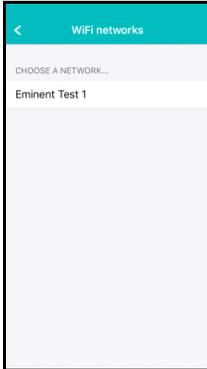


Sigue las instrucciones en la pantalla

### 2.7.2 Conexión a Wi-Fi utilizando la aplicación.

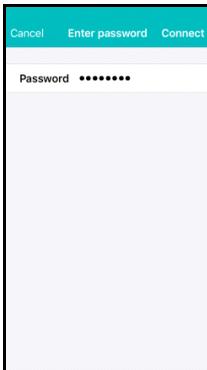
1. Asegúrese de que la cámara está conectada a la red con un cable Ethernet.
2. Inicie la aplicación "**CamLine Pro**".
3. Asegúrese de que la cámara que desea configurar para conectarse a la red WiFi ya se ha añadido a la lista de cámaras y ya aparece en el resumen de la cámara.
4. Abra el menú de la cámara pulsando el botón  de la cámara que desea añadir a la red WiFi.
5. Pulse .
6. Seleccione "**Configuración avanzada**".

7. Seleccione **"Wi-Fi"**.



8. Se muestra una lista de redes WiFi disponibles

9. Seleccione la red WiFi a la que desea conectarse

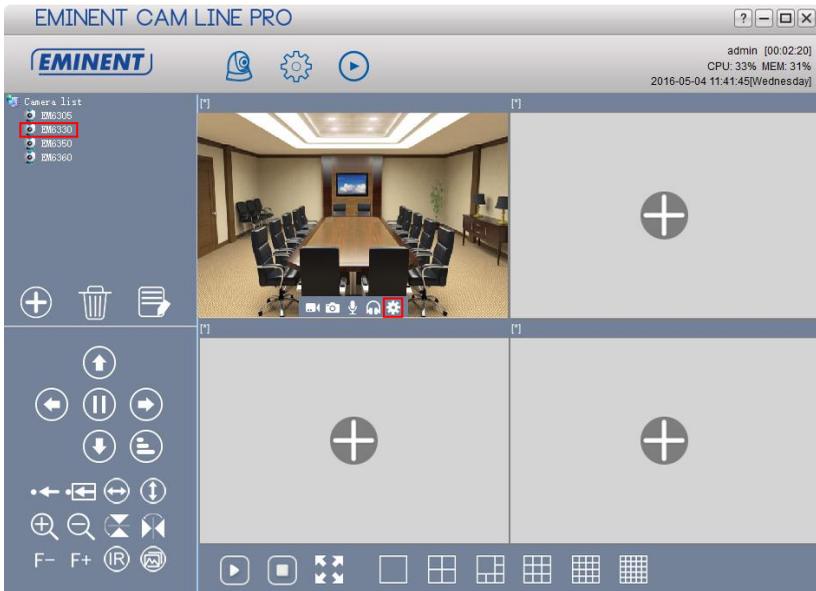


10. Introduzca la clave de cifrado inalámbrico y pulse el botón **"Conectar"**

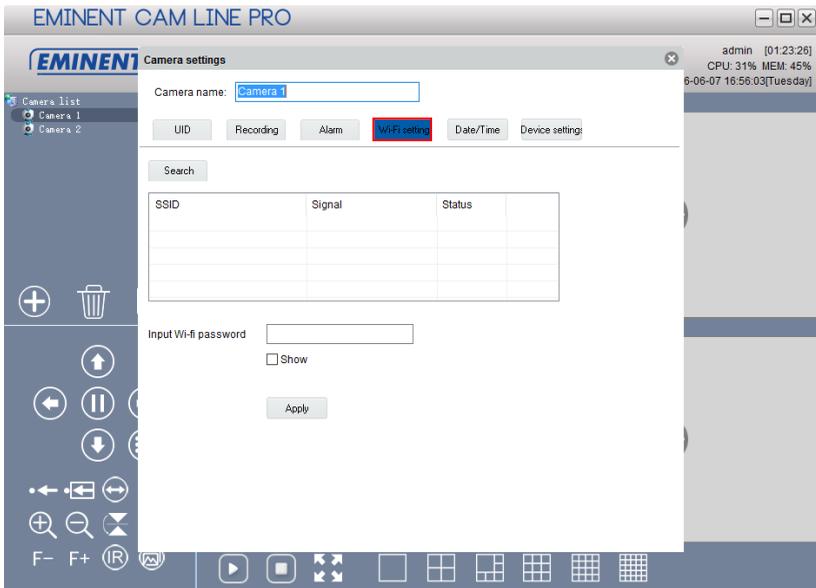
11. Para activar la conexión Wi-Fi desconecte el cable Ethernet.

**2.7.3 Conexión a WiFi utilizando la utilidad de PC (Windows).**

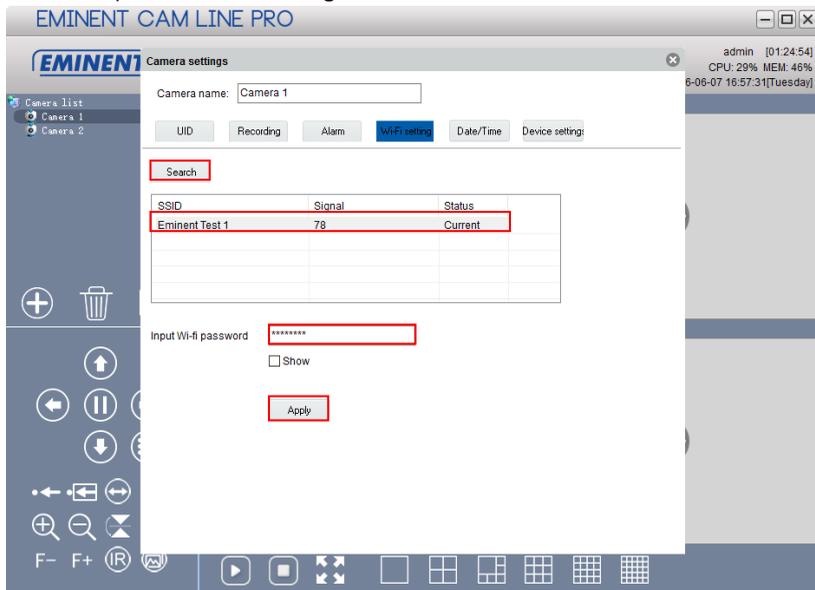
1. Asegúrese de que la cámara está conectada a la red con un cable Ethernet.
2. Asegúrese de que se añade la cámara a la lista de dispositivos (véase el capítulo 2.3)



3. Seleccione la cámara en la lista de cámaras
4. Pulsar  de la vista de la cámara de la cámara que desea conectarse a la conexión Wi-Fi.
5. Se mostrará el menú de ajustes



## 6. Ir a la opción de menú "configuración Wi-Fi"



7. Haga clic en "**Buscar**" para buscar las redes inalámbricas disponibles.
8. Seleccione la conexión Wi-Fi que desee conectar la cámara a (si la cámara se reinicia recientemente por favor, sea paciente y esperar a que la conexión inalámbrica a visualizarse pulsando repetidamente **Buscar**).
9. Introduzca la configuración de cifrado y la clave WPA-PSK de la red inalámbrica
10. Haga clic en "**Aplicar**".
11. Desconectar el cable Ethernet para conectar a la red inalámbrica.

## 3.0 Ver imágenes

Puede ver las imágenes tanto en su equipo como en la pantalla de su smartphone, tal y como explicamos en las siguientes secciones.

También puede instalar el software suministrado para que pueda encontrar la cámara directamente con su equipo y realizar grabaciones con su equipo.

