



LEICA SL3

ACTUALIZACIÓN DEL FIRMWARE 2.0.1

NUEVO

Balance de blancos/Bloquear ISO vídeo:

Mejora de la función de bloqueo en los ajustes de balance de blancos para **Auto ISO** y **Auto WB**. Esto permite que el valor ISO, es decir, el balance de blancos automático, se mantenga sin cambios durante toda la grabación de vídeo hasta que se detenga la toma o hasta que se cambie la opción en los ajustes del menú.

Joystick

_Más opciones de funciones que se le pueden asignar:

Configuración de fábrica: **AFs**

Ahora está disponible el **aumento** para los objetivos MF, para los objetivos Leica M y para adaptadores mecánicos.

_Nueva función **Clic y **Mantener pulsado** para AF-L + AE-L y AF-L + AE-L:**

El joystick ya no tiene que mantenerse pulsado en el ajuste **Clic**, sino que se activará y se desactivará presionando una sola vez.

_Nueva función para la asignación de funciones al joystick:

Si se selecciona **AF-ON** para el joystick, se desactivará la medición AF con el disparador. La medición se realiza pulsando el joystick.

MEJORADO

Perfiles de usuario:

Preparación para futuras actualizaciones de Firmware. Las actualizaciones a partir de la versión 2.0.0 y posteriores cogen automáticamente los **perfiles de usuario**, el **idioma**, la **hora** y la **fecha**.

Rueda selectora:

Nueva funcionalidad como botón de función

Control de la perspectiva:

Ahora, el control de la perspectiva también se puede realizar con el disparo continuo en **2 fps**, **4 fps**, y **5 fps**.

Disparo continuo:

En el ajuste a **15 fps** se ha reducido el retraso del inicio a 700 ms.

Control Center:

Optimización de los símbolos de conectividad y de su posición en el Control Center. Bluetooth (⌘/⌘), Wi-Fi (📶/📶), cable(🔌/🔌)

Opción de almacenamiento:

Optimización del método de almacenamiento **DNG+JPG en CFe=SD (copia de seguridad)**. Si por motivos de capacidad o de funcionalidad no está disponible una de las dos tarjetas de memoria, se mostrará el mensaje de advertencia correspondiente indicando que no hay ninguna copia de seguridad.

Perfil de usuario:

Ahora, el ajuste del tamaño de campo AF se tendrá en cuenta a la hora de asegurar el perfil de usuario.

Menú de la cámara:

Navegación por el menú mejorada gracias a la introducción de un nuevo botón «< (atrás)» en la esquina superior izquierda del menú de la cámara.

Menú de la cámara:

La opción de menú **WLAN** ahora forma parte de los **Ajustes de la cámara**.

Menú de la cámara:

Se ha integrado un símbolo nuevo para el flash

Modo de toma:

Optimización del tiempo en suspensión en tomas individuales de unos 310 ms a unos 250 ms.

Modo de reproducción:

Interacción mejorada gracias la posibilidad de eliminar varias tomas a la vez.

Conexión a la aplicación Leica FOTOS:

Se ha solucionado el problema de que Leica FOTOS no se podía conectar si ya había otro teléfono inteligente conectado a la cámara mediante Wi-Fi.

Exif 3.0:

Compatible con Exif 3.0 y GPS versión 2.4.0.0.

Velocidades de obturación mecánicas:

Ahora, al utilizar la obturación híbrida, se usará la obturación mecánica para los tiempos 1/5000 s, 1/6400 s y 1/8000 s

ACTUALIZACIONES DEL FIRMWARE

Leica trabaja permanentemente en el desarrollo y optimización de sus cámaras. Dado que muchas funciones de la cámara están controladas por software, es posible instalar posteriormente en la cámara mejoras y ampliaciones del volumen de funciones. Con este fin, Leica ofrece actualizaciones de firmware sin una periodicidad determinada y que se proporcionan en nuestra página web para su descarga.

