

WebCam USB Instalación de los controladores Manual

Antes de la instalación

Antes de instalar esta unidad de controlador, lea lo siguiente.

Precauciones para el manejo

- Conecte la cámara Web a un puerto USB que tenga una alimentación de 5V, 500 mA o más.

Precauciones para la utilización

- No toque la lente de la cámara Web con los dedos. Si la lente está cubierta de polvo o suciedad, límpiela con un soplador disponible en el comercio.
- Debido a las características de la cámara Web, es posible que algunos entornos de PC no la detecten cuando esté en pausa o hibernando. Desactive toda configuración que le permita a la cámara Web entrar en modo de pausa o hibernación durante el uso.
- Si el PC no detecta la cámara Web, desconéctela y vuelva a conectarla.
- No instale la cámara en sitios húmedos o de mucho polvo.
- No someta la cámara Web a impactos fuertes.
- No desarme, repare ni remodele usted mismo la cámara Web.
- No doble ni tire del cable en exceso.
- No aplique una fuerza excesiva a los conectores.
- Limpie la cámara Web con un paño seco y suave. No utilice benceno, diluyente, alcohol, etc.

Entorno operativo

Consulte la etiqueta lateral del embalaje.

Instalación y configuración de la cámara Web

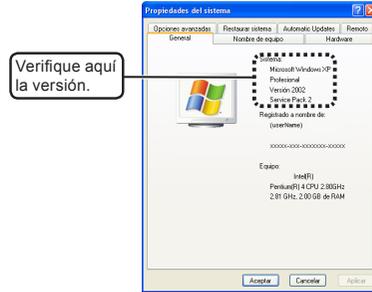
Instalación de la utilidad del controlador

Control de versión del paquete de servicio

Para utilizar la cámara Web, necesita la última versión del paquete de servicio. Verifique la versión del paquete de servicios del siguiente modo.

1. Abra el menú Inicio, haga clic con el botón secundario en [Mi PC] y luego en [Propiedades]. Aparece en el monitor la ventana "Propiedades del sistema".

2. Controle la versión del paquete de servicios.



Controle que dispone de la última versión del paquete de servicios. Si tiene una versión anterior, actualice el software en el sitio Actualización de Windows (<http://windowsupdate.microsoft.com/>). Para conocer los procedimientos de actualización, consulte el manual del usuario del PC o comuníquese con el fabricante del PC. (A partir de octubre de 2006, la última versión del paquete de servicios para Windows XP es SP2.)

Control de versión de DirectX

Para instalar la utilidad del controlador de la cámara Web, necesita la última versión de DirectX. Verifique la versión de DirectX del siguiente modo.

1. Seleccione [Ejecutar] del menú Inicio.
2. Escriba "dxdiag" en el cuadro de entrada y haga clic en el botón . Aparece en el monitor la ventana "Herramienta de diagnóstico de DirectX".

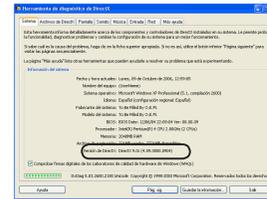


3. Cuando aparezca la ventana siguiente, haga clic en el botón .



Este cuadro de diálogo no aparece en algunos entornos.

4. Controle la versión de DirectX.

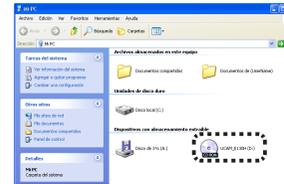


Si tiene una versión antigua de DirectX, no puede instalar la utilidad del controlador de la cámara Web. En ese caso, actualice DirectX en el sitio Actualización de Windows (<http://windowsupdate.microsoft.com/>). Si lo hace a través de la Actualización de Windows se instala la última versión de DirectX. (A partir de octubre de 2006, la última versión de DirectX es la 9.0c.)

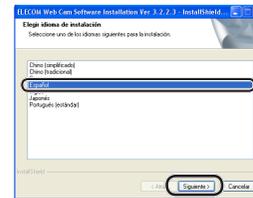
Instalación de la utilidad del controlador

Instale la utilidad del controlador antes de instalar la cámara Web.

1. Inserte el disco de instalación en el lector de CD-ROM.
2. Seleccione [Mi PC] del menú Inicio.
3. Haga doble clic en la unidad de CD-ROM donde insertó el disco en el paso 1. Aparece una ventana en el monitor, que muestra el contenido del disco.



4. Haga doble clic en el archivo de instalación (setup.exe).
5. Seleccione "Español" y haga clic en el botón .



6. Haga clic en el botón . Comienza la instalación.



7. Haga clic en el botón .



Este cuadro de diálogo no aparece en algunos entornos.

8. Haga clic en el botón .



9. Quite la calcomanía del conector USB de la cámara Web.

10. Enchufe el conector USB de la cámara Web en un puerto USB del PC.



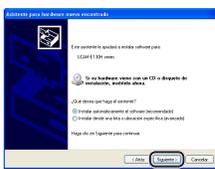
- Es posible desenchufar la cámara Web y volver a enchufarla con el PC encendido.
- Enchufe correctamente el conector USB sin confundir la configuración del perno.

