



# LEICA SL3

# LEICA SL3-S

## ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE 3.1.1

### NOVO

- São apoiados os requisitos do Lote 6/Lote 26 do Regulamento (UE) 2023/826 relativo à conceção ecológica.
- Novos formatos de vídeo para **C4K** e **C6K**.

### MELHORIA

- O acesso à função **Volume auscultadores** é acessível agora também por meio do menu **Audio** na área Vídeo, bem como por meio do botão FN.
- Pressionando o joystick, a função **Ampliação** pode ser ativada e agora também desativada.
- Ao alterar a ocupação dos símbolos no Control Center, a lista de atribuição é aberta com a opção já atribuída e exibida na lista como posição inicial.
- Os anteriores menus **Estilo de Imagem** e **Estilo de vídeo** (em **Definições JPG**) foram fundidos com o menu **Leica Looks** e podem ser acedidos diretamente a partir do menu principal.
- O processo de atualização do firmware foi otimizado. Após uma atualização do firmware, todas as definições anteriores são armazenadas e a caixa de diálogo "Pretende armazenar os perfis no cartão SD?" deixa de ser apresentada. Uma carga de 25% da bateria é agora suficiente para iniciar o processo de atualização.
- A velocidade de obturador eletrónica **1/16000 s** está agora disponível para o modo P/A.

- A função **AF-ON** agora também pode ser combinada com **Reconhecimento de pessoas** e **Reconhecimento de Animais**.

## **CORREÇÃO DE ERROS**

- O símbolo de **Perfis de utilizador** no Control Center e na barra lateral está marcado com um asterisco  se as definições tiverem sido alteradas depois de o perfil ter sido ativado.
- A função **AF-ON** na ocupação do joystick é agora guardada no perfil de utilizador.

# 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.

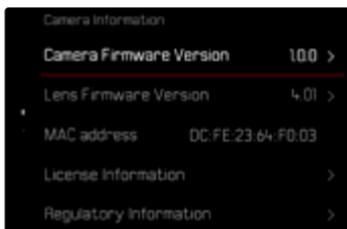
Depois de ter registado a sua câmara, a Leica informá-lo-á sobre todas as novas atualizações. Os utilizadores da Leica FOTOS também são informados automaticamente sobre as atualizações de firmware para as suas câmaras Leica.

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 **Versão de firmware câmera**

→ Selecionar **Iniciar atualização**

- Aparece uma consulta com informações sobre a atualização.

→ Verificar a informação sobre as versões

→ Selecionar **Sim**

→ 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

## 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 **Versão de firmware objetiva**
- 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

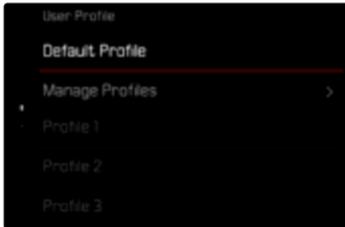
# NOVOS FORMATOS DE VÍDEO

Formato do ficheiro	Resolução	Frequência de imagens	Taxa de bits	YUV/bit	Codec	Áudio		35 mm	APS-C
						Codec	Amostragem		
MOV	C6K 5776 x 3056 (17:9)	29,97 fps	1939 Mbps	422HQ	ProRes	LPCM	48 kHz/24 bit	●	n/a
		25,00 fps	1618 Mbps	422HQ				●	
		24,00 fps	1553 Mbps					●	
		23,98 fps	1551 Mbps					●	
	C4K 4096 x 2160 (17:9)	59,94 fps	1944 Mbps			422HQ		●	
		50,00 fps	1622 Mbps	●					
		29,97 fps	972 Mbps	●					
		25,00 fps	811 Mbps	●					
		24,00 fps	779 Mbps	●					
		23,98 fps	778 Mbps	●					
		●	●						
		●	●						

## PERFIS DE UTILIZADOR

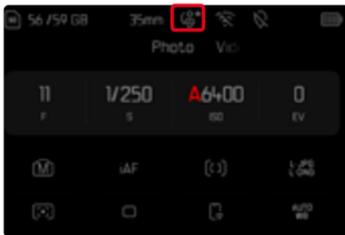
Com esta câmara, quaisquer combinações de todas as definições do menu podem ser armazenadas permanentemente, p. ex. para poderem ser chamadas rápida e facilmente em qualquer altura para situações/motivos recorrentes. Um total de seis posições de memória estão disponíveis para tais combinações, mais uma configuração de fábrica imutável que pode ser chamada a qualquer momento (Perfil Standard). Os nomes dos perfis armazenados podem ser livremente selecionados.

Por exemplo, os perfis definidos na câmara podem ser transferidos para um cartão de memória com a finalidade de serem utilizados noutra câmara. Os perfis armazenados num cartão também podem ser transferidos para a câmara.



## INDICAÇÃO DE PERFIL DE UTILIZADOR NÃO GUARDADO

Como indicação de um perfil de utilizador alterado ou guardado sem firmware atual, aparece um símbolo de asterisco  no Control Center e na barra lateral.



### Nota

- Perfis de utilizador que continuam a ser utilizados após uma atualização de firmware, podem ser exibidos em determinadas circunstâncias também com este símbolo de asterisco,  visto que algumas definições de perfil estão dependentes da versão de firmware. Neste caso, os perfis de utilizador existentes devem ser exportados, a câmara deve ser reposta para a configuração de fábrica e o perfil de utilizador deve ser carregado de novo.