# Nikon

## Ενημέρωση του Firmware για Φωτογραφικές Μηχανές Mirrorless, Φακούς NIKKOR Ζ και Συμβατά Εξαρτήματα

- Windows -

Σας ευχαριστούμε που διαλέξατε ένα προϊόν της Nikon. Αυτός ο οδηγός περιγράφει τον τρόπο ενημέρωσης του firmware για φωτογραφικές μηχανές mirrorless της Nikon, φακούς NIKKOR Z, και συμβατά εξαρτήματα όπως μονάδες φλας και προσαρμογείς μοντούρας. Αν δεν είστε σίγουροι ότι μπορείτε να εκτελέσετε επιτυχώς την ενημέρωση, η ενημέρωση μπορεί να εκτελεστεί από εξουσιοδοτημένο από τη Nikon αντιπρόσωπο σέρβις.

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται μαζί με το προϊόν Nikon σας για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του.

#### Σημαντικό

Ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στο προϊόν αν διακοπεί η τροφοδοσία ή λειτουργήσουν τα πλήκτρα ελέγχου κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης. Μην απενεργοποιήσετε το προϊόν, αφαιρέσετε ή αποσυνδέσετε την πηγή τροφοδοσίας ή προσπαθήσετε να λειτουργήσετε το προϊόν κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης. Αν δεν έχει ολοκληρωθεί επιτυχώς η ενημέρωση και το προϊόν δεν λειτουργεί, πηγαίνετέ το στον εξουσιοδοτημένο από τη Nikon αντιπρόσωπο σέρβις.

1

### Ετοιμασία

Για να εφαρμόσετε την ενημέρωση, θα χρειαστείτε:

- Η φωτογραφική μηχανή σας από τη Nikon (εδώ χρησιμοποιείται μια Z 7 για λόγους απεικόνισης – αν ενημερώνετε το firmware για φακό ή άλλο εξάρτημα, προσαρτήστε το στη φωτογραφική μηχανή πριν συνεχίσετε)
- Ένας υπολογιστής και συσκευή ανάγνωσης καρτών συμβατή με τον τύπο της κάρτας μνήμης που χρησιμοποιείται στη φωτογραφική μηχανή
- Μία από τις παρακάτω πηγές τροφοδοσίας φωτογραφικής μηχανής:
  - Ένα μετασχηματιστή ρεύματος
  - Μία πλήρως φορτισμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου, τύπου που να υποστηρίζεται από τη μηχανή
- Μία εγκεκριμένη από τη Nikon κάρτα μνήμης που να έχει φορμαριστεί στη μηχανή (έχετε υπόψη ότι όλα τα δεδομένα στην κάρτα μνήμης θα διαγραφούν όταν φορμαριστεί η κάρτα και για αυτό το λόγο δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων που επιθυμείτε σε υπολογιστή ή άλλη συσκευή πριν από το φορμάρισμα)
- Το εγχειρίδιο οδηγιών για τη φωτογραφική μηχανή και για οποιοδήποτε άλλο προϊόν ενημερώνετε



## Ελέγξτε την τρέχουσα έκδοση του firmware

Τα μενού που εμφανίζονται στη φωτογραφική σας μηχανή ενδέχεται να διαφέρουν από αυτά που απεικονίζονται στο παρόν.

Ενεργοποιήστε τη φωτογραφική μηχανή. Αν ενημερώνετε το firmware μονάδας φλας, ενεργοποιήστε επίσης τη μονάδα φλας.



Πατήστε το κουμπί MENU της φωτογραφικής μηχανής για να εμφανιστούν τα μενού.

Επιλέξτε **Έκδοση firmware** στο μενού ρυθμίσεων.







Το «#.##» είναι η έκδοση firmware.

5

Εξέλθετε στο μενού ρυθμίσεων και απενεργοποιήστε τη μηχανή.



Δημιουργήστε ένα νέο φάκελο στον υπολογιστή σας.

Μετά την ανάγνωση της άδειας χρήσης τελικού χρήστη στην τοποθεσία λήψης, επιλέξτε **Αποδοχή** και κάντε κλικ στο **Λήψη**. Αποθηκεύστε το αρχείο στον φάκελο που δημιουργήσατε στο Βήμα 3-1.

3

1

Ανοίξτε τον φάκελο που δημιουργήθηκε στο Βήμα 3-1 και κάνετε διπλό κλικ στο αρχείο που κατεβάσατε («F-XXXX-V####W.exe», όπου «XXXX» είναι το όνομα συσκευής και «####» η έκδοση firmware) για να εξάγετε το firmware σε έναν υποφάκελο στο νέο φάκελο.



Η ιεραρχία αρχείων και φακέλων που προκύπτουν απεικονίζεται παρακάτω:





## Αντιγράψτε το firmware στην κάρτα μνήμης

To firmware μπορεί να αντιγραφεί στην κάρτα μνήμης της φωτογραφικής μηχανής χρησιμοποιώντας έναν υπολογιστή και μια συσκευή ανάγνωσης καρτών.

Εισαγάγετε μία φορμαρισμένη κάρτα μνήμης στη συσκευή ανάγνωσης καρτών. Αν ξεκινήσει αυτόματα μία εφαρμογή όπως η Nikon Transfer 2, εξέλθετε από την εφαρμογή πριν προχωρήσετε.