### 3.1 En su smartphone/tablet (Android, iPhone, iPad)

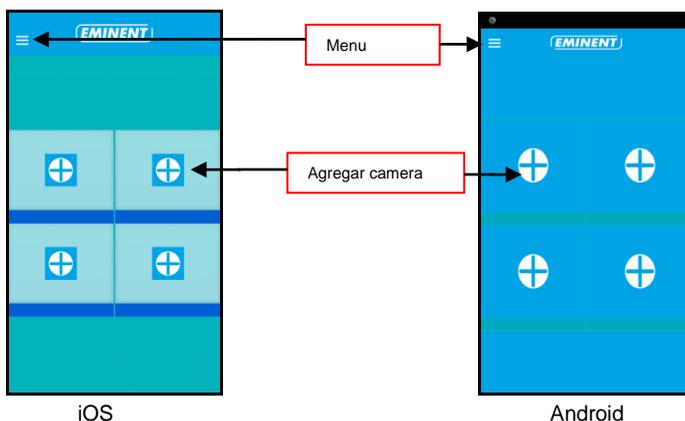
Inicie la aplicación CamLine Pro y pulse el icono de la cámara que desee ver. El dispositivo empezará a conectarse con la cámara y mostrará las imágenes en vivo de la cámara.

### 3.2 En su PC (Windows) en una ubicación remota.

Después de instalar el software de CamLine Pro, es muy sencillo añadir un elemento de la cámara en la carpeta de la “Lista de cámaras” del software CamLine Pro, escriba la ID de la cámara (la cual aparece en la etiqueta inferior). A continuación, arrastre y coloque la cámara en la pantalla en la que desee ver la transmisión de la cámara. A continuación, verá inmediatamente el vídeo de la cámara. No es necesario realizar más modificaciones en la configuración de NAT/enrutador. La cámara también se puede controlar de forma remota.

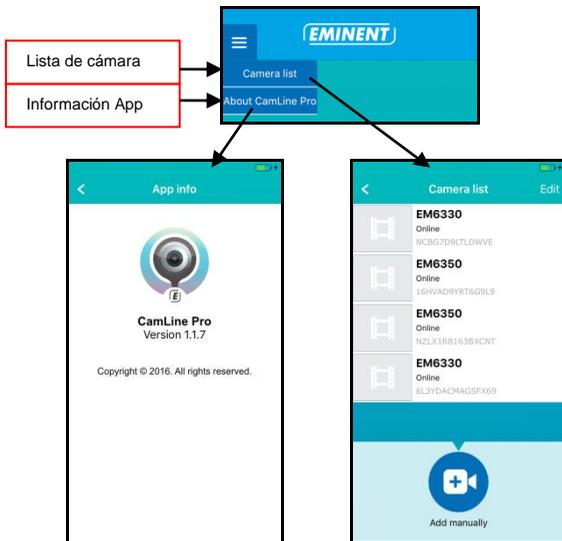
## 4.0 CamLine Pro para iPhone / iPad / Android

### 4.1 Distribución de Camlin Pro

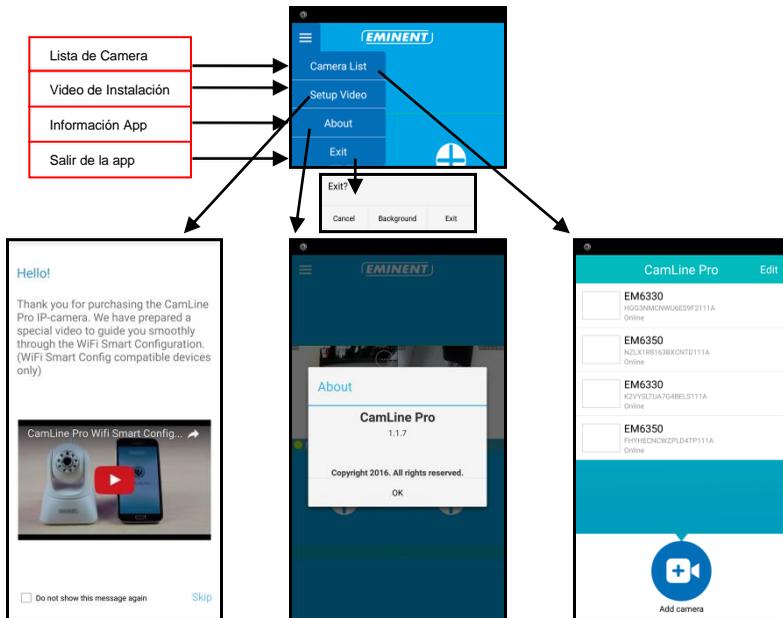


## 4.2 Menu de la aplicación

iOS

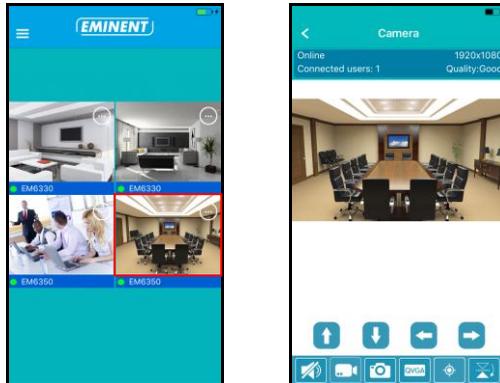


Android



## 4.3 Descripción y control de la cámara

Vista Retrato



Vista paisaje



Presione la corriente que muestra actualmente para obtener más opciones

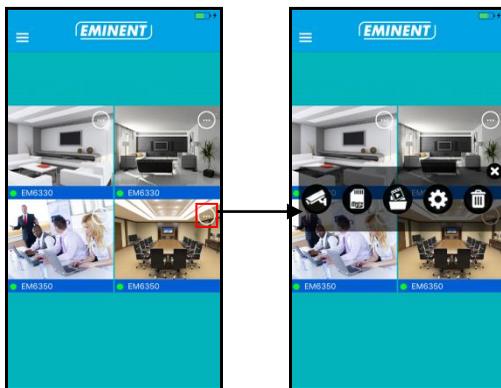


Vista general de las opciones (deslizar hacia la izquierda para ver todas las opciones disponibles)

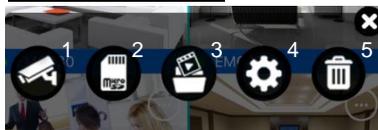


1. Mudo
2. Grabar video (localmente)
3. Tomar foto (localmente)
4. Cambiar calidad del video
5. Administrar configuraciones de la cámara
6. Espejo horizontal
7. Espejo verticalmente
8. Cambie la frecuencia de entornos
9. zoom óptico + (disponible sólo en ciertos modelos)
10. El zoom óptico - (sólo disponible en ciertos modelos)
11. Cambiar el contraste
12. Cambio aclaramiento
13. Manejo de conmutador IR LED
14. Restauración de los ajustes predeterminados de la cámara

## 4.4 Configuraciones de la cámara

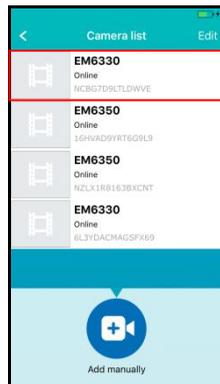


1. Seleccionar una cámara diferente
2. Vea las grabaciones almacenadas en la tarjeta SD
3. Ver grabaciones almacenadas localmente
4. Los ajustes de la cámara
5. Retire la cámara de visión general

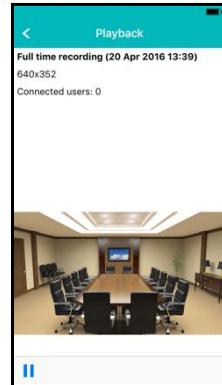


### 4.4.1 Seleccionar una cámara diferente

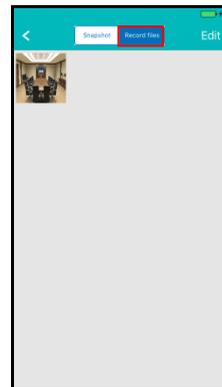
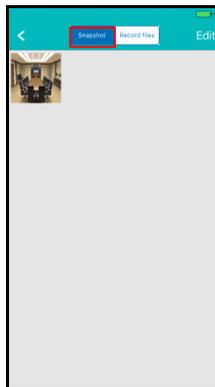
El uso de esta opción puede seleccionar una cámara diferente de la lista de cámaras que se mostrarán en la vista general.