Si ha registrado su cámara, Leica Camera AG le informará de todas las actualizaciones. Los usuarios de Leica FOTOS también recibirán automáticamente información sobre actualizaciones de firmware para sus cámaras Leica.

La instalación de actualizaciones de firmware puede realizarse de dos formas.

- Cómodamente a través de la aplicación Leica FOTOS
- Directamente en el menú de la cámara

Para determinar qué versión de firmware está instalada

- En el menú principal, seleccione **Información de la cámara**
 - Se mostrarán las versiones actuales de firmware.



Si desea más información sobre el registro, sobre actualizaciones de firmware para su cámara y sobre posibles modificaciones y adiciones a las explicaciones contenidas en las instrucciones, consulte la «Zona para clientes» en:

<https://club.leica-camera.com>

REALIZAR ACTUALIZACIONES DE FIRMWARE

¡La interrupción de una actualización de firmware en curso puede provocar daños graves e irreparables en su equipo!

Durante la actualización del firmware debe tener en cuenta las siguientes indicaciones:

- ¡No apague la cámara!
- ¡No extraiga la tarjeta de memoria!
- ¡No extraiga la batería!
- ¡No quite el objetivo!

Notas

- Si la batería no está suficientemente cargada, aparecerá un mensaje de advertencia. En este caso, cargue primero la batería y repita después el proceso anteriormente descrito.
- En el submenú **Información de la cámara** encontrará otros símbolos / números de autorización específicos del país y del dispositivo.

PREPARATIVOS

- Cargue completamente la batería e insértela
- Elimine de la tarjeta de memoria todos los archivos de firmware que pueda haber
 - Se recomienda hacer una copia de seguridad de todas las imágenes de la tarjeta de memoria antes de formatearla en la cámara.
(Atención: ¡Pérdida de datos! Al formatear la tarjeta de memoria se pierden todos los datos existentes en ella.)
- Descargue el último firmware
- Guárdelo en tarjeta de memoria
 - El archivo del firmware debe guardarse en el nivel más alto de la tarjeta de memoria (no en una subcarpeta).
- Coloque la tarjeta de memoria en la cámara
- Encienda la cámara

A TRAVÉS DE LA APLICACIÓN LEICA FOTOS

Leica FOTOS le informará cuando haya actualizaciones de firmware disponibles para su cámara Leica.

→ Siga las instrucciones en la aplicación Leica FOTOS

Notas

- Para disponer de la función de actualización del Firmware de la cámara, es necesario tener la versión 4.8 de LEICA FOTOS.
- Si la batería no está suficientemente cargada, aparecerá un mensaje de advertencia. En este caso, cargue primero la batería y repita después el proceso anteriormente descrito.

A TRAVÉS DEL MENÚ DE LA CÁMARA

→ Realice los preparativos

→ En el menú principal, seleccione **Información de la cámara**

→ Seleccione **Camera Firmware Version**

→ Seleccione **Iniciar Actualización**

- Aparecerá una consulta con información sobre la actualización.

→ Compruebe la información sobre la versión

→ Seleccione **S**

- Aparecerá la pregunta **¿Guardar perfiles en tarjeta SD?**

→ Seleccione **S/No**

- La actualización se inicia automáticamente.
- Durante el proceso, parpadea el LED de estado de la parte inferior.
- Una vez el proceso finalice correctamente, aparecerá la notificación correspondiente para forzar el reinicio.

→ Apague la cámara y vuelva a encenderla

Nota

- Tras el reinicio, deberá volver a ajustar la fecha y la hora y el idioma. Aparecerán las consultas de configuración correspondientes.

ACTUALIZAR EL FIRMWARE DEL OBJETIVO

Se pueden instalar las actualizaciones de firmware en los objetivos Leica SL y en todos los objetivos de la alianza L-Mount, siempre que estén disponibles.

