



**LEICA M10 / LEICA M10-R / LEICA M10-P**  
**LEICA M10-D / LEICA M10 MONOCHROM**  
**LEICA M10-P ASC**

Atualização de firmware

## FIRMWARE

**LEICA M10: 3.22.23.38**

**LEICA M10-R: 30.22.23.34**

**LEICA M MONOCHROM: 4.22.23.34**

**LEICA M10-D: 3.22.23.52**

**LEICA M10-P: 4.22.23.34**

**LEICA M10-P ASC: 3.22.23.52**

**\_NOVO:** Lens profiles

## 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 as chamadas atualizações de firmware em intervalos irregulares, que estão disponíveis para download na nossa página de internet.

Depois de ter registado a sua câmara, a Leica informá-lo-á sobre todas as novas atualizações.

### Para determinar que versão de firmware está instalada

- ▶ No menu principal, selecionar **Info da Câmera**
  - Ao lado do ponto de menu **Firmware da Câmera** 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, podem ser encontrados na "Área do Cliente" em:

[club.leica-camera.com](http://club.leica-camera.com)

## ATUALIZAR O FIRMWARE DA CÂMERA

- ▶ Descarregar o firmware mais recente
- ▶ Guardar no cartão de memória
- ▶ Colocar o cartão de memória na câmara
- ▶ Ligar a câmara
- ▶ No menu principal, selecionar **Info da Câmera**
- ▶ Selecionar **Firmware da Câmera**
  - O ponto de menu só está disponível, se existir um ficheiro de firmware atual no cartão de memória introduzido.
  - Aparece uma consulta com informações sobre a atualização.
- ▶ Verificar a informação sobre as versões
- ▶ Selecionar **Iniciar atualização**
  - A atualização começa automaticamente.
  - Após a conclusão com êxito, aparece uma mensagem correspondente e a câmara reinicia-se.

### Notas

- Antes da conclusão da atualização, a câmara não pode ser desligada de modo algum.
- Se a bateria não estiver suficientemente carregada, aparecerá uma mensagem de aviso. Neste caso, carregue primeiro a bateria e repita o procedimento acima descrito.

## ATUALIZAR O FIRMWARE DA CÂMERA M 10-D

- ▶ Realizar os preparativos
- ▶ Manter o botão de função pressionado e ligar a câmera
  - A atualização começa automaticamente.
  - Durante o processo de atualização é visualizado no visor **UP**.
  - Em caso de erro, é visualizado **Err**.
  - Após atualização bem-sucedida é visualizado **end**.

### Notas

- Antes da conclusão da atualização, a câmera não pode ser desligada de modo algum.
- Se a bateria não estiver suficientemente carregada, aparecerá uma mensagem de aviso. Neste caso, carregue primeiro a bateria e repita o procedimento acima descrito.