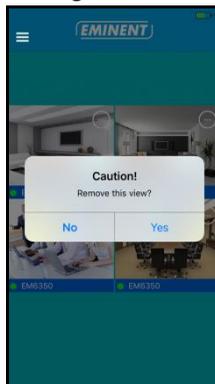
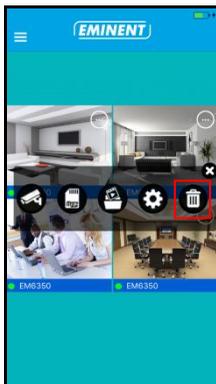
#### 4.4.2 Ver grabaciones almacenadas en la tarjeta SD



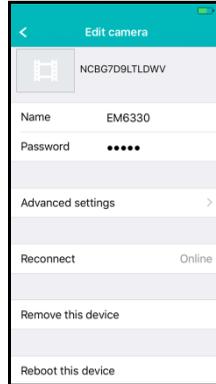
#### 4.4.3 Ver grabaciones almacenadas en el nivel local



#### 4.4.4 Remover al cámara de la vista general

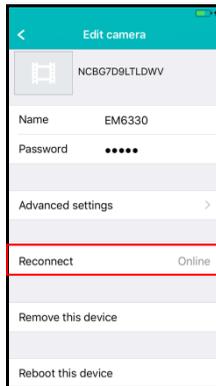


## 4.4.5 Configuraciones de cámara

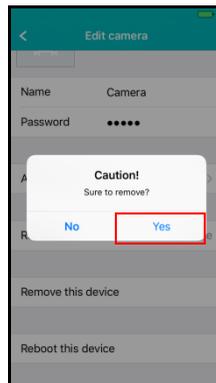
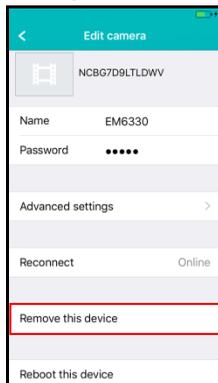


## 4.5 Configuraciones de cámara

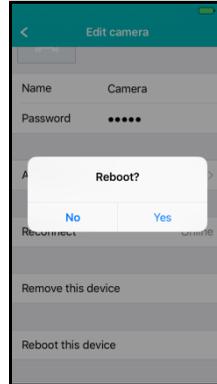
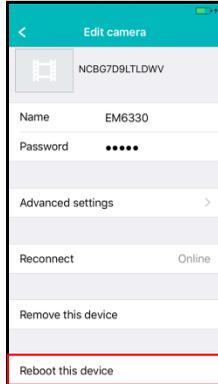
### 4.5.1 Reconectar



### 4.5.2 Eliminar este dispositivo



### 4.5.3 Reiniciar el dispositivo

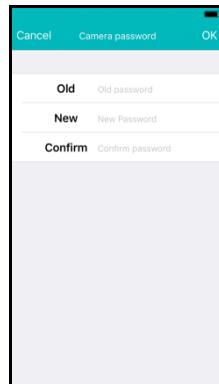


## 4.6 Configuración avanzada

Los ajustes de la cámara están disponibles en la opción de menú "Configuración avanzada".

### 4.6.1 Cámara contraseña

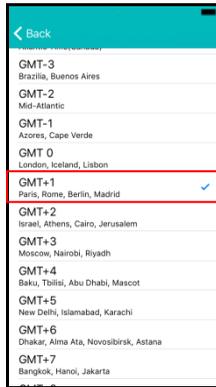
Aquí puede cambiar la contraseña de la cámara.



Configurar nueva contraseña

## 4.6.2 configuración de zona horaria

Aquí puede cambiar la configuración de zona horaria y el horario de verano (horario de verano).



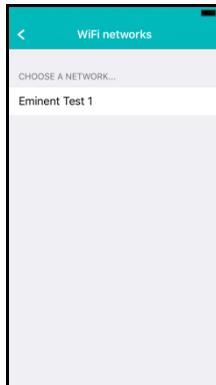
Seleccionar zona horaria



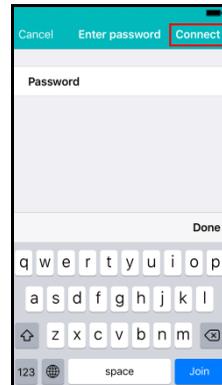
Activar el horario de verano (verano)

## 4.6.3 WiFi

Aquí se puede establecer la configuración de Wi-Fi para su CamLine cámara Pro para conectarse a su router WiFi / AP



Seleccionar red WiFi

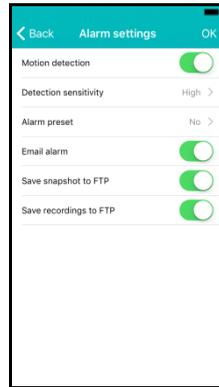


Ingresar contraseña WiFi

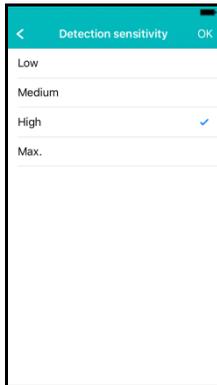
## 4.6.4 Configuraciones de alarma

Administrar las configuraciones de alarma.

iOS



Activar / desactivar el detector de movimiento.  
Select the event after an event has been triggered.

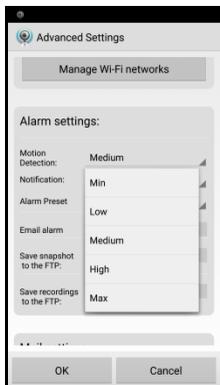


Cambie la sensibilidad del detector de movimiento.

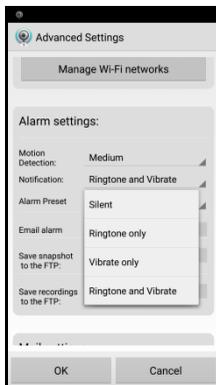


Seleccionar un preajuste de la cámara para apuntar la cámara hacia después de un evento.

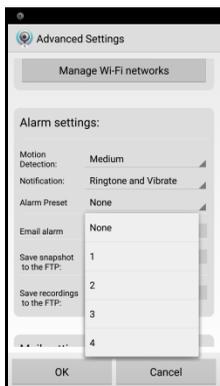
### Android



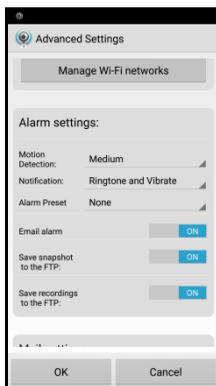
Ajuste la sensibilidad de detección de movimiento



Configurar la comunicación del teléfono en modo silencioso, tono de llamada, vibrar o tono y vibrar.



