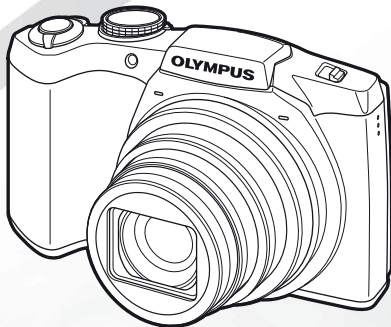


OLYMPUS®

ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ

SZ-31MR

Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης



- Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτής της ψηφιακής φωτογραφικής μηχανής Olympus. Πριν τη χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά, διαβάστε προσεκτικά τις παρούσες οδηγίες για να εκμεταλλευτείτε στο έπακρο τις επιδόσεις και να διασφαλίσετε τη μέγιστη δυνατή διάρκεια ζωής της μηχανής. Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση.
- Σας συνιστούμε να εξοικειωθείτε με τη μηχανή τραβώντας μερικές δοκιμαστικές φωτογραφίες, πριν επιχειρήσετε να πραγματοποιήσετε λήψη σημαντικών φωτογραφιών.
- Λόγω της συνεχούς βελτίωσης των προϊόντων, η Olympus διατηρεί το δικαίωμα αναβάθμισης ή τροποποίησης των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο.

Εγγράψτε το προϊόν σας στο www.olympus.eu/register-product και θα έχετε πρόσθετα οφέλη από την Olympus!

Έλεγχος των περιεχομένων της συσκευασίας



Ψηφιακή φωτογραφική μηχανή

Άλλα εξαρτήματα που δεν εμφανίζονται: Κάρτα εγγύησης
Τα περιεχόμενα μπορεί να ποικίλουν ανάλογα με τον τόπο αγοράς.



Λουρί



Καλώδιο ήχου/
εικόνας (AV)
(CB-AVC3)



Γραφίδα



ή



Μπαταρία ιόντων
λιθίου (LI-50B)



Προσαρμογέας ρεύματος AC USB
(F-2AC)

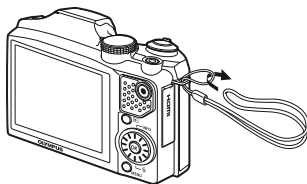


Καλώδιο USB
(CB-USB8)



CD-ROM
εγκατάστασης της
OLYMPUS

Τοποθέτηση του λουριού της μηχανής

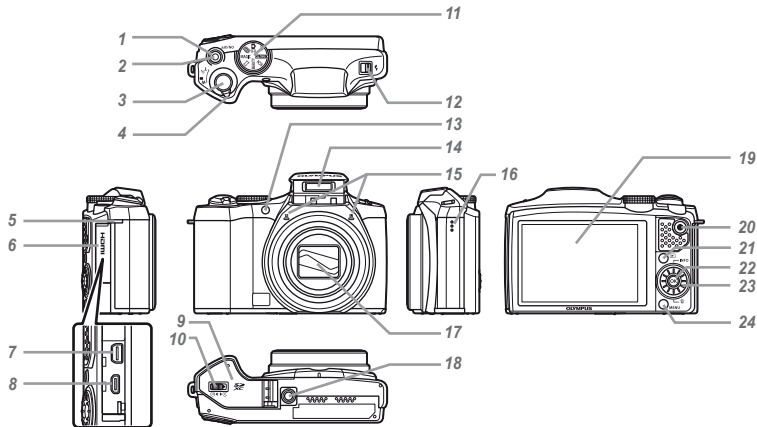


⚠ Τραβήξτε το λουρί ώστε να τεντώσει και να μην είναι χαλαρό.



Ονομασίες των εξαρτημάτων

Μονάδα της μηχανής

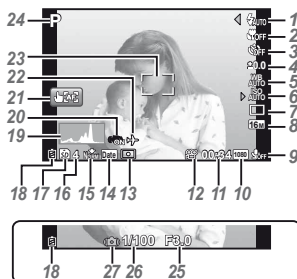


- 1 Κουμπι **ON/OFF**
- 2 Ενδεικτική λυχνία
- 3 Κουμπι λήψης
- 4 Μοχλός zoom
- 5 Υποδοχή λουριού
- 6 Κάλυμμα επαφών
- 7 Επαφή πολλαπλών χρήσεων
- 8 Υποδοχή micro HDMI
- 9 Κάλυμμα διαμερίσματος μπαταρίας/κάρτας
- 10 Ασφάλεια διαμερίσματος μπαταρίας/κάρτας

- 11 Επιλογέας λειτουργιών
- 12 Διακόπτης φλας
- 13 Φωτισμός αυτόματης εστίασης AF
- 14 Φλας
- 15 Μικρόφωνο
- 16 Ηχείο
- 17 Φακός
- 18 Υποδοχή τριπόδου

- 19 Οθόνη
- 20 Κουμπι  (εγγραφή video)
- 21 Κουμπι  (εναλλαγή μεταξύ των λειτουργιών λήψης και απεικόνισης)
- 22 Κουμπι  (OK)
- 23 Δίσκος χειρισμού
- Κουμπι **INFO** (αλλαγή εμφάνισης πληροφοριών)
- Κουμπι  (διαγραφή)
- 24 Κουμπι **MENU**

Οθόνη λειτουργίας λήψης



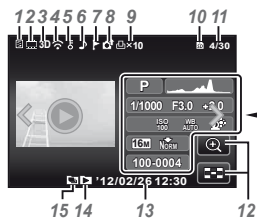
- | | | |
|---|--|---|
| 1 Φλας..... Σελ. 19 | 10 Μέγεθος εικόνας (video)..... Σελ. 38, 69 | 19 Ιστόγραμμα Σελ. 19 |
| 2 Φλας σε αναμονή/ φόρτιση φλας Σελ. 61 | 11 Υπολειπόμενος χρόνος εγγραφής (video)... Σελ. 17 | 20 Σταθεροποίηση εικόνας (στατικές εικόνες)/Ψηφιακή σταθεροποίηση εικόνας (video)..... Σελ. 40 |
| 3 Λειτουργία macro/ super macro Σελ. 31 | 12 Εικονίδιο εγγραφής video Σελ. 17 | 21 Λειτουργία οθόνης αφής..... Σελ. 9 |
| 4 Χρονομετρητής αυτοφωτογράφισης Σελ. 31 | 13 Φωτομέτρηση..... Σελ. 39 | 22 Παγκόσμια ώρα..... Σελ. 54 |
| 5 Αντιστάθμιση έκθεσης..... Σελ. 32 | 14 Σήμανση ημερομηνίας..... Σελ. 41 | 23 Στόχος αυτόματης εστίασης AF Σελ. 17 |
| 6 Ισορροπία λευκού ... Σελ. 32 | 15 Συμπίεση (στατικές εικόνες) Σελ. 38, 68 | 24 Λειτουργία λήψης..... Σελ. 16, 23 |
| 7 ISO..... Σελ. 33 | 16 Αριθμός φωτογραφιών που μπορούν να αποθηκευτούν (στατικές εικόνες) Σελ. 16, 68 | 25 Τιμή διαφράγματος... Σελ. 17 |
| 8 Οδηγός..... Σελ. 33 | 17 Τρέχουσα μνήμη..... Σελ. 67 | 26 Ταχύτητα κλείστρου Σελ. 17 |
| 9 Μέγεθος εικόνας (στατικές εικόνες) Σελ. 34, 68 | 18 Ένδειξη φορτίου μπαταρίας Σελ. 13, 62 | 27 Προειδοποίηση κουνήματος της μηχανής |
| 9 Εγγραφή με ήχο (video)..... Σελ. 42 | | |

Οθόνη λειτουργίας απεικόνισης

• Τυπική εμφάνιση



• Προηγμένη εμφάνιση



- 1 Ένδειξη φορτίου μπαταρίας Σελ. 13, 62
- 2 Φωτογραφία με απόσπασμα video Σελ. 36
- 3 Εικόνα 3D..... Σελ. 35
- 4 Μεταφορά Eye-Fi..... Σελ. 48
- 5 Προστασία..... Σελ. 47



Video

- 6 Προσθήκη ήχου Σελ. 42, 44
- 7 Αγαπημένα Σελ. 43
- 8 Αποστολή..... Σελ. 47
- 9 Καταχώρηση εκτύπωσης/αριθμός αντιτύπων Σελ. 58
- 10 Τρέχουσα μνήμη Σελ. 67

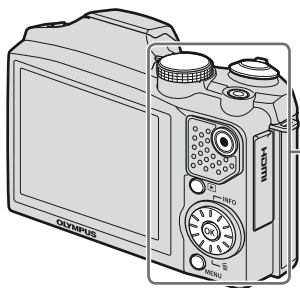
- 11 Αριθμός καρέ/συνολικός αριθμός εικόνων (στατικές εικόνες) Σελ. 20
- Χρόνος που παρήλθε/συνολικός χρόνος εγγραφής (video) Σελ. 21
- 12 Λειτουργία οθόνης αφής..... Σελ. 9
- 13 Ημερομηνία και ώρα Σελ. 15, 54
- 14 Προβολή αγαπημένων Σελ. 43
- 15 Ομαδοποίηση εικόνων Σελ. 36
- 16 Ένταση ήχου Σελ. 20, 50
- 17 ISO Σελ. 33
- 18 Ταχύτητα κλείστρου Σελ. 17
- 19 Λειτουργία λήψης..... Σελ. 16, 23
- 20 Τιμή διαφράγματος... Σελ. 17
- 21 Ιστογράμμο Σελ. 19
- 22 Αντιστάθμιση έκθεσης..... Σελ. 32
- 23 Τεχνολογία προσαρμογής σκιάς Σελ. 38
- 24 Ισορροπία λευκού ... Σελ. 32
- 25 Συμπίεση (στατικές εικόνες) Σελ. 38, 68
- 26 Αριθμός αρχείου
- 27 Μέγεθος εικόνας Σελ. 34, 38, 68, 69



Ρυθμίσεις μηχανής

Χρήση του επιλογέα και των κουμπιών άμεσης λειτουργίας

Είναι δυνατή η πρόσβαση στις λειτουργίες που χρησιμοποιούνται συχνά με χρήση των κουμπιών άμεσης λειτουργίας.



Επιλογέας λειτουργιών
Αλλαγή της λειτουργίας λήψης
(Σελ. 23)



Μοχλός zoom (Σελ. 18, 22)



Κουμπί λήψης (Σελ. 16, 61)



Κουμπί  (εγγραφή video) (Σελ. 17)



Κουμπί  (εναλλαγή μεταξύ των λειτουργιών λήψης και απεικόνισης) (Σελ. 17, 20, 49)

MENU

Κουμπί MENU (Σελ. 8)

Δίσκος χειρισμού

Κουμπί  (επάνω)/INFO
(αλλαγή εμφάνισης πληροφοριών) (Σελ. 19, 22)

◀ (αριστερά) ▶ (δεξιά)

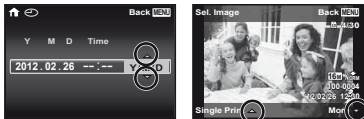
Κουμπί  (κάτω)/
Κουμπί  (διαγραφή) (Σελ. 21)



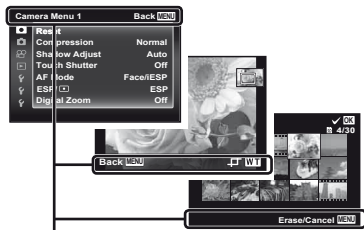
Επίσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το δίσκο χειρισμού για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

Οδηγός χρήσης

Τα σύμβολα Δ ∇ $\triangleleft$ $\triangleright$ που εμφανίζονται κατά τη διάρκεια της επιλογής εικόνων και της περιήγησης στο μενού υποδεικνύουν τους ρόλους των κουμπιών στο δίσκο χειρισμού (Σελ. 6).



Οι οδηγοί λειτουργίας που εμφανίζονται στην οθόνη υποδεικνύουν τους ρόλους των κουμπιών **MENU** και $\odot$ και του μοχλού zoom.



Οδηγός χρήσης

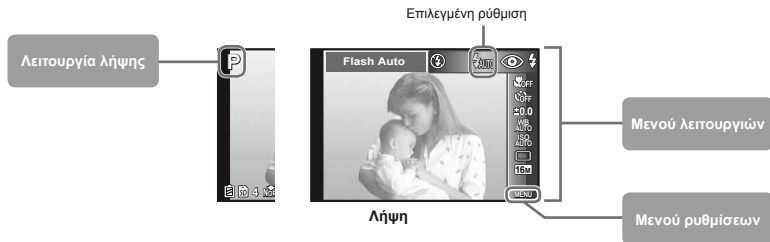
Χρήση του μενού

Χρησιμοποιήστε το μενού για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της μηχανής.

❗ Ορισμένα μενού ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα, ανάλογα με άλλες σχετικές ρυθμίσεις που μπορεί να έχουν γίνει ή ανάλογα με τη λειτουργία λήψης.

Μενού λειτουργιών

Πατήστε το κουμπί $\triangleleft$ κατά τη λήψη για να εμφανίσετε το μενού λειτουργιών. Το μενού λειτουργιών παρέχει πρόσβαση σε ρυθμίσεις λήψης που χρησιμοποιούνται συχνά.



Για να επιλέξετε το μενού λειτουργιών

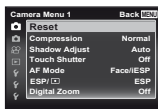
Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε ένα μενού και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα $\triangleleft$ $\triangleright$ για να κάνετε μια επιλογή μενού. Πατήστε το κουμπί $\odot$ για να ρυθμίσετε το μενού λειτουργιών.

Μενού ρυθμίσεων

Πατήστε το κουμπί **MENU** κατά τη λήψη ή την απεικόνιση για να εμφανίσετε το μενού ρυθμίσεων. Το μενού ρυθμίσεων παρέχει πρόσβαση σε διάφορες ρυθμίσεις της μηχανής, συμπεριλαμβανομένων επιλογών που δεν περιλαμβάνονται στο μενού λειτουργιών, επιλογών εμφάνισης και των ρυθμίσεων ημερομηνίας και ώρας.

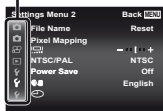
1 Πατήστε το κουμπί MENU.

- Εμφανίζεται το μενού ρυθμίσεων.

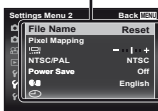


2 Πατήστε το < για να επιλέξετε τους σελιδοδείκτες. Χρησιμοποιήστε τα Δ > για να επιλέξετε τον επιθυμητό σελιδοδείκτη και πατήστε το >.

Σελιδοδείκτης

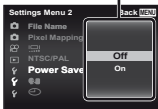
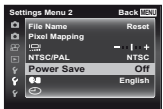


Υπομενού 1



3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ > για να επιλέξετε το υπομενού 1 και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

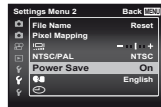
Υπομενού 2



4 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ > για να επιλέξετε το υπομενού 2 και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

- Μόλις γίνει επιλογή μιας ρύθμισης, η προβολή επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη.

Μπορεί να υπάρχουν πρόσθετες λειτουργίες. «Ρυθμίσεις μενού» (Σελ. 38 έως 55)



5 Πατήστε το κουμπί MENU για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.

Χρήση της οθόνης αφής

Χρησιμοποιήστε την οθόνη αφής αγγίζοντας την οθόνη με το δάκτυλό σας.

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη αφής για τις λειτουργίες που επισημαίνονται με το σύμβολο  στο παρόν εγχειρίδιο.
- Η χρήση προστατευτικού οθόνης ή γαντιών ενδέχεται να δυσχεράνει το χειρισμό.
- Χρησιμοποιήστε μια γραφίδα (παρέχεται), όταν δεν μπορείτε να χειριστείτε την οθόνη με το δάκτυλό σας.

Χρήση για τον οδηγό ρυθμίσεων (Σελ. 23)

Στη λειτουργία **ΙΑΥΤΟ**, μπορείτε να ρυθμίσετε τον οδηγό ρυθμίσεων

1 Πιέστε το .

- Πιέστε ένα στοιχείο για να ρυθμίσετε το επίπεδό του.

2 Σύρετε το ρυθμιστικό της γραμμής επιπέδου κάθετα για να ορίσετε το επίπεδο και πιέστε το .

- Πιέστε το  για να τερματίσετε τον οδηγό ρυθμίσεων.

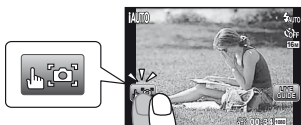


Χρήση για τη λειτουργία λήψης

Εάν πιέσετε την οθόνη, μπορείτε να ορίσετε το θέμα προς εστίαση ή να τραβήξετε τη φωτογραφία.

Κάθε φορά που πιέξετε το , η λειτουργία αλλάζει.

- : Η μηχανή εστιάζει στο θέμα που πιέζετε και γίνεται λήψη της φωτογραφίας αυτόματα.
- : Η εστίαση κλειδώνει στο θέμα που πιέζετε με χρήση της αυτόματης εστίασης AF. Πατήστε το κουμπί λήψης για να τραβήξετε τη φωτογραφία. Πιέστε το  για να καταργήσετε το κλειδώμα αυτόματης εστίασης AF. Το κλειδώμα εστίασης σταματάει, όταν απελευθερώσετε το κουμπί λήψης.

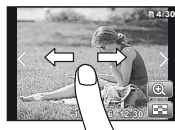


Χρήση για τη λειτουργία απεικόνισης

Μπορείτε να αλλάξετε ή να μεγεθύνετε την εμφανιζόμενη εικόνα.

Προώθηση και επαναφορά ενός καρτέ κάθε φορά:

Σύρετε την οθόνη προς τα αριστερά, για να προχωρήσετε στο επόμενο καρτέ και σύρετε την οθόνη προς τα δεξιά, για να μεταβείτε στο προηγούμενο καρτέ.



Zoom:

Πιέστε το  για να μεγεθύνετε την εικόνα.

- Εάν σύρετε τη μεγεθυμένη εικόνα, μετακινείται και η εικόνα που εμφανίζεται.

Ευρετήριο:

Πιέστε το  για να απεικονίσετε την εικόνα σε προβολή ευρετηρίου.

- Πιέστε την εικόνα για να την απεικονίσετε σε προβολή μονής εικόνας.

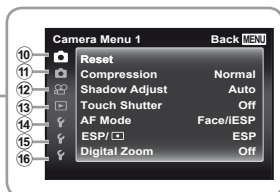


Απεικόνιση (ομαδοποιημένη εικόνα, πανοραμική εικόνα, video, φωτογραφία με απόσπασμα video, ήχος που έχει εγγραφεί μαζί με μια εικόνα):

Πιέστε το .

- Πιέστε το  για να αναπτύξετε τις ομαδοποιημένες εικόνες.

Ευρετήριο μενού



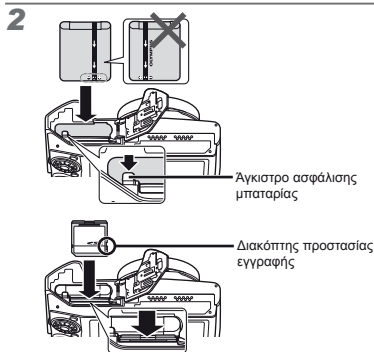
- ① Λειτουργία λήψης
P (Πρόγραμμα αυτόματης
ρύθμισης)..... Σελ. 16
- IAUTO** (IAUTO)..... Σελ. 23
- MR** (Φωτογραφία με
απόσπασμα video) Σελ. 28
- MR** (Πολλαπλή
εγγραφή)..... Σελ. 29
- MAGIC** (Μαγικό φίλτρο) ...Σελ. 25
- W** (Πανοραμική λήψη) ...Σελ. 26
- BEAUTY** (Beauty) Σελ. 25
- SCN** (Σκηνή)..... Σελ. 24
- ② Φλας Σελ. 19
- ③ Macro Σελ. 31
- ④ Χρονομετρητής
αυτοφωτογράφισης Σελ. 31
- ⑤ Αντιστάθμιση έκθεσης ...Σελ. 32
- ⑥ Ισορροπία λευκού..... Σελ. 32
- ⑦ ISO Σελ. 33
- ⑧ Οδηγός Σελ. 33
- ⑨ Μέγεθος εικόνας Σελ. 34
- ⑩ **MR** (Μενού μηχανής 1) ...Σελ. 38
- Reset
- Compression
- Shadow Adjust
- Touch Shutter

- AF Mode
- ESP/ **MR**
- Digital Zoom
- ⑪ **MR** (Μενού μηχανής 2) ...Σελ. 40
- Image Stabilizer
- AF Illuminat.
- Rec View
- Pic Orientation
- Icon Guide
- Date Stamp
- Super-Res Zoom
- ⑫ **MR** (Μενού video)..... Σελ. 38
- Image Size
- IS Movie Mode
- MR** (Εγγραφή ήχου video)
- Wind Noise Reduction
- ⑬ **MR** (Μενού
απεικόνισης) Σελ. 43
- Slideshow
- Favorites
- Photo Surfing
- Edit
- Erase
- MR** (Προστασία)
- Upload Order

- ⑭ **MR** (Μενού
ρυθμίσεων 1)..... Σελ. 48
- Memory Format/Format
- Backup
- Eye-Fi
- Print Order
- USB Connection
- MR** Power On
- Sound Settings
- ⑮ **MR** (Μενού
ρυθμίσεων 2)..... Σελ. 50
- File Name
- Pixel Mapping
- MR** (Οθόνη)
- TV Out
- Power Save
- MR** (Γλώσσα)
- MR** (Ημερομηνία/ώρα)
- ⑯ **MR** (Μενού
ρυθμίσεων 3)..... Σελ. 54
- World Time
- Reset Database
- Beauty Settings
- Touch Calibration

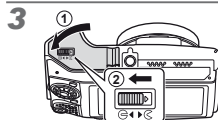
Προετοιμασία της μηχανής

Τοποθέτηση της μπαταρίας και της κάρτας



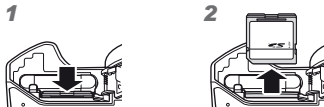
- ❗ Τοποθετήστε την μπαταρία με την ένδειξη ➡ στραμμένη προς το άγκιστρο ασφάλισης της μπαταρίας.
- ❗ Τυχόν φθορά στο εξωτερικό της μπαταρίας (χαρακίες κλπ.) ενδέχεται να προκαλέσει υπερθέρμανση ή έκρηξη.
- ❗ Τοποθετήστε την μπαταρία σύροντας το άγκιστρο ασφάλισης προς την κατεύθυνση του βέλους.

- ❗ Εισαγάγετε την κάρτα κρατώντας την ίσια μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.
- ❗ Όταν χρησιμοποιείτε τη μηχανή, βεβαιωθείτε ότι έχετε κλείσει το κάλυμμα του διαμερίσματος της μπαταρίας/κάρτας.
- ❗ Σύρετε το άγκιστρο ασφάλισης της μπαταρίας προς την κατεύθυνση του βέλους για να την απασφαλίσετε και, στη συνέχεια, αφαιρέστε την μπαταρία.
- ❗ Απενεργοποιήστε τη μηχανή προτού ανοίξετε το κάλυμμα του διαμερίσματος της μπαταρίας/κάρτας.
- ❗ Χρησιμοποιείτε πάντα κάρτες SD/SDHC/SDXC ή κάρτες Eye-Fi με αυτήν τη μηχανή. Μην τοποθετείτε κάρτες μνήμης άλλων τύπων. «Χρήση της κάρτας» (Σελ. 67)
- ❗ Μην αγγίζετε απευθείας την περιοχή επαφών της κάρτας.
- ❗ Αυτή η μηχανή μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς κάρτα, οπότε οι εικόνες θα αποθηκευθούν στην εσωτερική της μνήμη.