Normalmente, las actualizaciones de firmware para los objetivos Leica SL se incluyen en las versiones actuales del firmware de la cámara y no es necesario realizarlas de forma manual. Cuando se coloca un objetivo SL en la cámara durante la actualización de la cámara, este también se equipará automáticamente con la versión más actualizada del firmware. De no ser así, cuando se use por primera vez el objetivo en una cámara con el firmware actualizado, se le realizará una pregunta.

Para ello, puede seguir las mismas indicaciones que para la actualización del firmware de la cámara.

- Realice los preparativos
- En el menú principal, seleccione **información de la cámara**
- Seleccione **Lens Firmware Version**
- Seleccione **Iniciar Actualización**
 - Aparecerá una consulta con información sobre la actualización.
- Compruebe la información sobre la versión
- Seleccione **S**
 - La actualización se inicia automáticamente.
 - Durante el proceso, parpadea el LED de estado de la parte inferior.
 - Una vez el proceso finalice correctamente, aparecerá la notificación correspondiente para forzar el reinicio.
- Apague la cámara y vuelva a encenderla

AJUSTES ISO EN LIVE VIEW

SENSIBILIDAD ISO

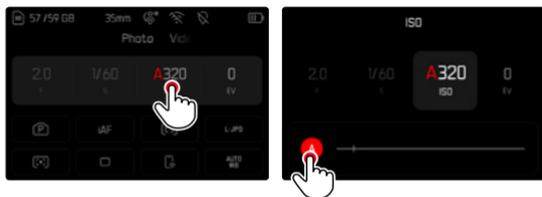
El ajuste ISO comprende un rango total de ISO 50 – 100000 y permite una adaptación conforme a las distintas situaciones.

Con el ajuste de la exposición manual, existe un mayor margen para el empleo de la combinación deseada de velocidad de obturación/diafragma mediante el ajuste de ISO automático. No obstante, dentro de este ajuste automático también es posible establecer prioridades, por ejemplo por motivos de composición de la imagen.

Configuración de fábrica: **Auto ISO**

AJUSTES AUTOMÁTICOS

La sensibilidad se ajusta automáticamente al brillo externo o la combinación predeterminada de velocidades de obturación y diafragma. Junto con el modo automático con prioridad de apertura, esto amplía el margen del control automático de la exposición. El control automático de la sensibilidad ISO en 1/3 pasos de toma progresiva EV.



- En el Control Center, seleccione **ISO** o gire el dial de ajuste izquierdo.
- Seleccione **A**

Nota

Esta función no está disponible en el modo de cine.

AJUSTE ISO (FOTO/VÍDEO)

El dial de ajuste izquierdo está preconfigurado de para que el ajuste ISO manual se pueda realizar el tiempo real. De esta forma, cambia el ajuste de todos los valores ISO disponibles. Esto significa que también se puede seleccionar **Auto ISO**. Si al girar el dial de ajuste izquierdo se alcanza el valor ISO más bajo, aparecerá **FIX ISO** como nota para hacer la transición al ajuste **Auto ISO**. Con el joystick y la rueda selectora se puede cambiar entre **AUTO ISO** y **FIX ISO**.

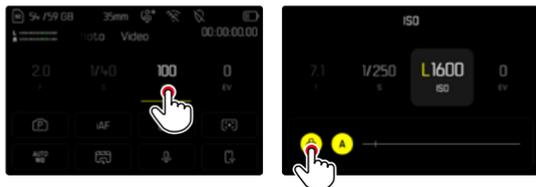
En el modo Live View

- En el modo de toma, gire el dial de ajuste izquierdo hacia la izquierda hasta llegar al valor ISO más bajo
 - Aparece **FIX ISO**.
- Presione el joystick hacia la izquierda
 - Aparece **AUTO ISO**.

AJUSTES AUTOMÁTICOS: LOCK (VÍDEO)

La sensibilidad se ajusta automáticamente al brillo externo o la combinación predeterminada de velocidades de obturación y diafragma. Para mantener el valor ISO transmitido al inicio de la toma una vez realizada la toma, se puede bloquear dicho valor (**LOCK ISO**).

