

Firmware voor de draadloze afstandsbediening bijwerken

– Mac –

Dank u voor het kiezen van een Nikon-product. Deze gids beschrijft hoe u de firmware voor draadloze afstandsbedieningen bijwerkt. *Als u niet zeker weet of u de update correct kunt uitvoeren, laat deze dan uitvoeren door een Nikon geautoriseerde servicevertegenwoordiger.*

Raadpleeg de documentatie die is meegeleverd met uw Nikon-product voor informatie over het gebruik.

Belangrijk

De camera kan beschadigd raken als tijdens het bijwerken van de firmware de stroomvoorziening wordt onderbroken of de knoppen worden bediend. Tijdens het bijwerken mag het product niet worden uitgeschakeld, mag de stroomvoorziening niet worden verwijderd of afgesloten en mag er niet worden geprobeerd het product tijdens de update te bedienen. Wanneer de update niet succesvol is uitgevoerd en het product onbruikbaar is, breng het naar een Nikon geautoriseerde servicevertegenwoordiger voor onderzoek.



Vorbereiding

Voor het uitvoeren van een upgrade van de firmware voor de camera hebt u het volgende nodig:

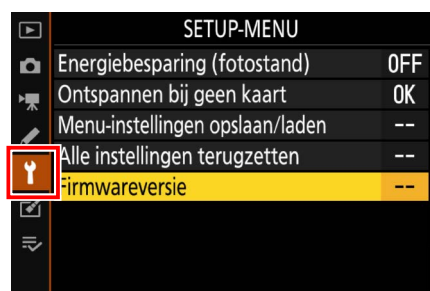
- Een draadloze afstandsbediening (voor informatie over de accessoires die nodig kunnen zijn bij het aansluiten van de draadloze afstandsbediening op de camera, zie de documentatie die is meegeleverd met de draadloze afstandsbediening)
- Een camera die kan worden gebruikt om de firmware van de draadloze afstandsbediening bij te werken (in deze gids wordt ter illustratie de Z 7II gebruikt)
- Een computer en kaartlezer compatibel met het type geheugenkaart dat in de camera wordt gebruikt
- Een van de volgende camera stroombronnen:
 - Een lichtnetadapter
 - Een volledig opgeladen oplaadbare Li-ion-batterij van een type dat wordt ondersteund door de camera
- Een door Nikon goedgekeurde geheugenkaart die in de camera is geformatteerd (Merk op dat alle gegevens op de geheugenkaart gewist zullen worden als de kaart geformatteerd wordt; maak een backup van alle gegevens die je wil behouden op een andere computer of apparaat vooraleer de kaart te formatteren)
- De documentatie voor de camera en de draadloze afstandsbediening

2

Controleer de huidige firmwareversie

De menu's die weergegeven worden op uw camera kunnen verschillen van diegene die hier getoond worden.

- 1 Sluit de draadloze afstandsbediening aan op de camera zoals beschreven in de documentatie voor de draadloze afstandsbediening.
- 2 Zet de camera aan. Als u de firmware bijwerkt voor een draadloze afstandsbediening die is voorzien van een **Tx/Rx/OFF**-schakelaar, stelt u de schakelaar in op **Rx**.
- 3 Druk op de **MENU**-knop van de camera om de menu's weer te geven.
- 4 Selecteer **Firmwareversie** in het set-upmenu.



- 5 De firmwareversie die de camera gebruikt, wordt weergegeven. Bevestig dat de firmwareversie de correctie versie is voor deze update.



"###.###" is de firmwareversie.

- 6 Ga terug naar het set-upmenu en schakel de camera uit.

3

De nieuwe firmware downloaden en uitpakken

Selecteer, na het lezen van de eindgebruikerslicentie-overeenkomst op de downloadsite, **Accepteren** en klik op **Downloaden** om het bestand "F-*****-V####M.dmg" te downloaden, waarbij "*****" is bedoeld voor de cameranaam en "####" voor de firmwareversie. Zodra het downloaden is voltooid, verschijnt op het bureaublad een diskafbeelding met daarin het onderstaande bestand en de map:



4

De firmware naar de geheugenkaart kopiëren

De firmware kan gekopieerd worden naar de geheugenkaart van de camera met behulp van een computer en een kaartlezer.