- ❗ «Αριθμός εικόνων που μπορούν να αποθηκευτούν (στατικές εικόνες)/Συνεχής χρόνος εγγραφής (video) στην εσωτερική μνήμη και τις κάρτες» (Σελ. 68, 69)

Για να αφαιρέσετε την κάρτα



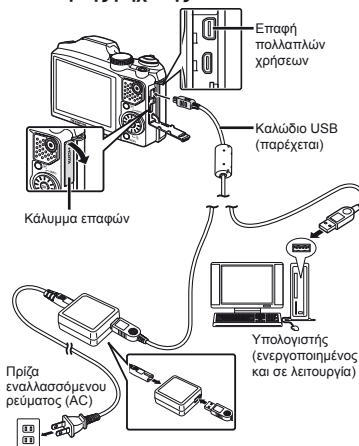
- ❗ Πιέστε την κάρτα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της και να προεξέχει ελαφρά και, στη συνέχεια, αφαιρέστε την.

Φόρτιση της μπαταρίας με τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB που παρέχεται

- ❗ Ο προσαρμογέας ρεύματος AC USB F-2AC που περιλαμβάνεται (στο εξής θα αναφέρεται ως προσαρμογέας ρεύματος AC USB) διαφέρει ανάλογα με την περιοχή αγοράς της μηχανής. Εάν παραλάβετε έναν προσαρμογέα ρεύματος AC USB τύπου πρίζας, τοποθετήστε τον απευθείας στην πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος (AC).
- ❗ Ο προσαρμογέας ρεύματος AC USB που παρέχεται σχεδιάστηκε μόνο για τη φόρτιση και την απεικόνιση. Μην τραβάτε φωτογραφίες, ενώ ο προσαρμογέας ρεύματος AC είναι συνδεδεμένος στη μηχανή.
- ❗ Όταν ολοκληρωθεί η φόρτιση, αποσυνδέστε τον USB προσαρμογέα ρεύματος AC από την πρίζα.
- ❗ Είναι δυνατή η φόρτιση της μπαταρίας ενώ η μηχανή είναι συνδεδεμένη στον υπολογιστή. Ο χρόνος φόρτισης ποικίλλει ανάλογα με την απόδοση του υπολογιστή. (Σε ορισμένες περιπτώσεις χρειάζονται περίπου 10 ώρες.)

1

Σύνδεση της μηχανής



2



- ❗ Κατά την παράδοση η μπαταρία δεν είναι πλήρως φορτισμένη. Πριν από τη χρήση φορτίστε την μπαταρία μέχρι να σβήσει η ενδεικτική λυχνία (έως 3,5 ώρες).
- ❗ Αν η ενδεικτική λυχνία δεν ανάβει, ο προσαρμογέας ρεύματος AC USB ενδέχεται να μην έχει συνδεθεί σωστά με τη μηχανή ή η μπαταρία, η μηχανή ή ο προσαρμογέας ρεύματος AC USB μπορεί να έχουν καταστραφεί.

Πότε φορτίζονται οι μπαταρίες

Φορτίστε την μπαταρία όταν εμφανίζεται το παρακάτω μήνυμα σφάλματος.

Αναβοσβήνει με κόκκινο



Εγκατάσταση του λογισμικού υπολογιστή και εγγραφή του προϊόντος

- ! Η δυνατότητα εγκατάστασης του λογισμικού υπολογιστή [ib] είναι διαθέσιμη μόνο σε υπολογιστές με Windows.

Windows

1 Τοποθετήστε το CD που παρέχεται στη μονάδα δίσκου CD-ROM.

Windows XP

- Θα εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόγου «Setup».

Windows Vista/Windows 7

- Θα εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόγου αυτόματης εκτέλεσης. Κάντε κλικ στο στοιχείο «OLYMPUS Setup» για να εμφανιστεί το παράθυρο διαλόγου «Setup».



- ! Αν δεν εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου «Setup», επιλέξτε «Ο υπολογιστής μου» (Windows XP) ή «Υπολογιστής» (Windows Vista/Windows 7) από το μενού έναρξης. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του CD-ROM (OLYMPUS Setup) για να ανοίξετε το παράθυρο «OLYMPUS Setup» και, στη συνέχεια, κάντε διπλό κλικ στο αρχείο «Launcher.exe».
- ! Εάν εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόγου «Έλεγχος λογαριασμού χρήστη», κάντε κλικ στην επιλογή «Ναι» ή «Συνέχεια».

2 Καταχωρήστε το προϊόν Olympus που διαθέτετε.

- Κάντε κλικ στο κουμπί «Registration» και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
- ! Πρέπει να συνδέσετε τη μηχανή στον υπολογιστή, για να ολοκληρώσετε την εγγραφή χρήστη. «Συνδεση της μηχανής» (Σελ. 12)
- ! Αν δεν εμφανίζεται τίποτα στην οθόνη της μηχανής ακόμα και μετά από τη σύνδεσή της με τον υπολογιστή, η μπαταρία μπορεί να έχει εξαντληθεί. Αφήστε τη μηχανή συνδεδεμένη στον υπολογιστή μέχρι να φορτίσει η μπαταρία και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά τη μηχανή.

3 Εγκαταστήστε το λογισμικό OLYMPUS Viewer 2 και το λογισμικό υπολογιστή [ib].

- Ελέγξτε τις απαιτήσεις συστήματος προτού ξεκινήσετε την εγκατάσταση.
- Κάντε κλικ στο κουμπί «OLYMPUS Viewer 2» ή «OLYMPUS ib» και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να εγκαταστήσετε το λογισμικό.

OLYMPUS Viewer 2

Λειτουργικό σύστημα	Windows XP (Service Pack 2 ή μεταγενέστερο)/Windows Vista/Windows 7
Επεξεργαστής	Pentium 4 1,3 GHz ή καλύτερος (για τα video απαιτείται Core2Duo 2,13GHz ή ανώτερος)
RAM	1 GB ή περισσότερο (συνιστάται RAM 2 GB ή μεγαλύτερη)
Ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο	1 GB ή περισσότερο
Ρυθμίσεις οθόνης	1024 x 768 pixel ή περισσότερα Ελάχιστο πλήθος χρωμάτων 65.536 (Συνιστώνται 16.770.000 χρώματα)

[lib]	
Λειτουργικό σύστημα	Windows XP (Service Pack 2 ή μεταγενέστερο)/Windows Vista/Windows 7
Επεξεργαστής	Pentium 4 1,3 GHz ή καλύτερος (για τα video απαιτείται Core2Duo 2,13GHz ή ανώτερος)
RAM	512 MB ή μεγαλύτερη (συνιστάται RAM 1 GB ή μεγαλύτερη) (για τα video απαιτείται RAM 1 GB ή μεγαλύτερη – συνιστάται 2 GB ή μεγαλύτερη)
Ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο	1 GB ή περισσότερο
Ρυθμίσεις οθόνης	1024 x 768 pixels ή περισσότερα Ελάχιστο πλήθος χρωμάτων 65.536 (Συνιστώνται 16.770.000 χρώματα)
Γραφικά	Μνήμη RAM video 64 MB τουλάχιστον με DirectX 9 ή νεότερη έκδοση.

* Ανατρέξτε στην ηλεκτρονική βοήθεια για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του λογισμικού.

4 Εγκαταστήστε το εγχειρίδιο της μηχανής.

- Κάντε κλικ στο κουμπί «Camera Instruction Manual» και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Macintosh

1 Τοποθετήστε το CD που παρέχεται στη μονάδα δίσκου CD-ROM.

- Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του CD (OLYMPUS Setup) στην επιφάνεια εργασίας.
- Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο «Setup» για να εμφανιστεί το παράθυρο διαλόγου «Setup».



Setup



2 Εγκαταστήστε το OLYMPUS Viewer 2.

- Ελέγξτε τις απαιτήσεις συστήματος προτού ξεκινήσετε την εγκατάσταση.
- Κάντε κλικ στο κουμπί «OLYMPUS Viewer 2» και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να εγκαταστήσετε το λογισμικό.

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε εγγραφή χρήστη μέσω της επιλογής «Registration» στη «Βοήθεια» του λογισμικού OLYMPUS Viewer 2.

OLYMPUS Viewer 2

Λειτουργικό σύστημα	Mac OS X v10.4.11–v10.6
Επεξεργαστής	Intel Core Solo/Duo 1,5 GHz ή καλύτερος
RAM	1 GB ή περισσότερο (συνιστάται RAM 2 GB ή μεγαλύτερη)
Ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο	1 GB ή περισσότερο
Ρυθμίσεις οθόνης	1024 x 768 pixels ή περισσότερα Ελάχιστο πλήθος χρωμάτων 32.000 (Συνιστώνται 16.770.000 χρώματα)

* Είναι δυνατή η επιλογή άλλων γλωσσών από το σύνθετο πλαίσιο γλωσσών. Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του λογισμικού, ανατρέξτε στην ηλεκτρονική βοήθεια.

3 Αντιγράψτε το εγχειρίδιο της μηχανής.

- Κάντε κλικ στο κουμπί «Camera Instruction Manual» για να ανοίξετε το φάκελο που περιέχει τα εγχειρίδια της μηχανής. Αντιγράψτε το εγχειρίδιο για τη γλώσσα σας στον υπολογιστή.

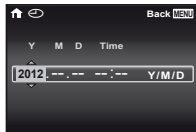
Γλώσσα, ημερομηνία, ώρα και χρονική ζώνη

Μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα στην οποία θα εμφανίζονται τα μενού και τα μηνύματα στην οθόνη. Επιπλέον, η ώρα και η ημερομηνία που θα ορίσετε εδώ εμφανίζεται σε διάφορα σημεία, μεταξύ άλλων και στην αποτύπωση ημερομηνίας και τα ονόματα των αρχείων εικόνας που περιέχουν φωτογραφίες που λήφθηκαν με τη μηχανή.

1 Αφού ενεργοποιήσετε τη μηχανή με το κουμπί ON/OFF, επιλέξτε τη γλώσσα χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα Δ ∇ $\langle$ $\rangle$ και πατήστε το κουμπί $\odot$.

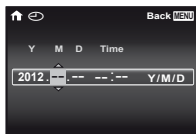
- ! Είναι δυνατή η χρήση των μενού για αλλαγή της επιλεγμένης γλώσσας. [C] (Σελ. 53)

2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε το έτος για [Y].



Οθόνη ρύθμισης ημερομηνίας και ώρας

3 Πατήστε το $\triangleright$ για να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση για το [Y].



4 Όπως στα Βήματα 2 και 3, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ $\langle$ $\rangle$ για να ρυθμίσετε τα [M] (μήνας), [D] (ημέρα), [Time] (ώρες και λεπτά) και το [Y/M/D] (σειρά ένδειξης ημερομηνίας) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί $\odot$.

- ! Για ακριβή ρύθμιση της ώρας πατήστε το κουμπί $\odot$ όταν η ένδειξη ώρας φτάσει στα 00 δευτερόλεπτα.
- ! Για να αλλάξετε την ημερομηνία και ώρα, προσαρμόστε τη ρύθμιση από το μενού. [C] (Ημερομηνία/ώρα) (Σελ. 54)

5 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα $\langle$ $\rangle$ για να επιλέξετε τη χρονική ζώνη [$\uparrow$] και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί $\odot$.

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη θερινή ώρα ([Summer]).



- ! Είναι δυνατή η χρήση των μενού για αλλαγή της επιλεγμένης χρονικής ζώνης. [World Time] (Σελ. 54)



Λήψη, απεικόνιση και διαγραφή

Λήψη με τη βέλτιστη τιμή διαφράγματος και ταχύτητας κλείστρου (λειτουργία P)

Σε αυτή τη λειτουργία, ενεργοποιούνται οι ρυθμίσεις αυτόματης λήψης ενώ παράλληλα επιτρέπονται αλλαγές σε ένα ευρύ φάσμα άλλων λειτουργιών του μενού λήψης, όπως την αντιστάθμιση έκθεσης, την ισορροπία λευκού κλπ., εάν χρειάζεται.

1 Θέστε τον επιλογέα λειτουργιών στη θέση P.



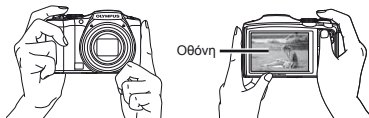
2 Πατήστε το κουμπί ON/OFF για να ενεργοποιήσετε τη μηχανή.

Ένδειξη λειτουργίας P

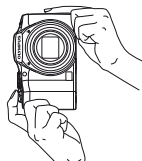


Αριθμός φωτογραφιών που μπορούν να αποθηκευτούν (Σελ. 68)

3 Κρατήστε τη μηχανή και συνθέστε τη λήψη.



Κράτημα σε οριζόντια θέση



Κράτημα σε κατακόρυφη θέση

- Όταν κρατάτε τη μηχανή, να προσέχετε να μην παρεμπόδιζεται το φλας ή το μικρόφωνο από τα δάκτυλά σας ή άλλα αντικείμενα.

4 Πατήστε το κουμπί λήψης ως τη μέση για να εστιάσετε στο θέμα.

- Όταν η μηχανή εστιάζει στο θέμα, η έκθεση κλειδώνεται (εμφανίζεται η ταχύτητα κλείστρου και η τιμή διαφράγματος) και ο στόχος αυτόματης εστίασης AF αλλάζει σε πράσινο.
- Η μηχανή δεν μπορεί να εστιάσει, εάν ο στόχος αυτόματης εστίασης AF αναβοσβήνει με κόκκινο. Προσπαθήστε πάλι να εστιάσετε.

Στόχος αυτόματης εστίασης AF



Πατήστε μέχρι
τη μέση



Ταχύτητα
κλείστρου

Τιμή
διαφράγματος

❗ «Εστίαση» (Σελ. 63)

5 Για να τραβήξετε τη φωτογραφία, πατήστε απαλά το κουμπί λήψης μέχρι τέρμα αποφεύγοντας να κουνήσετε τη μηχανή.



Πατήστε μέχρι
το τέρμα



Οθόνη προβολής εικόνας

Για προβολή εικόνας κατά τη λήψη

Αν πατήσετε το κουμπί  ενεργοποιείται η απεικόνιση εικόνας. Για να επιστρέψετε στην λειτουργία λήψης, πατήστε το κουμπί  ή πατήστε το κουμπί λήψης μέχρι τη μέση.

Για να απενεργοποιήσετε τη μηχανή

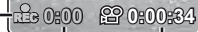
Πατήστε ξανά το κουμπί **ON/OFF**.

Λήψη video

1 Πατήστε το κουμπί  για να ξεκινήσει η εγγραφή.



Εμφανίζεται με κόκκινο
χρώμα κατά τη λήψη



Χρόνος
εγγραφής

Συνεχής χρόνος
εγγραφής
(Σελ. 69)

- ❗ Γίνεται εγγραφή ήχου με τις ταινίες.
- ❗ Τα εφέ για την τρέχουσα λειτουργία λήψης εφαρμόζονται επίσης και σε ταινίες. Ορισμένα εφέ της λειτουργίας λήψης ενδέχεται να μην εφαρμόζονται σε ταινίες.
- ❗ Μπορείτε να τραβήξετε στατικές εικόνες κατά τη διάρκεια της εγγραφής video. «Λήψη στατικών εικόνων κατά την εγγραφή ενός video» (Σελ. 30)

2 Πατήστε το κουμπί  ξανά για να τερματίσετε την εγγραφή.

Χρήση του zoom

Στρέφοντας το μοχλό zoom ρυθμίζετε την απόσταση λήψης.



Ένδειξη zoom



- ❗ Οπτικό zoom: 24x
- Super-Res Zoom: 2x
- Ψηφιακό zoom: 4x

Για λήψη μεγαλύτερων φωτογραφιών [Digital Zoom]/[Super-Res Zoom]

- ❗ Ο τύπος και το ποσοστό του zoom μπορεί να προσδιοριστεί από την εμφάνιση της ένδειξης zoom. Η οθόνη διαφέρει ανάλογα με τις επιλογές που έχουν γίνει για τα στοιχεία [Digital Zoom] (Σελ. 40), [Super-Res Zoom] (Σελ. 42) και [Image Size] (Σελ. 34).

Οπτικό zoom:

Μέγεθος εικόνας	Ένδειξη zoom
16M	Εύρος οπτικού zoom
Other	Η αναλογία μεγέθυνσης μεταβάλλεται ανάλογα με τη ρύθμιση του μεγέθους εικόνας.^{*1}

Η ρύθμιση [On] έχει επιλεγεί για το στοιχείο [Super-Res Zoom]:

Μέγεθος εικόνας	Ένδειξη zoom
16M/16:9 L	Εύρος zoom υψηλής ανάλυσης

Η ρύθμιση [On] έχει επιλεγεί για το στοιχείο [Digital Zoom]:

Μέγεθος εικόνας	Ένδειξη zoom
16M	Εύρος ψηφιακού zoom
Other	Η αναλογία μεγέθυνσης μεταβάλλεται ανάλογα με τη ρύθμιση του μεγέθους εικόνας.^{*1} Εύρος ψηφιακού zoom

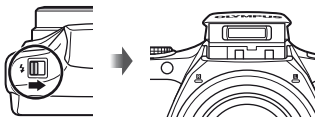
^{*1} Αν η τιμή της ρύθμισης [Image Size] είναι μικρότερη από την πλήρη ανάλυση αφού επιτευχθεί η μέγιστη τιμή οπτικού zoom, η μηχανή αλλάζει αυτόματα το μέγεθος και περικρίπτει την εικόνα στην επιλεγμένη τιμή της ρύθμισης [Image Size] και εισέρχεται στην περιοχή ψηφιακού zoom αν το [Digital Zoom] έχει οριστεί στο [On].

- ❗ Οι φωτογραφίες που λαμβάνονται όταν η ένδειξη zoom έχει κόκκινο χρώμα, έχουν «κοκκώδη» εμφάνιση.

Χρήση φλας

Οι λειτουργίες φλας μπορούν να επιλεγούν για να ταιριάζουν καλύτερα στις συνθήκες λήψης.

1 Σύρετε το διακόπτη φλας για να ανυψωθεί το φλας.



Για απενεργοποίηση του φλας

Σπρώξτε ξανά το φλας μέσα στη μηχανή.

2 Επιλέξτε τη ρύθμιση φλας στο μενού λειτουργιών.



3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <> για να ορίσετε την επιλογή ρύθμισης και πατήστε το κουμπί OK για ρύθμιση.

Επιλογή	Περιγραφή
Flash Auto	Το φλας ενεργοποιείται αυτόματα σε συνθήκες χαμηλού ή κόντρα φωτισμού.
Redeye	Εκπέμπει λάμπες πριν τα φλας για μείωση του φαινομένου κόκκινων ματιών στις φωτογραφίες σας.
Fill In	Το φλας ενεργοποιείται ανεξάρτητα από το διαθέσιμο φωτισμό.
Flash Off	Το φλας δεν ενεργοποιείται.

Αλλαγή της εμφάνισης πληροφοριών λήψης

Η εμφάνιση των πληροφοριών οθόνης είναι δυνατόν να αλλάξει για να ταιριάζει καλύτερα στις συνθήκες, όπως, για παράδειγμα, στην ανάγκη για καθαρή εικόνα της οθόνης ή για τη δημιουργία ακριβούς σύνθεσης με χρήση της οθόνης πλέγματος.

1 Πατήστε το κουμπί Δ (INFO).

- Οι πληροφορίες λήψης που εμφανίζονται αλλάζουν με την ακόλουθη σειρά κάθε φορά που πατιέται το κουμπί. «Οθόνη λειτουργίας λήψης» (Σελ. 4)

Κανονική



Χωρίς πληροφορίες



Πληροφορίες video



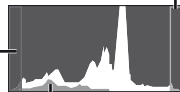
Λεπτομερειακή



Ανάγνωση ιστογράμματος

Αν η κορυφή γεμίζει το μεγαλύτερο μέρος του καρέ, η εικόνα θα εμφανίζεται πολύ φωτεινή.

Αν η κορυφή γεμίζει το μεγαλύτερο μέρος του καρέ, η εικόνα θα εμφανίζεται πολύ σκοτεινή.



Το πράσινο τμήμα υποδεικνύει την κατανομή φωτεινότητας στο κέντρο της οθόνης.

Προβολή εικόνων

1 Πατήστε το κουμπί .

Αριθμός των καρτών
Συνολικός αριθμός εικόνων



Απεικόνιση εικόνας

2 Στρέψτε το δίσκο χειρισμού, για να επιλέξετε μια εικόνα.

- Η ενέργεια αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί με τα πλήκτρα  .



- ! Συνεχίστε να στρέψετε το δίσκο χειρισμού για γρήγορη προώθηση ή επαναφορά. Η ενέργεια αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί, εάν πατάτε συνεχόμενα τα πλήκτρα  .
- ! Το μέγεθος εμφάνισης των εικόνων μπορεί να αλλάξει. «Προβολή ευρετηρίου και προβολή με μεγέθυνση» (Σελ. 22)

Για αναπαραγωγή εγγραφών ήχου

Για αναπαραγωγή ήχου που εγγράφηκε με μια εικόνα, επιλέξτε την εικόνα και πατήστε το κουμπί .



Κατά την αναπαραγωγή ήχου

- ! Πατήστε τα πλήκτρα   για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.

Για να απεικονίσετε ομαδοποιημένες εικόνες

Πολλές εικόνες εμφανίζονται σε μορφή ομάδας ανάλογα με τις συνθήκες λήψης. «Απεικόνιση ομαδοποιημένων εικόνων» (Σελ. 36)



Ομαδοποιημένες εικόνες

Για αναπαραγωγή video

Επιλέξτε ένα video και πατήστε το κουμπί .



Video



Κατά τη λειτουργία απεικόνισης

- ! Στρέψτε το μοχλό zoom προς την πλευρά T για να εμφανίσετε το ευρετήριο video. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα   για να επιλέξετε το καρέ από το οποίο θα ξεκινήσει η αναπαραγωγή.

Παύση και συνέχιση της αναπαραγωγής	Πατήστε το κουμπί  για παύση της αναπαραγωγής. Κατά την παύση, τη γρήγορη προώθηση ή την επαναφορά πατήστε το κουμπί  για επανεκκίνηση της αναπαραγωγής.
Γρήγορη προώθηση	Πατήστε το  για γρήγορη προώθηση. Πατήστε το  ξανά για να αυξήσετε την ταχύτητα της γρήγορης προώθησης.
Κίνηση προς τα πίσω	Πατήστε το  για επαναφορά. Η ταχύτητα επαναφοράς της εγγραφής αυξάνεται κάθε φορά που πατάτε το  .
Ρύθμιση της έντασης του ήχου	Στρέψτε το δίσκο χειρισμού ή χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα   για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.

Λειτουργίες κατά την παύση της απεικόνισης



Μετάβαση	Πατήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να μεταβείτε στο προηγούμενο/επόμενο ευρετήριο.
Προώθηση και επαναφορά κατά ένα καρέ κάθε φορά¹	Στρέψτε το δίσκο χειρισμού για προώθηση ή επαναφορά κατά ένα καρέ κάθε φορά. Συνέχισε να στρέψετε το δίσκο χειρισμού για συνεχή προώθηση ή επαναφορά.
Συνέχιση της αναπαραγωγής	Πατήστε το κουμπί $\odot$ για τη συνέχιση της αναπαραγωγής.

