

4-531-892-11(1) (EL)

**SONY**®

# Ψηφιακή Φωτογραφική Μηχανή

Εγχειρίδιο Χρήσης



Cyber-shot

**AVCHD**  
Progressive

**HDMI™**  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



DSC-WX350

## Μάθετε περισσότερα για τη φωτογραφική μηχανή «Οδηγός βιοήθειας»)



Ο «Οδηγός βιοήθειας» είναι ένα ηλεκτρονικό εγχειρίδιο.

Ανατρέχετε σε αυτόν, για αναλυτικές οδηγίες σχετικά με τις λειτουργίες της φωτογραφικής μηχανής.

- ① Επισκεφθείτε τη σελίδα υποστήριξης της Sony.  
<http://www.sony.net/SonyInfo/Support/>
- ② Επιλέξτε τη χώρα ή την περιοχή σας.
- ③ Αναζητήστε το όνομα του μοντέλου της φωτογραφικής σας μηχανής στη σελίδα υποστήριξης.
  - Δείτε το όνομα του μοντέλου στο κάτω μέρος της φωτογραφικής σας μηχανής.

## Έλεγχος των παρεχόμενων στοιχείων

Ο αριθμός εντός παρενθέσεων υποδεικνύει τον αριθμό των τεμαχίων.

- Φωτογραφική μηχανή (1)
  - Πακέτο επαναφορτιζόμενων μπαταριών NP-BX1 (1)
  - Καλώδιο micro USB (1)
  - Προσαρμογέας τροφοδοτικού AC AC-UB10C/UB10D (1)
  - Καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος)  
(δεν παρέχεται στις Η.Π.Α., στον Καναδά και στην Κίνα) (1)
  - Λουρί καρπού (1)
  - Εγχειρίδιο χρήσης (αντό το εγχειρίδιο) (1)
  - Οδηγός σύνδεσης Wi-Fi/"Με ένα άγγιγμα" (NFC) (1)
- Ο παρών οδηγός περιγράφει τη λειτουργία χρησιμοποιώντας Wi-Fi.

## Αρχείο ιδιοκτήτη

Το μοντέλο και ο σειριακός αριθμός βρίσκονται στην κάτω πλευρά. Καταγράψτε τον σειριακό αριθμό στο χώρο που παρέχεται παρακάτω. Ανατρέχετε σε αυτούς τους αριθμούς σε κάθε επικοινωνία με το κατάστημα πώλησης προϊόντων της Sony σχετικά με αυτό το προϊόν.

Αρ. μοντέλου DSC-WX350

Αρ. σειράς \_\_\_\_\_

Αρ. μοντέλου AC-UB10C/AC-UB10D

Αρ. σειράς \_\_\_\_\_

## **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

**Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε τη μονάδα σε βροχή ή υγρασία.**

## **ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ**

**-ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ**

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

**ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**

**·Η ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ**

**ΤΙΣ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΟΔΗΓΙΕΣ**

Εάν το σχήμα του βύσματος δεν ταιριάζει στην πρίζα, χρησιμοποιήστε προσάρτημα προσαρμογέα βύσματος κατάλληλης διαμόρφωσης για την πρίζα.

## **ΠΡΟΣΟΧΗ**

### **| Πακέτο μπαταριών**

Εάν δεν το χειριστείτε σωστά, το πακέτο μπαταριών μπορεί να εκραγεί, να προκαλέσει φωτιά ή ακόμα και χημικά εγκαύματα.

Τηρήστε τις ακόλουθες προφυλάξεις.

- Μην αποσυναρμολογείτε.
- Μη συνθλίβετε και μην εκθέτετε το πακέτο μπαταριών σε κραδασμούς ή έντονες πιέσεις, όπως χτυπώντας, ρίχνοντας κάτω ή πατώντας επάνω του.
- Μη βραχυκυκλώνετε και μην επιτρέπετε σε μεταλλικά αντικείμενα να έρθουν σε επαφή με τους ακροδέκτες της μπαταρίας.
- Μην εκθέτετε σε υψηλή θερμοκρασία άνω των 60 °C (140 °F) όπως σε άμεσο ηλιακό φως ή μέσα σε αυτοκίνητο σταθμευμένο στον ήλιο.
- Μην αποτεφρώνετε ή απορρίπτετε στη φωτιά.
- Μη μεταχειρίζεστε μπαταρίες λιθίου-ιόντος που είναι κατεστραμμένες ή έχουν διαρροή.
- Φροντίστε να φορτίζετε το πακέτο μπαταριών χρησιμοποιώντας γνήσιο φορτιστή μπαταρίας Sony ή συσκευή που μπορεί να φορτίσει το πακέτο μπαταριών.
- Φυλάξτε το πακέτο μπαταριών μακριά από μικρά παιδιά.
- Διατηρήστε το πακέτο μπαταριών στεγνό.
- Να αντικαθιστάτε μόνο με το ίδιο ή ισοδύναμου τύπου πακέτο μπαταριών, που συνιστάται από τη Sony.
- Να απορρίπτετε άμεσα τα χρησιμοποιημένα πακέτα μπαταριών, όπως περιγράφεται στις οδηγίες.

## || Προσαρμογέας τροφοδοτικού AC

Όταν χρησιμοποιείτε τον προσαρμογέα τροφοδοτικού AC, χρησιμοποιείτε την κοντινή πρίζα. Αποσυνδέστε τον προσαρμογέα τροφοδοτικού AC από την πρίζα αμέσως, εάν παρατηρηθεί οποιαδήποτε δυσλειτουργία κατά τη χρήση της συσκευής.

