



LEICA M10

LEICA M10 MONOCHROM

LEICA M10-P / ASC

LEICA M10-D

LEICA M10-R

ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE 3.2.5 / 4.2.5

NOVO

- A função **Ajuste do balanço de brancos** permite que o ponto branco calibrado de fábrica do sensor seja ajustado individualmente. Este ajuste afeta tanto o **Balanço de brancos** automático como as predefinições fixas (**Estilo de Imagem**).

Informação importante para a utilização de cartões SD

Em casos raros, podem ocorrer problemas técnicos na utilização de cartões UHS-I. Para evitar este erro no geral e garantir o melhor desempenho da sua câmera, a Leica recomenda a utilização de cartões UHS-II.

ATUALIZAÇÕES DE FIRMWARE

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

Para determinar que versão de firmware está instalada

- No menu principal, selecionar **Informações 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 câmera, bem como quaisquer alterações e complementos às explicações deste manual de instruções, podem ser encontrados na "Área do Cliente" em:

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

M10 / M10-P / M10-P ASC / M10 Monochrom / M10-R

- Realizar os preparativos
- Ligar a câmera
- No menu principal, selecionar **Informações 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 **Sim**
 - A atualização começa automaticamente.
 - Após a conclusão com êxito, aparece uma mensagem correspondente e a câmera reinicia-se.

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.

ATUALIZAR O FIRMWARE DA CÂMERA

M10-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**.