11. Aparece en el monitor la ventana indicada en “a” o “b”, según el entorno del PC.

a-1. Seleccione “Esta vez no” y haga clic en el botón



a-2. Haga clic en el botón



b-1. Haga clic en el botón



12. Haga clic en el botón . Comienza la instalación.

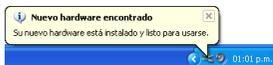


Este cuadro de diálogo no aparece en algunos entornos.

13. Haga clic en el botón .



14. Aparece en la bandeja de tareas “Nuevo hardware encontrado”. Con esto concluye la instalación de la utilidad del controlador.



Luego, verifique que se haya instalado correctamente la utilidad del controlador. Continúe a “Control de la instalación”.

Control de la instalación

1. Conecte la cámara Web al PC.

2. Seleccione [Todos los programas] – [UCAM-xxxx series] – [Amcap] en el menú Inicio. (El modelo de la cámara Web utilizada aparece en “xxxx”.)

Se inicia la herramienta de captura de video AMCap.

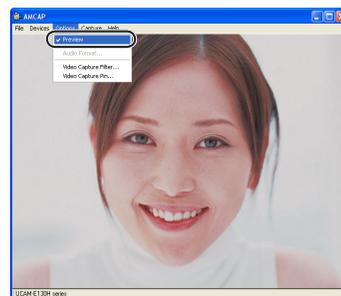
3. Haga clic en el menú “Devices” y verifique que aparezca una marca de verificación al lado de “UCAM-xxxx series”. (El modelo de la cámara Web utilizada aparece en “xxxx”.)

Si no hay marca de verificación, haga clic en “UCAM-xxxx series”. (El modelo de la cámara Web utilizada aparece en “xxxx”.)



4. Seleccione “Preview” en el menú “Option” para que aparezca una marca de verificación al lado de “UCAM-xxxx series”.

La imagen capturada por la cámara Web aparece en el monitor.



Indica que la utilidad del controlador quedó instalada correctamente y la cámara Web funciona bien.

Desinstalación de la utilidad del controlador

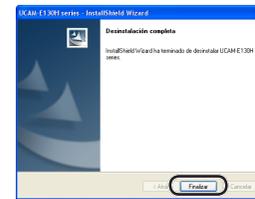
1. Seleccione [Todos los programas] – [UCAM-xxxx series] – [uninstall] en el menú Inicio. (El modelo de la cámara Web utilizada aparece en “xxxx”.)

2. Haga clic en el botón .



Comienzan las operaciones para desinstalar la utilidad del controlador.

3. Haga clic en el botón .



Con esto concluyen las operaciones para desinstalar la utilidad del controlador.

Diagnóstico de problemas

Si conecta la cámara Web al PC antes de conectar la utilidad del controlador

Si accidentalmente conecta la cámara Web al PC antes de conectar la utilidad del controlador, cancele la instalación del dispositivo USB indicado y desconecte la cámara Web. Luego, instale la utilidad del controlador.

Si la cámara Web queda de pronto no detectada

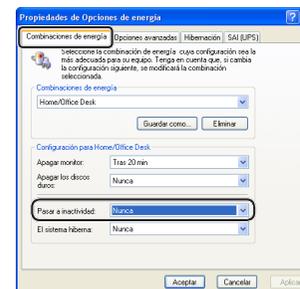
Debido a las características de la cámara Web, es posible que algunos entornos de PC no la detecten cuando esté en pausa o hibernando. En ese caso, desactive toda configuración que le permita a la cámara Web entrar en modo de pausa o hibernación durante el uso, de este modo.

□ **Cancelación de la configuración de pausa o hibernación**

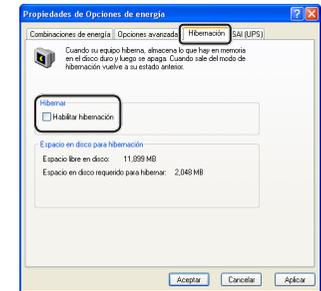
1. Seleccione [Panel de control] del menú Inicio. Aparece en el monitor la ventana “Panel de control”.

2. Seleccione “Rendimiento y mantenimiento” – “Opciones de energía”. Aparece en el monitor la ventana “Propiedades de Opciones de energía”.

3. Para cancelar la configuración de pausa, ajuste “Pasar a inactividad” de la pestaña “Combinaciones de energía” en “Nunca”.



4. Para cancelar la configuración de hibernación, quite la marca de la casilla de verificación “Habilitar hibernación” de la pestaña “Hibernación”.



5. Haga clic en el botón .

Se cierra la ventana “Propiedades de Opciones de energía”.

6. Haga clic en el botón .

Se cierra la ventana “Rendimiento y mantenimiento”.

Se desactiva la configuración de pausa e hibernación.

WebCam USB
Manual de instalación de los controladores

Publicado por ELECOM Corporation.
15 de octubre de 2006, primera edición.