Το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος), εάν παρέχεται, έχει σχεδιαστεί ειδικά για χρήση με αυτήν τη φωτογραφική μηχανή μόνο και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε άλλο ηλεκτρικό εξοπλισμό.

## Για τους πελάτες στην Ευρώπη

### ■ Ειδοποίηση για τους πελάτες στις χώρες που εφαρμόζουν τις οδηγίες της ΕΕ

Κατασκευαστής: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Ιαπωνία

Για συμμόρφωση προϊόντων της ΕΕ: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Γερμανία



Με το παρόν, η Sony Corporation, δηλώνει ότι αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EK. Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε την ακόλουθη διεύθυνση URL:

<http://www.compliance.sony.de/>

## | Ειδοποίηση

Εάν ο στατικός ηλεκτρισμός ή ηλεκτρομαγνητισμός προκαλεί διακοπή (αστοχία) της μεταφοράς δεδομένων σε κάποιο σημείο της ροής τους, επανεκκινήστε την εφαρμογή ή αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο επικοινωνίας (USB κ.λπ.).

Αυτό το προϊόν έχει δοκιμαστεί και έχει βρεθεί συμβατό με τα όρια που προβλέπονται από τον κανονισμό περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) σχετικά με τη χρήση καλωδίων σύνδεσης μήκους μικρότερου των 3 μέτρων (9,8 πόδια).

Τα ηλεκτρομαγνητικά πεδία στις συγκεκριμένες συχνότητες μπορεί να επηρεάσουν την εικόνα και τον ήχο αυτής της μονάδας.

## | Απόρριψη παλαιών μπαταριών και ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε άλλες ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)



Το σύμβολο αυτό επάνω στο προϊόν, την μπαταρία ή τη συσκευασία υποδεικνύει ότι δεν πρέπει να μεταχειρίζεστε το προϊόν και την μπαταρία ως κοινά οικιακά απορρίμματα. Σε ορισμένες μπαταρίες, το σύμβολο αυτό ενδέχεται να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με ένα χημικό σύμβολο.

Τα χημικά σύμβολα του υδραργύρου (Hg) ή του μολύβδου (Pb) προστίθενται εάν η μπαταρία περιέχει περισσότερο από 0,0005% υδράργυρο ή 0,004% μόλυβδο. Με τη διασφάλιση της σωστής απόρριψης αυτών των προϊόντων και των μπαταριών, συμβάλλετε στην αποτροπή ενδεχόμενων αρνητικών επιπτώσεων προς το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, οι οποίες σε διαφορετική περίπτωση θα μπορούσαν να

προκληθούν από την ακατάλληλη διαχείριση της απόρριψης των μπαταριών. Η ανακύκλωση υλικών συμβάλλει στην εξοικονόμηση φυσικών πόρων.

Στην περίπτωση προϊόντων τα οποία για λόγους ασφάλειας, απόδοσης ή ακεραιότητας των δεδομένων απαιτούν μόνιμη σύνδεση με μια ενσωματωμένη μπαταρία, αυτή η μπαταρία θα πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό επισκευής. Για τη διασφάλιση της σωστής μεταχείρισης της μπαταρίας και του ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, παραδώστε τα προϊόντα στο τέλος της ωφέλιμης διάρκειας ζωής τους στο κατάλληλο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για τις μπαταρίες άλλου τύπου, ανατρέξτε στην ενότητα σχετικά με τη διαδικασία ασφαλούς αφαίρεσης της μπαταρίας από το προϊόν. Παραδώστε τη μπαταρία στο κατάλληλο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση μεταχειρισμένων μπαταριών. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος ή των μπαταριών, επικοινωνήστε με τις τοπικές δημοτικές αρχές, την υπηρεσία αποκομιδής οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν ή την μπαταρία.

## Για τους πελάτες που αγόρασαν τη φωτογραφική μηχανή τους από κατάστημα στην Ιαπωνία, το οποίο εξυπηρετεί τουρίστες

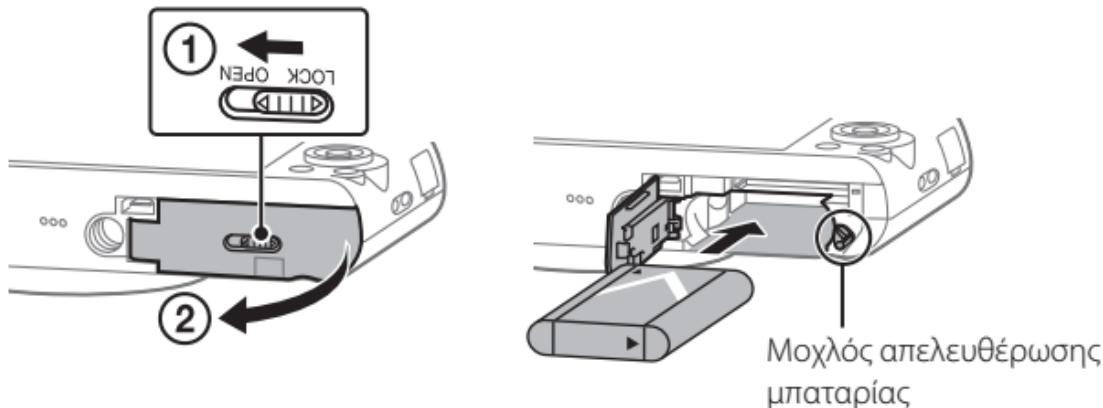
### Σημείωση

Ορισμένα σήματα πιστοποίησης προτύπων που υποστηρίζονται από τη φωτογραφική μηχανή επιβεβαιώνονται στην οθόνη της φωτογραφικής μηχανής.

