

## Aktualizace firmwaru pro fotoaparáty mirrorless, objektivy NIKKOR Z a kompatibilní příslušenství

– Windows –

Děkujeme vám, že jste si zvolili výrobek Nikon. Tato příručka popisuje způsob aktualizace firmwaru fotoaparátů Nikon mirrorless, objektivů NIKKOR Z a kompatibilního příslušenství, jako jsou blesky a adaptéry bajonetu. *Jestliže si nejste jisti, zda dokážete aktualizaci úspěšně provést, můžete nechat firmware aktualizovat v autorizovaném servisu Nikon.*

**Informace o používání výrobku Nikon najdete v návodu k obsluze dodávaném s výrobkem.**

### Důležité

Přeruší-li se během aktualizace napájení nebo jsou-li během aktualizace aktivovány ovládací prvky, může se výrobek poškodit. Během aktualizace výrobek nevyjímejte, nevyjímejte nebo neodpojujte zdroj energie, ani nemanipulujte s ovládacími prvky výrobku. Nedokončí-li se aktualizace úspěšně a výrobek se stane nefunkčním, odneste jej do autorizovaného servisu Nikon na kontrolu.



## Připravte se

K provedení aktualizace firmwaru budete potřebovat:

- Fotoaparát Nikon (pro ilustrativní účely je zde použit přístroj Z 7; pokud aktualizujete firmware objektivu nebo jiného příslušenství, nasadte před dalším pokračováním toto příslušenství na fotoaparát)
- Počítač a čtečku paměťových karet kompatibilní s typem paměťové karty použité ve fotoaparátu
- Jeden z následujících zdrojů energie pro fotoaparát:
  - Síťový zdroj
  - Plně nabitou dobíjecí lithium-iontovou baterii typu podporovaného fotoaparátem
- Paměťovou kartou schválenou společností Nikon, naformátovanou ve fotoaparátu (naformátováním budou trvale odstraněna veškerá data na kartě; před naformátováním karty zazálohujte veškeré soubory které chcete uchovat v počítači nebo v jiném zařízení)
- Návod k obsluze fotoaparátu a dalšímu výrobku, který chcete aktualizovat

# 2

## Zkontrolujte aktuální verzi firmwaru

Menu zobrazené na Vašem fotoaparátu se mohou lišit od zde uvedených menu.

- 1 Zapněte fotoaparát. Pokud aktualizujete firmware blesku, zapněte rovněž blesk.
- 2 Stisknutím tlačítka **MENU** na fotoaparátu zobrazte menu.
- 3 V menu nastavení vyberte položku **Verze firmwaru**.



- 4 Fotoaparát zobrazí aktuální verze firmwaru fotoaparátu (**C**, **A** nebo **B**) a libovolného nasazeného objektivu (**LF**) nebo adaptéru bajonetu (**MA**), blesku (**S**), resp. bezdrátového dálkového ovládání (**W**). Zkontrolujte, jestli je aktuální verze firmwaru správnou verzí pro tuto aktualizaci.



„#.##“ je verze firmwaru.

- 5 Vystupte do menu nastavení a vypněte fotoaparát.

# 3

## Stáhněte a rozbalte nový firmware

- 1 V počítači vytvořte novou složku.
- 2 Po přečtení licenční smlouvy pro koncové uživatele na stránce pro stahování zvolte položku **Souhlasím** a klikněte na položku **Stáhnout**. Uložte soubor do složky vytvořené v kroku 3-1.
- 3 Otevřete složku vytvořenou v kroku 3-1 a poklepáním na stažený soubor („F-XXXX-V####W.exe“, kde „XXXX“ je název zařízení a „####“ verze firmwaru) rozbalte firmware do vnořené složky v nově vytvořené složce.



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

Výsledná hierarchie souborů a složek je zobrazená níže:



: XXXXUpdate



: XXXX\_####.bin

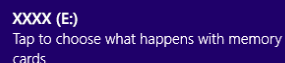
## Zkopírujte firmware na paměťovou kartu

Firmware lze zkopírovat na paměťovou kartu fotoaparátu pomocí počítače a čtečky paměťových karet.

- 1 Vložte naformátovanou paměťovou kartu do čtečky paměťových karet. Dojde-li k automatickému spuštění aplikace, jako je Nikon Transfer 2, před dalším postupem tuto aplikaci ukončete.