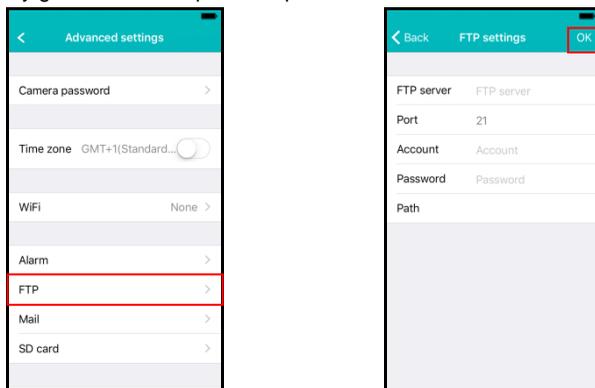
Seleccionar un valor preestablecido para la cámara para ir a si se detecta movimiento.



Establecer lo que la cámara debe hacer en un evento de alarma: enviar correo electrónico, guardar la instantánea a un servidor FTP, guardar vídeo a un servidor FTP

#### 4.6.5 Configuración de FTP

Establecer la configuración del servidor FTP de la cámara para almacenar las instantáneas y grabaciones después de que se active una alarma.



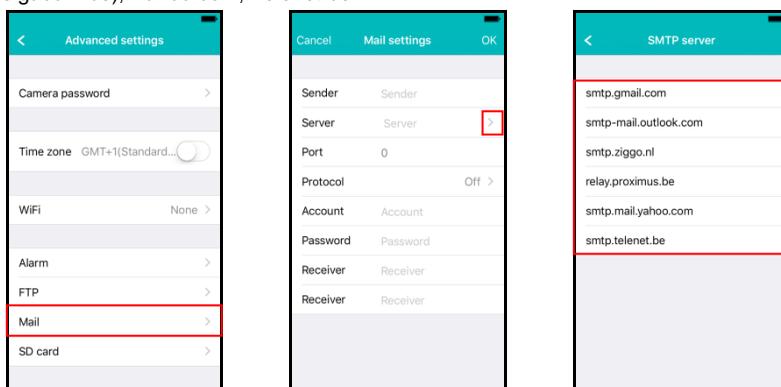
Configuraciones de servidor

#### 4.6.6 Parámetros de correo

Establecer la configuración del servidor para el servidor de correo electrónico para que la cámara sea capaz de enviar un correo electrónico en un evento de alarma.

Eminente ha añadido servidores de correo electrónico populares a la lista de servidores SMTP predefinido. Si desea utilizar uno de los siguientes proveedores de correo electrónico que puede utilizar el ">" en la opción de servidor y seleccione el proveedor de correo correspondiente de la lista.

Gmail.com, Outlook.com (Live, Hotmail), Ziggo.nl, Proximus.be (skynet.be, belgacom.be), Yahoo.com, Telenet.be

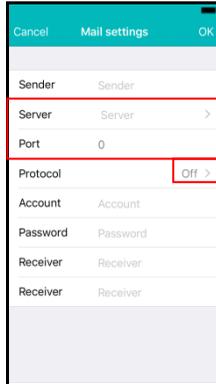


Proveedores de correo electrónico predefinidas para

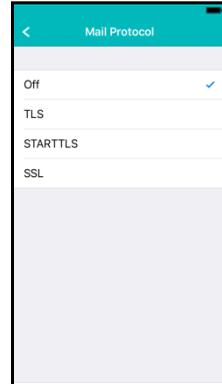
Se introducirán los ajustes del servidor que todavía es necesario introducir la dirección del remitente que aparece, su cuenta de correo electrónico del usuario, la contraseña y el destinatario del mensaje de correo electrónico y pulse el botón "OK" Si el proveedor de correo electrónico no aparece en la lista tendrá que configurar manualmente la configuración del servidor.



Introduzca la configuración de los proveedores de correo electrónico SMTP. Si el servidor de correo electrónico requiere un protocolo específico seleccione ">" junto a la opción de protocolo



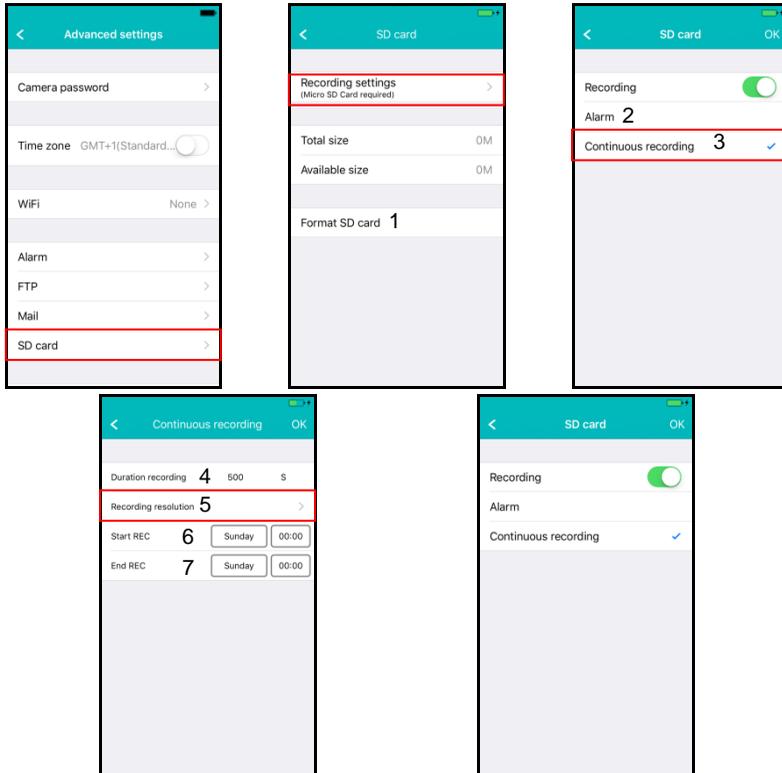
Seleccione el protocolo de correo electrónico correspondiente para su proveedor de correo electrónico.



Se introducirán los ajustes del servidor que todavía es necesario introducir la dirección del remitente que aparece, su cuenta de correo electrónico del usuario, la contraseña y el destinatario del mensaje de correo electrónico y pulse el botón "OK"

#### 4.6.7 configuración de la tarjeta SD

Establecer la configuración de grabación de tarjetas SD, Compruebe la cantidad de capacidad de almacenamiento disponible en la tarjeta SD y formatear la tarjeta SD.



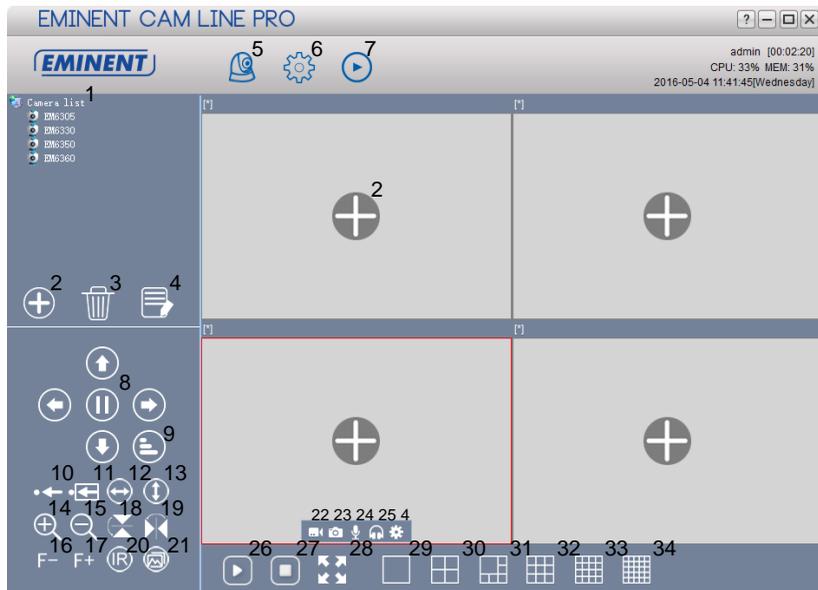
Los siguientes ajustes de grabación están disponibles:

1. Formato tarjeta SD: Se formateará la tarjeta SD (se borrarán todos los datos y grabaciones).
2. Alarma: La cámara empezará a grabar en la tarjeta SD en un evento de alarma (detección de movimiento debe estar habilitado).
3. Grabación continua: La cámara se mantiene de forma continua la grabación en la tarjeta SD si la tarjeta SD está llena de cámara reemplazará la grabación más antigua.
4. Duración de grabación: Determinar la duración de la grabación por archivo (los valores son en segundos).
5. Resolución de la grabación: Coloque la resolución utilizada para la grabación. (Una resolución más alta requerirá más capacidad de la tarjeta SD).
6. Iniciar REC: Determinar un tiempo específico para iniciar la grabación en la tarjeta SD.