Επιλέξτε το MENU →  (Διαμόρφωση) 6 → [Λογότυπο πιστοπ.].

Εάν η εμφάνιση δεν είναι δυνατή λόγω προβλημάτων όπως η αστοχία της φωτογραφικής μηχανής, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της Sony ή την τοπική εξουσιοδοτημένη αντιπροσωπεία σέρβις της Sony.

## Τοποθέτηση του πακέτου μπαταριών



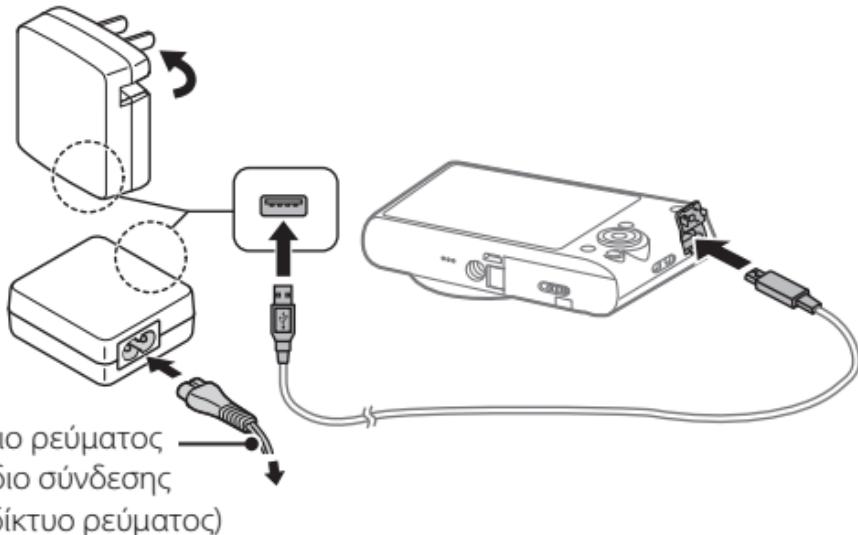
- 1 Ανοίξτε το κάλυμμα.
- 2 Εισαγάγετε το πακέτο μπαταριών.

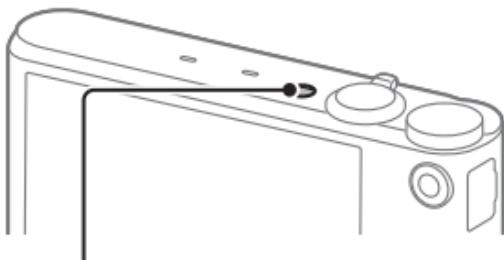
## Φόρτιση του πακέτου μπαταριών

Απενεργοποιήστε τη φωτογραφική μηχανή κατά τη φόρτιση της μπαταρίας.

Για τους πελάτες  
στις Η.Π.Α.,  
τον Καναδά  
και την Κίνα

Για τους πελάτες  
σε χώρες/περιοχές  
εκτός Η.Π.Α.,  
Καναδά και Κίνας





Λυχνία φόρτισης

Αναμμένη: Φόρτιση

Ανενεργή: Η φόρτιση έχει ολοκληρωθεί

Αναβοσβήνει:

Σφάλμα φόρτισης ή προσωρινή διακοπή της φόρτισης λόγω του ότι η θερμοκρασία της φωτογραφικής μηχανής είναι εκτός του πεδίου φυσιολογικών τιμών

- 
- 1 Συνδέστε τη φωτογραφική μηχανή με τον προσαρμογέα τροφοδοτικού AC (παρέχεται) χρησιμοποιώντας το καλώδιο micro USB (παρέχεται).
  - 2 Συνδέστε τον προσαρμογέα τροφοδοτικού AC στην πρίζα.

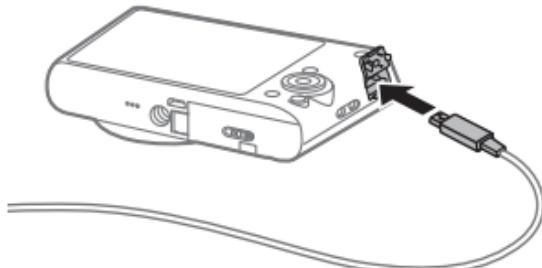
- Φροντίστε να χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικά πακέτα μπαταριών μάρκας Sony, καλώδιο micro USB (παρέχεται) και προσαρμογέα τροφοδοτικού AC (παρέχεται).

## ■ **Χρόνος φόρτισης (πλήρης φόρτιση)**

Ο χρόνος φόρτισης μέσω του προσαρμογέα τροφοδοτικού AC (παρέχεται) είναι περίπου 230 λεπτά.

## ■ Για φόρτιση μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή

Το πακέτο μπαταριών μπορεί να φορτιστεί συνδέοντας τη φωτογραφική μηχανή σε έναν υπολογιστή μέσω του καλωδίου micro USB.



