

## Firmware-frissítés a Nikon 1 legújabb fejlesztésű cserélhető objektívvel rendelkező fényképezőgépekhez, az 1 NIKKOR objektívekhez és a Nikon 1 fényképezőgépekhez használható tartozékokhoz

– Windows –

Köszönjük, hogy a Nikon termékét választotta! A jelen útmutató ismerteti a Nikon 1 legújabb fejlesztésű cserélhető objektívvel rendelkező fényképezőgépekhez, az 1 NIKKOR objektívekhez, illetve a Nikon 1 fényképezőgépekhez használható tartozékokhoz, például vakuegységekhez, elektronikus keresőkhöz és bajonett adapterekhez tartozó firmware frissítésének módját. *Ha nem biztos benne, hogy sikeresen végre tudja hajtani a frissítést, akkor elvégeztesse a frissítést egy Nikon által engedélyezett szervizközpontban.*

**Az adott Nikon termék használatára vonatkozó információkat megtekintheti a termékéhez kapott útmutatóban.**

### Fontos

A termék megsérülhet, ha a frissítés alatt megszakad a tápellátás, illetve ha működteti a vezérlőket. A frissítés ideje alatt ne kapcsolja ki a terméket, ne távolítsa el, illetve ne csatlakoztassa le az tápellátást, továbbá ne kísérelje meg a termék üzemeltetését. Amennyiben a frissítés sikertelenül fejeződik be és a termék üzemképtelenné válik, keressen fel egy Nikon által engedélyezett szervizközpontot a termék átvizsgálata céljából.



## Előkészületek

A frissítés végrehajtásához az alábbiakra lesz szüksége:

- Az Ön Nikon 1 fényképezőgépe (amennyiben objektív vagy egyéb tartozék firmware-jét kívánja frissíteni, folytatás előtt csatlakoztassa azt a fényképezőgéphez)
- Kártyaolvasóval, vagy kártyanyílással rendelkező számítógép
- Az alábbi fényképezőgép-tápellátások egyike:
  - Hálózati tápegység
  - A fényképezőgépe által támogatott, teljesen feltöltött lítium-ion akkumulátor
- A Nikon által jóváhagyott és a fényképezőgépében megformázott memóriakártya (ne feledje, hogy formázáskor a memóriakártyán található adatok törlődnek; formázás előtt valamennyi megőrizni kívánt adatról készítsen biztonsági mentést egy számítógépre, vagy egyéb eszközre)
- A frissíteni kívánt fényképezőgép, vagy bármely egyéb termék útmutatója

# 2

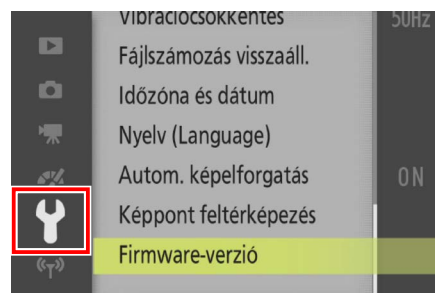
## Az aktuális firmware-verzió ellenőrzése

Az Ön fényképezőgépén megjelenő menük különbözhetnek az itt látottaktól.

**1** Kapcsolja be a fényképezőgépet. Amennyiben egy vakuegység firmware-jét frissíti, kapcsolja be a vakut is.

**2** Nyomja meg a **MENU** gombot a menük megjelenítéséhez.

**3** Válassza ki a **Firmware-verzió** elemet a beállítás menüben.



**4** A fényképezőgép kijelzi a fényképezőgép (C, A vagy B), valamint a csatlakoztatott objektív vagy bajonett adapter (L), illetve vakuegység (S) vagy elektronikus kereső (F) aktuális firmware-verzióját. Ellenőrizze, hogy az aktuális firmware-verzió megfelel-e ennek a frissítésnek.



"#.##" a firmware-verzió.

**5** Lépjen vissza a beállítás menübe és kapcsolja ki a fényképezőgépet.

# 3

## Az új firmware letöltése és kibontása

- 1** Hozzon létre egy új mappát a számítógépén.  
Amennyiben Windows 10 vagy Windows 8.1 operációs rendszert használ, az asztal üzemmód bekapcsolásához a kezdőképernyőn válassza a **Desktop** (Asztal) lehetőséget.
- 2** Miután a letöltő webhelyen elolvasta a végfelhasználói licencszerződést, válassza az **Elfogadom** lehetőséget, és kattintson a **Letöltés** pontra. Mentse el a fájlt a 3-1 lépésben létrehozott mappába.
- 3** Nyissa meg a 3-1 lépésben létrehozott mappát és kattintson duplán a letöltött fájlra ("F-XXXX-V####W.exe", ahol az "XXXX" az eszköz neve, a "####" pedig a firmware-verzió), hogy kibontsa a firmware-t az új mappa egy almappjába.



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

A létrejött fájl- és mappahierarchia az alábbiakban látható:



: XXXXUpdate



: XXXX\_####.bin

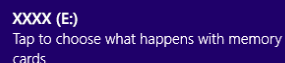
## A firmware másolása a memóriakártyára

A firmware-t átmásolhatja a fényképezőgép memóriakártyájára egy kártyaolvasóval, vagy kártyanyílással rendelkező számítógép segítségével.

- 1 Helyezzen egy megformázott memóriakártyát a kártyaolvasóba, vagy a kártyanyílásba. Amennyiben automatikusan elindul egy alkalmazás, mint pl. a Nikon Transfer 2, folytatás előtt lépjen ki az alkalmazásból.