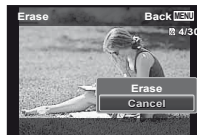
¹ Πατήστε το πλήκτρο $\triangleright$ ή $\triangleleft$ για προώθηση ή επαναφορά κατά ένα καρέ κάθε φορά. Κρατήστε πατημένο το $\triangleright$ ή το $\triangleleft$ για συνεχή προώθηση ή επαναφορά.

Για τη διακοπή αναπαραγωγής video

Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Διαγραφή εικόνων κατά την απεικόνιση (διαγραφή μίας μόνο εικόνας)

- 1 Προβάλετε την εικόνα που θέλετε να διαγράψετε και πατήστε το πλήκτρο ∇ (MENU).



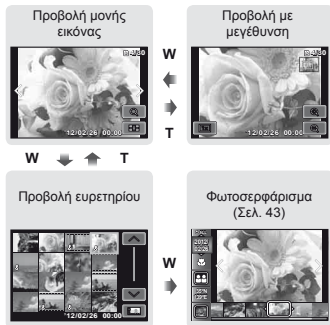
- 2 Πατήστε τα Δ ∇ για να επιλέξετε [Erase] και πατήστε το κουμπί $\odot$.

 Μπορείτε να διαγράψετε πολλές εικόνες ή όλες τις εικόνες ταυτόχρονα (Σελ. 47).

Προβολή ευρετηρίου και προβολή με μεγέθυνση

Η προβολή ευρετηρίου παρέχει τη δυνατότητα γρήγορης επιλογής μιας επιθυμητής εικόνας. Η προβολή με μεγέθυνση (μεγέθυνση μέχρι και 10 φορές) επιτρέπει τον έλεγχο των λεπτομερειών εικόνας.

1 Περιστρέψτε το μοχλό zoom.



Για επιλογή εικόνας σε προβολή ευρετηρίου

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ $\triangleleft$ $\triangleright$ για να επιλέξετε μια εικόνα και πατήστε το κουμπί $\odot$ για να εμφανιστεί η επιλεγμένη εικόνα σε προβολή μόνης εικόνας.

Για μετατόπιση της εικόνας σε προβολή με μεγέθυνση

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ $\triangleleft$ $\triangleright$ για να μετακινήσετε την περιοχή προβολής.

Για διακοπή της λειτουργίας [Photo Surfing]

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε [ALL] και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί $\odot$.

Αλλαγή της εμφάνισης πληροφοριών εικόνας

Οι ρυθμίσεις πληροφοριών λήψης που εμφανίζονται στην οθόνη είναι δυνατό να αλλάξουν.

1 Πατήστε το κουμπί Δ (INFO).

- Οι πληροφορίες εικόνας που εμφανίζονται αλλάζουν με την ακόλουθη σειρά κάθε φορά που πατιέται το κουμπί.

Κανονική



Χωρίς πληροφορίες



Λεπτομερειακή



«Ανάγνωση ιστογράμματος» (Σελ. 19)



Χρήση τύπων λειτουργιών λήψης

Για αλλαγή της λειτουργίας λήψης

- ! Η λειτουργία λήψης (P, **IAUTO**, **SCN**, **BEAUTY**, **MAGIC**, **MR**, **Q**) μπορεί να αλλάξει με περιστροφή του επιλογέα λειτουργιών. «Επιλογέας λειτουργιών» (Σελ. 6)
- ! Οι εργοστασιακές ρυθμίσεις της λειτουργίας επισημαίνονται με

Λήψη με αυτόματες ρυθμίσεις (λειτουργία **IAUTO**)

Γίνεται αυτόματη επιλογή της καλύτερης λειτουργίας για τη σκηνή λήψης. Η μηχανή επιλέγει τις συνθήκες λήψης και δεν είναι δυνατή η αλλαγή των ρυθμίσεων, εκτός από ορισμένες λειτουργίες.

1 Θέστε τη λειτουργία λήψης στην επιλογή **IAUTO**.

Το εικονίδιο αλλάζει ανάλογα με τη σκηνή που επιλέγεται αυτόματα από τη μηχανή



- ! Σε ορισμένες περιπτώσεις, η μηχανή ενδέχεται να μην επιλέξει την επιθυμητή λειτουργία λήψης.
- ! Όταν η μηχανή δεν μπορεί να αναγνωρίσει τη βέλτιστη λειτουργία, θα επιλέγεται η λειτουργία **P**.

Χρήση του οδηγού ρυθμίσεων

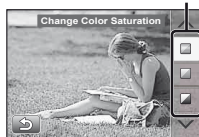
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον οδηγό ρυθμίσεων για να αλλάξετε ρυθμίσεις στη λειτουργία **IAUTO**.

Στοιχεία οδηγού

- Change Color Saturation
- Change Color Image
- Change Brightness

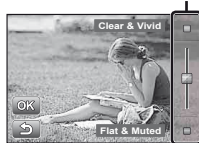
- 1 Πατήστε το για να εμφανίσετε τον οδηγό ρυθμίσεων.
- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επισημάνετε ένα στοιχείο και πατήστε το .

Στοιχείο οδηγού



- 3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε ένα επίπεδο και να ελέγξετε το αποτέλεσμα ή την περιγραφή.
 - Πατήστε το κουμπί λήψης ως τη μέση για να επιλέξετε.

Γραμμή επιπέδου



- 4 Πατήστε το κουμπί λήψης για να τραβήξετε μια φωτογραφία.
 - Για να καταργήσετε τον οδηγό ρυθμίσεων από την οθόνη, πατήστε το κουμπί **MENU**.

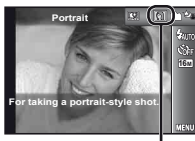
- ❗ Οι φωτογραφίες μπορεί να έχουν κοκκώδη εμφάνιση σε ορισμένα επίπεδα ρύθμισης του οδηγού ρυθμίσεων.
- ❗ Οι αλλαγές στα επίπεδα ρύθμισης του οδηγού ρυθμίσεων ενδέχεται να μην είναι ορατές στην οθόνη.
- ❗ Δεν είναι δυνατή η χρήση του φλας με τον οδηγό ρυθμίσεων.
- ❗ Οι αλλαγές στις επιλογές του οδηγού ρυθμίσεων ακυρώνουν προηγούμενες αλλαγές.
- ❗ Αν επιλέξετε ρυθμίσεις του οδηγού ρυθμίσεων που υπερβαίνουν τα όρια των μετρήσεων της έκθεσης της μηχανής, μπορεί να προκύψουν φωτογραφίες με υπερέκθεση ή υποέκθεση.

Χρήση της καλύτερης λειτουργίας για τη σκηνή λήψης (Λειτουργία SCN)

1 Θέστε τη λειτουργία λήψης στην επιλογή **SCN**.



2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε τη λειτουργία και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί <OK>.



Εικονίδιο που επισημαίνει τη λειτουργία σκηνής που έχει ρυθμιστεί

- ❗ Στις λειτουργίες **SCN**, οι ιδανικές ρυθμίσεις λήψης είναι προγραμματισμένες από πριν για συγκεκριμένες σκηνές λήψης. Για αυτό το λόγο, οι ρυθμίσεις ενδέχεται να μην αλλάζουν σε μερικές λειτουργίες.

Υπομενού	Εφαρμογή
Portrait/ Landscape/ Hand-Held Light/ Night Scene ¹ / Night+Portrait/ Sport/ Indoor/ Self Portrait/ Sunset ¹ / Fireworks ¹ / Cuisine/ Documents/ Beach & Snow/ Pet Mode – Cat/ Pet Mode – Dog/ 3D 3D Photo/ Backlight HDR ²	Η μηχανή πραγματοποιεί λήψη της φωτογραφίας χρησιμοποιώντας τις ιδανικές ρυθμίσεις για τις συνθήκες σκηνής λήψης.

¹ Όταν το αντικείμενο είναι σκοτεινό, η λειτουργία μείωσης παρεμβολών ενεργοποιείται αυτόματα. Αυτό διπλασιάζει περίπου το χρόνο λήψης, κατά τον οποίο δεν είναι δυνατός να τραβηχτούν άλλες φωτογραφίες.

² Συνιστάται για στατικά θέματα.

Για να φωτογραφήσετε το πρόσωπο του κατοικίδιού σας, επιλέξτε ([Pet Mode – Cat]/[Pet Mode – Dog])

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε τη ρύθμιση [] ή [] και πατήστε το κουμπί <OK> για ρύθμιση.

- Επιλέγεται αυτόματα η ρύθμιση [Auto Release] και όταν αναγνωρίζεται το πρόσωπο του θέματος γίνεται λήψη της εικόνας αυτόματα.
- Για να ακυρώσετε την επιλογή [Auto Release], ανατρέξτε στο θέμα «Χρήση του χρονομετρητή αυτοφωτογράφισης» (Σελ. 31).

Λήψη εικόνων 3D (λειτουργία 3D)

- 1 Επιλέξτε [Auto] ή [Manual] χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα <D> και πατήστε το κουμπί <OK>.

Υπομενού 1	Περιγραφή
Auto	Πλαισιώστε τη φωτογραφία, ώστε ο στόχος και ο δείκτης να αλληλεπικαλύπτονται. Το κλείστρο θα απελευθερωθεί αυτόματα.
Manual	Αφού τραβήξετε την πρώτη λήψη, μετακινήστε τη μηχανή ώστε να καλύψετε την εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη και τραβήξτε τη δεύτερη λήψη χειροκίνητα.

- ❗ Οι εικόνες που λαμβάνονται με τη λειτουργία 3D δεν μπορούν να εμφανιστούν σε προβολή 3D στην οθόνη της μηχανής.

- ! Ανάλογα με το θέμα ή την κατάσταση (εάν η απόσταση μεταξύ της μηχανής και του θέματος είναι πολύ μικρή), η εικόνα ενδέχεται να μην εμφανίζεται ως εικόνα 3D.
- ! Η οπτική γωνία 3D διαφέρει ανάλογα με το θέμα κλπ.
- ! Για έξοδο από τη λειτουργία 3D χωρίς αποθήκευση εικόνας, πατήστε το κουμπί **MENU**.
- ! Η λειτουργία [Image Size] (Σελ. 34) ορίζεται σταθερά στην επιλογή [16:9].
- ! Η αναλογία zoom σταθεροποιείται.
- ! Η εστίαση, η έκθεση και η ισορροπία λευκού σταθεροποιούνται όταν ληφθεί η πρώτη εικόνα.
- ! Το φλας ορίζεται σταθερά στη ρύθμιση [Flash Off].

Λήψη με ειδικά εφέ (Λειτουργία MAGIC)

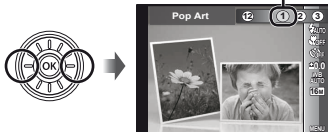
Για να προσθέσετε έκφραση στη φωτογραφία σας, επιλέξτε το επιθυμητό ειδικό εφέ.

- 1** Θέστε τη λειτουργία λήψης στην επιλογή **MAGIC**.



- 2** Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <> για να επιλέξετε τη λειτουργία και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

Εικονίδιο που επισημαίνει τη λειτουργία **MAGIC** που έχει ρυθμιστεί



Λειτουργία λήψης	Επιλογή
MAGIC FILTER	1 Pop Art
	2 Pin Hole
	3 Fish Eye
	4 Drawing
	5 Soft Focus
	6 Punk
	7 Sparkle
	8 Watercolor
	9 Reflection
	10 Miniature
	11 Fragmented
	12 Dramatic

- ! Στη λειτουργία **MAGIC**, οι ιδανικές ρυθμίσεις λήψης είναι προγραμματισμένες εκ των προτέρων για κάθε εφέ σκηνής. Για αυτό το λόγο, δεν είναι δυνατή η αλλαγή ορισμένων ρυθμίσεων σε κάποιες λειτουργίες.

Λήψη με εφέ της λειτουργίας Beauty Fix (Λειτουργία BEAUTY)

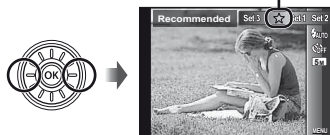
- ! Η επεξεργασία ενδέχεται να μην είναι ενεργή, ανάλογα με τη φωτογραφία.

- 1** Θέστε τη λειτουργία λήψης στην επιλογή **BEAUTY**.



- 2** Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <> για να επιλέξετε τη ρύθμιση επιδιόρθωσης και πατήστε το κουμπί **OK** για ρύθμιση.

Επιλεγμένη ρύθμιση

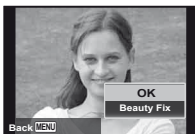


- Οι επιλογές [Set 1], [Set 2] ή [Set 3] επιδιορθώνουν την εικόνα σύμφωνα με την επιλογή Beauty Settings. [Beauty Settings] (Σελ. 55)

3 Στρέψτε τη μηχανή προς το θέμα. Ελέγξτε το κάδρο που εμφανίζεται γύρω από το πρόσωπο που έχει εντοπίσει η μηχανή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί λήψης για να τραβήξετε τη φωτογραφία.

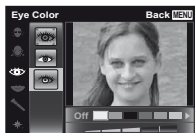
- ! Αποθηκεύεται τόσο η μη επεξεργασμένη όσο και η επεξεργασμένη εικόνα.
- ! Εάν η εικόνα δεν επιδέχεται επιδιόρθωση, τότε αποθηκεύεται μόνο η μη επεξεργασμένη εικόνα.
- ! Η ρύθμιση [Image Size] της επιδιορθωμένης εικόνας ορίζεται σταθερά στη ρύθμιση [5M].
- ! Μόνο το πρόσωπο που εντοπίστηκε από τη μηχανή επιδιορθώνεται.

4 Επιλέξτε το [OK] ή το [Beauty Fix] στην οθόνη επισκόπησης και πατήστε το κουμπί , για να αποθηκεύσετε ή να επιδιορθώσετε επιπλέον την εικόνα.



Beauty Fix

- ① Επιλέξτε ένα στοιχείο επιδιόρθωσης και πατήστε το κουμπί .



- ② Πατήστε το κουμπί  στην οθόνη επισκόπησης.
- Μπορείτε να καταχωρήσετε τις ρυθμίσεις για τη λειτουργία Beauty Fix. [Beauty Settings] (Σελ. 55)

Δημιουργία πανοραμικών εικόνων (λειτουργία)

1 Θέστε τη λειτουργία λήψης στην επιλογή .



2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα   για να επιλέξετε μια λειτουργία. Αν επιλέξετε τη ρύθμιση [Auto], πατήστε . Αν επιλέξετε μια ρύθμιση εκτός της [Auto], πατήστε το κουμπί .



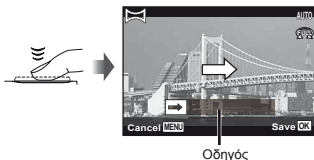
Υπομενού	Εφαρμογή
Auto	Γίνεται αυτόματη σύνθεση των πανοραμικών εικόνων με μετακίνηση της μηχανής προς την κατεύθυνση λήψης. Πατήστε το κουμπί λήψης μία φορά, για να ξεκινήσετε τη διαδοχική λήψη.
Manual	Τρία καρέ λαμβάνονται και συνδυάζονται από τη μηχανή. Ο χρήστης συνθέτει τις φωτογραφίες χρησιμοποιώντας τον οδηγό καρέ και ατελευθερώνει χειροκίνητα το κλείστρο.
PC	Τα καρέ που τραβήχτηκαν συνδυάζονται σε πανοραμική εικόνα, με χρήση του λογισμικού υπολογιστή.

3 Κατά τη λήψη στη λειτουργία [Auto] Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα  , για να επιλέξετε τη γωνία προβολής και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .

- ! Για λεπτομέρειες σχετικά με την εγκατάσταση του λογισμικού υπολογιστή, ανατρέξτε στην ενότητα «Εγκατάσταση του λογισμικού υπολογιστή και εγγραφή του προϊόντος» (Σελ. 13).
- ! Όταν η μηχανή ρυθμίζεται στην επιλογή [Auto] ή [Manual], η λειτουργία [Image Size] (Σελ. 34) ορίζεται σταθερά στα 2M ή αντίστοιχη ρύθμιση.
- ! Η εστίαση, η έκθεση, η θέση zoom (Σελ. 18) και η ισορροπία λευκού (Σελ. 32) κλειδώνονται με το πρώτο καρέ.
- ! Το φλας (Σελ. 19) ρυθμίζεται σταθερά στη λειτουργία ☹ (Flash Off).

Για λήψη με τη λειτουργία [Auto]

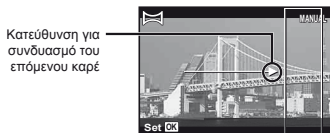
- 1 Στρέψτε τη μηχανή προς το σημείο έναρξης λήψης.
 - Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ για να επιλέξετε την κατεύθυνση λήψης.
- 2 Πατήστε το κουμπί λήψης για να ξεκινήσετε τη λήψη. Μετακινήστε αργά τη μηχανή προς την κατεύθυνση που δείχνει το βέλος που εμφανίζεται στην οθόνη.



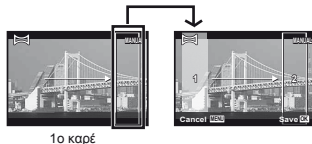
- 3 Όταν η ένδειξη λήψης φτάσει στο τέλος του οδηγού που εμφανίζεται στην οθόνη, η λήψη τερματίζεται αυτόματα.
 - Η μηχανή επεξεργάζεται αυτόματα τις εικόνες και εμφανίζεται η πανοραμική εικόνα που έχει συντεθεί.
 - Για να διακόψετε τη λήψη κατά τη διάρκεια πανοραμικής λήψης, πιέστε το κουμπί λήψης ή το κουμπί ☹. Εάν η μηχανή κάνει παύση της λειτουργίας για λίγο, ολοκληρώνεται αυτόματα η λήψη.
- ! Εάν εμφανιστεί το μήνυμα «Image was not created.», πραγματοποιήστε ξανά τη λήψη.
- ! Για έξοδο από την πανοραμική λειτουργία χωρίς αποθήκευση εικόνας, πατήστε το κουμπί **MENU**.

Λήψη φωτογραφιών με τη λειτουργία [Manual]

- 1 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ για να καθορίσετε την πλευρά στην οποία πρόκειται να συνδέσετε την επόμενη φωτογραφία.



- 2 Πατήστε το κουμπί λήψης για να τραβήξετε το πρώτο καρέ. Στην περιοχή συναρμογής 1 εμφανίζεται το λευκό πλαίσιο του πρώτου καρέ.



- 3 Συνθέστε την επόμενη λήψη έτσι ώστε η περιοχή συναρμογής 1 να υπερκαλύπτει την περιοχή συναρμογής 2.
- 4 Πατήστε το κουμπί λήψης για να τραβήξετε την επόμενη φωτογραφία.
- ! Πατήστε το κουμπί ☹ για να συνδυάσετε 2 καρέ.
- 5 Επαναλάβετε τα βήματα 3 και 4 για να τραβήξετε το τρίτο καρέ.
 - Μετά τη λήψη του τρίτου καρέ, η μηχανή επεξεργάζεται αυτόματα τα καρέ και εμφανίζεται η συνδυασμένη πανοραμική φωτογραφία.
- ! Για έξοδο από την πανοραμική λειτουργία χωρίς αποθήκευση εικόνας, πατήστε το κουμπί **MENU**.

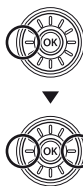
Λήψη φωτογραφιών με τη λειτουργία [PC]

- 1 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ για να επιλέξετε την κατεύθυνση, προς την οποία είναι συνδεδασμένα τα καρέ.
- 2 Πατήστε το κουμπί λήψης για να τραβήξετε το πρώτο καρέ και, στη συνέχεια, στρέψτε τη μηχανή για να τραβήξετε το δεύτερο καρέ. Η διαδικασία λήψης είναι ίδια με τη διαδικασία στη λειτουργία [Manual].
- 3 Με πανοραμική λήψη μπορείτε να τραβήξετε μέχρι 10 καρέ.
- 3 Επαναλάβετε το Βήμα 2 μέχρι να τραβήξετε τον επιθυμητό αριθμό καρέ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί $\odot$ ή το κουμπί **MENU**, όταν ολοκληρώσετε.
- 4 Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο δημιουργίας πανοραμικών εικόνων, συμβουλευτείτε τον οδηγό βοήθειας του λογισμικού υπολογιστή.

Λήψη μιας στατικής εικόνας με απόσπασμα video (λειτουργία $\text{D}\frac{\text{FF}}{\text{FF}}$)

Κατά τη λήψη μιας στατικής εικόνας, γίνεται ταυτόχρονη εγγραφή ενός αποσπάσματος video που περιλαμβάνει ένα διάστημα πριν και μετά την απελευθέρωση του κλείστρου.

- 1 Θέστε τη λειτουργία λήψης στην επιλογή $\text{D}\frac{\text{FF}}{\text{FF}}$ (Φωτογραφία με απόσπασμα $\text{D}\frac{\text{FF}}{\text{FF}}$).



Εικονίδιο που επισημαίνει τη διάρκεια του video που έχει οριστεί

Υπομενού	Περιγραφή
$\text{D}\frac{\text{FF}}{\text{FF}}$	7 δευτ./3 δευτ.
$\text{D}\frac{\text{FF}}{\text{FF}}$	5 δευτ./3 δευτ.
$\text{D}\frac{\text{FF}}{\text{FF}}$	3 δευτ./3 δευτ.
$\text{D}\frac{\text{FF}}{\text{FF}}$	7 δευτ./0 δευτ.
$\text{D}\frac{\text{FF}}{\text{FF}}$	5 δευτ./0 δευτ.
$\text{D}\frac{\text{FF}}{\text{FF}}$	3 δευτ./0 δευτ.

- 1 Η λήψη μπορεί να μην είναι δυνατή στις παρακάτω συνθήκες: αμέσως μετά την είσοδο στη λειτουργία λήψης (π.χ. αμέσως μετά την ενεργοποίηση) ή αμέσως μετά τη λήψη μιας φωτογραφίας.
- 1 Το μέγεθος εικόνας του video ορίζεται σε VGA ή 360p.
- 1 Οι ληφθείσες εικόνες εμφανίζονται σε ομάδα. «Απεικόνιση ομαδοποιημένων εικόνων» (Σελ. 36)

- 2 Πατήστε το πλήκτρο $\triangleleft$ για να ανοίξετε το μενού λειτουργιών. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα $\triangleleft \triangleright$ για να επιλέξετε τη διάρκεια του αποσπάσματος video και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί $\odot$.

- ❗ Η λειτουργία [Image Size] περιορίζεται ως εξής.
- | | |
|----------------|----------------------------------|
| Στατική εικόνα | Κύρια: [2M] ή μεγαλύτερο μέγεθος |
| Δευτερεύουσα: | [1M], [VGA], [QVGA] |
| Video | Κύρια: [QVGA], [720] |
| Δευτερεύουσα: | [640x360] [320x180] |

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία [MAGIC and Original]

- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε τη λειτουργία και πατήστε το κουμπί [OK].
- ❗ Κατά τη λήψη video σε αυτήν τη λειτουργία, η ρύθμιση [Image Size] περιορίζεται στην επιλογή [720] ή μικρότερο μέγεθος.
- ❗ Κατά τη λήψη video σε αυτήν τη λειτουργία, οι ρυθμίσεις [Sparkle], [Soft Focus], [Miniature], [Fragmented] και [Dramatic] δεν είναι διαθέσιμες.