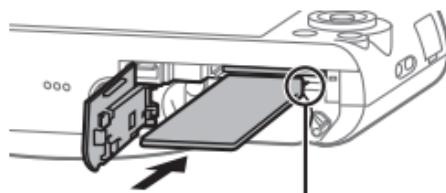
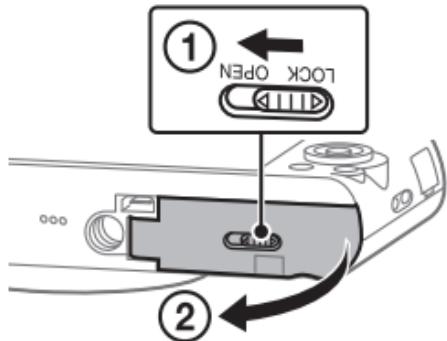
← Μέσω υποδοχής USB

## ■ Διάρκεια μπαταρίας και αριθμός εικόνων που μπορούν να εγγραφούν και να αναπαραχθούν

	Συνολικός χρόνος χρήσης	Αριθμός εικόνων
Λήψη (ακίνητες εικόνες)	Περίπου 235 λεπτά	Περίπου 470 εικόνες
Πραγματική λήψη (ταινίες)	Περίπου 70 λεπτά	—
Συνεχής λήψη (ταινίες)	Περίπου 100 λεπτά	—
Προβολή (ακίνητες εικόνες)	Περίπου 330 λεπτά	Περίπου 6600 εικόνες

- Ο αριθμός βασίζεται στο πρότυπο CIPA.  
(CIPA: Camera & Imaging Products Association)

## Εισαγωγή κάρτας μνήμης (πωλείται χωριστά)



Βεβαιωθείτε ότι η κομμένη γωνία είναι στη σωστή πλευρά.

- 
- 1 Ανοίξτε το κάλυμμα.
  - 2 Εισαγάγετε την κάρτα μνήμης (πωλείται χωριστά).

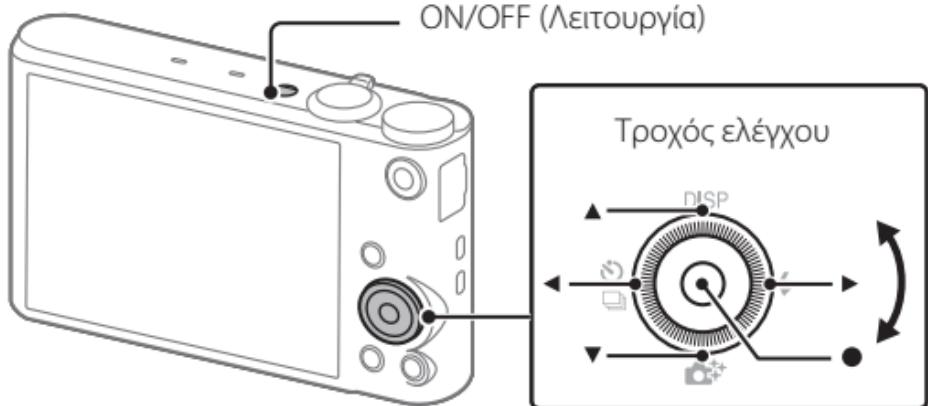
## ■ Για να αφαιρέσετε την κάρτα μνήμης/το πακέτο μπαταριών

Κάρτα μνήμης: Σπρώξτε την κάρτα μνήμης προς τα μέσα μία φορά για να την εξαγάγετε.

Πακέτο μπαταριών: Σύρετε το μοχλό απελευθέρωσης της μπαταρίας.

Προσέξτε να μην σας πέσει κάτω το πακέτο μπαταριών.

## Ρύθμιση του ρολογιού



Επιλέξτε τα στοιχεία: ▲/▼/◀/▶/↖/↖

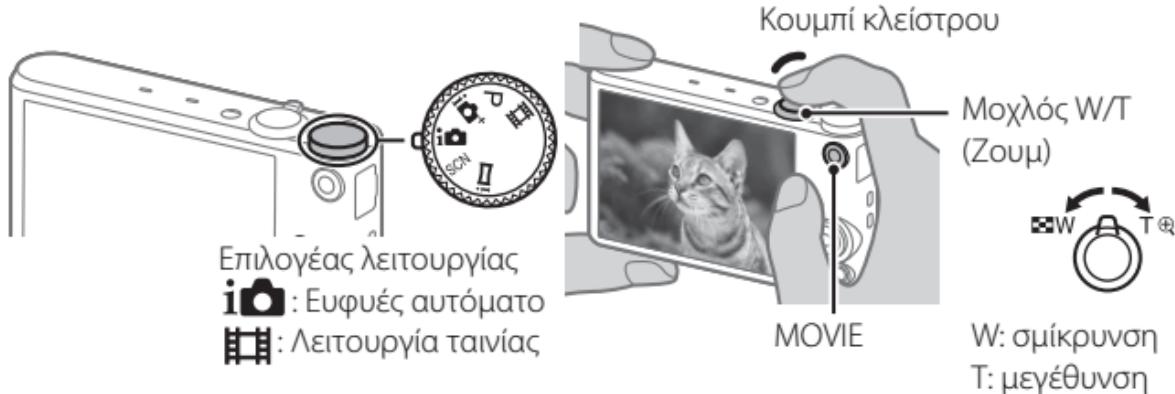
Ορίστε: ●

- 
- 1 Πατήστε το κουμπί ON/OFF (Λειτουργία).
  - 2 Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή [Εισαγωγή] είναι επιλεγμένη στην οθόνη και πατήστε ● στον τροχό ελέγχου.
  - 3 Επιλέξτε τη γεωγραφική τοποθεσία που θέλετε ακολουθώντας τις οδηγίες στην οθόνη και, κατόπιν, πατήστε ●.
  - 4 Ρυθμίστε τα [Θερινή ώρα], [Ημερομηνία/Ώρα] και [Μορφ. ημ/νίας] και μετά πατήστε ●.
  - 5 Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή [Εισαγωγή] είναι επιλεγμένη και μετά πατήστε ●.