- Fin REC: Determinar un tiempo específico para detener la grabación en la tarjeta SD.

## 5.0 Software de PC Pro CamLine

### 5.1 La descripción general del software PC Pro CamLine



1. Lista Cámara	18. Espejo Horizontal
2. Agregar cámara	19. Espejo Vertical
3. Borrar cámara	20. IR a control LED
4. Configurar cámara	21. Calidad de video
5. Ver cámara	22. Grabar Inicio/Parar
6. Configuraciones Software	23. Tomar Foto
7. Grabaciones de reproducción	24. Activar/desactivar microfono
8. Control Pan/Tilt	25. Activar/desactivar parlantes
9. Velocidad Pan/Tilt	26. Abrir todos los streamers
10. Guardar configuración	27. Cerrar todos los streamers
11. Ir a preseleccionado	28. Pantalla completa
12. Patrulla Horizontal	29. 1 pantalla
13. Patrulla Vertical	30. 4 pantallas
14. Zoom- IN (solo en ciertos modelos)	31. 6 pantallas
15. Zoom-OUT (solo en ciertos modelos)	32. 9 pantallas
16. Focus - (solo en ciertos modelos)	33. 16 pantallas
17. Focus + (solo en ciertos modelos)	34. 25 pantallas

## 5.2 La configuración del software

### 5.2.1 La configuración del software

- Ejecutar al inicio (software se iniciará automáticamente después de que se inicie Windows).
- Uso de visualizarse corrientes en el arranque (Mostrar los últimos flujos vistos en el arranque)
- Salir para verificar la identidad
- Auto-Login (iniciar sesión automáticamente con el último usuario que se utiliza)
- La pantalla de fondo (Mostrar fondo de pantallas vacías)
- Ejecución de una sola instancia (Limite el software por lo que sólo se puede abrir una vez en el PC)
- Minimizar a la bandeja del sistema
- Tipo de piel (Seleccione un tipo de piel diferente)
- Gestor del Índice (aquí se puede cambiar la configuración de índice)

### 5.2.2 Gestor de configuración

El gestor de configuración ofrece la posibilidad de realizar una copia de seguridad de sus ajustes y recuperar la configuración de una copia de seguridad.

### 5.2.3 Gestor de Usuario

El gerente de usuario que ofrece la posibilidad de añadir / cambiar / borrar usuarios. Además también se puede administrar los permisos por papel.

### 5.2.4 gestor de grabación

Establecer la programación cuando se desea que el software para iniciar o detener la grabación adicional se puede establecer que impulsa el software de PC puede utilizar para almacenar las grabaciones es a.

Por defecto, las instantáneas y las grabaciones se almacenan en D: \ imágenes, D: \ Record.

### 5.2.5 Gestor de alarma

Determinar lo que ha ocurrido el software debe hacer en caso de un evento de alarma.

## 5.3 Configuración de la cámara

Se puede llegar a los ajustes de la cámara haciendo clic en el icono  que aparece una vez que se mueve el puntero del ratón sobre el flujo de vídeo.

### 5.3.1 UID

Los dispositivos de identificación único UID se muestra aquí. Además también se puede cambiar la contraseña de inicio de sesión de la cámara aquí.

**Camera settings** ✕

Camera name:

UID
Recording
Alarm
Wi-Fi setting
Time zone
Device

---

UID

Login password:  [Change password](#)

OK

### 5.3.2 grabación

Gestión del plan de grabación de las cámaras, la unidad de almacenamiento(s) para las grabaciones y la duración de las grabaciones.

**Device list**

- Camera list
- EM6305
- EM6330
- EM6350
- EM6360

**Scheduling**

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sunday																								
Monday																								
Tuesday																								
Wednesday																								
Thursday																								
Friday																								
Saturday																								

Copy
[Select all](#)
[Select none](#)
[Reverse select](#)

**Storage**

Us...	Disk	Capacity	Available space	Path
<input type="checkbox"/>	C	916.63 GB	469.36 GB	C:\FDB
<input checked="" type="checkbox"/>	D	13.05 GB	1.57 GB	D:\FDB
<input type="checkbox"/>	E	0 MB	0 MB	E:\FDB
<input type="checkbox"/>	G	0 MB	0 MB	G:\FDB

**Settings**

Recording duration:  Minute(s)

Alarm rec. duration:  Second(s)

Save

### 5.3.3 alarma

Cambie la configuración y eventos en un evento de alarma y pulse "Apply"

**Camera settings** ✕

Camera name:

UID
Recording
Alarm
Wi-Fi setting
Time zone
Device

Alarm motion     Alarm I/O

Motion sensitivity:

Alarm event

Relay output

Save video to FTP server FTP settings

Save video to SD card

Send to e-mail E-Mail settings

Move to preset on alarm event

Preset position

Preset 1
 Preset 2
 Preset 3
 Preset 4

Get settings
Apply

### Configuración de FTP

Establecer la configuración de un servidor FTP para que la cámara sea capaz de guardar las instantáneas y grabaciones de vídeo (para el registro de tarjeta micro SD de vídeo deben ser instalados) al servidor FTP en un evento de alarma.

Ejemplo de una dirección del servidor FTP: <ftp.server.com>

### Ajustes del correo electrónico

Establecer la configuración de un servidor de correo electrónico para poder enviar correos electrónicos en un evento de alarma.

E-Mail settings ✕

### E-Mail settings

SMTP address:

SMTP port:

Transmission protocol:

User name:

Password:

Sender address:

Receiver address:

### 5.3.4 Configuraciones Wifi

**Camera settings** ✕

Camera name:

---

SSID	Signal	Status
Eminent	100	
Eminent Test 1	99	

Input Wi-fi password:

### 5.3.5 Data/hora

Configurar horario y zona horario o sincronizar la hora con el vuestro PC

**Camera settings** ✕

Camera name:

---

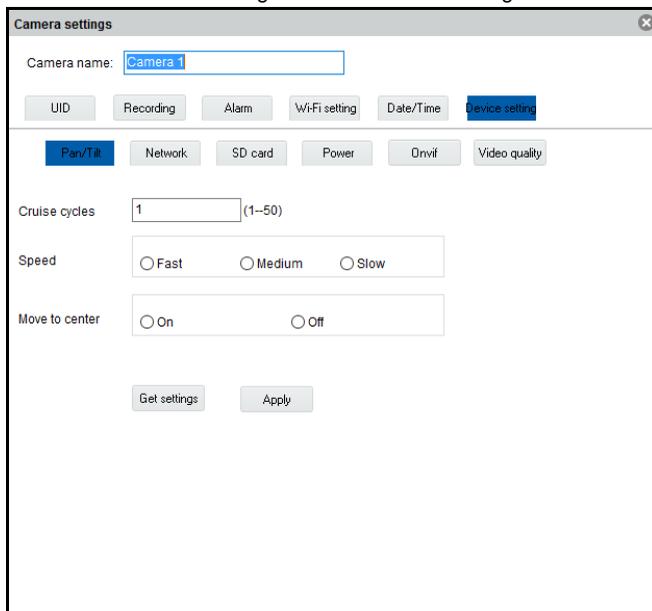
**Current camera time:** 2016-05-06 14:07:21