#### Windows 10/Windows 8.1

Εάν στα Windows, εμφανίζεται το μήνυμα που φαίνεται στην εικόνα, κάντε κλικ στο × για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου.



Copy pictures to a folder on my computer

Open folder to view files using Windows Explorer AutoPlay defaults in Control Panel

#### Windows 7

Στα Windows 7, ενδέχεται να εμφανιστεί ένα πλαίσιο διαλόγου AutoPlay. Κάντε κλικ στο **Ε**.

2

Αντιγράψτε το αρχείο «.bin» στην κάρτα μνήμης.

Όταν ολοκληρωθεί η αντιγραφή, επιβεβαιώστε ότι το αρχείο αντιγράφηκε επιτυχώς στην κάρτα.

#### Σημαντικό

Βεβαιωθείτε ότι έχετε αντιγράψει το αρχείο «.bin» στον βασικό αρχειοκατάλογο της κάρτας μνήμης και ότι δεν υπάρχει άλλο παρόμοιο αρχείο στην κάρτα. Η μηχανή δεν θα αναγνωρίσει το νέο firmware αν έχει τοποθετηθεί σε φάκελο του βασικού αρχειοκαταλόγου ή αν η κάρτα περιέχει περισσότερα από ένα αρχεία ενημέρωσης του firmware.

## 3

Αν ο υπολογιστής σας εμφανίζει την κάρτα μνήμης ως αφαιρούμενο δίσκο, κάνετε δεξί κλικ στον αφαιρούμενο δίσκο και επιλέξτε **Eject** (Εξαγωγή) από το μενού που εμφανίζεται. Αφαιρέστε την κάρτα μνήμης από τη συσκευή ανάγνωσης καρτών.



### Ενημέρωση του firmware

Έχετε υπόψη ότι ανάλογα με το μοντέλο φωτογραφικής μηχανής, οι διάλογοι και τα μηνύματα που εμφανίζονται κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης ενδέχεται να διαφέρουν από αυτά που εμφανίζονται εδώ. Πριν από την ενημέρωση του firmware για φακό ή άλλα εξαρτήματα, βεβαιωθείτε ότι το εξάρτημα είναι προσαρτημένο στη φωτογραφική μηχανή πριν προχωρήσετε.

Κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης, μην:

- Αφαιρείτε την κάρτα μνήμης
- Απενεργοποιείτε τη συσκευή
- Χειρίζεστε τα πλήκτρα ελέγχου της συσκευής
- Προσαρτήστε ή αφαιρέστε φακούς ή άλλα εξαρτήματα
- Βγάζετε από την πρίζα ή αποσυνδέετε τον μετασχηματιστή ρεύματος
- Αφαιρείτε τη μπαταρία
- Υποβάλετε τη συσκευή σε ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά παράσιτα

Οποιαδήποτε από τις παραπάνω ενέργειες θα μπορούσε να καταστήσει τη συσκευή μη λειτουργική.

Εισάγετε την κάρτα μνήμης που περιέχει το firmware μέσα στην υποδοχή κάρτας μνήμης της φωτογραφικής μηχανής.

Ενεργοποιείστε τη φωτογραφική μηχανή. Αν ενημερώνετε firmware μονάδας φλας, ενεργοποιείστε επίσης τη μονάδα φλας.

Πατήστε το κουμπί MENU της φωτογραφικής μηχανής για να εμφανιστούν τα μενού.

Επιλέξτε **Έκδοση firmware** στο μενού ρυθμίσεων.





Θα εμφανιστεί η τρέχουσα έκδοση firmware. Επισημάνετε **Ενημέρωση** και πατήστε το **ΟΚ**.



Θα εμφανιστεί ένας διάλογος ενημέρωσης firmware. Επιλέξτε **Ναι**.



Θα ξεκινήσει η ενημέρωση. Κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

8

Βεβαιωθείτε ότι η ενημέρωση ολοκληρώθηκε με επιτυχία.

- 8-1. Απενεργοποιήστε τη μηχανή και αφαιρέστε την κάρτα μνήμης.
- 8-2. Ελέγξτε την έκδοση του firmware της φωτογραφικής μηχανής ή του εξαρτήματος όπως περιγράφεται στο Βήμα 2, «Ελέγξτε την τρέχουσα έκδοση του firmware».
- 8-3. Η φωτογραφική μηχανή θα εμφανίσει τις εκδόσεις firmware για τη μηχανή (C, A ή B) και οποιονδήποτε προσαρτημένο φακό (LF) ή προσαργμογέα μοντούρας (MA), μονάδα φλας (S) ή ασύρματο τηλεχειριστήριο (W). Αν εμφανιστεί η ενημερωμένη έκδοση, η ενημέρωση είναι επιτυχής.



Το «#.##» είναι η έκδοση firmware.

Αν η ενημέρωση ήταν ανεπιτυχής, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο σέρβις της Nikon.

# Φορμάρετε την κάρτα μνήμης στη φωτογραφική μηχανή. Για να εκτελέσετε επιπλέον ενημερώσεις, επιστρέψτε στο Βήμα 3.

Αυτή η ενέργεια ολοκληρώνει την ενημέρωση firmware.