### ■ **Για να ρυθμίστε την ημερομηνία και ώρα ξανά.**

Επιλέξτε το MENU →  (Διαμόρφωση) 4 → [Διαμ. ημερομ./ώρας] για να ανοίξετε την οθόνη ρύθμισης της ημερομηνίας και ώρας.

## Λήψη ακίνητων εικόνων/ταινιών



### Λήψη ακίνητων εικόνων

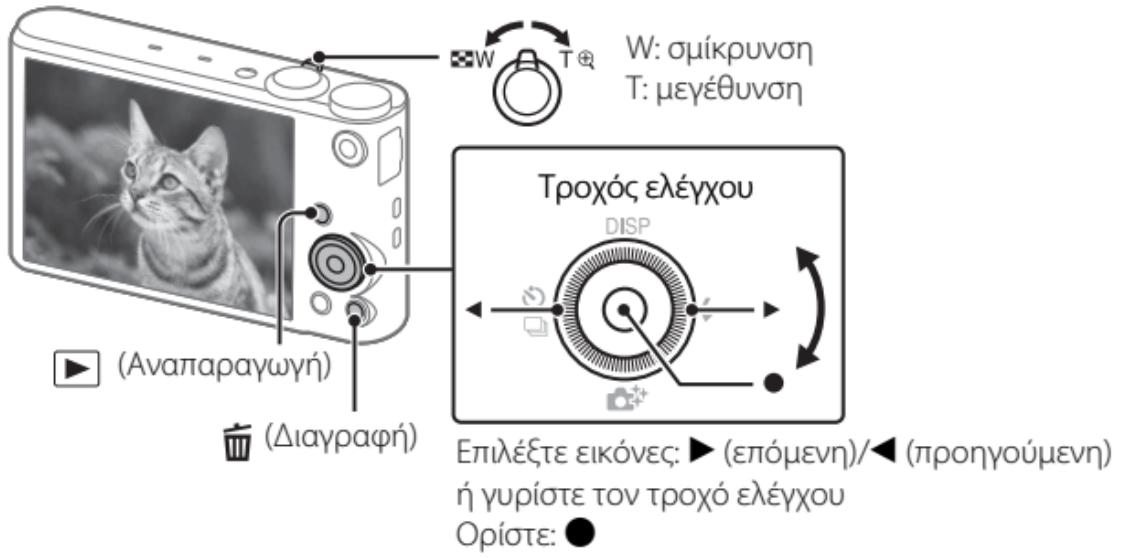
- 1 Πατήστε το κουμπί κλείστρου μέχρι τη μέση για να εστιάσετε.
- 2 Πιέστε το κουμπί κλείστρου μέχρι το τέρμα για να τραβήξετε μια φωτογραφία.

## **Λήψη ταινιών**

---

- 1** Πατήστε το κουμπί MOVIE (Ταινία) για να ξεκινήσει η εγγραφή.
  - 2** Πατήστε ξανά το κουμπί MOVIE (Ταινία) για να σταματήσει η εγγραφή.
-

## Προβολή εικόνων



1 Πατήστε το κουμπί ► (Αναπαραγωγή).

## ■ Για να επιλέξετε την επόμενη/προηγούμενη εικόνα

Επιλέξτε μια εικόνα πατώντας ► (επόμενη)/◀ (προηγούμενη) στον τροχό ελέγχου ή γυρίζοντας τον τροχό ελέγχου.

Πατήστε το ● στον τροχό ελέγχου για να δείτε ταινίες.

## ■ Για να διαγράψετε μια εικόνα

- ① Πατήστε το κουμπί ✏ (Διαγραφή).
- ② Επιλέξτε [Διαγραφή] με το ▲ στον τροχό ελέγχου και μετά πατήστε ●.

# Δυνατότητες του PlayMemories Home™



Εισαγωγή εικόνων από τη φωτογραφική μηχανή



Αναπαραγωγή εικόνων που έχετε εισάγει από τη φωτογραφική μηχανή σας.



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις ακόλουθες λειτουργίες με υπολογιστές Windows.



Προβολή εικόνων στο Ημερολόγιο



Δημιουργία δίσκων με ταινίες



Αποστολή εικόνων σε υπηρεσίες δικτύου

Κοινή χρήση εικόνων στο PlayMemories Online™



## **Λήψη του PlayMemories Home**

Μπορείτε να λάβετε το PlayMemories Home από την ακόλουθη διεύθυνση URL:

[www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

- Για λεπτομέρειες σχετικά με εφαρμογές για υπολογιστές Mac, επισκεφθείτε την ακόλουθη διεύθυνση URL:  
<http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>

## **Συνιστώμενο περιβάλλον ηλεκτρονικού υπολογιστή**

Μπορείτε να ελέγξετε τις απαιτήσεις του συστήματος για το λογισμικό από την ακόλουθη διεύθυνση URL.