Synchronization interval:  Hour

Time zone:

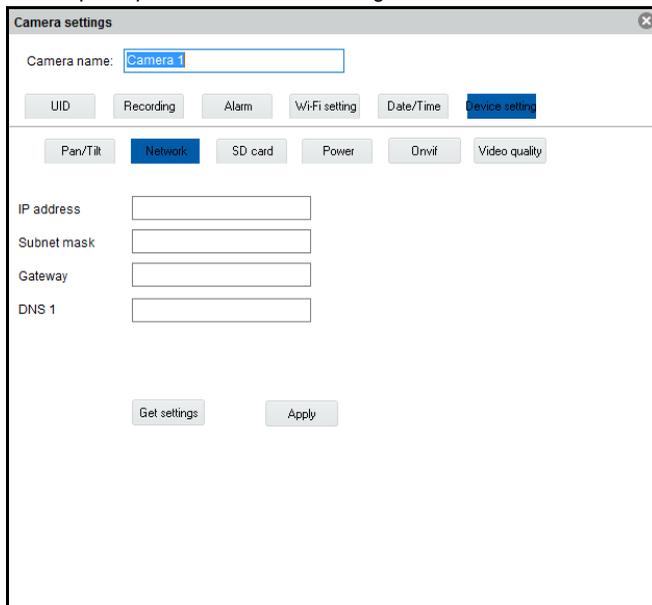
### 5.3.6 Configuración del dispositivo

Pan / Tilt: Cambiar la configuración de la función de giro horizontal /vertical.



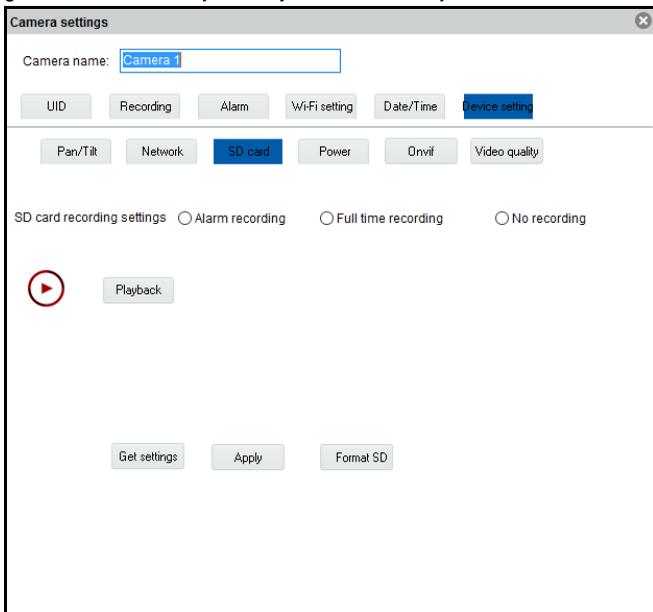
The screenshot shows the 'Camera settings' window with the 'Pan/Tilt' tab selected. The 'Camera name' field contains 'Camera 1'. The navigation bar includes buttons for 'UID', 'Recording', 'Alarm', 'Wi-Fi setting', 'Date/Time', and 'Device setting'. The sub-navigation bar includes 'Pan/Tilt', 'Network', 'SD card', 'Power', 'Onvif', and 'Video quality'. The main configuration area includes: 'Cruise cycles' set to '1' (range 1-50); 'Speed' with radio buttons for 'Fast', 'Medium', and 'Slow'; 'Move to center' with radio buttons for 'On' and 'Off'; and 'Get settings' and 'Apply' buttons at the bottom.

Red: Aquí se puede establecer la configuración de red de la cámara manualmente.



The screenshot shows the 'Camera settings' window with the 'Network' tab selected. The 'Camera name' field contains 'Camera 1'. The navigation bar includes buttons for 'UID', 'Recording', 'Alarm', 'Wi-Fi setting', 'Date/Time', and 'Device setting'. The sub-navigation bar includes 'Pan/Tilt', 'Network', 'SD card', 'Power', 'Onvif', and 'Video quality'. The main configuration area includes: 'IP address', 'Subnet mask', 'Gateway', and 'DNS 1' fields, each with an empty text input box; and 'Get settings' and 'Apply' buttons at the bottom.

Tarjeta SD: Establecer la configuración de grabación de la tarjeta SD. reproducir grabaciones en la tarjeta SD y formatear la tarjeta SD.



Las siguientes opciones están disponibles:

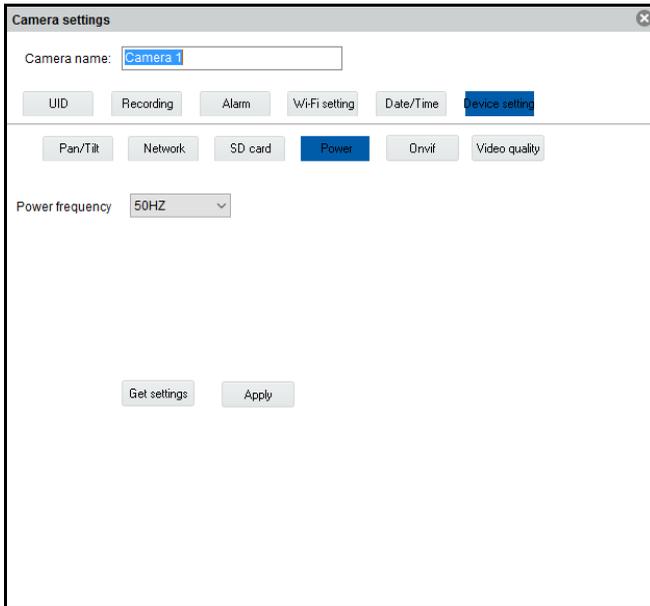
La grabación de alarma: Inicia la grabación si se detecta movimiento

La grabación en tiempo completo: registra constantemente

No hay grabación: No hay grabación

Formato SD: La tarjeta SD se formateará (todos los datos y las grabaciones se borrarán de la tarjeta SD).

Potencia: Cambiar la frecuencia de energía entornos.



De Onvif: Cambiar la configuración ONVIF (Open Network vídeo Foro de Integración)

La especificación ONVIF define un protocolo común para el intercambio de información entre dispositivos de vídeo en red que incluye detección automática de dispositivos, streaming de vídeo y metadatos de inteligencia

Camera settings ✕

Camera name:

Move to center  On  Off

IP address

Move to center  Check  No check

### La calidad del vídeo: Cambiar la configuración de vídeo

Camera settings ✕

Camera name:

Brightness  50

Saturation  50

Contrast  50

Video quality  Max.  High  Medium  Low  Min.

## 5.4 Reproducción de grabaciones locales

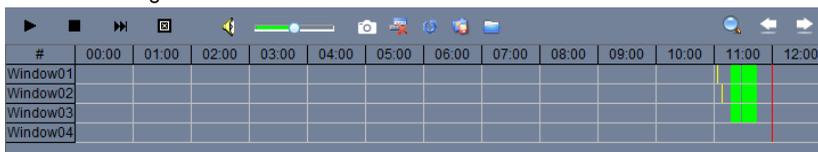
Abrir la función de reproducción pulsando el botón .

En esta parte se puede reproducir las grabaciones almacenadas en su PC.