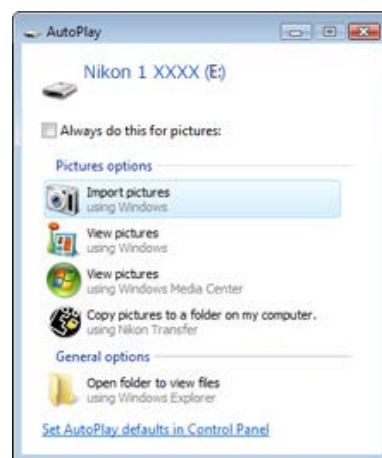
### Windows 10/Windows 8.1

Ha a Windows az ábrán látható üzenetet jeleníti meg, kattintson a × gombra a párbeszédablak bezárásához.



### Windows 7/Windows Vista

A Windows 7/Windows Vista környezetben megjelenhet az AutoPlay (Automatikus lejátszás) párbeszédablak. Kattintson a -re.



- 2 Másolja át a „.bin” fájlt a memóriakártyára.

A másolás befejeztével ellenőrizze, hogy a fájl sikerült-e rendben a kártyára másolni.

### Fontos

Ügyeljen rá, hogy a „.bin” fájlt a memóriakártya gyökérkönyvtárába másolja és bizonyosodjon meg arról, hogy ez legyen az egyetlen ilyen fájl a kártyán. A fényképezőgép nem ismeri fel az új firmware-t, ha az egy, a gyökérkönyvtár belüli mappában van, vagy ha a kártyán egynél több firmware frissítési fájl található.

- 3 Ha a számítógépe a memóriakártyát cserélhető lemezként jeleníti meg, kattintson a jobb egérgombbal a cserélhető lemezre és a megjelenő menüben válassza az **Eject** (Kiadás) elemet. Távolítsa el a memóriakártyát a kártyaolvasóból, vagy a kártyanyílásból.

# 5

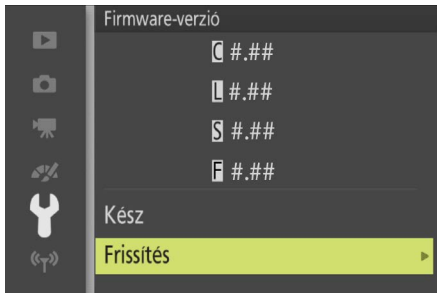
## A firmware frissítése

Felhívjuk a figyelmét arra, hogy a fényképezőgép modelljétől függően a frissítés során megjelenő párbeszédablakok és üzenetek eltérhetnek az itt bemutatottaktól. Objektív vagy egyéb tartozék firmware-jének frissítése előtt mindenképpen csatlakoztassa az adott tartozékot a fényképezőgépre.

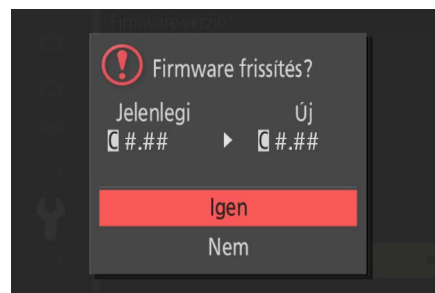
A frissítés során:

- Ne távolítsa el a memóriakártyát
- Ne kapcsolja ki az eszközt
- Ne működtesse az eszköz vezérlőit
- Ne csatlakoztasson és ne távolítson el objektívet vagy egyéb tartozékot
- Ne húzza ki, vagy csatlakoztassa le a hálózati tápegységet
- Ne távolítsa el az akkumulátort
- Ne hagyja, hogy az eszközt erős elektromágneses zaj érje

A fenti események bármelyike az eszköz működésképtelenné válását eredményezheti.

- 1 Helyezze be a firmware-t tartalmazó memóriakártyát a fényképezőgép memóriakártya-nyílásába.
- 2 Kapcsolja be a fényképezőgépet. Amennyiben egy vakuegység firmware-jét frissíti, kapcsolja be a vakut is.
- 3 Nyomja meg a **MENU** gombot a menük megjelenítéséhez.
- 4 Válassza ki a **Firmware-verzió** elemet a beállítás menüben.A screenshot of a camera's menu. The menu items are: VIBRACIOCSOKKENTES, Fájlszámzás visszaáll., Időzóna és dátum, Nyelv (Language), Autom. képforgatás, Képpont feltérképezés, and Firmware-verzió. The 'Firmware-verzió' item is highlighted in yellow, and a red box is drawn around the wrench icon to its left.
- 5 Megjelenik az aktuális firmware-verzió. Jelölje ki az **Frissítés** elemet és nyomja meg az **OK** gombot.A screenshot of the camera's menu showing the 'Firmware-verzió' screen. It displays four version numbers: #.##, #.##, #.##, and #.##. Below them are the options 'Kész' and 'Frissítés'. The 'Frissítés' option is highlighted in yellow.

- 6 Megjelenik a firmware-frissítés párbeszédablaka. Válassza a **Igen** lehetőséget.



- 7 A frissítés elindul. A frissítés során kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

- 8 Győződjön meg róla, hogy a frissítés sikeresen befejeződött-e.

8-1. Kapcsolja ki a fényképezőgépet és távolítsa el a memóriakártyát.

8-2. Ellenőrizze a fényképezőgép vagy a tartozék firmware-verzióját a 2. lépésben – „Az aktuális firmware-verzió ellenőrzése” – ismertetett módon.

8-3. Ha a frissített verziószám jelenik meg, a frissítés sikeres volt.



“#.##” a firmware-verzió.

Ha nem sikerült a frissítés, forduljon a Nikon-szerviz képviselőjéhez.

- 9 **Formázza meg a memóriakártyát a fényképezőgépben. További frissítések végrehajtásához térjen vissza a 3. lépéshez.**

Ezzel a firmware frissítése befejeződött.