



## LEICA M11

Atualização de firmware

## FIRMWARE

Modelo de câmera	Versão de firmware
Leica M11	2.1.1
Leica M11 Monochrom	2.1.1
Leica M11-P	2.1.1

### CORREÇÃO DE ERROS

- O problema foi resolvido relativamente à câmera não se iniciar, quando anteriormente o processo de iniciação da câmera foi interrompido por meio de desligamento da câmera.
- A produção ocasional de dados de imagem incorretos foi resolvida.
- Diferentes erros e causas de congelamentos foram resolvidos.
- A estabilidade do firmware foi melhorada.

### **Informação importante para a utilização do cartão de memória**

- Em casos raros, podem ocorrer problemas técnicos na utilização de cartões SD UHS-I. Uma otimização para cartões SD correspondentes já está prevista para uma atualização de firmware posterior. Para evitar este erro no geral e garantir o melhor desempenho da sua câmera, a Leica recomenda a utilização de cartões UHS-II.

### **Informação importante para o processo de atualização**

- em casos raros pode ocorrer um retardamento do processo automático de iniciação após a atualização do firmware.  
O processo de atualização foi bem-sucedido! A câmera pode ser iniciada de novo sem problemas, retirando e voltando a colocar novamente a bateria.



As instruções detalhadas para download podem ser encontradas em:

<https://en.leica-camera.com/Service-Support/Support/Downloads>

Para encomendar uma cópia impressa gratuita das instruções detalhadas, por favor registe-se em:

[www.order-instructions.leica-camera.com](http://www.order-instructions.leica-camera.com)

## 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**
  - Ao lado do ponto de menu **Versão de firmware câmara** é visualizada a versão de firmware.



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: [club.leica-camera.com](http://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.)
  - Por precaução também deve realizar uma cópia de segurança dos ficheiros existentes na memória interna.
- ▶ 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

## ATUALIZAR O FIRMWARE DA CÂMERA

- ▶ Realizar as preparações
- ▶ No menu principal, selecionar **Informações da câmera**
- ▶ Selecionar **Versão de firmware câmera**
- ▶ Selecionar **Atualização de firmware**
  - Aparece uma consulta com informações sobre a atualização.
- ▶ Verificar a informação sobre as versões
- ▶ Selecionar **Sim**
  - A consulta **Pretende armazenar os 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 e a câmera reinicia-se.

### Nota

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

### Atenção

Após a atualização e antes de um reinício da câmera, o cartão SD tem de ser removido da câmera.

Por favor, formate o cartão SD por meio de um computador, antes de o voltar a inserir na câmera.