3 Τραβήξτε εικόνες.

- Πατήστε το κουμπί λήψης για να πραγματοποιήσετε λήψη δύο στατικών εικόνων με τις ρυθμίσεις που έχετε ορίσει.
 - Πατήστε το κουμπί [OK] για να ξεκινήσετε την εγγραφή δύο video με τις ρυθμίσεις που έχετε ορίσει. Πατήστε το κουμπί [OK] ξανά για να σταματήσετε την εγγραφή.
- ❗ Για να πραγματοποιήσετε λήψη κατά τον έλεγχο της περιοχής εγγραφής video. Πατήστε το Δ πολλές φορές για να εμφανιστεί η περιοχή εγγραφής video.
- ❗ Οι ληφθείσες εικόνες εμφανίζονται σε ομάδα. (Σελ. 36)

3 Λήψη στατικών εικόνων κατά την εγγραφή ενός video

- 1 Θέστε τη λειτουργία λήψης στην επιλογή P ή iAUTO.
- 2 Πατήστε το κουμπί [OK] για να ξεκινήσει η εγγραφή ενός video.
- 3 Πατήστε το κουμπί λήψης για να πραγματοποιήσετε λήψη μιας στατικής εικόνας.
- Πατήστε το κουμπί [OK] ξανά για να σταματήσετε την εγγραφή του video.
- ❗ Οι ληφθείσες εικόνες εμφανίζονται σε ομάδα. (Σελ. 36)
- ❗ Οι στατικές εικόνες μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως ευρετήριο του video. (Σελ. 36)
- ❗ Ο αριθμός των στατικών εικόνων που μπορούν να ληφθούν ποικίλει ανάλογα με τις ρυθμίσεις μεγέθους εικόνας. (Σελ. 34)
- ❗ Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη ενώ ελέγχετε τις περιοχές εγγραφής της στατικής εικόνας και του video. (Σελ. 19)
- ❗ Εάν επιλέξετε το στοιχείο [i720] ή [i400], θα πραγματοποιηθεί λήψη μόνο μίας φωτογραφίας κάθε φορά που πατάτε το κουμπί λήψης.
- ❗ Δεν είναι δυνατή η λήψη εικόνων, εάν έχει επιλεγεί μια λειτουργία video HS.



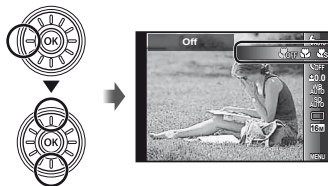
Χρήση λειτουργιών λήψης

! «Χρήση του μενού» (Σελ. 7)

Λήψεις με μεγέθυνση (λήψη macro)

Σε αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να εστιάσετε και να φωτογραφίζετε με τη μηχανή σας θέματα που βρίσκονται σε μικρή απόσταση.

1 Επιλέξτε τη ρύθμιση macro στο μενού λειτουργιών.



2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να ορίσετε την επιλογή ρύθμισης και πατήστε το κουμπί [OK] για ρύθμιση.

Επιλογή	Περιγραφή
Off	Η λειτουργία macro είναι απενεργοποιημένη.
Macro	Σε αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να τραβήξετε φωτογραφίες από απόσταση 10 cm/3,9 in. ¹ (40 cm/15,7 in. ²) από το θέμα.
Super Macro ³	Αυτή η ρύθμιση επιτρέπει τη λήψη από απόσταση 3 cm/1,2 in. από το θέμα.

¹ Όταν το zoom βρίσκεται στη μέγιστη ευρυγώνια θέση (W).

² Όταν το zoom βρίσκεται στη μέγιστη θέση τηλεφακού (T).

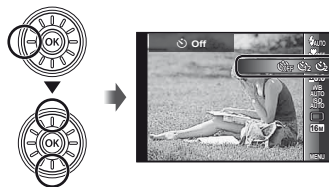
³ Το zoom σταθεροποιείται αυτόματα.

! Το φλας (Σελ. 19) και το zoom (Σελ. 18) δεν μπορούν να ρυθμιστούν, όταν έχετε επιλέξει τη λειτουργία [Super Macro].

Χρήση του χρονομετρητή αυτοφωτογράφησης

Αφού πατήσετε το κουμπί λήψης μέχρι τέρμα, γίνεται λήψη της φωτογραφίας με σύντομη χρονοκαυστήρηση.

1 Επιλέξτε τη ρύθμιση χρονομετρητή αυτοφωτογράφησης στο μενού λειτουργιών.



2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να ορίσετε την επιλογή ρύθμισης και πατήστε το κουμπί [OK] για ρύθμιση.

Επιλογή	Περιγραφή
Off	Ο χρονομετρητής αυτοφωτογράφησης είναι απενεργοποιημένος.
12 δευτ.	Η λυχνία χρονομετρητή αυτοφωτογράφησης ανάβει για περίπου 10 δευτερόλεπτα, έπειτα αναβοσβήνει για περίπου 2 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ακολουθεί η λήψη.
2 δευτ.	Η λυχνία χρονομετρητή αυτοφωτογράφησης αναβοσβήνει για περίπου 2 δευτερόλεπτα και έπειτα, γίνεται η λήψη της φωτογραφίας.
Auto Release ¹	Όταν το κατοικίδιό σας (γάτα ή σκύλος) στρέψει το κεφάλι του προς τη μηχανή, αναγνωρίζεται το πρόσωπό του και γίνεται λήψη της εικόνας αυτόματα.

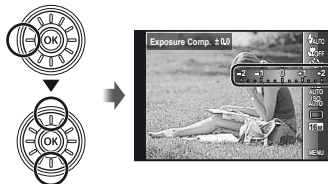
¹ Η επιλογή [Auto Release] εμφανίζεται μόνο όταν η λειτουργία **SCN** έχει οριστεί στην επιλογή [ON] ή [OFF].

Για την ακύρωση του χρονομετρητή αυτοφωτογράφησης, μετά την έναρξή του
 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

Ρύθμιση της φωτεινότητας (Αντιστάθμιση έκθεσης)

Η βασική φωτεινότητα (βέλτιστη έκθεση) που επιλέγεται από τη μηχανή μπορεί να ρυθμιστεί πιο φωτεινή ή πιο σκοτεινή ανάλογα με το εφέ που θέλετε να επιτύχετε.

1 Επιλέξτε τη ρύθμιση αντιστάθμισης έκθεσης στο μενού λειτουργιών.

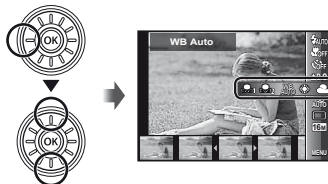


2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε τη φωτεινότητα που θέλετε και πατήστε το κουμπί (OK).

Προσαρμογή σε συνδυασμό φυσικών χρωμάτων (Ισορροπία λευκού)

Για πιο φυσικά χρώματα, επιλέξτε την ισορροπία λευκού που ταιριάζει στη σκηνή.

1 Επιλέξτε τη ρύθμιση ισορροπίας λευκού στο μενού λειτουργιών.



2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να ορίσετε την επιλογή ρύθμισης και πατήστε το κουμπί (OK) για ρύθμιση.

Επιλογή	Περιγραφή
WB Auto	Η μηχανή ρυθμίζει αυτόματα την ισορροπία λευκού ανάλογα με τις συνθήκες του σκηνικού λήψης.
	Για λήψη σε εξωτερικούς χώρους με καθαρό ουρανό.
	Για λήψη σε εξωτερικούς χώρους με συννεφιασμένο ουρανό.
	Για λήψη με τεχνητό φωτισμό.
	Για λήψη με λευκό φως φθορισμού.
	Για ρύθμιση των λεπτών αποχρώσεων που δεν είναι δυνατό να ρυθμιστούν με τις επιλογές Auto, Sunny, Cloudy, Incandescent ή Fluorescent.

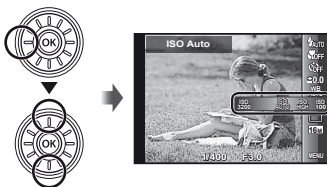
Χρήση της άμεσης ρύθμισης ισορροπίας λευκού

- Επιλέξτε τη ρύθμιση ισορροπίας λευκού στο μενού λειτουργιών.
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε τα στοιχεία [L1] ή [L2] και στρέψτε τη μηχανή προς ένα λευκό φύλλο χαρτί.
 - Τοποθετήστε το χαρτί έτσι ώστε να καλύπτει όλη την οθόνη και βεβαιωθείτε πως δεν υπάρχουν σκιές.
 - Συνιστάται η ρύθμιση του zoom στη θέση τηλεφακού (Τ).
 - Εκτελέστε αυτήν τη διαδικασία σε συνθήκες φωτισμού κάτω από τις οποίες λαμβάνονται οι φωτογραφίες.
- Πατήστε το κουμπί MENU.
 - Η μηχανή απελευθερώνει το κλείστρο και η τιμή ισορροπίας λευκού καταχωρείται.
 - Η καταχωρημένη τιμή ισορροπίας λευκού αποθηκεύεται στη μηχανή. Τα δεδομένα δεν θα διαγραφούν αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή.
 - Όταν επιλέξετε στο Βήμα (2) τη ρύθμιση [L1] ή [L2], η τιμή ισορροπίας λευκού της οποίας έχει ήδη καταχωρηθεί, θα καταχωρηθεί μια νέα τιμή ισορροπίας λευκού.

- ❗ Όταν η λευκή περιοχή δεν είναι αρκετά μεγάλη ή όταν το χρώμα είναι πολύ φωτεινό, πολύ σκοτεινό ή έχει πολλά παράσιπα, δεν είναι δυνατή η καταχώρηση της τιμής της ισορροπίας λευκού. Επιστρέψτε στο βήμα 2). Εναλλακτικά, ορίστε μια άλλη τιμή ισορροπίας λευκού.

Επιλογή της ευαισθησίας ISO

- 1** Επιλέξτε τη ρύθμιση ISO στο μενού λειτουργιών.



- 2** Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <> για να ορίσετε την επιλογή ρύθμισης και πατήστε το κουμπί OK για ρύθμιση.

Επιλογή	Περιγραφή
ISO Auto	Η μηχανή ρυθμίζει αυτόματα την ευαισθησία ανάλογα με τις συνθήκες του σκηνικού λήψης.
High ISO Auto	Στη μηχανή χρησιμοποιείται μεγαλύτερη ευαισθησία σε σύγκριση με τη λειτουργία [ISO Auto], ώστε να ελαχιστοποιείται το θάμπωμα που προκαλείται λόγω κίνησης του θέματος ή κουνήματος της μηχανής.
Value	Η ευαισθησία ISO έχει ρυθμιστεί σταθερά στην επιλεγμένη τιμή.

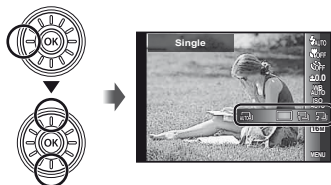
- ❗ Το «ISO» είναι συντομογραφία για το «Διεθνές Οργανισμό Τυποποίησης». Τα πρότυπα ISO καθορίζουν την ευαισθησία των ψηφιακών μηχανών και του φιλμ, και ως εκ τούτου, κωδικό όπως ο «ISO 100» χρησιμοποιούνται για να υποδηλώσουν την ευαισθησία.

- ❗ Στη ρύθμιση ISO, αν και μικρότερες τιμές προκαλούν μικρότερη ευαισθησία, είναι δυνατή η λήψη ευδιάκριτων εικόνων υπό συνθήκες πλήρους φωτισμού. Μεγαλύτερες τιμές προκαλούν υψηλότερη ευαισθησία και είναι δυνατή η λήψη εικόνων με υψηλές ταχύτητες κλείστρου ακόμη και υπό συνθήκες χαμηλού φωτισμού. Ωστόσο, με την υψηλή ευαισθησία προκαλείται θόρυβος στη φωτογραφία με αποτέλεσμα την κοκκώδη εμφάνισή της.

Διαδοχικές λήψεις (Οδηγός)

Γίνεται λήψη διαδοχικών φωτογραφιών, ενώ κρατάτε το κουμπί λήψης πατημένο.

- 1** Επιλέξτε τη ρύθμιση οδηγού στο μενού λειτουργιών.

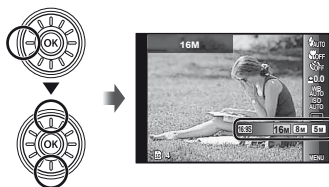


Επιλογή	Περιγραφή
	Γίνεται λήψη ενός καρέ κάθε φορά που πατάτε το κουμπί λήψης.
	Η μηχανή τραβά διαδοχικές φωτογραφίες με ταχύτητα περίπου 2,5 καρέ/δευτ.
	Η μηχανή τραβά διαδοχικές φωτογραφίες με ταχύτητα περίπου 10 καρέ/δευτ.
	Η μηχανή τραβά διαδοχικές φωτογραφίες με ταχύτητα περίπου 15 καρέ/δευτ.
	Η μηχανή τραβά διαδοχικές φωτογραφίες με ταχύτητα περίπου 60 καρέ/δευτ.
	Η μηχανή τραβά έως και 16 φωτογραφίες σε τακτά χρονικά διαστήματα, ενώ κρατάτε πατημένο το κουμπί λήψης.

- ! Η ρύθμιση της λειτουργίας [Image Size] σταθεροποιείται.
[M] [M] [M]: [3M] ή χαμηλότερη ρύθμιση
- ! Εάν επιλέξετε μια ρύθμιση εκτός της [□], το φλας (Σελ. 19) ορίζεται σταθερά στη ρύθμιση [Flash Off].
- ! Το ψηφιακό zoom (Σελ. 40) δεν είναι διαθέσιμο στις διαδοχικές λήψεις υψηλής ταχύτητας ή τη ρύθμιση [M]. Η ευαισθησία ISO ρυθμίζεται σταθερά στην επιλογή [ISO Auto].
- ! Εάν επιλέξετε μια ρύθμιση εκτός της [□], η εστίαση, η έκθεση και η ισορροπία λευκού σταθεροποιούνται όταν ληφθεί το πρώτο καρέ.

Επιλογή του μεγέθους των φωτογραφιών

- 1** Επιλέξτε ένα μέγεθος εικόνας στο μενού λειτουργιών.



- 2** Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <Δ> για να ορίσετε την επιλογή ρύθμισης και πατήστε το κουμπί **OK** για ρύθμιση.

Επιλογή	Περιγραφή
16M (4608x3456)	Κατάλληλο για εκτύπωση φωτογραφιών μεγέθους μεγαλύτερου από A3 (11x17 in.).
8M (3264x2448)	Κατάλληλο για εκτύπωση φωτογραφιών μεγέθους έως A3 (11x17 in.).
5M (2560x1920)	Κατάλληλο για εκτύπωση φωτογραφιών μεγέθους A4 (8,5x11 in.).
3M (2048x1536)	Κατάλληλο για εκτύπωση φωτογραφιών μεγέθους έως A4 (8,5x11 in.).
2M (1600x1200)	Κατάλληλο για εκτύπωση φωτογραφιών μεγέθους A5 (5x7 in.).
1M (1280x960)	Κατάλληλο για εκτύπωση φωτογραφιών μεγέθους ταχυδρομικής κάρτας.
VGA (640x480)	Κατάλληλο για προβολή φωτογραφιών σε τηλεόραση ή για χρήση φωτογραφιών σε μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και ιστοσελίδες.
16:9 L (4608x2592)	Κατάλληλο για απεικόνιση φωτογραφιών σε τηλεόραση με ευρεία οθόνη και για εκτύπωση φωτογραφιών μεγέθους A3 ή 11"x17".
16:9 S (1920x1080)	Κατάλληλο για απεικόνιση φωτογραφιών σε τηλεόραση με ευρεία οθόνη και για εκτύπωση φωτογραφιών μεγέθους A5 ή 5"x7".



Χρήση λειτουργιών απεικόνισης

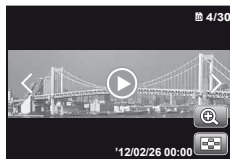
Απεικόνιση πανοραμικών εικόνων

Μπορεί να γίνει κύλιση για προβολή των πανοραμικών εικόνων που είναι συνδυασμένες μεταξύ τους, χρησιμοποιώντας τις λειτουργίες [Auto] ή [Manual].

- ❗ «Δημιουργία πανοραμικών εικόνων (λειτουργία P)» (Σελ. 26)

1 Επιλέξτε μια πανοραμική εικόνα κατά την απεικόνιση.

- ❗ «Προβολή εικόνων» (Σελ. 20)



2 Πατήστε το κουμπί [OK].



Τρέχουσα περιοχή προβολής

Για έλεγχο της απεικόνισης πανοραμικών εικόνων

Μεγέθυνση/Σμίκρυνση: Πατήστε το κουμπί [OK] για παύση της αναπαραγωγής. Στη συνέχεια, στρέψτε το μοχλό zoom για μεγέθυνση/σμίκρυνση της εικόνας.

Κατεύθυνση απεικόνισης: Πατήστε τα πλήκτρα Δ ▽ ◀ ▶ για παύση της απεικόνισης και κύλιση της εικόνας στην κατεύθυνση του κουμπιού που πατήσατε.

Παύση: Πατήστε το κουμπί [OK].

Επανεκκίνηση κύλισης: Πατήστε το κουμπί [OK].

Διακοπή απεικόνισης: Πατήστε το κουμπί MENU.

Απεικόνιση εικόνων 3D

Μπορείτε να προβάλετε εικόνες 3D που λήφθηκαν με αυτήν τη μηχανή σε συσκευές συμβατές με 3D που έχουν συνδεθεί στη μηχανή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI (διατίθεται ξεχωριστά).

- ❗ «Λήψη εικόνων 3D (λειτουργία 3D)» (Σελ. 24)

- ❗ Κατά την αναπαραγωγή εικόνων 3D διαβάστε προσεκτικά τις προειδοποιήσεις στο εγχειρίδιο οδηγιών της συμβατής με 3D συσκευής.

1 Συνδέστε τη συμβατή με 3D συσκευή με τη μηχανή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI.

- ❗ Για τη μέθοδο σύνδεσης και ρύθμισης, ανατρέξτε στην ενότητα «Σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI» (Σελ. 52)

2 Χρησιμοποιήστε το δίσκο χειρισμού ή τα πλήκτρα ◀ ▶ για να επιλέξετε τη ρύθμιση [3D Show] και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί [OK].

3 Χρησιμοποιήστε το δίσκο χειρισμού ή τα πλήκτρα ◀ ▶ για να επιλέξετε την εικόνα 3D προς απεικόνιση και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί [OK].



! Για να ξεκινήσετε την προβολή slideshow, πατήστε το κουμπί **MENU**.

Για να διακόψετε την προβολή slideshow, πατήστε το κουμπί **MENU** ή .

! Οι εικόνες 3D συντίθενται από αρχεία JPEG και MPO. Σε περίπτωση διαγραφής αρχείων του υπολογιστή, η απεικόνιση 3D ενδέχεται να μην είναι δυνατή.

Απεικόνιση ομαδοποιημένων εικόνων

Ανάλογα με τις ρυθμίσεις, οι ληφθείσες εικόνες εμφανίζονται σε ομάδα κατά την απεικόνιση. Διατίθενται πολλές λειτουργίες για τις ομαδοποιημένες εικόνες, όπως η ανάπτυξη τους για προβολή ή διαγραφή εικόνων μεμονωμένα ή διαγραφή των ομαδοποιημένων εικόνων συλλογικά.

 Πλευρά T	Ανάπτυξη (εκτός από τις εικόνες ) - Επιλέξτε την εικόνα και πατήστε το κουμπί  για να εμφανίσετε τις εικόνες μεμονωμένα. - Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα   για να προβάλετε το προηγούμενο/επόμενο καρέ.
Κουμπί 	Απεικόνιση/παύση απεικόνισης.
 	Ρύθμιση της έντασης κατά την απεικόνιση εικόνων με ήχο.

! Αν διαγράψετε ένα καρέ ομάδας, όλες οι εικόνες αυτής της ομάδας διαγράφονται συλλογικά. Αν η ομάδα περιλαμβάνει εικόνες που θέλετε να κρατήσετε, αναπτύξτε την ομάδα και εφαρμόστε προστασία σε κάθε μία ξεχωριστά.

Καρέ διαδοχικών εικόνων

- Οι εικόνες που έχουν ληφθεί διαδοχικά απεικονίζονται αυτόματα.
- Αναπτύξτε για να προβάλετε τις εικόνες σε προβολή ευρετηρίου.



Καρέ διαδοχικών εικόνων

Καρέ (Φωτογραφία με απόσπασμα video)

- Γίνεται αναπαραγωγή του αποσπάσματος video και των στατικών εικόνων.



Καρέ video με στατικές εικόνες

- Γίνεται αναπαραγωγή του video και των στατικών εικόνων.
- Αναπτύξτε για να προβάλετε τις εικόνες σε προβολή ευρετηρίου.
- Πραγματοποιήστε παύση της αναπαραγωγής και θέστε το μοχλό zoom στη θέση W, για να εμφανίσετε τις στατικές εικόνες ως ευρετήριο κεφαλαίων του video. Επιλέξτε τη στατική εικόνα και πατήστε το κουμπί  για αναπαραγωγή του video από το συγκεκριμένο σημείο.



Καρέ video με στατικές εικόνες

Καρτέ MR (Πολλαπλή εγγραφή)

- Γίνεται απεικόνιση των εικόνων.
- Αναπτύξτε, για να εμφανίσετε δύο εικόνες σε παράθεση.
- Στρέψτε το μοχλό zoom κατά την απεικόνιση για εναλλαγή μεταξύ των δύο εικόνων.



Στατικές εικόνες (δείγμα)



Video (δείγμα)



Αναπαραγωγή video

Μενού για λειτουργίες λήψης

❗ Οι εργοστασιακές ρυθμίσεις της λειτουργίας επισημαίνονται με .

Επαναφορά των λειτουργιών λήψης στις εργοστασιακές ρυθμίσεις [Reset]

 (Μενού μηχανής 1) ► Reset

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Yes	Επαναφέρει το παρακάτω μενού λειτουργιών λήψης στις εργοστασιακές ρυθμίσεις. • Φλας (Σελ. 19) • Macro (Σελ. 31) • Χρονομετρητής αυτοφωτογράφισης (Σελ. 31) • Αντιστάθμιση έκθεσης (Σελ. 32) • Ισορροπία λευκού (Σελ. 32) • ISO (Σελ. 33) • Οδηγός (Σελ. 33) • Μέγεθος εικόνας (Σελ. 34) • Λειτουργίες μενού στα στοιχεία   (Σελ. 38 έως 42)
No	Οι τρέχουσες ρυθμίσεις δεν θα αλλάξουν.

Επιλογή της ποιότητας εικόνας για στατικές εικόνες [Compression]

 (Μενού μηχανής 1) ► Compression

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Fine	Λήψη με υψηλή ποιότητα.
Normal	Λήψη με κανονική ποιότητα.

❗ «Αριθμός εικόνων που μπορούν να αποθηκευτούν (στατικές εικόνες)/Συνεχής χρόνος εγγραφής (video) στην εσωτερική μνήμη και τις κάρτες» (Σελ. 68, 69)

Επιλογή της ποιότητας εικόνας για video [Image Size]

 (Μενού video) ► Image Size

Υπομενού 2	Εφαρμογή
1080 60P/ 1080/ 720/ VGA/ HS720 60fps ¹ / HSVGA 120fps ¹ / HSQVGA 240fps ¹	Επιλέξτε την ποιότητα εικόνας με βάση το μέγεθος εικόνας και τον ρυθμό καρέ.

