

## Ενημέρωση του Firmware της Ψηφιακής Φωτογραφικής Μηχανής SLR

– Windows –

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε προϊόν της Nikon. Ο οδηγός περιγράφει τον τρόπο ενημέρωσης του firmware αυτού. *Εάν δεν είστε βέβαιοι ότι μπορείτε να εκτελέσετε με επιτυχία την ενημέρωση, αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί από έναν αντιπρόσωπο σέρβις της Nikon.*

**Για πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες της φωτογραφικής μηχανής, ανατρέξτε στο εγχειρίδιό της.**

### Σημαντικό

Αν, ενόσω γίνεται η εγκατάσταση της ενημερωμένης έκδοσης, προκύψει διακοπή της τροφοδοσίας ή χρησιμοποιηθούν τα κουμπιά ρύθμισης, η φωτογραφική μηχανή μπορεί να πάθει ζημιά. Κατά την εγκατάσταση της ενημερωμένης έκδοσης δεν πρέπει να κλείσετε τη φωτογραφική μηχανή ούτε να αφαιρέσετε ή να αποσυνδέσετε την πηγή τροφοδοσίας ούτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά ρύθμισης. Αν η εγκατάσταση της ενημερωμένης έκδοσης δεν ολοκληρωθεί με επιτυχία και η φωτογραφική μηχανή δεν μπορεί να λειτουργήσει, δώστε τη για έλεγχο σε κάποιον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις της Nikon.

## 1

### Προετοιμασία

Για να αναβαθμίσετε το firmware της φωτογραφικής μηχανής, θα χρειαστείτε:

- Τη φωτογραφική μηχανή
- Έναν υπολογιστή με συσκευή ανάγνωσης καρτών ή υποδοχή καρτών
- Μία από τις ακόλουθες πηγές τροφοδοσίας της φωτογραφικής μηχανής:
  - Ένα μετασχηματιστή ρεύματος
  - Μία πλήρως φορτισμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου τύπου που να υποστηρίζεται από τη φωτογραφική μηχανή
- Μία κάρτα μνήμης που να είναι εγκεκριμένη από τη Nikon και να έχει φορμαριστεί στη φωτογραφική μηχανή (θα πρέπει να έχετε υπόψη ότι κατά το φορμάρισμα της κάρτας διαγράφονται όλα τα δεδομένα που περιέχει η κάρτα μνήμης και ότι πριν από το φορμάρισμα της κάρτας πρέπει να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας όσων δεδομένων θέλετε να κρατήσετε σε υπολογιστή ή σε άλλη συσκευή)
- Το *Εγχειρίδιο Οδηγιών Χρήσης* για τη φωτογραφική μηχανή

# 2

## Έλεγχος της τρέχουσας έκδοσης firmware της φωτογραφικής μηχανής

Τα μενού που θα παρουσιάζονται στη φωτογραφική σας μηχανή μπορεί να διαφέρουν από αυτά που εμφανίζονται εδώ.

- 1 Θέστε τη φωτογραφική μηχανή σε λειτουργία.
- 2 Πιέστε το **MENU** για να εμφανιστούν τα μενού.
- 3 Στο μενού των ρυθμίσεων επιλέξτε **Έκδοση firmware**.



- 4 Θα εμφανιστεί η τρέχουσα έκδοση firmware. Βεβαιωθείτε ότι είναι η σωστή έκδοση firmware για τη συγκεκριμένη ενημέρωση.



Η έκδοση firmware είναι η «#.##».

- 5 Εξέλθετε και μεταβείτε στο μενού ρυθμίσεων και απενεργοποιήστε τη φωτογραφική μηχανή.

# 3

## Λήψη και εξαγωγή του νέου firmware

- 1 Δημιουργήστε έναν νέο φάκελο στον υπολογιστή σας.  
Εάν χρησιμοποιείτε Windows 10 ή Windows 8.1, επιλέξτε **Desktop** (Επιφάνεια εργασίας) στην οθόνη έναρξης για να εισέλθετε στη λειτουργία επιφάνειας εργασίας.
- 2 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 Ανοίξτε τον φάκελο που δημιουργήθηκε στο Βήμα 3-1 και κάντε διπλό κλικ στο ληφθέν αρχείο («F-XXXX-V###W.exe», όπου «XXXX» είναι το όνομα της φωτογραφικής μηχανής και «###» η έκδοση του firmware) για εξαγωγή του firmware σε υποφάκελο στον νέο φάκελο.



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

Η ιεραρχία των αρχείων και των φακέλων που προκύπτουν έχει ως εξής:



: XXXXUpdate



: XXXX###.bin

## Αντιγραφή του firmware στην κάρτα μνήμης

Μπορείτε να αντιγράψετε το firmware στην κάρτα μνήμης της φωτογραφικής μηχανής χρησιμοποιώντας υπολογιστή που διαθέτει συσκευή ανάγνωσης καρτών ή υποδοχή καρτών.


- 1 Εισάγετε μία φορμαρισμένη κάρτα μνήμης στη συσκευή ανάγνωσης καρτών ή στην υποδοχή κάρτας. Αν ξεκινήσει αυτόματα μία εφαρμογή όπως η Nikon Transfer 2, εξέλθετε από την εφαρμογή πριν προχωρήσετε.