- 1 Plaats een geformatteerde geheugenkaart in de kaartlezer. Wanneer een toepassing zoals Nikon Transfer 2 automatisch start, sluit de toepassing voordat u verder gaat.
- 2 Op het bureaublad wordt een cameravolume weergegeven. Kopieer ".bin" bestand uit de updatemap naar deze verwisselbare schijf. Ga na of na het kopiëren ".bin" bestand aanwezig is op het cameravolume.

Belangrijk

Verzeker u ervan dat het ".bin" bestand naar de rootdirectory van de geheugenkaart gekopieerd wordt en zorg ervoor dat er zich geen ander dergelijk bestand op de kaart bevindt. De camera zal de nieuwe firmware niet herkennen als het in een map onder de rootdirectory geplaatst wordt of als de kaart meer dan één firmware-updatebestand bevat.

- 3 Verwijder het cameravolume van het systeem en werp de geheugenkaart uit de kaartlezer.

5

De update van de firmware uitvoeren

Merk op dat het cameramodel, de vensters en berichten weergegeven tijdens de update, kunnen verschillen van het hier getoonde.

Tijdens het uitvoeren van de update mag u niet:

- De geheugenkaart verwijderen
- Het apparaat uitschakelen
- De apparaatknoppen van de camera worden gebruikt
- Objectieven of andere accessoires bevestigen of verwijderen
- De verbinding met de lichtnetadapter verbreken
- De batterij verwijderen
- Het apparaat blootstellen aan krachtig elektromagnetisch lawaai

Deze handelingen kunnen ertoe leiden dat het apparaat niet meer werkt.

1 Plaats de geheugenkaart met de firmware in de geheugenkaartsleuf van de camera.

Camera's met twee kaartsleuven

Als de camera u de mogelijkheid biedt één sleuf te selecteren als de eerste sleuf en de andere als de tweede sleuf, plaats de kaart dan in de sleuf die op dit ogenblik geselecteerd staat als de eerste sleuf. Als dat niet zo is, plaatst u de kaart in Sleuf 1.

2 Sluit de draadloze afstandsbediening aan op de camera zoals beschreven in de documentatie voor de draadloze afstandsbediening.

3 Zet de camera aan. Als u de firmware bijwerkt voor een draadloze afstandsbediening die is voorzien van een **Tx/Rx/OFF**-schakelaar, stelt u de schakelaar in op **Rx**.

4 Druk op de **MENU**-knop van de camera om de menu's weer te geven.

5 Selecteer **Firmwareversie** in het setupmenu.



- 6 De firmwareversie die de camera gebruikt, wordt weergegeven. Markeer **Update** en druk op **OK**.



- 7 Een dialoogvenster voor het updaten van de firmware wordt weergegeven. Selecteer **Ja**.



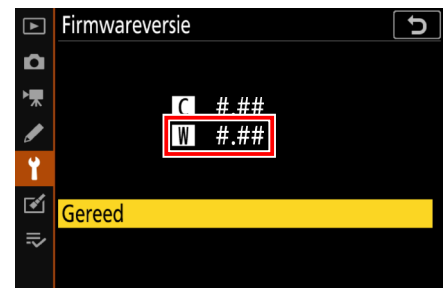
- 8 Het updaten start. Volg de instructies op het scherm tijdens het updaten.

- 9 Controleer of de update correct is voltooid.

9-1. Zet de camera uit en verwijder de geheugenkaart.

9-2. Controleer de firmwareversie van de camera zoals wordt beschreven in Stap 2, "Controleer de huidige firmwareversie".

9-3. Als de geüpdatete versie weergegeven wordt, is de update met succes uitgevoerd.



"###" is de firmwareversie.

Als de update niet is gelukt, neemt u contact op met een servicemedewerker van Nikon.

- 10 **Formateer de geheugenkaart in de camera. Om aanvullende updates uit te voeren, gaat u terug naar Stap 3, "De nieuwe firmware downloaden en uitpakken".**

Hiermee is de firmware-update voltooid.