¹ HS: Εγγραφή θεμάτων που κινούνται πολύ γρήγορα για απεικόνιση σε αργή κίνηση.

❗ «Αριθμός εικόνων που μπορούν να αποθηκευτούν (στατικές εικόνες)/Συνεχής χρόνος εγγραφής (video) στην εσωτερική μνήμη και τις κάρτες» (Σελ. 68, 69)

Αύξηση φωτεινότητας του θέματος με κόντρα φωτισμό [Shadow Adjust]

 (Μενού μηχανής 1) ► Shadow Adjust

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Auto	Αυτόματη ενεργοποίηση όταν επιλεγθεί μια συμβατή λειτουργία λήψης.
Off	Το εφέ δεν εφαρμόζεται.
On	Λήψη με αυτόματη προσαρμογή για να προσθέσετε φωτεινότητα σε μια περιοχή που έχει γίνει σκοτεινή.

❗ Όταν η μηχανή είναι ρυθμισμένη στις επιλογές [Auto] ή [On], η λειτουργία [ESP/] (Σελ. 39) σταθεροποιείται αυτόματα στην επιλογή [ESP].

Ρύθμιση της λειτουργίας κλείστρου αφής [Touch Shutter]

 (Μενού μηχανής 1) ► Touch Shutter

Υπομενού 2	Εφαρμογή
On	Η μηχανή εστιάζει στο θέμα που πιέζετε και γίνεται λήψη της φωτογραφίας αυτόματα.
Off	Η εστίαση κλειδώνει στο θέμα που πιέζετε με χρήση της αυτόματης εστίασης AF. (Πατήστε το κουμπί λήψης χειροκίνητα.)

! Επίσης, μπορείτε να αλλάξετε αυτήν τη ρύθμιση πιέζοντας την οθόνη. «Χρήση για τη λειτουργία λήψης» (Σελ. 9)

Επιλογή της περιοχής εστίασης [AF Mode]

 (Μενού μηχανής 1) ► AF Mode

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Face/ESP ¹	Η μηχανή εστιάζει αυτόματα. (Αν ανιχνευτεί κάποιο πρόσωπο, εμφανίζεται με ένα λευκό πλαίσιο ¹ . Όταν το κουμπί λήψης πατηθεί μέχρι τη μέση και η μηχανή εστιάσει, το πλαίσιο θα γίνει πράσινο ² . Αν δεν ανιχνευτεί πρόσωπο, η μηχανή επιλέγει ένα θέμα στο πλαίσιο και εστιάζει αυτόματα.)
Spot	Η μηχανή εστιάζει στο θέμα που βρίσκεται μέσα στο στόχο αυτόματης εστίασης AF.
AF Tracking	Η μηχανή εντοπίζει αυτόματα την κίνηση του θέματος στο οποίο θα εστιάσει συνεχόμενα.

¹ Ανάλογα με το θέμα που φωτογραφίζετε, το καρτένι ενδέχεται να μην εμφανίζεται ή να χρειαστεί λίγη ώρα για να εμφανιστεί.

² Αν το πλαίσιο αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα, η μηχανή δεν μπορεί να εστιάσει. Δοκιμάστε να εστιάσετε ξανά στο θέμα.

Για συνεχή εστίαση σε ένα κινούμενο θέμα (Ανίχνευση AF)

- 1 Κρατήστε τη μηχανή με τέτοιο τρόπο, ώστε να ευθυγραμμιστεί τον στόχο αυτόματης εστίασης AF με το θέμα και πατήστε το κουμπί .
 - 2 Όταν η μηχανή αναγνωρίζει το θέμα, ο στόχος αυτόματης εστίασης AF εντοπίζει αυτόματα την κίνηση του θέματος για να εστιάσει σε αυτήν συνεχόμενα.
 - 3 Για ακύρωση της ανίχνευσης, πατήστε το κουμπί .
- ! Ανάλογα με τα θέματα ή τις συνθήκες λήψης, η μηχανή ενδέχεται να μην μπορεί να κλειδώσει την εστίαση ή να εντοπίσει την κίνηση του θέματος.
- ! Όταν η μηχανή δεν εντοπίζει την κίνηση του θέματος, ο στόχος αυτόματης εστίασης AF γίνεται κόκκινος.

Επιλογή της μεθόδου για τη μέτρηση της φωτεινότητας [ESP/

 (Μενού μηχανής 1) ► ESP/

Υπομενού 2	Εφαρμογή
ESP	Κάνει λήψη για ισορροπημένη φωτεινότητα σε ολόκληρη την οθόνη (Μετρά ξεχωριστά τη φωτεινότητα στο κέντρο και στις περιβάλλουσες περιοχές της οθόνης).
 (σημειακή μέτρηση)	Κάνει λήψη του θέματος στο κέντρο με κόντρα φωτισμό (Μετρά τη φωτεινότητα στο κέντρο της οθόνης).

! Όταν η μηχανή έχει ρυθμιστεί στο [ESP], το κέντρο μπορεί να εμφανίζεται σκοτεινό κατά τη λήψη σε συνθήκες έντονου κόντρα φωτισμού.

Λήψη με υψηλότερες μεγεθύνσεις από το οπτικό zoom [Digital Zoom]

📷 (Μενού μηχανής 1) ► Digital Zoom

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Απενεργοποίηση του ψηφιακού zoom.
On	Ενεργοποίηση του ψηφιακού zoom.

❗ Η λειτουργία [Digital Zoom] δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση [📷 Super Macro] (Σελ. 31).

❗ Η επιλογή που έχει οριστεί για το στοιχείο [Digital Zoom] επηρεάζει την εμφάνιση της ένδειξης zoom. «Για λήψη μεγαλύτερων φωτογραφιών» (Σελ. 18)

Μείωση του θολώματος που προκαλείται από το κούνημα της μηχανής κατά τη λήψη [Image Stabilizer] (στατικές εικόνες)/[IS Movie Mode] (video)

📷 (Μενού μηχανής 2) ► Image Stabilizer (στατικές εικόνες) / 🎥 (Μενού video) ► IS Movie Mode (video)

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Ο σταθεροποιητής εικόνας είναι απενεργοποιημένος. Αυτή η ρύθμιση συνιστάται για λήψη ενώ η μηχανή είναι σταθεροποιημένη πάνω σε τρίποδο ή πάνω σε άλλη σταθερή επιφάνεια.
On	Η σταθεροποίηση εικόνας ενεργοποιείται όταν πατήσετε το κουμπί λήψης μέχρι τη μέση.
While Exposing ¹⁾	Η σταθεροποίηση εικόνας ενεργοποιείται όταν πατήσετε το κουμπί λήψης μέχρι το τέρμα.

¹⁾ Στατικές εικόνες μόνο.

❗ Αν επιλέξετε τη ρύθμιση [On] ή [While Exposing] για το στοιχείο [Image Stabilizer] (στατικές εικόνες), οι ήχοι που παράγονται κατά τη σταθεροποίηση εικόνας ενδέχεται να ακουστούν από το εσωτερικό της μηχανής κατά το πάτημα του κουμπιού λήψης μέχρι τη μέση.

❗ Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η σταθεροποίηση των εικόνων εάν η μετακίνηση της μηχανής είναι πολύ ισχυρή.

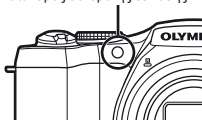
❗ Όταν η ταχύτητα κλείστρου είναι υπερβολικά μικρή, όπως κατά τη φωτογράφιση τη νύχτα, η λειτουργία [Image Stabilizer] (στατικές εικόνες) ενδέχεται να μην είναι αποτελεσματική.

Χρήση της βοηθητικής λυχνίας για λήψη ενός σκοτεινού θέματος [AF Illuminat.]

📷 (Μενού μηχανής 2) ► AF Illuminat.

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Ο φωτισμός αυτόματης εστίασης AF δε χρησιμοποιείται.
On	Όταν το κουμπί λήψης είναι πατημένο μέχρι τη μέση, ο φωτισμός αυτόματης εστίασης AF ενεργοποιείται για υποβοήθηση της εστίασης.

Φωτισμός αυτόματης εστίασης AF



Προβολή της εικόνας αμέσως μετά από τη λήψη [Rec View]

📷 (Μενού μηχανής 2) ► Rec View

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Η εικόνα που εγγραφεται δεν εμφανίζεται. Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στο χρήστη να προετοιμάσει την επόμενη λήψη ενώ ακολουθεί το θέμα στην οθόνη μετά τη λήψη.
On	Εμφανίζεται η εικόνα που εγγραφεται. Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στο χρήστη να κάνει έναν σύντομο έλεγχο της εικόνας που μόλις τράβηξε.

Αυτόματη περιστροφή εικόνων που λήφθηκαν με αυτήν τη μηχανή σε κατακόρυφη θέση κατά την απεικόνιση [Pic Orientation]

📷 (Μενού μηχανής 2) ► Pic Orientation

- ❗ Κατά τη λήψη, η ρύθμιση [📷] (Σελ. 45) στο μενού απεικόνισης ορίζεται αυτόματα.
- ❗ Αυτή η λειτουργία μπορεί να μην λειτουργεί σωστά εάν η μηχανή είναι στραμμένη προς τα επάνω ή προς τα κάτω κατά τη λήψη.

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Οι πληροφορίες για την κατακόρυφη/οριζόντια κατεύθυνση της μηχανής κατά τη λήψη δεν εγγράφονται με τις εικόνες. Οι εικόνες που λαμβάνονται με τη μηχανή σε κατακόρυφη θέση δεν περιστρέφονται κατά την απεικόνιση.
On	Οι πληροφορίες για την κατακόρυφη/οριζόντια κατεύθυνση της μηχανής κατά τη λήψη εγγράφονται με τις εικόνες. Οι εικόνες περιστρέφονται αυτόματα κατά την απεικόνιση.

Εμφάνιση οδηγών εικονιδίου [Icon Guide]

📷 (Μενού μηχανής 2) ► Icon Guide

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Δεν εμφανίζεται οδηγός εικονιδίου.
On	Θα εμφανιστεί η επεξήγηση του επιλεγμένου εικονιδίου όταν επιλεγεί ένα εικονίδιο λειτουργίας λήψης ή μενού λειτουργιών (τοποθετήστε το δρομέα στο εικονίδιο για λίγη ώρα για να εμφανίσετε την επεξήγηση).



Αποτύπωση της ημερομηνίας εγγραφής [Date Stamp]

📷 (Μενού μηχανής 2) ► Date Stamp

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Δεν αποτυπώνεται η ημερομηνία.
On	Αποτύπωση της ημερομηνίας εγγραφής σε νέες φωτογραφίες.

- ❗ Εάν η ημερομηνία και η ώρα δεν έχουν ρυθμιστεί, δεν μπορείτε να ορίσετε τη ρύθμιση [Date Stamp]. «Γλώσσα, ημερομηνία, ώρα και χρονική ζώνη» (Σελ. 15)
- ❗ Δεν είναι δυνατή η διαγραφή της αποτύπωσης ημερομηνίας.
- ❗ Η λειτουργία [Date Stamp] δεν είναι διαθέσιμη στις λειτουργίες [Panorama] ή [3D Photo].
- ❗ Δεν προστίθεται αποτύπωση ημερομηνίας κατά τη λειτουργία διαδοχικών λήψεων.

Χρήση της τεχνολογίας υψηλής ανάλυσης για zoom υψηλής ποιότητας [Super-Res Zoom]

 (Μενού μηχανής 2) ► Super-Res Zoom

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Λήψη φωτογραφιών χωρίς zoom υψηλής ανάλυσης.
On	Λήψη φωτογραφιών με zoom υψηλής ανάλυσης.

 Διαθέσιμη λειτουργία μόνο εάν έχουν επιλεγεί οι ρυθμίσεις [16M] ή [16:9 L] για το στοιχείο [Image Size].

Εγγραφή ήχου κατά τη λήψη video [U]

 (Μενού video) ► 

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Δεν εγγράφεται ήχος.
On	Εγγράφεται ήχος.

 είναι δυνατή η εγγραφή ήχου, εάν έχει επιλεγεί μια λειτουργία video HS.

Μείωση θορύβου ανέμου [Wind Noise Reduction]

 (Μενού video) ► Wind Noise Reduction

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Εγγραφή ήχου χωρίς μείωση του θορύβου του ανέμου.
On	Εγγραφή ήχου με μείωση του θορύβου του ανέμου.

Μενού για λειτουργίες απεικόνισης, επεξεργασίας και εκτύπωσης

- ❗ Οι εργοστασιακές ρυθμίσεις της λειτουργίας επισημαίνονται με .
- ❗ Πρέπει να δημιουργηθούν δεδομένα με το [ib] (λογισμικό υπολογιστή) πριν από τη χρήση κάποιων λειτουργιών.
- ❗ Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του [ib] (λογισμικό υπολογιστή), ανατρέξτε στον οδηγό βοήθειας του [ib] (λογισμικό υπολογιστή).
- ❗ Για λεπτομέρειες σχετικά με την εγκατάσταση του [ib] (λογισμικό υπολογιστή), ανατρέξτε στην ενότητα «Εγκατάσταση του λογισμικού υπολογιστή και εγγραφή του προϊόντος» (Σελ. 13).

Απεικόνιση φωτογραφιών αυτόματα [Slideshow]

 (Μενού απεικόνισης) ► Slideshow

Υπομενού 2	Υπομενού 3	Εφαρμογή
Slide	All/Event/Collection ¹	Επιλέγει το περιεχόμενο που θα συμπεριληφθεί στην προβολή slideshow.
BGM	Off/Cosmic/Mix/Breeze/Mellow/Dreamy/Urban	Ρυθμίζει τις επιλογές μουσικής υπόκρουσης.
Type	Normal/Short/Long	Επιλέγει τον τύπο του εφέ μετάβασης που θα χρησιμοποιηθεί μεταξύ των διαφανειών.
Start	—	Αρχίζει η προβολή slideshow.

¹ Είναι δυνατή η αναπαραγωγή του στοιχείου [Collection] που δημιουργήθηκε με το [ib] (λογισμικό υπολογιστή) και εισήχθηκε ξανά από έναν υπολογιστή.

- ❗ Κατά την προβολή slideshow, πατήστε το κουμπί ► για προώθηση κατά ένα καρέ ή το κουμπί ◀ για επαναφορά κατά ένα καρέ.

Προσθήκη φωτογραφιών στα Αγαπημένα [Favorites]

 (Μενού απεικόνισης) ► Favorites

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Enable/Disable	Επιλέξετε εικόνες που θέλετε να προσθέσετε στα αγαπημένα. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶ για να επισημαίνετε μια εικόνα και πατήστε το κουμπί  . Για να καταργήσετε την εικόνα από τα αγαπημένα, πατήστε ξανά το κουμπί  .
Play	Προβολή αγαπημένων. Χτυπήστε ελαφρά το  για να προβάλετε τις εικόνες σε προβολή slideshow.

- ❗ Η σύμμανση των αγαπημένων εφαρμόζεται μόνο σε αυτό το μοντέλο της μηχανής.

Αναζήτηση εικόνων και απεικόνιση των σχετικών εικόνων [Photo Surfing]

 (Μενού απεικόνισης) ► Photo Surfing

Στη λειτουργία [Photo Surfing], είναι δυνατή η αναζήτηση εικόνων και η απεικόνιση σχετικών εικόνων με επιλογή των σχετικών στοιχείων.

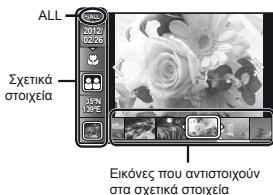
Για εκκίνηση του [Photo Surfing]

Πατήστε το κουμπί  για να ξεκινήσει η λειτουργία [Photo Surfing].

Όταν επιλεγεί με τα πλήκτρα ◀▶ ένα σχετικό στοιχείο με την εικόνα που εμφανίζεται, οι εικόνες που σχετίζονται με το στοιχείο εμφανίζονται στο κατώτερο τμήμα της οθόνης. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶ για να εμφανίσετε μια εικόνα. Για να επιλέξετε τα σχετικά στοιχεία που δεν εμφανίζονται, πατήστε το κουμπί  κατά την επιλογή ενός στοιχείου.

Για διακοπή της λειτουργίας [Photo Surfing]

Για να διακόψετε τη λειτουργία [Photo Surfing], χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶ για να επιλέξετε [ALL] και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .



Χρήση του [ib] (λογισμικό υπολογιστή) και επανεισαγωγή δεδομένων στη μηχανή

- ❗ Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του [ib] (λογισμικό υπολογιστή), ανατρέξτε στον οδηγό βοήθειας του [ib] (λογισμικό υπολογιστή).
- ❗ Το [ib] (λογισμικό υπολογιστή) ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά στις εικόνες που έχουν υποβληθεί σε επεξεργασία με λογισμικό άλλης εφαρμογής.
- ❗ Είναι δυνατή η εκτέλεση των παρακάτω λειτουργιών [Photo Surfing] όταν τα δεδομένα που έχουν δημιουργηθεί με το [ib] (λογισμικό υπολογιστή) εισαχθούν ξανά στη μηχανή.
Οι πληροφορίες για άτομα ή τοποθεσίες λήψης και οι νέες συλλογές μπορούν να προστεθούν στα σχετικά στοιχεία.

Αλλαγή του μεγέθους εικόνας [Z]

[Z] (Μενού απεικόνισης) ▶ Edit ▶ [Z]

Υπομενού 3	Εφαρμογή
VGA 640 x 480	Με αυτήν την εντολή αποθηκεύεται μια εικόνα υψηλής ανάλυσης ως μεμονωμένη εικόνα σε μικρότερο μέγεθος για χρήση σε αποστολή ως συνημμένο σε ηλεκτρονικό μήνυμα και σε άλλες εφαρμογές.
QVGA 320 x 240	

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε μια εικόνα.
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇, για να επιλέξετε ένα μέγεθος εικόνας και πατήστε το κουμπί [OK].
 - Η τροποποιημένου μεγέθους εικόνα αποθηκεύεται ως μεμονωμένη εικόνα.

Περικοπή εικόνας [P]

[P] (Μενού απεικόνισης) ▶ Edit ▶ [P]

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε μια εικόνα και πατήστε το κουμπί [OK].
- Χρησιμοποιήστε το μοχλό zoom για να επιλέξετε το μέγεθος του πλαισίου περικοπής και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ <D> για να μετακινήσετε το πλαίσιο.



- Πατήστε το κουμπί [OK] αφού έχετε επιλέξει την περιοχή για περικοπή.
 - Η επεξεργασμένη εικόνα αποθηκεύεται ως μεμονωμένη εικόνα.

Προσθήκη ήχου σε στατικές εικόνες [U]

[U] (Μενού απεικόνισης) ▶ Edit ▶ [U]

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε μια εικόνα.
- Στρέψτε το μικρόφωνο προς την ηχητική πηγή.

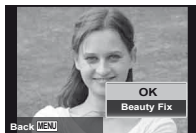


- Πατήστε το κουμπί [OK].
 - Η εγγραφή αρχίζει.
 - Η μηχανή προσθέτει (εγγράφει) ήχο για περίπου 4 δευτερόλεπτα κατά την απεικόνιση της εικόνας.

Προσαρμογή της έκθεσης για πρόσωπα [Beauty Fix]

▶ (Μενού απεικόνισης) ▶ Edit ▶ Beauty Fix

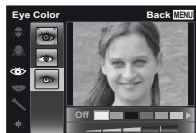
- ❗ Η επεξεργασία ενδέχεται να μην είναι ενεργή, ανάλογα με τη φωτογραφία.
- ① Επιλέξτε μια φωτογραφία χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα <|> και πατήστε το κουμπί ☺.
- ② Κάντε μια επιλογή χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα Δ ▽ και πατήστε το κουμπί ☺.
- ③ Επιλέξτε το [OK] ή το [Beauty Fix] στο παράθυρο διαλόγου επιβεβαίωσης και πατήστε το κουμπί ☺, για να αποθηκεύσετε το επιδιωρθωμένο αντίγραφο ή να προβείτε σε πρόσθετες αλλαγές.
 - Η επιδιωρθωμένη εικόνα αποθηκεύεται ως ξεχωριστή εικόνα.



- ❗ Το στοιχείο [Image Size] ορίζεται στην τιμή [5M] ή σε χαμηλότερη τιμή.

Beauty Fix

- ① Κάντε μια επιλογή και πατήστε το κουμπί ☺.



- ② Θα εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόγου επιβεβαίωσης. Πατήστε το κουμπί ☺.

Αύξηση της φωτεινότητας των περιοχών που είναι σκοτεινές λόγω κόντρα φωτισμού ή άλλων αιτιών [Shadow Adj]

▶ (Μενού απεικόνισης) ▶ Edit ▶ Shadow Adj

- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <|> για να επιλέξετε μια εικόνα και πατήστε το κουμπί ☺.
 - Η επεξεργασμένη εικόνα αποθηκεύεται ως μεμονωμένη εικόνα.
- ❗ Η επεξεργασία ενδέχεται να μην είναι ενεργή, ανάλογα με τη φωτογραφία.
- ❗ Η διαδικασία επιδιωρθωσης ενδέχεται να μειώσει την ανάλυση εικόνας.

Διόρθωση των κόκκινων ματιών στη λήψη με φλας [Redeye Fix]

▶ (Μενού απεικόνισης) ▶ Edit ▶ Redeye Fix

- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <|> για να επιλέξετε μια εικόνα και πατήστε το κουμπί ☺.
 - Η επεξεργασμένη εικόνα αποθηκεύεται ως μεμονωμένη εικόνα.
- ❗ Η επεξεργασία ενδέχεται να μην είναι ενεργή, ανάλογα με τη φωτογραφία.
- ❗ Η διαδικασία επιδιωρθωσης ενδέχεται να μειώσει την ανάλυση εικόνας.

Περιστροφή εικόνων [↻]

▶ (Μενού απεικόνισης) ▶ Edit ▶ ↻

- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <|> για να επιλέξετε μια εικόνα.
- ② Πατήστε το κουμπί ☺ για να περιστρέψετε την εικόνα.
- ③ Εάν είναι απαραίτητο, επαναλάβετε τα Βήματα ① και ② για να κάνετε ρυθμίσεις για άλλες εικόνες και πατήστε το κουμπί MENU.
- ❗ Ο νέος προσανατολισμός της φωτογραφίας θα αποθηκευτεί ακόμα και μετά την απενεργοποίηση της μηχανής.

Καταγραφή στατικών εικόνων από video [In-Movie Image Capture]

 (Μενού απεικόνισης) ► Edit ►
In-Movie Image Capture

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε το video και πατήστε το κουμπί .
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να εμφανίσετε το καρέ που θα καταγραφεί και πατήστε το κουμπί .
 - Το επιλεγμένο καρέ εγγράφεται ως στατική εικόνα.

Περικοπή video μεγάλης διάρκειας [Movie Trimming]

 (Μενού απεικόνισης) ► Edit ►
Movie Trimming

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε το video και πατήστε το κουμπί .

Υπομενού 2	Εφαρμογή
New File	Εγγράφει το video που περικόπεται ως νέο αρχείο video.
Overwrite	Αντικαθιστά το αρχικό video με το video που περικόπεται.

