

Obrigado por escolher um produto Nikon. Este guia descreve como executar esta atualização do firmware. *Se você não tiver certeza de que possa executar a atualização com sucesso, ela pode ser realizada por um representante de assistência técnica Nikon.*

Consulte o manual da câmera para informações sobre as operações da câmera.

Importante

A câmera pode ser danificada se a energia for interrompida ou se os controles da câmera forem operados durante a atualização. Não desligue a câmera nem remova ou desconecte a fonte de alimentação, nem opere os controles da câmera durante a atualização. Se a atualização não for completada com sucesso e a câmera tornar-se inoperante, leve-a a um representante de assistência técnica autorizada Nikon para inspeção.

1

Preparação

Para atualizar o firmware da câmera, você precisará:

- da câmera
- de um computador equipado com um leitor de cartão ou compartimento de cartões
- de uma das seguintes fontes de alimentação da câmera:
 - um adaptador AC
 - uma bateria recarregável de Li-ion, de um tipo compatível com a câmera, totalmente carregada
- de um cartão de memória aprovado pela Nikon que tenha sido formatado na câmera (note que todos os dados no cartão de memória serão apagados quando o cartão for formatado; antes de formatar o cartão, salve os dados que você deseja manter em um computador ou outro dispositivo)
- do *Manual do usuário* da câmera

2

Verifique a versão atual do firmware da câmera

Os menus exibidos em sua câmera podem ser diferentes dos que são mostrados aqui.

- 1 Ligue a câmera.
- 2 Pressione **MENU** para exibir os menus.
- 3 Selecione **Versão do firmware** no menu de configuração.



- 4 A atual versão do firmware será exibida. Confirme se a versão do firmware é a versão correta para esta atualização.



"#.##" é a versão do firmware.

- 5 Saia do menu de configuração e desligue a câmera.

3

Faça o download e extraia o novo firmware

- 1 Crie uma nova pasta em seu computador.
Se você estiver usando o Windows 10 ou o Windows 8.1, selecione **Área de trabalho** na tela inicial para entrar no modo de área de trabalho.
- 2 Depois de ler o acordo de licença de usuário final no site de download, selecione **Aceitar** e clique em **Download**. Salve o arquivo na pasta criada no passo 3-1.
- 3 Abra a pasta criada no passo 3-1 e dê um clique duplo no arquivo baixado ("F-XXXX-V###W.exe", onde "XXXX" é o nome da câmera e "###" é a versão do firmware) para extrair o firmware para uma subpasta na nova pasta.



: F-XXXX-V###W.exe

A hierarquia de arquivo e pasta resultante é a mostrada abaixo:



: XXXXUpdate



: XXXX###.bin

4

Copie o firmware para o cartão de memória

O firmware pode ser copiado para o cartão de memória da câmera usando um computador equipado com um leitor de cartão ou compartimento de cartões.

- 1 Introduza um cartão de memória formatado no leitor de cartão ou compartimento de cartões. Se um aplicativo como Nikon Transfer 2 iniciar automaticamente, saia do aplicativo antes de prosseguir.

Windows 10/Windows 8.1

Se o Windows exibir a mensagem mostrada na ilustração, clique em **X** para fechar a caixa de diálogo.

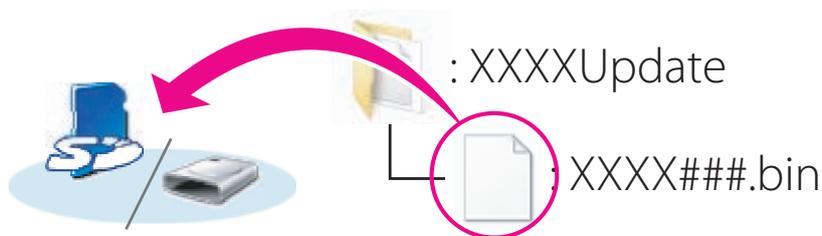


Windows 7/Windows Vista

No Windows 7/Windows Vista, uma caixa de diálogo Reprodução automática poderá ser exibida. Clique em **X**.



- 2 Copie o arquivo "XXXX###.bin" para o cartão de memória.



Quando a cópia estiver completa, confirme que o cartão de memória contém o arquivo "XXXX###.bin".

Importante

Assegure-se de que copia o "XXXX###.bin" para o diretório raiz do cartão de memória. A câmera não reconhecerá o novo firmware se ele for colocado em uma pasta diferente do diretório raiz.

- 3 Se seu computador mostrar o cartão de memória como um disco removível, clique com o botão direito do mouse no disco removível e selecione **Eject** (Ejetar) no menu que aparece. Remova o cartão de memória do leitor de cartão ou compartimento de cartões.

5

Atualize o firmware da câmera

Os menus exibidos em sua câmera podem ser diferentes dos que são mostrados aqui. Durante a atualização, não:

- remova o cartão de memória
- desligue a câmera
- opere qualquer dos controles da câmera
- acople ou remova lentes
- desligue ou desconecte o adaptador AC
- remova a bateria
- sujeite a câmera a ruídos eletromagnéticos fortes

Qualquer uma das ações acima pode fazer com que a câmera fique inoperante.

1 Insira o cartão de memória contendo o firmware no compartimento do cartão de memória da câmera

Câmeras com dois compartimentos do cartão de memória

Se a câmera permitir selecionar um compartimento como compartimento primário e o outro como compartimento secundário, insira o cartão no compartimento atualmente selecionado como compartimento primário. De outra forma, insira o cartão no compartimento 1.

2 Ligue a câmera.

3 Pressione **MENU** para exibir os menus.

4 Selecione **Versão do firmware** no menu de configuração.



5 A atual versão do firmware será exibida. Destaque **Atualizar** e pressione **OK**.



6 Uma caixa de diálogo de atualização de firmware será exibida. Selecione **Sim**.



7 A atualização será iniciada. Siga as instruções exibidas na tela durante a atualização.

8 Confirme a conclusão bem-sucedida da atualização.

8-1. Desligue a câmera e remova o cartão de memória.

8-2. Verifique a versão do firmware da câmera como descrito no passo 2, "Verifique a versão atual do firmware da câmera".

8-3. Se for exibida a versão atualizada, a atualização foi bem-sucedida.



"#.##" é a versão do firmware.

Se a atualização não tiver sido bem-sucedida, entre em contato com um representante de assistência técnica Nikon.

9 **Formate o cartão de memória na câmera.**

Isso conclui a atualização do firmware.