1. En primer lugar asegúrese de que se ha seleccionado la cámara (s) que desea reproducir (doble clic en la cámara o arrastrar y soltar la cámara en una pantalla disponible).
2. (Opcional) Si lo desea, puede seleccionar un tipo de grabación en la lista desplegable "Tipo de registro" en la esquina inferior izquierda.
3. Pulse el botón  para iniciar la búsqueda de grabaciones locales.
4. En el calendario verá fechas marcadas en verde estos son los días en que el software CamLine Pro ha encontrado grabaciones locales.



5. Seleccione el día que desea reproducir.
6. Por debajo de la cámara panorama se vea diferentes marcas en la barra de tiempo, éstas son las marcas de los períodos de tiempo el software Pro CamLine ha encontrado grabaciones locales.

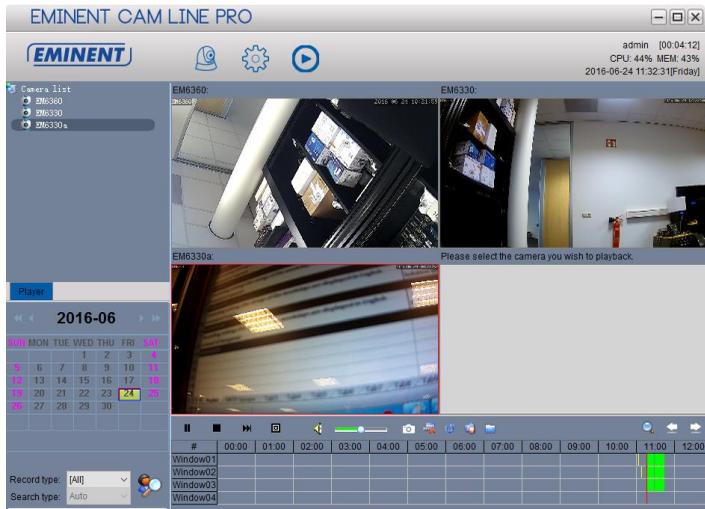


7. Arrastre la línea roja para el período de tiempo que desea reproducir la grabación.

Las marcas marcados en verde son las grabaciones programadas.

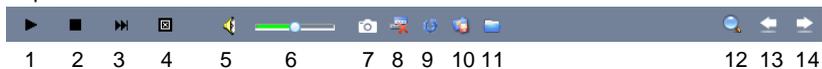
Las marcas marcados en amarillo son las grabaciones manuales.

**Para poder seleccionar una grabación manual (marcado en yellow) con éxito le recomendamos utilizar un periodo de tiempo mínimo de 1 minuto por cada grabación.**



8. La grabación se jugará en el cuadro seleccionado.

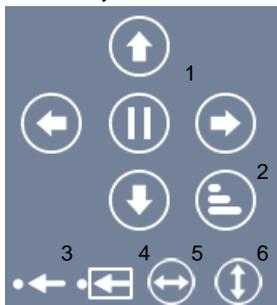
Reproducción barra de funciones:



1. Juego
2. Detener
3. A continuación,
4. Dejar de todo
5. Silenciar
6. Volumen
7. instantánea
8. Borrar selección
9. Tiempo Sincronizar
10. Copia de seguridad
11. Abrir un archivo
12. Aumentar / en la línea de tiempo
13. Mover línea de tiempo a la izquierda
14. Mover línea de tiempo hacia la derecha.

## 5.5 Pan / Tilt

Aquí se puede establecer el giro horizontal / vertical: preestablecido de arranque, velocidad y la cantidad de ciclos de cruce.



1. Pan / Tilt de control: movimiento de cámara: izquierda, derecha, arriba y abajo.
2. Velocidad de giro horizontal / vertical: Ajuste la velocidad de giro horizontal / vertical
3. Guardar preconfiguración: Guardar una posición predefinida de la cámara
4. Ir a predefinido: Mover la cámara a la posición predefinida de la cámara
5. Patrulla Horizontal
6. Patrulla Vertical

## 6.0 La página web de la cámara

La cámara Eminent es también una cámara IP con su propia página web. Esto significa que puede iniciar la sesión en la página web mediante la dirección IP de la cámara. Realice los siguientes pasos para iniciar la sesión en la página web y cambiar la configuración de la cámara.

En la siguiente sección, suponemos que ha iniciado la sesión con Internet Explorer. El menú será algo distinto cuando utilice otro explorador.

### 6.1 Seleccione la opción apropiada en función de su navegador de Internet

1. Asegúrese de que la cámara esté conectada a la red
2. Recuperar dirección y el puerto de ajuste de IP de la cámara mediante la función de búsqueda de LAN de la APP o software para PC (Pulse la tecla "+" para añadir una cámara y seleccionar la opción "LAN Search" El ID de la cámara se mostrará en la lista junto con la dirección IP y número de puerto).

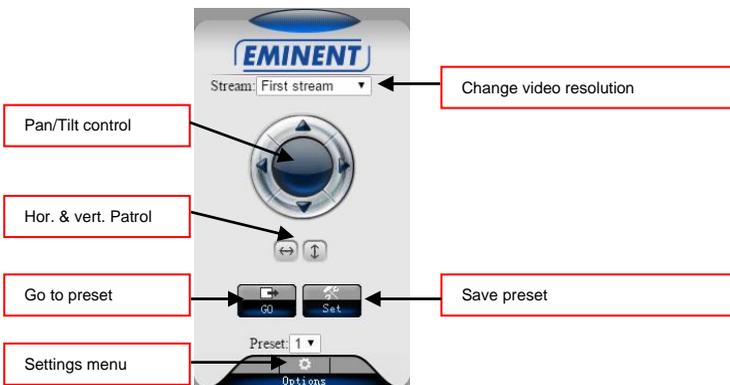
**Add camera** ✕

Camera name:

Num...	UID	IP address	Port	Camera	Open browser
1	B6VZP84BE7NPMBTM...	192.168.100.183	81	EM6360	Browser
2	16HVAD9YRT6G9L9U1...	192.168.100.167	81	EM6350	Browser
3	6L3YDACMAGSFX69E1...	192.168.100.91	81	EM6330	Browser

3. Introduzca la dirección IP en la barra de dirección de su explorador web seguida de: y el número de puerto, por ejemplo, 192.168.100.101:81
4. Seleccione la opción correspondiente que coincidan con su navegador de Internet
5. Inicie la sesión con el usuario: admin  
Contraseña: (déjelo en blanco)

## 6.2 La interface de la aplicación CamLinePro



Las opciones del menú son las mismas que las del menú de configuración del software para PC con la excepción de las opciones Configuración del servicio FTP y Mantenimiento.

## 6.3 Configuración de FTP

Aquí puede introducir la configuración de su servidor FTP.  
Ejemplo de una dirección de servidor FTP: <ftp.server.com>

Para habilitar la función de grabación en el servidor FTP se debe instalar una tarjeta micro SD en la cámara.

## 6.4 Configuraciones de alarma

En esta configuración de menú se puede determinar lo que debería ocurrir si se activa una alarma.

Se puede optar entre las siguientes opciones:

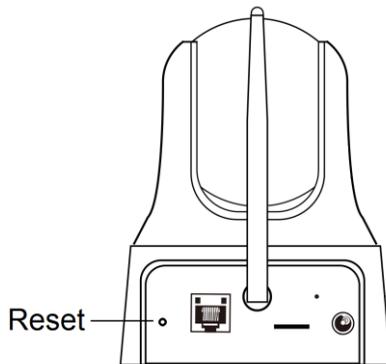
- Alarma e-mail: un correo será enviado al destinatario durante un evento de alarma
- Guardar una imagen en el servidor FTP: una instantánea se registrará en el servidor FTP
- Grabar un vídeo en el servidor FTP: Una grabación de vídeo se guardará en el servidor FTP (para utilizar esta opción necesita insertar una tarjeta micro SD en la cámara)
- Guardar la imagen en la tarjeta SD: una instantánea será grabada en la tarjeta micro SD.
- Grabar vídeo en la tarjeta SD: un vídeo se grabará en la tarjeta micro SD
- Alarma predefinido: ir a un evento de alarma predefinido
- Número de instantáneas : Establecer la cantidad de instantáneas que serán enviadas por correo electrónico.

