



LEICA SL3

ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE 2.0.1

NOVO

Balanco de branco/Bloqueio ISO vídeo:

Complementação da função de bloqueio para as definições de balanço de branco **Auto ISO** e **Auto WB**. Esta permite que o valor ISO ou o balanço de branco automático permaneça inalterado, durante a gravação de vídeo, até a gravação ser parada ou alterada através da definição de menu.

Joystick

_Alargamento das possibilidades de ocupação:

Configuração de fábrica: **AFs**

Para objetivas MF e M da Leica, bem como adaptador mecânico está disponível a **Ampliação**.

_Nova função **Clique e **Manter** para AF-L + AE-L e AF-L + AE-L:**

O joystick deixa de ter de ser segurado na definição **Clique**, sendo apenas pressionado uma única vez para ativar ou desativar.

_Nova função para a ocupação do joystick:

Se **AF-ON** estiver selecionado para o joystick, a medição AF é desativada com o disparador. A medição é realizada, pressionando o joystick.

MELHORIA

Perfis de utilizador:

Preparação para atualizações de firmware futuras. Atualizações a partir da versão 2.0.0 ou superior, assumem automaticamente **Perfis de utilizador**, **Língua**, **Hora** e **Data**.

Roda de polegar:

Nova função como botão de função

Correção da perspetiva:

A correção da perspetiva é agora também possível com função de disparo contínuo em **2 fps**, **4 fps**, e **5 fps**.

Disparo contínuo:

Na definição **15 fps**, o retardamento inicial foi reduzido 700 ms.

Control Center:

Otimização dos símbolos de conectividade, bem como do seu posicionamento no Control Center. Bluetooth (Ⓡ/Ⓡ), Wi-Fi (Ⓜ/Ⓜ), cabo (Ⓜ/Ⓜ)

Opção de armazenamento:

Otimização do método de armazenamento **DNG+JPG para CF=SD (Backup)**. Quando um dos cartões de memória não está disponível por motivos de capacidade ou função, é exibida uma mensagem de aviso correspondente de que o Backup não está disponível.

Perfil de utilizador:

A definição do tamanho de campo AF é agora tida em conta na cópia de segurança do perfil de utilizador.

Menu da câmara:

Navegação de menu melhorada através de introdução de um novo botão "< (Voltar)" no canto superior esquerdo do menu da câmara.

Menu da câmara:

O ponto de menu **WLAN** faz agora parte das **Definições da câmara**.

Menu da câmara:

Novos símbolos de flash integrados

Modo de disparo:

Otimização do tempo de blackout em disparos simples de aprox. 310 ms para aprox. 250 ms.

Modo de reprodução:

Interação melhorada no apagamento de várias imagens.

Ligação à app Leica FOTOS:

O problema da Leica FOTOS não se poder ligar, quando outro smartphone já estava ligado ao Wi-Fi da câmera, foi resolvido.

Exif 3.0:

Suporta Exif 3.0 e versão GPS 2.4.0.0.

Velocidades de obturador mecânicas:

Ao utilizar o obturador híbrido é agora utilizado o obturador mecânico para as velocidades 1/5000 s, 1/6400 s e 1/8000 s.

ATUALIZAÇÕES DE FIRMWARE

A Leica está constantemente a trabalhar no desenvolvimento e otimização da sua câmara. Uma vez que muitas das funções da câmara são comandadas exclusivamente pelo software, as melhorias e os alargamentos da gama de funções podem ser instalados na sua câmara numa data posterior. Para este fim, a Leica oferece atualizações de firmware em intervalos irregulares, que estão disponíveis para download na nossa homepage.

Depois de ter registado a sua câmara, a Leica informá-lo-á sobre todas as novas atualizações. Os utilizadores da Leica FOTOS também são informados automaticamente sobre as atualizações de firmware para as suas câmaras Leica.

A instalação de atualizações de firmware pode ser realizada através de dois caminhos diferentes.

- Confortavelmente através da aplicação Leica FOTOS
- Diretamente através do menu da câmara

Para determinar que versão de firmware está instalada

- No menu principal, selecionar **Informações da câmara**
 - As versões de firmware atuais são exibidas.



Mais informações sobre o registo, atualizações de firmware ou os seus downloads para a sua câmara, bem como quaisquer alterações e complementos às explicações deste manual de instruções, podem ser encontrados na "Área do Cliente" em:

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

REALIZAR ATUALIZAÇÕES DE FIRMWARE

A interrupção de uma atualização de firmware em curso pode provocar danos graves e irreparáveis no seu equipamento!

Por esta razão, durante a atualização do firmware deve respeitar sobretudo as seguintes indicações:

- Não desligar a câmara!
- Não remover o cartão de memória!
- Não remover a bateria!
- Não remover a objetiva!

Notas

- Se a bateria não estiver suficientemente carregada, aparecerá uma mensagem de aviso. Neste caso, carregue primeiro a bateria e repita o procedimento acima descrito.
- No submenu **Informações da câmara** encontrará dispositivos adicionais e marcas e números de aprovação específicos do país.