[www.sony.net/pcenv/](http://www.sony.net/pcenv/)



# **Σημειώσεις για τη χρήση της φωτογραφικής μηχανής**

## **Σχετικά με τη χρήση και τη φροντίδα**

Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε τη φωτογραφική μηχανή και μην τη μεταχειρίζεστε με άσχημο τρόπο, όπως να τη χτυπάτε, να τη ρίχνετε κάτω ή να πατάτε πάνω της. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί με το φακό.

## **Σχετικά με αρχεία βάσης δεδομένων**

Όταν εισάγετε μια κάρτα μνήμης χωρίς αρχείο βάσης δεδομένων στη φωτογραφική μηχανή και την ενεργοποιείτε, μέρος της χωρητικότητας της κάρτας μνήμης χρησιμοποιείται για την αυτόματη δημιουργία αρχείου βάσης δεδομένων. Μπορεί να χρειαστεί λίγη ώρα μέχρι να μπορέσετε να εκτελέσετε την επόμενη λειτουργία. Εάν παρουσιαστεί σφάλμα με το αρχείο βάσης δεδομένων, εισαγάγετε όλες τις εικόνες σε έναν υπολογιστή σας, χρησιμοποιώντας το PlayMemories Home, και, στη συνέχεια, κάντε διαμόρφωση της κάρτας μνήμης.

## **Σημειώσεις για την εγγραφή/αναπαραγωγή ταινιών**

- Για να εξασφαλίσετε σταθερή λειτουργία της κάρτας μνήμης, συνιστούμε να χρησιμοποιείτε αυτήν τη φωτογραφική μηχανή για να διαμορφώσετε οποιαδήποτε κάρτα μνήμης που χρησιμοποιείτε για πρώτη φορά με αυτήν τη φωτογραφική μηχανή. Λάβετε υπόψη σας ότι η διαμόρφωση θα διαγράψει όλα τα δεδομένα που είναι καταχωρημένα στην κάρτα μνήμης. Αυτά τα δεδομένα δεν μπορούν να ανακτηθούν. Φροντίστε να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας τυχόν σημαντικών δεδομένων σε υπολογιστή ή άλλη τοποθεσία αποθήκευσης.
- Πριν ξεκινήσετε την εγγραφή, κάντε μια δοκιμαστική εγγραφή για να βεβαιωθείτε ότι η φωτογραφική μηχανή λειτουργεί σωστά.
- Η φωτογραφική μηχανή δεν διαθέτει προστασία από τη σκόνη, τις πιτσιλιές ή το νερό.
- Αποφύγετε να εκθέσετε τη φωτογραφική μηχανή στο νερό. Εάν εισέλθει νερό στο εσωτερικό της φωτογραφικής μηχανής, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία. Σε ορισμένες περιπτώσεις, η φωτογραφική μηχανή δεν είναι επισκευάσιμη.
- Μη στρέφετε τη φωτογραφική μηχανή προς τον ήλιο ή προς κάποιο άλλο έντονο φως. Αυτό μπορεί να προκαλέσει τη δυσλειτουργία της φωτογραφικής μηχανής.
- Μη χρησιμοποιείτε τη φωτογραφική μηχανή κοντά σε μέρη όπου παράγονται έντονα ραδιοκύματα ή εκπέμπεται ραδιενέργεια. Διαφορετικά, ενδεχομένως να αλλοιωθεί η δυνατότητα σωστής εγγραφής ή αναπαραγωγής της φωτογραφικής μηχανής.

- Η χρήση της φωτογραφικής μηχανής σε τοποθεσίες με άμμο ή σκόνη ενδεχομένως να προκαλέσει δυσλειτουργίες.
- Μην ταρακουνάτε ή χτυπάτε τη φωτογραφική μηχανή. Μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία και να μην έχετε τη δυνατότητα να εγγράφετε εικόνες. Επιπλέον, το μέσο εγγραφής ή τα δεδομένα εικόνας μπορεί να καταστραφούν.
- Καθαρίστε την επιφάνεια του φλας πριν τη χρήση. Οι σκόνες της επιφάνειας του φλας μπορεί να αρχίσουν να βγάζουν καπνούς ή να καίγονται, λόγω της θερμότητας που εκπέμπει το φλας. Καθαρίστε την επιφάνεια του φλας με ένα μαλακό πανί, για να αφαιρέσετε σκόνη ή ρύπους, κ.λπ.

### **Σχετικά με τη θερμοκρασία της φωτογραφικής μηχανής**

Η φωτογραφική μηχανή και η μπαταρία μπορεί να θερμανθούν λόγω της συνεχούς χρήσης. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία.

### **Σχετικά με την προστασία από υπερθέρμανση**

Ανάλογα με τη θερμοκρασία της φωτογραφικής μηχανής και της μπαταρίας, μπορεί η εγγραφή ταινιών να μην είναι δυνατή ή να απενεργοποιηθεί αυτόμata η φωτογραφική μηχανή για λόγους προστασίας της συσκευής. Ένα μήνυμα θα εμφανιστεί στην οθόνη πριν από την απενεργοποίηση ή δεν θα μπορείτε πλέον να κάνετε εγγραφή ταινιών. Στην περίπτωση αυτή, αφήστε τη φωτογραφική μηχανή απενεργοποιημένη, μέχρι να πέσει η θερμοκρασία τόσο της μηχανής όσο και του

πακέτου μπαταριών. Εάν ενεργοποιήσετε τη φωτογραφική μηχανή χωρίς να έχει ψυχρανθεί επαρκώς η ίδια αλλά και το πακέτο μπαταριών, είναι πιθανό να απενεργοποιηθεί ξανά αυτόματα ή να μην μπορείτε να κάνετε εγγραφή ταινίας.