## 6.5 Configuraciones de sistema

Este menú ofrece información del dispositivo, configuración del horario y mantenimiento del sistema. En el menú de mantenimiento es posible restablecer el dispositivo, restaurar la configuración predeterminada, crear un backup de la configuración, restaurar un backup de la configuración o actualizar el firmware

## 7.0 Restablecer los valores de fábrica

Se utiliza cuando por alguna razón (por ejemplo, si olvida la contraseña de inicio de sesión en la web) desea restablecer la cámara EM6225 a los valores de fábrica. Lo único que necesita hacer es utilizar un puntero para pulsar el botón de "reset" en la parte posterior del cuerpo de la cámara EM6225 durante más de 15 segundos y relaje. Hágalo cuando la cámara EM6225 esté encendida. La cámara EM6225 se restablecerá a los valores de fábrica y se reiniciará automáticamente.



**Nota:** el nombre de usuario después del restablecimiento es "admin" mientras para la contraseña dejar el campo vacío. La contraseña de la vista de la cámara es "ipcam"

## 8.0 Actualizar el firmware del dispositivo

Si existe un nuevo firmware disponible para la cámara EM6225, podrá actualizar el firmware a través de la página de mantenimiento de la interfaz de usuario web. Aparecerá un mensaje de estado sobre el porcentaje completado del proceso de actualización. Recuerde: no apague la cámara EM6225 durante el proceso de actualización. Después de que se haya completado el proceso de actualización, el sistema se reiniciará automáticamente.

Para obtener más información sobre la actualización del firmware, consulte el manual que se incluye con el firmware.

## 9.0 Preguntas más frecuentes y otra información relacionada

En la página de soporte del producto podrá encontrar las últimas preguntas más frecuentes relacionadas con el producto. Eminent actualizará esta página frecuentemente para garantizar que dispone de la información más reciente. Visite la página Web [www.eminent-online.com](http://www.eminent-online.com) para obtener información acerca de su producto.

## 10.0 Servicio de atención al cliente y soporte técnico

Este manual de usuario ha sido redactado por técnicos expertos de Eminent con sumo cuidado. Si tiene algún problema para instalar o utilizar el producto, introduzca la información solicitada en el formulario de solicitud de asistencia que encontrará en el sitio Web [www.eminent-online.com/support](http://www.eminent-online.com/support).

También puede ponerse en contacto con nosotros por teléfono. Visite [www.eminent-online.com/support](http://www.eminent-online.com/support) para obtener el número de teléfono del servicio de ayuda y el horario de apertura.

## 11.0 Advertencias y puntos de atención



Debido a las leyes, directivas y reglamentos establecidos por el Parlamento Europeo, algunos dispositivos (inalámbricos) pueden estar sujetos a limitaciones relativas a su uso en determinados miembros de estados europeos. En ciertos miembros de estados de Europa el uso de dichos productos podría ser prohibido. Póngase en contacto con el gobierno (local) para obtener más información acerca de estas limitaciones.

Siempre siga las instrucciones del manual\*, en especial cuando se refiera a productos que necesitan ser montados.

Advertencia: En la mayoría de los casos esto se refiere a un dispositivo electrónico. El mal uso / inadecuado puede dar lugar a lesiones (fuertes)!

Cuando conecte el aparato a la red, asegúrese de que no se dañe o esté sujeto a presión (alta).

Se necesita una toma de corriente que debe estar cerca y de fácil acceso desde el dispositivo.

La reparación del producto debe ser realizada por personal calificado de Eminent. No intente reparar el aparato usted mismo. La garantía es anulada de inmediato cuando

los productos hayan sido objeto de auto reparación y / o por el mal uso por el cliente. Para las condiciones de garantía extendida, por favor visite nuestro sitio web en [www.eminent-online.com/warranty](http://www.eminent-online.com/warranty).

Desechar el dispositivo de manera apropiada. Por favor, siga su regulación de país para la eliminación de productos electrónicos.

Por favor, compruebe debajo de los puntos de seguridad detenida:

- No aplique una fuerza externa sobre los cables
- No desconecte el dispositivo tirando del cable de alimentación
- No coloque el dispositivo cerca de elementos de calefacción
- No permita que el dispositivo entre en contacto con agua de otros líquidos
- Si hay algún sonido extraño, humo u olor, retire el dispositivo inmediatamente de la toma de corriente.
- No coloque ningún objeto punzante en el orificio de ventilación de un producto
- No utilice cables dañados (riesgo de descarga eléctrica)
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños
- Limpie el producto con una tela suave, no fregona agua
- Mantenga el cable de alimentación y salida limpia
- No desconecte el dispositivo de formar la toma de corriente con las manos mojadas
- Desconecte el dispositivo cuando no lo use durante mucho tiempo
- Use el dispositivo en un lugar bien ventilado.

*\*Sugerencia: Los manuales de Eminent se redactan con gran cuidado. Sin embargo, debido a los nuevos desarrollos tecnológicos, puede suceder que un manual impreso no contenga la información más reciente.*

*Si usted tiene cualquier problema con el manual impreso o no puede encontrar la información que busca, por favor visite nuestro sitio web en [www.eminent-online.com](http://www.eminent-online.com) para revisar el último manual actualizado.*

*Además, encontrará las preguntas más frecuentes en la sección FAQ. Se recomienda consultar esta sección de preguntas frecuentes ya que a menudo la respuesta a sus preguntas se encuentran aquí.*

## 12.0 Condiciones de la garantía

La garantía de Eminent de cinco años se aplica a todos los productos de Eminent a menos que se indique lo contrario antes o durante el momento de la compra. Si ha adquirido un producto de Eminent de segunda mano, el período restante de la garantía se contará desde el momento en el que el primer propietario del producto lo adquiriera. La garantía de Eminent se aplica a todos los productos y piezas de Eminent conectados o montados indisolublemente al producto en cuestión. Los adaptadores de corriente, las baterías, las antenas y el resto de productos no integrados en el producto principal o no conectados directamente a éste, y/o los productos de los que, sin duda razonable, se pueda asumir que el desgaste y rotura presentan un patrón diferente al del producto principal, no se encuentran cubiertos por la garantía de Eminent. Los productos quedan excluidos automáticamente de la garantía de Eminent si se usan de manera incorrecta o inapropiada, se exponen a influencias externas o son abiertos por entidades ajenas a Eminent. Eminent podría usar materiales renovados para la reparación o sustitución del producto defectuoso. Eminent queda eximida de responsabilidad por los cambios en la configuración de redes por parte de los proveedores de Internet. No podemos garantizar que los productos en red de Eminent sigan funcionando cuando la configuración es cambiada por parte de los proveedores de Internet. Eminent no puede garantizar el funcionamiento de los servicios web, aplicaciones y otros contenidos de terceros que están disponibles mediante los productos Eminent. Los productos Eminent con un disco duro interno tienen un período limitado de garantía de dos años para el disco duro. Eminent queda eximida de responsabilidad por cualquier pérdida de datos. Asegúrese de hacer una copia antes de llevar el producto a reparar en caso de que el producto guarde datos en un disco duro u otra fuente de memoria.

### En caso de productos defectuosos

Si encontrara un producto defectuoso por razones diversas a las descritas anteriormente: contacte con su punto de venta para que se haga cargo del producto defectuoso.



**EMINENT**

[WWW.EMINENT-ONLINE.COM](http://WWW.EMINENT-ONLINE.COM)

Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.



Eminent is a member of the Intronics Group