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να εμφανίσετε το καρέ από το οποίο θα αρχίσει η διαγραφή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να εμφανίσετε το καρέ στο οποίο θα σταματήσει η διαγραφή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .
- Χρησιμοποιήστε τα   για να επιλέξετε [Erase] και πατήστε το κουμπί .
 - Για να ακυρώσετε την περικοπή, επιλέξτε [Cancel].

 Η περικοπή video γίνεται ανά δευτερόλεπτα. Η διάρκεια του video προσαρμόζεται αυτόματα, ώστε τα καρέ έναρξης και λήξης να συμπεριλαμβάνονται.

Κατά την επεξεργασία video σε μια ομάδα

- Αναπτύξτε την επιθυμητή ομάδα.
«Απεικόνιση ομαδοποιημένων εικόνων» (Σελ. 36)
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε το video και πατήστε το κουμπί .
 - Όταν εκτελείτε περικοπή στην ομάδα που περιλαμβάνει δύο video χωρίς να την αναπτύξετε, γίνεται επεξεργασία και των δύο video.
 - Όταν αναπτύξετε την ομάδα για να επεξεργαστείτε το αντίστοιχο video, το επεξεργασμένο video μπορεί να αποθηκευτεί αντίστοιχα ως νέο αρχείο, [New File].

Διαγραφή εικόνων [Erase]

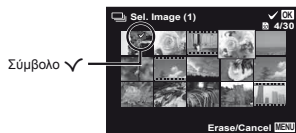
 (Μενού απεικόνισης) ► Erase

Υπομενού 2	Εφαρμογή
All Erase	Όλες οι εικόνες στην εσωτερική μνήμη ή κάρτα θα διαγραφούν.
Sel. Image	Οι εικόνες επιλέγονται και διαγράφονται χωριστά.
Erase	Διαγράφει την εικόνα που εμφανίζεται.
Erase Group	Διαγράφονται όλες οι εικόνες στην ομάδα (Σελ. 36).

-  Όταν διαγράφετε φωτογραφίες από την εσωτερική μνήμη, μην τοποθετείτε την κάρτα στη μηχανή.
-  Οι προστατευμένες εικόνες δεν μπορούν να διαγραφούν.

Για μεμονωμένη επιλογή και διαγραφή εικόνων [Sel. Image]

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα   για να επιλέξετε τη λειτουργία [Sel. Image] και πατήστε το κουμπί .
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε την εικόνα που θέλετε να διαγραφεί και πατήστε το κουμπί  για να προσθέσετε ένα σύμβολο  στην εικόνα.
 - Στρέψτε το μοχλό zoom προς το άκρο W για να εμφανίσετε μια προβολή ευρετηρίου. Είναι δυνατή η γρήγορη επιλογή εικόνων με χρήση των κουμπιών   <D>. Στρέψτε το μοχλό προς το άκρο T για να επιστρέψετε στην απεικόνιση μεμονωμένου καρέ.



Επιλέξτε τις εικόνες για αποστολή μέσω Internet με χρήση του λογισμικού OLYMPUS Viewer 2 που παρέχεται. [Upload Order]

(Μενού απεικόνισης) ► Edit ► Upload Order

- 1 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε μια εικόνα.
- 2 Πατήστε το κουμπί .
 - Πατήστε ξανά το κουμπί για να ακυρώσετε τις ρυθμίσεις.
- 3 Επαναλάβετε τα Βήματα ① και ② εάν είναι απαραίτητο.
- 4 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
 - ! Μπορείτε να επιλέξετε μόνο αρχεία JPEG για αποστολή.
 - ! Ανατρέξτε στην ηλεκτρονική βοήθεια για οδηγίες αποστολής.

Για διαγραφή όλων των εικόνων [All Erase]

- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε [All Erase] και πατήστε το κουμπί .
- ② Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε [Yes] και πατήστε το κουμπί .

Προστασία εικόνων [5]

(Μενού απεικόνισης) ► 5

- ! Οι προστατευμένες εικόνες δεν μπορούν να διαγραφούν με τις επιλογές [Erase] (Σελ. 21, 46), [Sel. Image] (Σελ. 46) [Erase Group] (Σελ. 46) ή [All Erase] (Σελ. 47), αλλά όλες οι εικόνες διαγράφονται με την εντολή [Memory Format]/[Format] (Σελ. 48).
- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε μια εικόνα.
 - ② Πατήστε το κουμπί .
 - Πατήστε ξανά το κουμπί για να ακυρώσετε τις ρυθμίσεις.
 - ③ Εάν είναι απαραίτητο, επαναλάβετε τα Βήματα ① και ② για να προστατεύσετε άλλες εικόνες και πατήστε το κουμπί **MENU**.

Μενού για άλλες ρυθμίσεις της μηχανής

❗ Οι εργοστασιακές ρυθμίσεις της λειτουργίας επισημαίνονται με .

Πλήρης διαγραφή δεδομένων [Memory Format]/[Format]

⚙ (Μενού ρυθμίσεων 1) ► Memory Format/
Format

❗ Πριν από τη διαμόρφωση, ελέγξτε εάν έχουν απομείνει σημαντικά δεδομένα στην εσωτερική μνήμη ή κάρτα.

❗ Πρέπει να γίνει διαμόρφωση των καρτών με αυτήν τη μηχανή πριν από την πρώτη χρήση ή μετά από τη χρήση με άλλες μηχανές ή υπολογιστές.

❗ Φροντίστε να αφαιρέσετε την κάρτα πριν να διαμορφώσετε την εσωτερική μνήμη.

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Yes	Διαγράφει πλήρως τα δεδομένα εικόνας στην εσωτερική μνήμη ή στην κάρτα (συμπεριλαμβανομένων των προστατευμένων εικόνων).
No	Ακυρώνεται η διαμόρφωση.

Αντιγραφή εικόνων της εσωτερικής μνήμης στην κάρτα [Backup]

⚙ (Μενού ρυθμίσεων 1) ► Backup

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Yes	Δημιουργούνται αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων της εσωτερικής μνήμης στην κάρτα.
No	Ακυρώνεται η δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας.

❗ Για την αντιγραφή των δεδομένων απαιτείται λίγος χρόνος. Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία έχει επαρκή ισχύ, πριν να αρχίσετε τη δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας.

Χρήση κάρτας Eye-Fi [Eye-Fi]

⚙ (Μενού ρυθμίσεων 1) ► Eye-Fi

Υπομενού 2	Εφαρμογή
All	Αποστολή όλων των εικόνων.
Sel. Image	Αποστολή επιλεγμένων εικόνων.
Off	Απενεργοποίηση της μετάδοσης Eye-Fi.

❗ Όταν χρησιμοποιείτε την κάρτα Eye-Fi, να διαβάζετε προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών της κάρτας Eye-Fi και να συμμορφώνεστε προς τις οδηγίες.

❗ Χρησιμοποιήστε την κάρτα Eye-Fi σύμφωνα με τους νόμους και τους κανονισμούς της χώρας στην οποία χρησιμοποιείτε τη μηχανή.

- ! Αφαιρέστε την κάρτα Eye-Fi από τη μηχανή ή επιλέξτε τη ρύθμιση [Off] για το στοιχείο [Eye-Fi] μέσα σε αεροσκάφη και άλλους χώρους στους οποίους απαγορεύεται η χρήση της.
- ! Αυτή η μηχανή δεν υποστηρίζει τη λειτουργία Endless της κάρτας Eye-Fi.

Αποθήκευση ρυθμίσεων εκτύπωσης στα δεδομένα εικόνας [Print Order]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 1) ► Print Order

- ! «Καταχωρήσεις εκτύπωσης (DPOF)» (Σελ. 59)
- ! Καταχώρηση εκτύπωσης μπορεί να οριστεί μόνο για στατικές εικόνες που εγγράφονται στην κάρτα.

Επιλογή μιας μεθόδου για σύνδεση της μηχανής με άλλες συσκευές [USB Connection]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 1) ► USB Connection

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Auto	Όταν η μηχανή είναι συνδεδεμένη σε άλλη συσκευή, εμφανίζεται η οθόνη επιλογής ρυθμίσεων.
Storage	Επιλέξτε το όταν συνδέετε τη μηχανή με έναν υπολογιστή μέσω μιας συσκευής αποθήκευσης.
MTP	Επιλέξτε το όταν μεταφέρετε εικόνες χωρίς τη χρήση του [ib] (λογισμικό υπολογιστή) που παρέχεται σε υπολογιστές με Windows Vista/Windows 7.
Print	Επιλέξτε το όταν συνδέετε σε υπολογιστή συμβατό με PictBridge.

Προϋποθέσεις συστήματος

Windows : Windows XP Home Edition/ Professional (SP1 ή νεότερη έκδοση)/Vista/Windows 7

Macintosh : Mac OS X v10.3 ή νεότερη έκδοση

- ! Κατά τη χρήση διαφορετικού συστήματος από τα Windows XP (SP2 ή νεότερη έκδοση)/Windows Vista/Windows 7 ρυθμίστε τη λειτουργία στην επιλογή [Storage].
- ! Ακόμα και αν ο υπολογιστής έχει θύρες USB, δεν παρέχεται εγγύηση για την καλή λειτουργία στις παρακάτω περιπτώσεις:
 - Υπολογιστές με θύρες USB που έχουν εγκατασταθεί με χρήση κάρτας επέκτασης κλπ.
 - Υπολογιστές με λειτουργικό σύστημα που δεν έχει εγκατασταθεί από το εργοστάσιο και υπολογιστές που έχουν συναρμολογηθεί από το χρήστη

Ενεργοποίηση της μηχανής με το κουμπί [Power On]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 1) ►  Power On

Υπομενού 2	Εφαρμογή
No	Η μηχανή δεν ενεργοποιείται. Για να ενεργοποιήσετε τη μηχανή, πατήστε το κουμπί ON/OFF .
Yes	Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί  για να ενεργοποιήσετε τη μηχανή στη λειτουργία απεικόνισης.

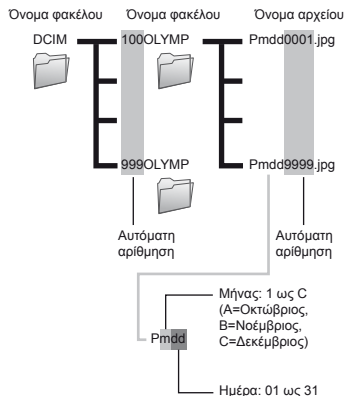
Επιλογή του ήχου της μηχανής και της έντασης [Sound Settings]

¶ (Μενού ρυθμίσεων 1) ► Sound Settings

Υπομενού 2	Υπομενού 3	Εφαρμογή
Sound Type	1/2/3	Επιλέγονται οι ήχοι της μηχανής (ήχοι λειτουργίας, ήχος λήψης, προειδοποιητικός ήχος).
Volume	0/1/2/3/4/5	Επιλέγεται η ένταση της απεικόνισης εικόνας.
Volume	0/1/2/3/4/5	Επιλέγεται η ένταση ήχου λειτουργίας των κουμπιών της μηχανής.

Επαναφορά των ονομάτων των αρχείων φωτογραφιών [File Name]

¶ (Ρυθμίσεις μενού 2) ► File Name



Υπομενού 2	Εφαρμογή
Reset	Η λειτουργία αυτή πραγματοποιεί επαναφορά στους αύξοντες αριθμούς για το όνομα φακέλου και το όνομα αρχείου κάθε φορά που εισάγετε μια καινούργια κάρτα.* Αυτό είναι χρήσιμο κατά την ομαδοποίηση εικόνων σε ξεχωριστές κάρτες.
Auto	Ακόμη και όταν εισάγεται μια καινούργια κάρτα, αυτή η λειτουργία συνεχίζει την αρίθμηση για το όνομα φακέλου και το όνομα αρχείου της προηγούμενης κάρτας. Αυτό χρησιμεύει όταν διαχειρίζεστε το σύνολο των ονομάτων των φακέλων και των αρχείων εικόνων σας με διαδοχικούς αριθμούς.

*1 Ο αριθμός για το όνομα φακέλου επανέρχεται στο 100 και ο αριθμός για το όνομα αρχείου στο 0001.

Ρύθμιση της λειτουργίας επεξεργασίας εικόνων [Pixel Mapping]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 2) ▶ Pixel Mapping

- ❗ Αυτή η λειτουργία έχει ήδη ρυθμιστεί εργοστασιακά και δεν απαιτείται καμία ρύθμιση αμέσως μετά την αγορά της μηχανής. Συνιστάται να εκτελέσετε τη λειτουργία αυτή περίπου μία φορά το χρόνο.
- ❗ Για καλύτερα αποτελέσματα, περιμένετε τουλάχιστον ένα λεπτό μετά τη λήψη ή την απεικόνιση φωτογραφιών πριν εκτελέσετε τη λειτουργία χαρτογράφησης των pixel. Αν κατά τη διάρκεια της χαρτογράφησης των pixel, γίνει απενεργοποίηση της μηχανής, φροντίστε να εκτελεστεί πάλι.

Για ρύθμιση της λειτουργίας επεξεργασίας εικόνων

Πατήστε το κουμπί  όταν εμφανιστεί το [Start] (Υπομενού 2).

- Ξεκινά ο έλεγχος και η ρύθμιση της λειτουργίας επεξεργασίας εικόνων.

Απεικόνιση εικόνων σε τηλεόραση [TV Out]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 2) ▶ TV Out

- ❗ Το σύστημα σήματος εικόνας της τηλεόρασης διαφέρει ανάλογα με τις χώρες και τις περιοχές. Πριν προβάλετε τις εικόνες της μηχανής στην τηλεόρασή σας, επιλέξτε την έξοδο video σύμφωνα με τον τύπο του σήματος εικόνας της τηλεόρασής σας.

Υπομενού 2	Υπομενού 3	Εφαρμογή
NTSC/PAL	NTSC	Σύνδεση της μηχανής σε τηλεόραση στη Βόρεια Αμερική, στην Ταϊβάν, στην Κορέα, στην Ιαπωνία και ούτω καθεξής.
	PAL	Σύνδεση της μηχανής σε τηλεόραση σε ευρωπαϊκές χώρες, στην Κίνα και ούτω καθεξής.
HDMI Out	480p/576p, 720p, 1080i	Ρυθμίστε τη μορφή σήματος στην οποία θα δοθεί προτεραιότητα. Αν η ρύθμιση της τηλεόρασης δεν ταιριάζει με το σήμα, θα αλλάξει αυτόματα.
HDMI Control	Off	Χειρισμός με τη μηχανή.
	On	Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο.

- ❗ Οι εργοστασιακές ρυθμίσεις διαφέρουν ανάλογα με την περιοχή όπου πωλείται η μηχανή.

Ρύθμιση της φωτεινότητας της οθόνης [!☞!]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 2) ▶ 

Για ρύθμιση της φωτεινότητας της οθόνης

- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα   για να επιλέξετε τη φωτεινότητα κατά την προβολή της οθόνης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .



Για την απεικόνιση εικόνων της μηχανής σε τηλεόραση

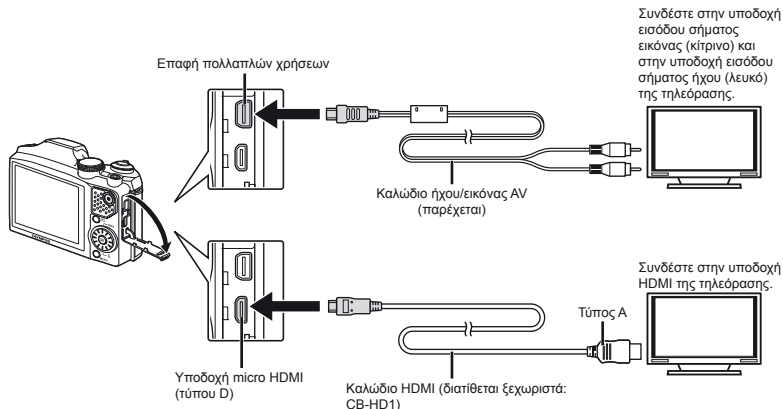
• Σύνδεση μέσω καλωδίου ήχου/εικόνας (AV)

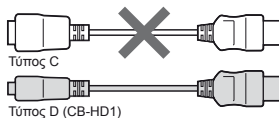
- 1 Χρησιμοποιήστε τη μηχανή για να επιλέξετε το ίδιο σύστημα σήματος εικόνας με αυτό που επιλέξατε για τη συνδεδεμένη τηλεόραση ([NTSC]/[PAL]).
- 2 Συνδέστε την τηλεόραση και τη μηχανή.

• Σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI

- 1 Στη μηχανή επιλέξτε τη μορφή ψηφιακού σήματος που θα συνδεθεί ([480p/576p]/[720p]/[1080i]).
- 2 Συνδέστε την τηλεόραση και τη μηχανή.
- 3 Ενεργοποιήστε την τηλεόραση και αλλάξτε το «INPUT» σε «VIDEO» (για υποδοχή εισόδου συνδεδεμένη στη μηχανή).
- 4 Ενεργοποιήστε τη μηχανή και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <D> για να επιλέξετε μια εικόνα για απεικόνιση.

❗ Όταν η μηχανή έχει συνδεθεί στον υπολογιστή με το καλώδιο USB, μην συνδέετε το καλώδιο HDMI στη μηχανή.





- ❗ Για λεπτομέρειες σχετικά με την αλλαγή της πηγής εισόδου της τηλεόρασης, συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο οδηγιών της τηλεόρασης.
- ❗ Όταν η μηχανή και η τηλεόραση είναι συνδεδεμένες και με το καλώδιο ήχου/εικόνας (AV) και με το καλώδιο HDMI, το καλώδιο HDMI θα έχει προτεραιότητα.
- ❗ Ανάλογα με τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης, οι εικόνες και πληροφορίες που εμφανίζονται στην οθόνη μπορεί να περικόπτονται.

Για χειρισμό εικόνων με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης

- ① Ρυθμίστε το [HDMI Control] στο [On] και απενεργοποιήστε τη μηχανή.
- ② Συνδέστε τη μηχανή και την τηλεόραση με ένα καλώδιο HDMI. «Σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI» (Σελ. 52)
- ③ Πρώτα ενεργοποιήστε την τηλεόραση και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τη μηχανή.
 - Χειριστείτε ακολουθώντας τις οδηγίες του οδηγού χρήσης που εμφανίζεται στην τηλεόραση.
- ❗ Σε ορισμένες τηλεοράσεις, δεν είναι δυνατή η εκτέλεση λειτουργιών με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης παρόλο που ο οδηγός χρήσης εμφανίζεται στην οθόνη.
- ❗ Αν δεν είναι δυνατή η εκτέλεση λειτουργιών με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης, ορίστε την επιλογή [HDMI Control] στο [Off] και χειριστείτε χρησιμοποιώντας τη μηχανή.

Εξοικονόμηση της ενέργειας της μπαταρίας μεταξύ των λήψεων [Power Save]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 2) ► Power Save

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Off	Ακυρώνει τη ρύθμιση [Power Save].
On	Όταν η μηχανή δεν χρησιμοποιείται για περίπου 10 δευτερόλεπτα, η οθόνη τίθεται αυτόματα εκτός λειτουργίας για εξοικονόμηση της ενέργειας της μπαταρίας.

Αλλαγή της γλώσσας της οθόνης [☞]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 2) ► ☞

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Languages	Η γλώσσα για το μενού και τα μηνύματα σφάλματος που εμφανίζονται στην οθόνη έχει επιλεγεί.

Για να συνεχίσει η λειτουργία αναμονής λήψης

Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί.

Ρύθμιση της ημερομηνίας και της ώρας [⌚]

⚙ (Μενού ρυθμίσεων 2) ► ⌚

❗ «Γλώσσα, ημερομηνία, ώρα και χρονική ζώνη» (Σελ. 15).

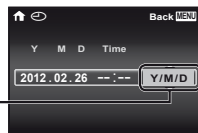
Για επιλογή της σειράς εμφάνισης της ημερομηνίας και της ώρας

- 1 Πατήστε το ▷ αφού ρυθμίσετε τα λεπτά και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε τη σειρά εμφάνισης ημερομηνίας.
- 2 Πατήστε το κουμπί ⌚ για να την ορίσετε.

Για να ελέγξετε την ημερομηνία και την ώρα

Πατήστε το κουμπί INFO ενόσω η μηχανή είναι απενεργοποιημένη. Η τρέχουσα ώρα εμφανίζεται για περίπου 3 δευτερόλεπτα.

Σειρά εμφάνισης
ημερομηνίας



Επιλογή τοπικής και εναλλακτικής χρονικής ζώνης [World Time]

⚙ (Μενού ρυθμίσεων 3) ► World Time

❗ Δεν θα μπορείτε να επιλέξετε μια χρονική ζώνη χρησιμοποιώντας την επιλογή [World Time] αν το ρολόι της μηχανής δεν έχει ρυθμιστεί πρώτα με το [⌚].

Υπομενού 2	Υπομενού 3	Εφαρμογή
Home/Alternate	⬆	Η ώρα στην τοπική χρονική ζώνη (η χρονική ζώνη που έχει επιλεγεί για το ⬆ στο υπομενού 2).
	➡	Η ώρα στη χρονική ζώνη ταξιδιωτικού προορισμού (η χρονική ζώνη που έχει επιλεγεί για το ➡ στο υπομενού 2).
⬆ ^{*1}	—	Επιλογή της τοπικής χρονικής ζώνης (⬆).
➡ ^{*1, 2}	—	Επιλέξτε τη χρονική ζώνη ταξιδιωτικού προορισμού (➡).

^{*1} Σε περιοχές όπου ισχύει η θερινή ώρα, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να ενεργοποιήσετε τη θερινή ώρα ([Summer]).

^{*2} Όταν επιλέγετε μια χρονική ζώνη, η μηχανή υπολογίζει αυτόματα τη διαφορά ώρας ανάμεσα στην επιλεγμένη ζώνη και την τοπική χρονική ζώνη (⬆), για να εμφανίσει την ώρα στη χρονική ζώνη ταξιδιωτικού προορισμού (➡).

Επαναφορά δεδομένων στη μηχανή [Reset Database]

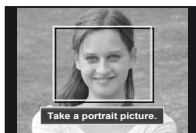
⚙ (Μενού ρυθμίσεων 3) ► Reset Database

❗ Η αναπαραγωγή θα ενεργοποιηθεί αν εκτελέσετε τη λειτουργία [Reset Database] όταν η λειτουργία Photo surfing δεν έχει ενεργοποιηθεί σωστά. Ωστόσο, δεδομένα όπως συλλογές και άλλες ομάδες που δημιουργήθηκαν με λογισμικό [ib] (λογισμικό υπολογιστή) διαγράφονται από τη βάση δεδομένων της μηχανής. Μεταφέρετε τα δεδομένα πίσω στη μηχανή από έναν υπολογιστή για να αναπαραγάγετε τα δεδομένα που δημιουργήθηκαν με το λογισμικό [ib] (λογισμικό υπολογιστή).

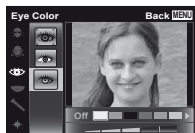
Καταχώρηση των ρυθμίσεων για τη λειτουργία Beauty Fix [Beauty Settings]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 3) ► Beauty Settings

- ❗ Τα αποτελέσματα ενδέχεται να μην είναι εμφανή σε ορισμένα θέματα.
- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα $\Delta \nabla$ για να επιλέξετε μια ρύθμιση επιδιόρθωσης και πατήστε το κουμπί $\odot$.
- ② Πατήστε το κουμπί λήψης για να τραβήξετε μια φωτογραφία πορτραίτου.