### **Σημείωση σχετικά με το ασύρματο δίκτυο LAN**

Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά που οφείλεται σε μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση ή χρήση προορισμών που φορτώνονται στη φωτογραφική μηχανή σε περίπτωση απώλειας ή κλοπής της.

### **Προειδοποίηση σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα**

Τηλεοπτικά προγράμματα, ταινίες, βιντεοταινίες και άλλο υλικό ενδέχεται να προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα. Η μη εξουσιοδοτημένη εγγραφή αυτού του υλικού ενδέχεται να είναι αντίθετη με τις διατάξεις των νόμων περί πνευματικών δικαιωμάτων.

### **Καμία αποζημίωση για κατεστραμμένο περιεχόμενο ή αστοχία εγγραφής**

Η Sony δεν παρέχει αποζημίωση για αστοχίες εγγραφής, απώλεια ή καταστροφή εγγεγραμμένου περιεχομένου που οφείλονται σε δυσλειτουργία της φωτογραφικής μηχανής ή των μέσων εγγραφής κ.λπ.

## **Σχετικά με τη συμπύκνωση υγρασίας**

Εάν η φωτογραφική μηχανή μεταφερθεί απευθείας από κρύο σε ζεστό χώρο, ενδέχεται να υπάρξει συμπύκνωση υγρασίας μέσα ή έξω από τη φωτογραφική μηχανή.

Αυτή η συμπύκνωση υγρασίας μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία της φωτογραφικής μηχανής.

## **Αν προκύψει συμπύκνωση υγρασίας**

Απενεργοποιήστε τη φωτογραφική μηχανή και περιμένετε περίπου μία ώρα μέχρι να εξατμιστεί η υγρασία. Έχετε υπόψη ότι εάν επιχειρήσετε να βγάλετε φωτογραφία ενώ υπάρχει υγρασία εντός του φακού, οι φωτογραφίες δεν θα είναι καθαρές.

## **Τρόπος αποθήκευσης του πακέτου μπαταριών**

Για να μη λερωθεί ο ακροδέκτης, να αποφύγετε βραχυκυκλώματα κ.λπ., φροντίστε να το μεταφέρετε ή να το αποθηκεύετε σε πλαστική σακούλα, για να το διατηρείτε προστατευμένο από μεταλλικά υλικά.

# Τεχνικά χαρακτηριστικά

## Φωτογραφική μηχανή

---

### [Σύστημα]

Συσκευή εικόνων: Αισθητήρας 7,82 mm (τύπου 1/2.3) Exmor R™ CMOS

Συνολικός αριθμός pixel φωτογραφικής μηχανής: Περίπου 21,1 Megapixel

Αριθμός ενεργών εικονοστοιχείων φωτογραφικής μηχανής: Περίπου 18,2 Megapixel

Φακός: Sony G 20× φακό με ζουμ

f = 4,3 mm – 86 mm (25 mm – 500 mm (ισοδύναμο φίλμ 35 mm))

F3.5 (W) – F6.5 (T)

Κατά τη λήψη ταινιών (16:9): 27 mm – 540 mm\*

Κατά τη λήψη ταινιών (4:3): 33 mm – 660 mm\*

\* Όταν το [■ SteadyShot] έχει ρυθμιστεί σε [Τυπικό]

SteadyShot: Οπτικό

Φορμά αρχείου:

Ακίνητες εικόνες: Συμβατό με JPEG (DCF, Exif, MPF Baseline), συμβατό με DPOF

Ταινίες (φορμά AVCHD):

Φορμά AVCHD συμβατό με Εκδ. 2.0

Βίντεο: MPEG-4 AVC/H.264

Ήχος: Dolby Digital 2ch, εξοπλισμένη με Dolby Digital Stereo Creator

- Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας από την Dolby Laboratories.

Ταινίες (φορμά MP4):

Βίντεο: MPEG-4 AVC/H.264

Ήχος: MPEG-4 AAC-LC 2ch

Μέσο εγγραφής: Μέσο Memory Stick PRO Duo<sup>TM</sup>, Μέσο Memory Stick Micro<sup>TM</sup>,  
κάρτες SD, κάρτες μνήμης microSD

Φλας: Εύρος φλας (εναισθησία ISO (Συνιστώμενος δείκτης έκθεσης) ρυθμισμένη στο  
Αυτόματη): Περίπου 0,2 m έως 4,3 m (7 7/8 ίντσες έως 14 πόδια 1 3/8 ίντσες) (W)  
Περίπου 2,0 m έως 2,4 m (6 πόδια 6 3/4 ίντσες έως 7 πόδια 10 1/2 ίντσες) (T)

---

### [Υποδοχές Εισόδου και Εξόδου]

Υποδοχή HDMI: Υποδοχή micro HDMI

Τερματικό Multi/Micro USB\*: Επικοινωνία USB

Επικοινωνία USB: Hi-Speed USB (USB 2.0)

\* Υποστηρίζει συσκευή συμβατή με Micro USB.