A través del Control Center



En el modo Live View

- En el modo de toma, gire el dial de ajuste izquierdo hacia la izquierda hasta llegar al valor ISO más bajo
 - Aparece **FIX ISO**.
- Gire el joystick o la rueda selectora hacia la izquierda
 - Aparece **AUTO ISO**.
- Gire el joystick o la rueda selectora hacia la izquierda
 - Aparece **LOCK ISO**.

Nota

- Si el valor ISO está asegurado durante la toma (**LOCK ISO**) se puede eliminar este seguro volviendo a pulsar el joystick hacia la derecha. La indicación cambiará de **LOCK ISO** a **AUTO ISO** o **FIX ISO**.

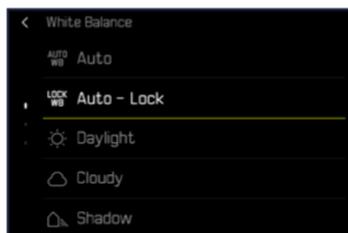
BALANCE DE BLANCOS (EN EL MODO DE VÍDEO)

El balance de blancos proporciona una reproducción cromática neutra bajo cualquier luz. Se basa en el ajuste previo en la cámara para reproducir un color particular como blanco.

Hay cinco opciones disponibles:

- control automático
- control automático con función de bloqueo
- preajustes fijos
- ajuste manual por medición
- ajuste directo de la temperatura de color

Configuración de fábrica: **Auto**



Notas

- El balance de blancos se puede cambiar durante una toma de vídeo en curso mediante el botón FN y la rueda selectora.
- Se puede cambiar de **Auto** a **Auto-Bloquear** o a cualquier otra temperatura de color fija.

FUNCIONES DEL JOYSTICK (EN EL MODO DE TOMA)

Puede asignar al joystick varias funciones en el modo de fotografía. Los ajustes se realizan por separado para el modo AF y MF.

MODO AF

- En el menú principal, seleccione **Personalizar controles**
- Seleccione **Joystick**
- Seleccione **Modo Af**
- Seleccione el ajuste deseado
(**AF-L**, **AE-L**, **AF-L + AE-L**, **AF-ON**)

Nota

- Si se ha seleccionado la función **AF-ON**, se desactiva el AF con el primer punto de resistencia del disparador. La medición (**AF**, **AFs**, **AFa**) se realiza pulsando el joystick. Esto se señaliza mediante un símbolo en Live View. Pulsando el joystick se activa solamente el AF, pero no el AE.

MODO MF

- En el menú principal, seleccione **Personalizar controles**
- Seleccione **Joystick**
- Seleccione **Modo MF**
- Seleccione el ajuste deseado
(**Aumento**, **AFs**, **AFs + AE-L**, **AFc**, **AFc + AE-L**, **AE-L**)

MODO OPERATIVO

Configuración de fábrica: **Mantener pulsado**

- En el menú principal, seleccione **Personalizar controles**
- Seleccione **Joystick**
- **Modo operativo** seleccionar **Mantener pulsada** o **Clic**

BLOQUEO DE BOTONES

- En el menú principal, seleccione **Configuración accesos rápidos**
- Seleccione **Joystick**
- Seleccione **Bloqueo de botones**
- Seleccione el ajuste deseado
 - **Clic**
 - La primera vez que se pulsa el joystick se activa, dependiendo de la configuración, **AF-L**, **AE-L** o **AF-L + AE-L**. Si la medición AF se realiza correctamente, el campo de medición aparecerá marcado en verde o, en el caso de **AE-L** aparecerá el símbolo  correspondiente en el pie de página.
 - Esta medición se quedará guardada hasta que se pulse por segunda vez el joystick.
 - **Mantener pulsado**
 - Si el joystick se mantiene pulsado, se bloqueará **AF-L**, **AE-L** o **AF-L + AE-L**, dependiendo de la configuración.
 - Cuando se deje de pulsar el joystick, la medición correspondiente se desbloqueará.