- ❗ Η εικόνα δεν αποθηκεύεται.
- ③ Επιλέξτε ένα στοιχείο επιδιόρθωσης και πατήστε το κουμπί $\odot$.



- ④ Πατήστε το κουμπί $\odot$ στην οθόνη επισκόπησης για να αποθηκεύσετε την εικόνα.
- Η καταχώρηση ολοκληρώθηκε.

Βαθμονόμηση της οθόνης αφής [Touch Calibration.]

☞ (Μενού ρυθμίσεων 3) ► Touch Calibration

- ❗ Πιέστε την οθόνη, ακολουθώντας τις οδηγίες στην οθόνη.

Εκτύπωση

Απευθείας εκτύπωση (PictBridge™)

Συνδέοντας τη μηχανή με εκτυπωτή συμβατό με PictBridge, μπορείτε να εκτυπώσετε απευθείας τις εικόνες - χωρίς να απαιτείται υπολογιστής.

Για να διαπιστώσετε εάν ο εκτυπωτής σας υποστηρίζει το πρότυπο PictBridge, συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης του εκτυπωτή.

1 Το PictBridge είναι ένα πρότυπο για την επαφή ψηφιακών φωτογραφικών μηχανών και εκτυπωτών διαφόρων κατασκευαστών και για την απευθείας εκτύπωση φωτογραφιών.

! Οι λειτουργίες εκτύπωσης, τα μεγέθη του χαρτιού και οι άλλες παράμετροι που μπορούν να ρυθμιστούν με τη μηχανή ποικίλουν ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείτε. Για λεπτομέρειες, συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης του εκτυπωτή.

! Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τους διαθέσιμους τύπους χαρτιού, την τοποθέτηση χαρτιού και την εγκατάσταση κασετών μελάνης, συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης του εκτυπωτή.

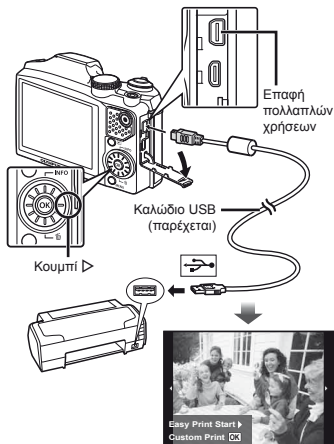
Εκτύπωση εικόνων στις κανονικές ρυθμίσεις του εκτυπωτή [Easy Print]

! Στο μενού ρυθμίσεων ορίστε την επιλογή [USB Connection] σε [Print]. «USB Connection» (Σελ. 49)

1 Εμφανίστε στην οθόνη την εικόνα που θέλετε να εκτυπώσετε.

! «Προβολή εικόνων» (Σελ. 20)

2 Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, συνδέστε τον εκτυπωτή και τη μηχανή.



3 Πατήστε το κουμπί > για να αρχίσει η εκτύπωση.

4 Για να εκτυπώσετε μια άλλη εικόνα, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <> για να επιλέξετε μια εικόνα και πατήστε το κουμπί (OK).

Έξοδος από την εκτύπωση

Μετά την εμφάνιση μιας επιλεγμένης εικόνας στην οθόνη, αποσυνδέστε το καλώδιο USB από τη μηχανή και τον εκτυπωτή.

Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή για εκτύπωση [Custom Print]

1 Ακολουθήστε τα Βήματα 1 και 2 για τα στοιχεία [Easy Print] (Σελ. 56), και πατήστε το κουμπί .

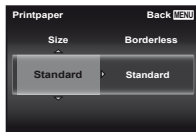
2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε τη λειτουργία εκτύπωσης και πατήστε το κουμπί .

Υπομενού 2	Εφαρμογή
Print	Με αυτήν την εντολή εκτυπώνεται η εικόνα που επιλέξατε στο Βήμα 6.
All Print	Με αυτήν την εντολή εκτυπώνονται όλες οι εικόνες που έχουν αποθηκευτεί στην εσωτερική μνήμη ή την κάρτα.
Multi Print	Με αυτήν την εντολή εκτυπώνεται μια εικόνα σε μορφή πολλαπλής διάταξης.
All Index	Με αυτήν την εντολή εκτυπώνεται ένα ευρετήριο του συνόλου των εικόνων που έχουν αποθηκευτεί στην εσωτερική μνήμη ή την κάρτα.
Print Order*1	Με αυτήν την εντολή εκτυπώνονται εικόνες σύμφωνα με τα δεδομένα καταχώρησης εκτυπώσεων της κάρτας.

*1 Η επιλογή [Print Order] είναι διαθέσιμη μόνον όταν έχει γίνει καταχώρηση εκτυπώσεων. «Καταχωρήσεις εκτύπωσης (DPOF)» (Σελ. 59)

3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε [Size] (Υπομενού 3) και πατήστε το $\triangleright$.

 Αν δεν εμφανιστεί η οδόν [Printpaper], οι λειτουργίες [Size], [Borderless] και [Pics/Sheet] ορίζονται στις τυπικές ρυθμίσεις του εκτυπωτή.



4 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε τις ρυθμίσεις [Borderless] ή [Pics/Sheet] και πατήστε το κουμπί .

Υπομενού 4	Εφαρμογή
Off/On*1	Η εικόνα εκτυπώνεται μέσα σε περιθώριο ([Off]). Η εικόνα εκτυπώνεται ώστε να καλύπτει το σύνολο του χαρτιού ([On]).
(Ο αριθμός των εικόνων ανά φύλλο ποικίλει ανάλογα με τον εκτυπωτή.)	Ο αριθμός των εικόνων ανά φύλλο ([Pics/Sheet]) είναι δυνατό να επιλεγεί μόνον όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία [Multi Print] στο Βήμα 3.

*1 Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις για τη λειτουργία [Borderless] ποικίλουν ανάλογα με τον εκτυπωτή.

 Εάν έχει επιλεγεί η λειτουργία [Standard] στα Βήματα 3 και 4, η εκτύπωση της εικόνας γίνεται στις κανονικές ρυθμίσεις του εκτυπωτή.

5 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα $\triangleleft$ $\triangleright$ για να επιλέξετε μια εικόνα.

6 Πατήστε το κουμπί Δ για να ορίσετε μια καταχώρηση εκτύπωσης για την τρέχουσα εικόνα.

Πατήστε το κουμπί ∇ για να ορίσετε τις λεπτομέρειες των ρυθμίσεων του εκτυπωτή για την τρέχουσα εικόνα.

Για να ορίσετε τις λεπτομέρειες των ρυθμίσεων εκτύπωσης

- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ $\langle$ $\rangle$ για να επιλέξετε τη ρύθμιση και πατήστε το κουμπί $\odot$.

Υπομενού 5	Υπομενού 6	Εφαρμογή
	0 έως 10	Με αυτήν την εντολή επιλέγεται ο αριθμός των αντιτύπων.
Date	With/Without	Επιλέγοντας τη ρύθμιση [With], οι εικόνες εκτυπώνονται με την ημερομηνία. Επιλέγοντας τη ρύθμιση [Without], οι εικόνες εκτυπώνονται χωρίς την ημερομηνία.
File Name	With/Without	Επιλέγοντας τη ρύθμιση [With], το όνομα αρχείου εκτυπώνεται στην εικόνα. Επιλέγοντας τη ρύθμιση [Without], κανένα όνομα αρχείου δεν εκτυπώνεται στην εικόνα.
	(Προχωρά στην οθόνη ρυθμίσεων.)	Με αυτήν την εντολή επιλέγεται ένα μέρος της εικόνας για εκτύπωση.

Για περικοπή μιας εικόνας $\left[\begin{smallmatrix} \text{ } \end{smallmatrix} \right]$

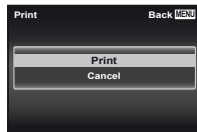
- ① Χρησιμοποιήστε το μοχλό zoom για να επιλέξετε το μέγεθος του πλαισίου περικοπής, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ $\langle$ $\rangle$ για να μετακινήσετε το πλαίσιο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί $\odot$.



- ② Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε [OK] και πατήστε το κουμπί $\odot$.

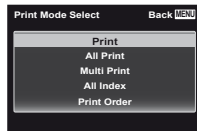
- 7 Εάν είναι απαραίτητο, επαναλάβετε τα Βήματα 5 και 6 για να επιλέξετε την εικόνα που θέλετε να εκτυπώσετε, να εφαρμόσετε λεπτομέρειες ρυθμίσεις και να ορίσετε την επιλογή [Single Print].

- 8 Πατήστε το κουμπί $\odot$.



- 9 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε τη ρύθμιση [Print] και πατήστε το κουμπί $\odot$.

- Η εκτύπωση αρχίζει.
- Όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση [Option Set] στη λειτουργία [All Print], εμφανίζεται η οθόνη [Print Info].
- Όταν ολοκληρωθεί η εκτύπωση, εμφανίζεται η οθόνη [Print Mode Select].



Ακύρωση εκτύπωσης

- ① Πιέστε το κουμπί MENU, ενώ εμφανίζεται το μήνυμα [Do Not Remove USB Cable].
- ② Επιλέξτε [Cancel] χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα Δ ∇ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί $\odot$.

10 Πατήστε το κουμπί MENU.

- 11 Όταν εμφανιστεί το μήνυμα [Remove USB Cable], αποσυνδέστε το καλώδιο USB από τη μηχανή και τον εκτυπωτή.

Καταχώρηση εκτύπωσης (DPOF¹)

Στην καταχώρηση εκτυπώσεων, ο αριθμός των αντιτύπων και η επιλογή αποτύπωσης της ημερομηνίας αποθηκεύονται στην εικόνα που είναι αποθηκευμένη στην κάρτα. Σε αυτήν τη λειτουργία σας μπορείτε να κάνετε εύκολη εκτύπωση σε εκτυπωτή ή σε κατάστημα εκτυπώσεων που υποστηρίζει DPOF χρησιμοποιώντας μόνον την καταχώρηση εκτυπώσεων της κάρτας χωρίς υπολογιστή ή μηχανή.

¹ Το DPOF είναι ένα πρότυπο που χρησιμοποιείται για την αποθήκευση πληροφοριών αυτόματης εκτύπωσης από ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές.

- ! Καταχωρήσεις εκτύπωσης μπορούν να οριστούν μόνο για τις εικόνες που είναι αποθηκευμένες στην κάρτα. Τοποθετήστε μία κάρτα με αποθηκευμένες εικόνες, πριν δημιουργήσετε καταχώρηση εκτύπωσης.
- ! Οι εντολές καταχώρησης DPOF που έχουν οριστεί από άλλη συσκευή DPOF δεν μπορούν να τροποποιηθούν από αυτήν τη μηχανή. Τυχόν τροποποιήσεις πρέπει να γίνουν με την αρχική συσκευή. Επίσης εάν ορίσετε νέες εντολές καταχώρησης DPOF με αυτήν τη μηχανή, οι εντολές που δημιουργήθηκαν με άλλη συσκευή θα διαγραφούν.
- ! Μπορείτε να δημιουργήσετε καταχωρήσεις εκτύπωσης DPOF για έως και 999 εικόνες ανά κάρτα.

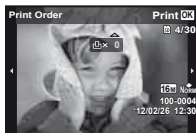
Καταχώρηση εκτύπωσης ενός καρέ [L]

1 Εμφανίστε το μενού ρυθμίσεων.

- ! «Μενού ρυθμίσεων» (Σελ. 8)

2 Από το Μενού ρυθμίσεων 1 Ψ, επιλέξτε [Print Order] και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί [OK].

3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε [L] και πατήστε το κουμπί [OK].



4 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε την εικόνα για καταχώρηση εκτύπωσης. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε την ποσότητα. Πατήστε το κουμπί [OK].

5 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε την επιλογή οθόνης [E] (εκτύπωση ημερομηνίας) και πατήστε το κουμπί [OK].

Υπομενού 2	Εφαρμογή
No	Με αυτήν την εντολή εκτυπώνεται μόνον η εικόνα.
Date	Με αυτήν την εντολή εκτυπώνεται η εικόνα με την ημερομηνία λήψης.
Time	Με αυτήν την εντολή εκτυπώνεται η εικόνα με την ώρα λήψης.

6 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε [Set] και πατήστε το κουμπί [OK].

Παρακράτηση ενός αντιγράφου για καθεμιά από όλες τις εικόνες της κάρτας [ALL]

- 1 Ακολουθήστε τα βήματα 1 και 2 στη λειτουργία [L] (Σελ. 59).
- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε [ALL] και πατήστε το κουμπί OK.
- 3 Ακολουθήστε τα βήματα 5 και 6 στη λειτουργία [L].

Επαναφορά όλων των δεδομένων καταχώρησης εκτύπωσης

- 1 Ακολουθήστε τα βήματα 1 και 2 στη λειτουργία [L] (Σελ. 59).
- 2 Επιλέξτε [L] ή [ALL] και πατήστε το κουμπί OK.
- 3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε [Reset] και πατήστε το κουμπί OK.

Επαναφορά των δεδομένων καταχώρησης εκτύπωσης για τις επιλεγμένες εικόνες

- 1 Ακολουθήστε τα βήματα 1 και 2 στη λειτουργία [L] (Σελ. 59).
- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε [L] και πατήστε το κουμπί OK.
- 3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε [Keep] και πατήστε το κουμπί OK.
- 4 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα <Δ> για να επιλέξετε την εικόνα με την καταχώρηση εκτύπωσης που θέλετε να ακυρώσετε. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να ρυθμίσετε την ποσότητα εκτύπωσης στο «0».
- 5 Εάν είναι απαραίτητο, επαναλάβετε το Βήμα 4 και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK όταν τελειώσετε.
- 6 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε την επιλογή οθόνης [☺] (εκτύπωση ημερομηνίας) και πατήστε το κουμπί OK.
 - Οι ρυθμίσεις εφαρμόζονται στις υπόλοιπες εικόνες με τα δεδομένα καταχώρησης εκτυπώσεων.
- 7 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ▽ για να επιλέξετε [Set] και πατήστε το κουμπί OK.



Συμβουλές χρήσης

Εάν η μηχανή δεν λειτουργεί όπως πρέπει ή εάν εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος στην οθόνη και δεν είστε σίγουροι τι πρέπει να κάνετε, συμβουλευτείτε τις παρακάτω πληροφορίες για να επιλύσετε το πρόβλημα ή τα προβλήματα.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Μπαταρία

«Η μηχανή δεν λειτουργεί ακόμα και όταν είναι τοποθετημένες οι μπαταρίες.»

- Τοποθετήστε τις επαναφορτισμένες μπαταρίες με τη σωστή κατεύθυνση.
«Τοποθέτηση της μπαταρίας και της κάρτας» (Σελ. 11), «Φόρτιση της μπαταρίας με τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB που παρέχεται» (Σελ. 12)
- Η απόδοση των μπαταριών μπορεί να έχει μειωθεί προσωρινά λόγω χαμηλής θερμοκρασίας. Βγάλτε τις μπαταρίες από τη μηχανή και βάλτε τις για λίγο στην τσέπη σας για να ζεσταθούν.

Κάρτα/Εσωτερική μνήμη

«Εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος.»

«Μήνυμα σφάλματος» (Σελ. 62)

Κουμπί λήψης

«Δεν γίνεται λήψη φωτογραφίας όταν πατηθεί το κουμπί λήψης.»

- Ακυρώστε τη λειτουργία προσωρινής απενεργοποίησης.
Για εξοκόνδυση ενέργειας της μπαταρίας, η μηχανή μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία προσωρινής απενεργοποίησης και η οθόνη σβήνει, εφόσον δεν εκτελεστεί καμία ενέργεια για διάστημα 3 λεπτών όταν η μηχανή είναι ενεργοποιημένη. Σε αυτή την κατάσταση δε γίνεται λήψη φωτογραφίας ακόμη και αν το κουμπί λήψης πατηθεί μέχρι τέρμα. Χρησιμοποιήστε το μοχλό zoom ή κάποιο άλλο κουμπί για να επαναφέρετε τη μηχανή από τη λειτουργία προσωρινής απενεργοποίησης προτού τραβήξετε μια φωτογραφία. Αν η μηχανή δεν χρησιμοποιηθεί για 12 επιπλέον λεπτά, απενεργοποιείται αυτόματα. Για να ενεργοποιήσετε τη μηχανή πατήστε το κουμπί **ON/OFF**.
- Πατήστε το κουμπί  για να αλλάξετε τη λειτουργία λήψης.

- Περιμένετε μέχρι να σταματήσει να αναβοσβήνει η ένδειξη  (φόρτιση φλας) πριν τραβήξετε τη φωτογραφία.
- Η παρατεταμένη χρήση της μηχανής μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα την αύξηση της εσωτερικής θερμοκρασίας της μηχανής και την απενεργοποίησή της. Αν συμβεί αυτό, αφαιρέστε την μπαταρία από τη μηχανή και περιμένετε έως ότου η μηχανή κρυώσει επαρκώς. Η εξωτερική θερμοκρασία της μηχανής μπορεί επίσης να αυξηθεί κατά τη χρήση, αλλά αυτό είναι φυσιολογικό και δεν υποδηλώνει καμία βλάβη.

Οθόνη

«Δε φαίνεται καθαρά.»

- Μπορεί να έχει παρουσιαστεί συμπίκνωση υδρατμών. Απενεργοποιήστε τη μηχανή και περιμένετε έως ότου το σώμα της μηχανής προσαρμοστεί στην περιβάλλουσα θερμοκρασία και στεγνώσει πριν γίνει λήψη φωτογραφίας.

«Απεικόνιση του φωτός στη φωτογραφία.»

- Λήψη με φλας σε σκοτεινές συνθήκες έχει ως αποτέλεσμα μια εικόνα με πολλές ανατακλάσεις του φλας στην αιωρούμενη σκόνη.

Λειτουργία ημερομηνίας και ώρας

«Οι ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας επανέρχονται στην αρχική ρύθμιση.»

- Εάν οι μπαταρίες αφαιρεθούν και παραμείνουν εκτός μηχανής για 3 ημέρες¹, οι ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας επανέρχονται στην αρχική ρύθμιση και πρέπει να τις ρυθμίσετε εκ νέου.
¹ Ο χρόνος που θα χρειαστεί για την επαναφορά των ρυθμίσεων ημερομηνίας και ώρας στην αρχική ρύθμιση ποικίλει ανάλογα με το πόσο καιρό έχουν υποθετηθεί οι μπαταρίες στη μηχανή.
«Γλώσσα, ημερομηνία, ώρα και χρονική ζώνη» (Σελ. 15)

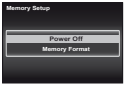
Διάφορα

«Ακούγεται θόρυβος από τη μηχανή κατά τη λήψη φωτογραφιών.»

- Η μηχανή μπορεί να ενεργοποιεί το φακό και να παράγει θόρυβο ακόμα και αν δεν εκτελείται κάποια λειτουργία. Αυτό συμβαίνει γιατί η μηχανή εκτελεί ενέργειες αυτόματης εστίασης αυτόματα μέχρι να είναι έτοιμη για λήψη.

Μήνυμα σφάλματος

Όταν ένα από τα παρακάτω μηνύματα εμφανίζονται στην οθόνη, επιλέξτε την αντιμετώπιση.

Μήνυμα σφάλματος	Αντιμετώπιση
 Card Error	Πρόβλημα με την κάρτα Τοποθετήστε καινούργια κάρτα.
 Write Protect	Πρόβλημα με την κάρτα Ο διακόπτης προστασίας εγγραφής της κάρτας έχει ρυθμιστεί στην πλευρά «LOCK». Απελευθερώστε το διακόπτη.
 Memory Full	Πρόβλημα με την εσωτερική μνήμη • Τοποθετήστε μια κάρτα. • Διαγράψτε εικόνες που δεν χρειάζεστε. ¹
 Card Full	Πρόβλημα με την κάρτα • Αντικαταστήστε την κάρτα. • Διαγράψτε εικόνες που δεν χρειάζεστε. ¹
 Card Setup	Πρόβλημα με την κάρτα Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε [Format] και πατήστε το κουμπί (⊙). Στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε [Yes] και πατήστε το κουμπί (⊙). ²
 Memory Setup	Πρόβλημα με την εσωτερική μνήμη Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε [Memory Format] και πατήστε το κουμπί (⊙). Στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα Δ ∇ για να επιλέξετε [Yes] και πατήστε το κουμπί (⊙). ²
 No Picture	Πρόβλημα με την εσωτερική μνήμη/με την κάρτα Τραβήξτε φωτογραφίες πριν να τις προβάλετε.
 Picture Error	Πρόβλημα με την επιλεγμένη εικόνα Χρησιμοποιήστε λογισμικό επιδιόρθωσης φωτογραφιών κλπ, για να προβάλετε την εικόνα σε υπολογιστή. Εάν δεν είναι ακόμα δυνατή η προβολή της εικόνας, το αρχείο εικόνας έχει καταστραφεί.

Μήνυμα σφάλματος	Αντιμετώπιση
 The Image Cannot Be Edited	Πρόβλημα με την επιλεγμένη εικόνα Χρησιμοποιήστε λογισμικό επιδιόρθωσης φωτογραφιών κλπ, για να επεξεργαστείτε την εικόνα σε υπολογιστή.
 Battery Empty	Πρόβλημα με την μπαταρία Φορτίστε την μπαταρία.
 No Connection	Πρόβλημα με τη σύνδεση Συνδέστε σωστά τη μηχανή και τον υπολογιστή ή τον εκτυπωτή.
 No Paper	Πρόβλημα με τον εκτυπωτή Βάλτε χαρτί στον εκτυπωτή.
 No Ink	Πρόβλημα με τον εκτυπωτή Αντικαταστήστε την κασέτα μελανοανιχνύσας στον εκτυπωτή.
 Jammed	Πρόβλημα με τον εκτυπωτή Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.
Settings Changed³	Πρόβλημα με τον εκτυπωτή Επιστρέψτε στην κατάσταση στην οποία ο εκτυπωτής μπορεί να χρησιμοποιηθεί.
 Print Error	Πρόβλημα με τον εκτυπωτή Απενεργοποιήστε τη μηχανή και τον εκτυπωτή, ελέγξτε τον εκτυπωτή για τυχόν προβλήματα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.
 Cannot Print⁴	Πρόβλημα με την επιλεγμένη εικόνα Εκτυπώστε τις από ηλεκτρονικό υπολογιστή.

¹ Πριν από τη διαγραφή σημαντικών φωτογραφιών σας, μεταφορτώστε τις σε υπολογιστή.

² Όλα τα δεδομένα θα διαγραφούν.

³ Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν, για παράδειγμα, ο δίσκος χαρτιού του εκτυπωτή έχει αφαιρεθεί. Μην λειτουργείτε τον εκτυπωτή κατά τον ορισμό ρυθμίσεων εκτύπωσης στη μηχανή.

⁴ Σε αυτή η μηχανή ενδέχεται να μην είναι δυνατή η εκτύπωση εικόνων που έχετε τραβήξει με άλλες μηχανές.

Συμβουλές Λήψης

Όταν δεν είστε σίγουροι για τον τρόπο λήψης μιας φωτογραφίας που θέλετε να απαθανατίσετε, συμβουλευτείτε τις παρακάτω πληροφορίες.