PREPARAÇÕES

- Carregar completamente a bateria e colocá-la na câmara
- Remover do cartão de memória todos os ficheiros de firmware eventualmente existentes
 - Recomenda-se que todas as imagens do cartão de memória sejam armazenadas para posteriormente serem formatadas na câmara.
(Atenção: perda de dados! Ao formatar o cartão de memória todos os dados no cartão são perdidos.)
- Descarregar o firmware mais recente
- Guardar no cartão de memória
 - O ficheiro de firmware tem de ser armazenado no nível mais superior do cartão de memória (não numa subpasta).
- Colocar o cartão de memória na câmara
- Ligar a câmara

SOBRE A APP LEICA FOTOS

A Leica FOTOS informa-o, se existirem atualizações de firmware para a sua câmera Leica.

→ Seguir as instruções na app Leica FOTOS

Notas

- Para a função de atualização do firmware da câmera é necessária a Leica FOTOS a partir da versão 4.8.0.
- Se a bateria não estiver suficientemente carregada, aparecerá uma mensagem de aviso. Neste caso, carregue primeiro a bateria e repita o procedimento acima descrito.

SOBRE O MENU DA CÂMERA

→ Realizar as preparações

→ No menu principal, selecionar **Informações da câmera**

→ Selecionar **Camera Firmware Version**

→ Selecionar **Iniciar atualização**

- Aparece uma consulta com informações sobre a atualização.

→ Verificar a informação sobre as versões

→ Selecionar **Sim**

- A consulta **Armazenar perfis no cartão SD?** aparece.

→ Selecionar **Sim/Não**

- A atualização começa automaticamente.
- O LED de estado inferior pisca durante o processo.
- Após a conclusão com êxito, aparece uma mensagem correspondente com uma solicitação de reinício.

→ Desligar e voltar a ligar a câmera

Nota

- Após o reinício, a data e hora, bem como o idioma devem ser novamente definidos. As consultas correspondentes aparecem.

ATUALIZAR O FIRMWARE DA OBJETIVA

Se estiverem disponíveis, podem ser realizadas atualizações de firmware para as objetivas SL da Leica, bem como para todas as outras objetivas da L-Mount Alliance.

As atualizações do firmware para objetivas SL da Leica são normalmente instaladas com as versões atuais do firmware da câmera e não devem ser, por isso, realizadas manualmente. Se uma objetiva SL estiver colocada durante a atualização da câmera, será equipada automaticamente também com o firmware mais recente. Caso contrário, é visualizada uma consulta correspondente na primeira colocação numa câmera com firmware atualizado.

As notas sobre a atualização do firmware da câmera são respetivamente válidas.

- Realizar as preparações
- No menu principal, selecionar **Informações da câmera**
- Selecionar **Lens Firmware Version**
- Selecionar **Iniciar atualização**
 - Aparece uma consulta com informações sobre a atualização.
- Verificar a informação sobre as versões
- Selecionar **Sim**
 - A atualização começa automaticamente.
 - O LED de estado inferior pisca durante o processo.
 - Após a conclusão com êxito, aparece uma mensagem correspondente com uma solicitação de reinício.
- Desligar e voltar a ligar a câmera

DEFINIÇÕES ISO EM LIVE VIEW

SENSIBILIDADE ISO

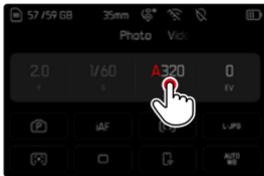
A definição ISO cobre no total uma área de ISO 50 a ISO 100 000, permitindo assim uma adaptação adequada às situações específicas.

Com a definição da exposição manual, há mais margem de manobra, através da definição ISO automática, para utilizar a combinação desejada de velocidade de obturador e abertura. Dentro da definição automática é possível estabelecer prioridades, p. ex. por razões da composição da imagem.

Configuração de fábrica: **Auto ISO**

DEFINIÇÃO AUTOMÁTICA

A sensibilidade é automaticamente adaptada à claridade exterior ou à combinação predefinida da velocidade de obturador e abertura. Juntamente com o automático com prioridade à abertura, isto expande o alcance automático do controlo da exposição. O comando automático da sensibilidade ISO é realizado em passos de 1/3 EV.



- Selecionar no Control Center **ISO** ou rodar a roda de ajuste esquerda
- Selecionar **A**

Nota

Esta função não está disponível no modo Cine.

DEFINIÇÃO ISO DINÂMICA (FOTOGRAFIA/VÍDEO)

A roda de ajuste esquerda está pré-configurada de tal forma que a definição ISO manual pode ocorrer em tempo real. A definição muda através de todos os valores ISO disponíveis. Isto significa que também pode ser selecionado **Auto ISO**. Se o valor ISO mais baixo for alcançado, rodando a roda de ajuste esquerda, aparece **FIX ISO** como indicação para a transição para a definição **Auto ISO**. Com o joystick e a roda de polegar é possível depois mudar entre **FIX ISO** e **FIX ISO**.