### Windows 10/Windows 8.1

Pokud zobrazuje operační systém Windows zprávu uvedenou na obrázku, klepněte na možnost **x** pro zavření dialogového okna.



XXXX (E:)  
Tap to choose what happens with memory cards.

### Windows 7

V operačním systému Windows 7 se může zobrazit dialog AutoPlay. Klepněte na tlačítko .



- 2 Zkopírujte soubor „.bin“ na paměťovou kartu.

Po dokončení kopírování ověřte, jestli došlo k úspěšnému zkopírování souboru na kartu.

### Důležité

Soubor „.bin“ je nutné zkopírovat do kořenového adresáře na paměťové kartě a ověřit, že jde o jediný soubor tohoto typu na kartě. Fotoaparát nerozpozná nový firmware, pokud je umístěn ve složce pod kořenovým adresářem nebo pokud karta obsahuje více než jeden soubor firmwaru.

- 3 Ukazuje-li počítač paměťovou kartu jako vyměnitelný disk, klepněte pravým tlačítkem myši na vyměnitelný disk a v zobrazeném menu vyberte položku **Eject** (Vysunout). Vyjměte paměťovou kartu ze čtečky paměťových karet.

# 5

## Aktualizujte firmware

Mějte na paměti, že v závislosti na modelu fotoaparátu se mohou dialogy a zprávy zobrazované během aktualizace lišit od zde uvedených. Před provedením aktualizace firmwaru objektivu nebo jiného příslušenství ověřte, že je toto příslušenství nasazeno na fotoaparátu.

Během aktualizace se vyvarujte následujících činností:

- Vyjmutí paměťové karty
- Vypnutí zařízení
- Manipulace s ovládacími prvky zařízení
- Nasazení a sejmutí objektivů nebo jiného příslušenství
- Připojení nebo odpojení síťového zdroje
- Vyjmutí baterie
- Vystavení zařízení silnému elektromagnetickému šumu

Kterákoli z uvedených akcí může způsobit, že se zařízení stane nefunkčním.

**1** Vložte paměťovou kartu, která obsahuje firmware, do otvoru pro paměťové karty.

**2** Zapněte fotoaparát. Pokud aktualizujete firmware blesku, zapněte rovněž blesk.

**3** Stisknutím tlačítka **MENU** na fotoaparátu zobrazte menu.

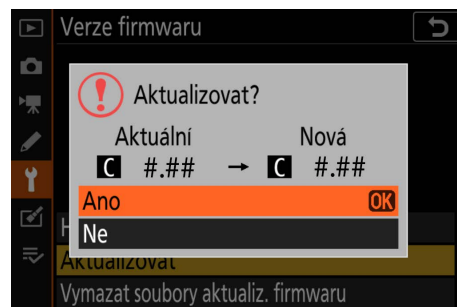
**4** V menu nastavení vyberte položku **Verze firmwaru**.



**5** Zobrazí se označení aktuální verze firmware. Označte **Aktualizace** a stlačte **OK**.



6 Zobrazí se dialogové okno aktualizace firmwaru. Vyberte **Ano**.



7 Aktualizace bude zahájena. Během aktualizace postupujte podle zobrazených pokynů.

8 Ověřte, zda aktualizace proběhla úspěšně.

8-1. Vypněte fotoaparát a vyjměte paměťovou kartu.

8-2. Postupem popsáním v kroku 2 „Zkontrolujte aktuální verzi firmwaru“ proveďte kontrolu verze firmwaru fotoaparátu nebo příslušenství.

8-3. Fotoaparát zobrazí verze firmwaru fotoaparátu (**C**, **A** nebo **B**) a libovolného nasazeného objektivu (**LF**) nebo adaptéru bajonetu (**MA**), blesku (**S**), resp. bezdrátového dálkového ovládání (**W**). Jestliže se zobrazí aktualizovaná verze, proběhla aktualizace úspěšně.



„#.###“ je verze firmwaru.

Jestliže aktualizace neproběhla úspěšně, obraťte se na servisní zastoupení Nikon.

9 **Naformátujte paměťovou kartu ve fotoaparátu. Chcete-li provést další aktualizace, vraťte se ke kroku 3.**

Aktualizace firmware je dokončena.