---

### [Οθόνη]

Οθόνη LCD: 7,5 cm (τύπος 3.0) TFT

Συνολικός αριθμός κουκκίδων: 460 800 κουκκίδες

---

## [Ισχύς, γενικά]

Λειτουργία: Πακέτο επαναφορτιζόμενων μπαταριών NP-BX1, 3,6 V

Προσαρμογέας τροφοδοτικού AC AC-UB10C/UB10D, 5 V

Κατανάλωση ρεύματος (κατά τη λήψη): Περίπου 1,0 W

Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 °C έως 40 °C (32 °F έως 104 °F)

Θερμοκρασία αποθήκευσης: -20 °C έως +60 °C (-4 °F έως +140 °F)

Διαστάσεις (συμβατές με το πρότυπο CIPA):

96 mm × 54,9 mm × 25,7 mm (3 7/8 ίντσες × 2 1/4 ίντσες × 1 1/16 ίντσες) (Π/Υ/B)

Μάζα (συμβατή με το πρότυπο CIPA) (συμπεριλαμβανομένου του πακέτου μπαταριών NP-BX1, Μέσο Memory Stick PRO Duo):

Περίπου 164 g (5,8 oz)

Μικρόφωνο: Στερεοφωνικό

Ηχείο: Μονοφωνικό

Exif Print: Συμβατή

PRINT Image Matching III: Συμβατή

---

## [Ασύρματο δίκτυο LAN]

Υποστηριζόμενο πρότυπο: IEEE 802.11 b/g/n

Συχνότητα: 2,4 GHz

Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα ασφαλείας: WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

Μέθοδος διαμόρφωσης: WPS (Wi-Fi Protected Setup)/χειροκίνητα

Μέθοδος πρόσβασης: Λειτουργία δομής

NFC: Συμβατότητα με ετικέτα NFC Forum Type 3

## **Προσαρμογέας τροφοδοτικού AC AC-UB10C/UB10D**

Απαιτήσεις ισχύος: AC 100 V έως 240 V, 50 Hz/60 Hz, 70 mA

Τάση εξόδου: 5 V DC, 0,5 A

Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 °C έως 40 °C (32 °F έως 104 °F)

Θερμοκρασία αποθήκευσης: -20 °C έως +60 °C (-4 °F έως +140 °F)

Διαστάσεις:

Περίπου 50 mm × 22 mm × 54 mm (2 ίντσες × 7/8 ίντσες × 2 1/4 ίντσες) (Π/Υ/Β)

## **Πακέτο επαναφορτιζόμενων μπαταριών NP-BX1**

Τύπος μπαταρίας: Μπαταρία λιθίου-ιόντος

Μέγιστη τάση: 4,2 V DC

Ονομαστική τάση: 3,6 V DC

Μέγιστη τάση φόρτισης: 4,2 V DC

Μέγιστο ρεύμα φόρτισης: 1,89 A

Χωρητικότητα: 4,5 Wh (1 240 mAh)

Η σχεδίαση και τα τεχνικά χαρακτηριστικά υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

## **Εμπορικά σήματα**

- Τα Memory Stick και  είναι εμπορικά σήματα ή κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Sony Corporation.
- Τα λογότυπα «AVCHD Progressive» και «AVCHD Progressive» είναι εμπορικά σήματα της Panasonic Corporation και της Sony Corporation.
- Το Dolby και το σύμβολο του διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.
- Οι όροι HDMI και HDMI Διασύνδεση πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας, και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

- Τα Microsoft, Windows και Windows Vista είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.
- Το Mac είναι κατοχυρωμένο εμπορικό σήμα της Apple Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Το iOS είναι σήμα κατατεθέν ή εμπορικό σήμα της Cisco Systems, Inc.
- Τα Android, Google Play είναι εμπορικά σήματα της Google Inc.
- Η ονομασία Wi-Fi, το λογότυπο Wi-Fi, το Wi-Fi PROTECTED SET-UP είναι σήματα κατατεθέντα της Wi-Fi Alliance.
- Τα iPhone και iPad είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc., κατοχυρωμένα στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Το Σήμα N είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της NFC Forum, Inc. στις Η.Π.Α. και άλλες χώρες.
- Τα DLNA και DLNA CERTIFIED είναι εμπορικά σήματα της Digital Living Network Alliance.
- Το λογότυπο SDXC είναι εμπορικό σήμα της SD-3C, LLC.
- Η ονομασία Facebook και το λογότυπο «f» είναι εμπορικά σήματα ή κατατεθέντα σήματα της Facebook, Inc.
- Η ονομασία YouTube και το λογότυπο YouTube είναι εμπορικά σήματα ή κατατεθέντα σήματα της Google Inc.

- Επιπλέον, ονόματα συστημάτων και προϊόντων που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι, γενικά, εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων προγραμματιστών ή κατασκευαστών τους.

Ωστόσο, τα σήματα ™ ή ® ενδέχεται να μην περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

Πρόσθετες πληροφορίες για αυτό το προϊόν και απαντήσεις σε συνήθεις ερωτήσεις διατίθενται στη διαδικτυακή τοποθεσία της Υποστήριξης Πελατών.

<http://www.sony.net/>

© 2013 Sony Corporation



4531892110