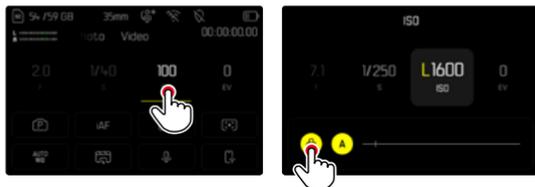
No Live View

- No modo de disparo, rodar a roda de ajuste esquerda para esquerda até ao valor ISO mais baixo
 - Aparece **FIX ISO**.
- Pressionar o joystick para a esquerda
 - Aparece **AUTO ISO**.

DEFINIÇÃO AUTOMÁTICA LOCK (VÍDEO)

A sensibilidade é automaticamente adaptada à claridade exterior ou à combinação pre-definida da velocidade de obturador e abertura. Para manter o valor ISO, determinado no início da captação, igual para além da captação, o valor pode ser bloqueado (**LOCK ISO**).

Sobre o Control Center



No Live View

- No modo de disparo, rodar a roda de ajuste esquerda para esquerda até ao valor ISO mais baixo
 - Aparece **FIX ISO**.
- Pressionar o joystick para a esquerda ou rodar roda de polegar
 - Aparece **AUTO ISO**.
- Pressionar o joystick para a esquerda ou rodar roda de polegar
 - Aparece **LOCK ISO**.

Nota

- Se o valor ISO estiver fixado durante a captação (**LOCK ISO**), esta fixação pode ser levantada, se desejado, pressionando novamente o joystick para a direita. A visualização muda depois de **LOCK ISO** para **AUTO ISO** ou **FIX ISO**.

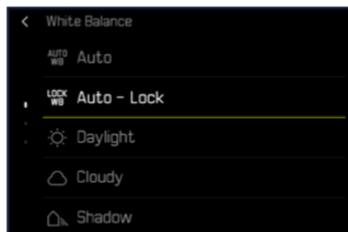
BALANÇO DE BRANCO (IM MODÓ DE VÍDEO)

O balanço de branco garante uma reprodução de cor neutra com qualquer luz. Ele parte do princípio que a câmera foi regulada anteriormente para a cor da luz que deve ser reproduzida como branco.

Para este fim estão à disposição cinco possibilidades:

- comando automático
- comando automático com função de bloqueio
- predefinições fixas
- definição manual por medição
- definição direta da temperatura de cor

Configuração de fábrica: **Auto**



Notas

- O balanço de branco pode ser alterado durante a gravação de vídeo em curso através do botão FN e da roda de polegar.
- É possível mudar de **Auto** para **Auto - bloqueio** ou para outra temperatura de cor fixa.

FUNÇÕES DO JOYSTICK (EM MODO DE DISPARO)

No modo de fotografia podem ser atribuídas diferentes funções ao joystick. A definição é realizada separadamente para o modo AF e MF.

MODO AF

- No menu principal, selecionar **Definições individuais**
- Selecionar **Joystick**
- Selecionar **Modo AF**
- Selecionar a definição desejada
(**AF-L**, **AE-L**, **AF-L + AE-L**, **AF-ON**)

Nota

- Se a função **AF-ON** estiver selecionada, o AF é desativado com o 1.º ponto de pressão sobre o disparador. A medição (**AFi**, **AFs**, **AFd**) é realizada, pressionando o joystick. Isto é sinalizado por um símbolo no Live View. Pressionar o joystick apenas ativa AF, mas não AE.

MODO MF

- No menu principal, selecionar **Definições individuais**
- Selecionar **Joystick**
- Selecionar **Modo MF**
- Selecionar a definição desejada
(**Ampliação**, **AFs**, **AFs + AE-L**, **AFc**, **AFc + AE-L**, **AE-L**)

MODO DE OPERAÇÃO

Configuração de fábrica: **Mantêr**

- No menu principal, selecionar **Definições individuais**
- Selecionar **Joystick**
- Selecionar **Modo de operação** **Mantêr** ou **Clique**

BLOQUEIO DE BOTÃO

- No menu principal, selecionar **Definições de acesso direto**
- Selecionar **Joystick**
- Selecionar **Bloqueio de botão**
- Selecionar a definição desejada
 - **Clique**
 - A primeira preensão do joystick ativa consoante a definição **AF-L**, **AE-L** ou **AF-L + AE-L**. Medição AF bem-sucedida é sinalizada através do campo de medição verde ou em **AE-L** aparece um símbolo correspondente no rodapé.
 - Esta medição permanece armazenada até à segunda preensão do joystick.
 - **Mantêr**
 - Enquanto o joystick for mantido sob pressão, é bloqueado **AF-L**, **AE-L** ou **AF-L + AE-L** consoante a definição.
 - Deixando de pressionar, a respetiva medição volta a ser desbloqueada.