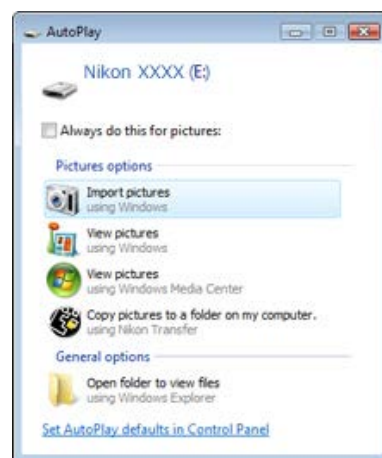
### Windows 10/Windows 8.1

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

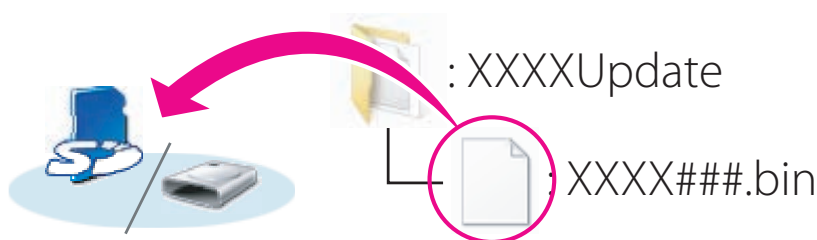
XXXX (E:) Tap to choose what happens with memory cards.

### Windows 7/Windows Vista

Στα Windows 7/Windows Vista, ενδέχεται να εμφανιστεί το παράθυρο διαλόγου AutoPlay (Αυτόματη Αναπαραγωγή). Κάντε κλικ στο .



- 2 Αντιγράψτε τον φάκελο «XXXX###.bin» στην κάρτα μνήμης.



Όταν ολοκληρωθεί η αντιγραφή, επιβεβαιώστε ότι η κάρτα μνήμης περιέχει το αρχείο «XXXX###.bin».

### Σημαντικό

Φροντίστε να αντιγράψετε το «XXXX###.bin» στον κύριο κατάλογο αρχείων της κάρτας μνήμης. Αν το νέο firmware βρίσκεται σε φάκελο του κύριου καταλόγου αρχείων, η φωτογραφική μηχανή δεν θα το αναγνωρίσει.

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

# 5

## Ενημέρωση του firmware της φωτογραφικής μηχανής

Τα μενού που θα παρουσιάζονται στη φωτογραφική σας μηχανή μπορεί να διαφέρουν από αυτά που εμφανίζονται εδώ.

Κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης, μην:

- Αφαιρέσετε την κάρτα μνήμης
- Απενεργοποιήσετε τη φωτογραφική μηχανή
- Χρησιμοποιήσετε οποιοδήποτε από τα κουμπιά ρύθμισης της φωτογραφικής μηχανής
- Συνδέσετε ή αφαιρέσετε φακούς
- Βγάλετε από την πρίζα ή αποσυνδέσετε τον μετασχηματιστή ρεύματος
- Αφαιρέσετε τη μπαταρία
- Υποβάλλετε τη φωτογραφική μηχανή σε ισχυρό ηλεκτρομαγνητικό θόρυβο

Οποιαδήποτε από τις παραπάνω ενέργειες δύναται να προκαλέσει αδυναμία λειτουργίας της φωτογραφικής μηχανής.

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

### Φωτογραφικές Μηχανές με Δύο Υποδοχές Κάρτας Μνήμης

Αν η φωτογραφική μηχανή σας επιτρέπει να επιλέξετε μία υποδοχή ως την κύρια υποδοχή και την άλλη ως δευτερεύουσα, τοποθετήστε την κάρτα στην υποδοχή που επιλέχθηκε ως κύρια υποδοχή. Διαφορετικά, τοποθετήστε την κάρτα στην Υποδοχή 1.

**2** Θέστε τη φωτογραφική μηχανή σε λειτουργία.

**3** Πιέστε το **MENU** για να εμφανιστούν τα μενού.

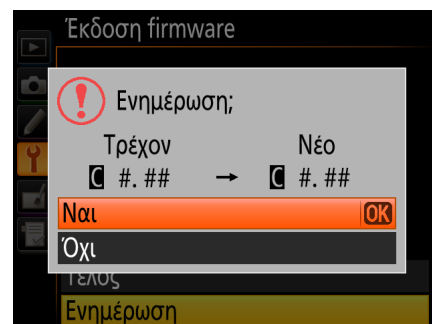
**4** Στο μενού των ρυθμίσεων επιλέξτε **Έκδοση firmware**.



**5** Θα εμφανιστεί η τρέχουσα έκδοση firmware. Επισημάνετε **Ενημέρωση** και πιέστε το **OK**.



**6** Θα εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόγου για την ενημέρωση του firmware. Επιλέξτε **Ναι**.



**7** Θα ξεκινήσει η ενημέρωση. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης.

**8** Βεβαιωθείτε ότι η ενημέρωση ολοκληρώθηκε με επιτυχία.

8-1. Απενεργοποιήστε τη φωτογραφική μηχανή και αφαιρέστε την κάρτα μνήμης.

8-2. Ελέγξτε την έκδοση firmware της φωτογραφικής μηχανής όπως περιγράφεται στο Βήμα 2, «Έλεγχος της τρέχουσας έκδοσης firmware της φωτογραφικής μηχανής».

8-3. Αν εμφανιστεί η ενημερωμένη έκδοση, η ενημέρωση έχει ολοκληρωθεί με επιτυχία.



Η έκδοση firmware είναι η «#.##».

Εάν η ενημέρωση δεν ολοκληρώθηκε με επιτυχία, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο σέρβις της Nikon.

**9** **Φορμάρετε την κάρτα μνήμης στη φωτογραφική μηχανή.**

Με το φορμάρισμα θα ολοκληρωθεί η ενημέρωση του firmware.