Εστίαση



«Εστίαση στο θέμα»

- **Λήψη φωτογραφίας ενός θέματος που δεν βρίσκεται στο κέντρο της οθόνης**

Αφού εστιάσετε σε ένα αντικείμενο που βρίσκεται στην ίδια απόσταση με το θέμα σας, συνθέστε τη λήψη και τραβήξτε τη φωτογραφία.

Πατήστε το κουμπί λήψης ως τη μέση. (Σελ. 16)

- **Ρυθμίστε τη λειτουργία [AF Mode] (Σελ. 39) σε [Face/iESP]**

- **Λήψη φωτογραφίας στη λειτουργία [AF Tracking] (Σελ. 39)**

Η μηχανή εντοπίζει αυτόματα την κίνηση του θέματος στο οποίο θα εστιάσει συνεχόμενα.

- **Λήψη φωτογραφιών θεμάτων στα οποία είναι δύσκολο να κάνετε αυτόματη εστίαση**

Στις παρακάτω περιπτώσεις, αφού εστιάσετε (πατώντας το κουμπί λήψης ως τη μέση) σε ένα αντικείμενο με έντονη αντίθεση που βρίσκεται στην ίδια απόσταση με το θέμα σας, συνθέστε τη λήψη και τραβήξτε τη φωτογραφία.

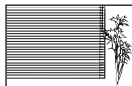
Θέματα με χαμηλή αντίθεση



Όταν εμφανίζονται υπερβολικά φωτεινά αντικείμενα στο κέντρο της οθόνης



Αντικείμενο χωρίς κάθετες γραμμές^{*1}

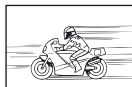


^{*1} Επίσης, μπορείτε να συνθέσετε τη λήψη κρατώντας τη μηχανή κάθετα για να εστιάσετε και, στη συνέχεια, να την επαναφέρετε σε οριζόντια θέση για να τραβήξετε τη φωτογραφία.

Όταν τα αντικείμενα βρίσκονται σε διαφορετικές αποστάσεις



Θέμα σε γρήγορη κίνηση



Το θέμα δε βρίσκεται στο κέντρο του κάδρου



Κούνημα μηχανής



«Λήψη φωτογραφιών χωρίς κούνημα της μηχανής»

- **Λήψη φωτογραφιών με χρήση της λειτουργίας [Image Stabilizer] (Σελ. 40)**

Η συσκευή λήψης*¹ μετατοπίζεται για να διορθώσει το κούνημα της μηχανής ακόμα και αν η ευαισθησία ISO δεν έχει αυξηθεί. Αυτή η λειτουργία είναι επίσης αποτελεσματική κατά τη λήψη φωτογραφιών με χρήση zoom υψηλής μεγέθυνσης.

*¹ Μια συσκευή που παίρνει το φως που λαμβάνεται μέσω του φακού και το μετατρέπει σε ηλεκτρικά σήματα.

- **Λήψη video με χρήση της λειτουργίας [IS Movie Mode] (Σελ. 40)**
- **Επιλέξτε το [Sport] στη λειτουργία σκηνής (Σελ. 24)**

Η λειτουργία [Sport] χρησιμοποιεί μεγάλη ταχύτητα κλείστρου και μπορεί να μειώσει το θάμπωμα που δημιουργείται λόγω κίνησης του θέματος.

- **Λήψη φωτογραφιών με υψηλή ευαισθησία ISO**
Εάν επιλέξετε υψηλή ευαισθησία ISO, μπορείτε να τραβήξετε φωτογραφίες σε υψηλή ταχύτητα κλείστρου ακόμα και σε μέρη όπου δεν είναι δυνατή η χρήση φλας.
«Επιλογή της ευαισθησίας ISO» (Σελ. 33)

Έκθεση (φωτεινότητα)



«Λήψη φωτογραφιών με τη σωστή φωτεινότητα»

- **Λήψη φωτογραφιών ενός θέματος με κόντρα φωτισμό**

Πρόσωπα ή περιβάλλοντα φόντου είναι φωτεινά ακόμα και όταν γίνεται λήψη με κόντρα φωτισμό. [Shadow Adjust] (Σελ. 38)

- **Λήψη φωτογραφιών με χρήση του [Face/ISP] (Σελ. 39)**
Επιτυγχάνεται η κατάλληλη έκθεση για πρόσωπο κόντρα στο φως και ενισχύεται η φωτεινότητα του προσώπου.

- **Λήψη φωτογραφιών με χρήση του [ESP/□] για [ESP/□] (Σελ. 39)**

Η φωτεινότητα ρυθμίζεται ανάλογα με το θέμα στο κέντρο της οθόνης και η εικόνα δεν επηρεάζεται από το φως του φόντου.

- **Λήψη φωτογραφιών με χρήση του φλας [Fill In] (Σελ. 19)**

Ενισχύεται η φωτεινότητα θέματος κόντρα στο φως.

- **Λήψη φωτογραφιών σε μια λευκή παραλία ή σε σκηνή χιονιού**

Ρυθμίστε τη λειτουργία στη θέση [Beach & Snow] (Σελ. 24)

- **Λήψη φωτογραφιών με χρήση αντιστάθμισης έκθεσης (Σελ. 32)**

Ρυθμίστε τη φωτεινότητα κατά την προβολή της οθόνης για λήψη της φωτογραφίας. Κανονικά, η λήψη φωτογραφιών λευκών θεμάτων (όπως το χιόνι) έχει ως αποτέλεσμα εικόνες που είναι πιο σκοτεινές από το φυσικό τους τόνο. Χρησιμοποιήστε την αντιστάθμιση έκθεσης για να ρυθμίσετε προς τη θετική (+) κατεύθυνση, ώστε τα λευκά να αποδίδονται όπως εμφανίζονται. Αντιθέτως, κατά τη λήψη φωτογραφιών μαύρων θεμάτων, συνιστάται να ρυθμίσετε προς την αρνητική (-) κατεύθυνση.

Χροιά χρώματος

WB

«Λήψη φωτογραφιών με χρώματα στην ίδια απόχρωση με την οποία εμφανίζονται στην πραγματικότητα»

- **Λήψη φωτογραφιών με επιλογή της ισορροπίας λευκού (Σελ. 32)**

Καλύτερα αποτελέσματα στα περισσότερα περιβάλλοντα μπορούν κανονικά να επιτευχθούν με τη ρύθμιση [WB Auto] αλλά, για μερικά θέματα, θα πρέπει να πειραματιστείτε με διαφορετικές ρυθμίσεις. (Αυτό ισχύει ειδικά για σκίαση με καθαρό ουρανό, ρυθμίσεις μίξης φυσικού και τεχνητού φωτός και ούτω καθεξής.)

Ποιότητα εικόνας



«Λήψη φωτογραφιών με μεγαλύτερη ευκρίνεια»

- Χρήση του οπτικού zoom ή του Super-Res zoom
Αποφύγετε τη χρήση του ψηφιακού zoom (Σελ. 40) για λήψη φωτογραφιών.
- Λήψη φωτογραφιών με χαμηλή ευαισθησία ISO
Εάν γίνεται λήψη της φωτογραφίας με χαμηλή ευαισθησία ISO, μπορεί να εμφανιστούν παράσιτα (μικρά, χρωματιστά σημεία και σημεία ανομοιόμορφου χρώματος που δεν βρίσκονταν στην αυθεντική εικόνα) και η εικόνα μπορεί να φαίνεται κοκκώδης.
«Επιλογή της ευαισθησίας ISO» (Σελ. 33)

Μπαταρίες



«Μεγαλύτερη διάρκεια ζωής των μπαταριών»

- Αποφύγετε οποιαδήποτε από τις παρακάτω λειτουργίες όταν δεν τραβάτε φωτογραφίες επειδή μειώνεται η ισχύς της μπαταρίας
 - Επανειλημμένο πάτημα του κουμπιού λήψης μέχρι τη μέση.
 - Επανειλημμένη χρήση του zoom.
- Ρυθμίστε τη λειτουργία [Power Save] (Σελ. 53) στο [On]

Συμβουλές απεικόνισης/επεξεργασίας

Απεικόνιση



«Απεικόνιση εικόνων στην εσωτερική μνήμη και κάρτα»

- Αφαιρέστε την κάρτα και εμφανίστε τις εικόνες της εσωτερικής μνήμης
 - Τοποθέτηση της μπαταρίας και της κάρτας» (Σελ. 11)

«Προβολή εικόνων υψηλής ποιότητας εικόνας σε τηλεόραση υψηλής ευκρίνειας»

- Συνδέστε τη μηχανή στην τηλεόραση με το καλώδιο HDMI (διατίθεται ξεχωριστά)
 - «Για απεικόνιση εικόνων της μηχανής σε τηλεόραση» (Σελ. 52)

Επεξεργασία



«Διαγραφή του εγγεγραμμένου ήχου σε μια στατική εικόνα»

- Εγγραφή χωρίς ήχο πάνω από τον ήχο κατά την απεικόνιση της εικόνας
«Προσθήκη ήχου σε στατικές εικόνες [🔊]» (Σελ. 44)

Φροντίδα της μηχανής

Εξωτερικά μέρη

- Σκουπίστε απαλά με ένα μαλακό πανί. Αν η μηχανή έχει πολλές ακαθαρσίες, χρησιμοποιήστε πανί εμποτισμένο με ήπιο σαπουνόνερο και στύψτε το καλά. Σκουπίστε τη μηχανή με το νωπό πανί και στη συνέχεια σκουπίστε την με στεγνό πανί. Αν έχετε χρησιμοποιήσει τη μηχανή στην παραλία, χρησιμοποιήστε ένα πανί εμποτισμένο με καθαρό νερό και στύψτε το καλά.

Οθόνη

- Σκουπίστε απαλά με ένα μαλακό πανί.

Φακός

- Φυσήξτε τη σκόνη από το φακό με ένα φυσικό του εμπορίου και μετά σκουπίστε απαλά με το καθαριστικό φακών.

⚠ Μην χρησιμοποιήσετε ισχυρά διαλυτικά, όπως βενζίνη ή οινόπνευμα ή χημικά επεξεργασμένο πανί.

⚠ Εάν ο φακός παραμείνει βρώμικος μπορεί να αναπτυχθεί μούχλα στην επιφάνειά του.

Μπαταρία/Προσαρμογές ρεύματος AC USB

- Σκουπίστε απαλά με ένα μαλακό, στεγνό πανί.

Αποθήκευση

- Όταν η μηχανή πρόκειται να αποθηκευτεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τη μπαταρία, τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB και την κάρτα και διατηρήστε τα σε δροσερό, στεγνό και καλά αεριζόμενο χώρο.
- Κατά διαστήματα τοποθετείτε τη μπαταρία και ελέγχετε τις λειτουργίες της μηχανής.
- ⚠ Μην αφήνετε τη μηχανή σε μέρη όπου υπάρχουν χημικά προϊόντα, καθώς μπορεί να προκληθεί διάβρωση εάν έρθουν σε επαφή με τη μηχανή.

Χρήση ενός προσαρμογέα ρεύματος AC USB που διατίθεται ξεχωριστά

Αυτή η μηχανή μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB F-3AC (διατίθεται ξεχωριστά). Μη χρησιμοποιείτε κανέναν άλλον προσαρμογέα ρεύματος AC εκτός από τον ενδεδειγμένο. Κατά τη χρήση του προσαρμογέα ρεύματος F-3AC χρησιμοποιήστε οπωσδήποτε το καλώδιο USB που παρέχεται με αυτήν τη μηχανή. Μη χρησιμοποιήσετε κανέναν άλλον προσαρμογέα ρεύματος AC με αυτήν τη μηχανή.

Χρήση φορτιστή που διατίθεται ξεχωριστά

Ο φορτιστής (UC-50: διατίθεται ξεχωριστά) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για φόρτιση της μπαταρίας.

Χρήση του φορτιστή και του προσαρμογέα ρεύματος AC USB στο εξωτερικό

- Ο φορτιστής και ο προσαρμογέας ρεύματος AC USB μπορούν να χρησιμοποιηθούν στις περισσότερες οικιακές πηγές ηλεκτρικού ρεύματος τάσης παγκοσμίως από 100 V έως 240 V AC (50/60Hz). Ωστόσο, ανάλογα με την χώρα ή την περιοχή στην οποία βρίσκεστε, ενδέχεται να χρειαστείτε κάποιον προσαρμογέα πρίζας για το φορτιστή και τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB, καθώς οι πρίζες μπορεί να έχουν διαφορετικό σχήμα. Για λεπτομέρειες, απευθυνθείτε σε κατάσταση ηλεκτρικών ή στον ταξιδιωτικό σας πράκτορα.
- Μη χρησιμοποιείτε μετατροπείς τάσης ταξιδίου, καθώς μπορεί να προκληθεί βλάβη στο φορτιστή και τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB.

Χρήση της κάρτας

Κάρτες συμβατές με αυτή τη μηχανή

Κάρτα SD/SDHC/SDXC/Eye-Fi (του εμπορίου) (για πληροφορίες σχετικά με τη συμβατότητα των καρτών, επισκεφτείτε τον τοποθεσία Web της Olympus).



- ❗ Η κάρτα Eye-Fi μπορεί να θερμανθεί κατά τη χρήση.
- ❗ Όταν χρησιμοποιείτε μια κάρτα Eye-Fi, η μπαταρία μπορεί να εξαντλείται πιο γρήγορα.
- ❗ Όταν χρησιμοποιείτε μια κάρτα Eye-Fi, η μηχανή μπορεί να λειτουργεί πιο αργά.

Διακόπτης προστασίας εγγραφής κάρτας SD/SDHC/SDXC

Το περίβλημα της κάρτας SD/SDHC/SDXC διαθέτει έναν διακόπτη προστασίας εγγραφής.

Αν ο διακόπτης προστασίας εγγραφής έχει ρυθμιστεί στην πλευρά «LOCK», δεν είναι δυνατή η εγγραφή στην κάρτα, η διαγραφή δεδομένων ή η διαμόρφωση της κάρτας. Επαναφέρετε το διακόπτη για να έχετε τη δυνατότητα εγγραφής.



Έλεγχος της τοποθεσίας αποθήκευσης εικόνων

Η ένδειξη στην οθόνη σας πληροφορεί για το αν χρησιμοποιείται εσωτερική μνήμη ή κάρτα κατά τις λειτουργίες λήψης και απεικόνισης.

Ένδειξη τρέχουσας μνήμης

- 📄: Χρησιμοποιείται εσωτερική μνήμη
- 💾: Χρησιμοποιείται κάρτα

- ❗ Ακόμα και αν εκτελεστούν οι λειτουργίες [Memory Format]/[Format], [Erase], [Sel. Image] ή [All Erase], τα δεδομένα της κάρτας δεν διαγράφονται πλήρως. Όταν πετάτε την κάρτα στα σκουπίδια, καταστρέψτε την ώστε να αποτρέψετε την αποκάλυψη προσωπικών δεδομένων.

Διαδικασία ανάγνωσης/εγγραφής της κάρτας

Κατά τη λήψη, η ένδειξη τρέχουσας μνήμης ανάβει με κόκκινο χρώμα ενώ η μηχανή εγγράφει δεδομένα. Ποτέ μην ανοίγετε το κάλυμμα του διαμερίσματος της μπαταρίας/της κάρτας ή μην αποσυνδέετε το καλώδιο USB. Εάν συμβεί αυτό, μπορεί όχι μόνο να καταστραφούν τα δεδομένα εικόνας αλλά και να αχρηστευθεί η εσωτερική μνήμη ή η κάρτα.

Αριθμός εικόνων που μπορούν να αποθηκευτούν (στατικές εικόνες)/Συνεχής χρόνος εγγραφής (video) στην εσωτερική μνήμη και τις κάρτες

❗ Τα στοιχεία στους παρακάτω πίνακες παρατίθενται μόνο ως πρόχειρες οδηγίες. Ο πραγματικός αριθμός εικόνων που μπορούν να αποθηκευτούν ή ο συνεχής χρόνος εγγραφής θα διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες λήψης και τις κάρτες μνήμης που χρησιμοποιούνται.

❗ Τα στοιχεία του παρακάτω πίνακα αντιστοιχούν στον αριθμό των φωτογραφιών που μπορούν να αποθηκευτούν κατά τη χρήση της εσωτερικής μνήμης που έχει διαμορφωθεί. [Memory Format]/[Format] (Σελ. 48)

Φωτογραφίες

IMAGE SIZE	COMPRESSION	Αριθμός φωτογραφιών που μπορούν να αποθηκευτούν	
		Εσωτερική μνήμη	Κάρτα SD/SDHC/SDXC (4GB)
16M 4608 x 3456	FINE	5	488
	NORM	10	957
8M 3264 x 2448	FINE	10	957
	NORM	21	1.856
5M 2560 x 1920	FINE	17	1.527
	NORM	33	2.873
3M 2048 x 1536	FINE	28	2.413
	NORM	54	4.641
2M 1600 x 1200	FINE	45	3.893
	NORM	85	7.099
1M 1280 x 960	FINE	68	5.746
	NORM	130	10.971
VGA 640 x 480	FINE	228	17.240
	NORM	392	30.170
16:9 4608 x 2592	FINE	7	645
	NORM	14	1.270
16:9 1920 x 1080	FINE	41	3.549
	NORM	80	6.704

Video

IMAGE SIZE	Συνεχής χρόνος εγγραφής			
	Εσωτερική μνήμη		Κάρτα SD/SDHC/SDXC (4GB)	
	Με ήχο	Χωρίς ήχο	Με ήχο	Χωρίς ήχο
 1920 x 1080 ¹	12 δευτ.	13 δευτ.	20 λεπτά 36 δευτ.	21 λεπτά 28 δευτ.
 1920 x 1080 ¹	16 δευτ.	17 δευτ.	27 λεπτά 17 δευτ.	28 λεπτά 50 δευτ.
 1280 x 720 ¹	44 δευτ.	51 δευτ.	29 λεπτά	29 λεπτά
 640 x 480	1 λεπτά 15 δευτ.	1 λεπτά 39 δευτ.	122 λεπτά 51 δευτ.	161 λεπτά 29 δευτ.
 1280 x 720	—	17 δευτ.	—	20 δευτ.
 640 x 480	—	24 δευτ.	—	30 δευτ.
 320 x 240	—	45 δευτ.	—	1 λεπτά 20 δευτ.

¹ Η μέγιστη συνεχόμενη διάρκεια εγγραφής είναι 29 λεπτά στην καθορισμένη ποιότητα HD.

! Το μέγιστο μέγεθος αρχείου για ένα μόνο αρχείο είναι 4 GB, ανεξάρτητα από τη χωρητικότητα της κάρτας.

Αύξηση του αριθμού φωτογραφιών που μπορείτε να τραβήξετε

Διαγράψτε τις εικόνες που δε χρειάζεστε ή συνδέστε τη μηχανή με υπολογιστή ή με άλλη συσκευή για να αποθηκεύσετε τις εικόνες και, στη συνέχεια, διαγράψτε τις εικόνες από την εσωτερική μνήμη ή την κάρτα. [Erase] (Σελ. 21, 46), [Sel. Image], [Erase Group], [All Erase] (Σελ. 47), [Memory Format]/[Format] (Σελ. 48)

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΙΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Η ΤΟ ΠΙΣΩ ΚΑΛΥΜΜΑ). ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΠΟΤΑΞΕΙΤΕ ΤΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΗΣ OLYMPUS.



ΠΡΟΕΙΔΟ-ΠΟΙΗΣΗ Εάν χρησιμοποιήσετε το προϊόν χωρίς να τηρήσετε τις οδηγίες που αναφέρονται κάτω από το σύμβολο αυτό, μπορεί να προκαλέσετε τραυματισμό ή και θάνατο.



ΠΡΟΣΟΧΗ Εάν χρησιμοποιήσετε το προϊόν χωρίς να τηρήσετε τις οδηγίες που αναφέρονται κάτω από το σύμβολο αυτό, μπορεί να προκαλέσετε ελαφρύ τραυματισμό, ζημίες στον εξοπλισμό ή απώλεια σημαντικών δεδομένων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!
ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ Ή ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΕΙΤΕ, ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΤΕ ΠΟΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΟ ΣΤΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΜΗΝ ΤΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΥΓΡΑΣΙΑ.



Το σύμβολο του θαυμαστικού που περιβάλλεται μέσα σε τρίγωνο, σας ειδοποιεί για προσοχή σε σημαντικές οδηγίες χειρισμού και συντήρησης οι οποίες περιλαμβάνονται στα εγχειρίδια που συνοδεύουν αυτό το προϊόν.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ Εάν χρησιμοποιήσετε το προϊόν χωρίς να τηρήσετε τις οδηγίες που αναφέρονται κάτω από το σύμβολο αυτό, μπορεί να προκαλέσετε σοβαρό τραυματισμό ή και θάνατο.

Γενικές προφυλάξεις

Διαβάστε όλες τις οδηγίες – Πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν, διαβάστε όλες τις οδηγίες λειτουργίας. Φυλάξτε όλα τα εγχειρίδια χρήσης και τα έντυπα για μελλοντική χρήση.

Καθαρισμός – Αποσυνδέετε πάντοτε τη συσκευή από την πρίζα πριν την καθαρίσετε. Χρησιμοποιείτε μόνο υψώ πανί για τον καθαρισμό. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ οποιονδήποτε τύπο απορρυπαντικού σε μορφή υγρού ή σπρέι ή οποιονδήποτε τύπο οργανικού διαλυτή για τον καθαρισμό του προϊόντος.

Εξαρτήματα – Για την ασφαλεία σας και για την αποφυγή βλάβης στο προϊόν, χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τα εξαρτήματα που συνιστώνται από την Olympus.

Νερό και υγρασία – Για προφυλάξεις σχετικά με συσκευές αδιάβροχης σχεδίασης, διαβάστε τα αντίστοιχα τμήματα των εγχειριδίων τους.

Τοποθέτηση – Για την αποφυγή βλάβης στη συσκευή στηρίξετέ τη μόνο πάνω σε σταθερό τρίποδο, βάση ή βραχίονα στήριξης.

Πηγές ενέργειας – Συνδέστε αυτή τη συσκευή μόνο με την πηγή τροφοδοσίας που περιγράφεται στην ετικέτα της.

Κεραυνός – Εάν χρησιμοποιείτε έναν προσωρομειόμενο ρεύματος AC USB κατά τη διάρκεια μιας καταιγίδας με αστραπές, αποσυνδέστε τον αμέσως από την πρίζα.

Ξένα σώματα – Προς αποφυγή τραυματισμών, μην εισάγετε ποτέ μεταλλικά αντικείμενα στο προϊόν.

Θερμότητα – Μη χρησιμοποιείτε και μην αποθηκεύετε τη συσκευή κοντά σε πηγές θερμότητας όπως θερμαντικά σώματα, ασρόθερμα, ηλεκτρικές κουζίνες ή εξοπλισμούς ή συσκευές που παράγουν θερμότητα, συμπεριλαμβανομένων των στερεοφωνικών ενισχυτών.

Χειρισμός της μηχανής

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μη χρησιμοποιείτε τη μηχανή κοντά σε εύφλεκτα ή εκρηκτικά αέρια.
- Μη χρησιμοποιείτε το φλας και το LED (συμπεριλαμβανομένου του φωτισμού αυτόματης εστίασης AF) πάνω σε άλλα όπλα (ειδικά βρέφη, μικρά παιδιά κλπ.) από μικρή απόσταση.
 - Ας πρέπει να βρίσκεστε σε απόσταση τουλάχιστον 1 m (3 ft.) από το πρόσωπο των ατόμων που φωτογραφίζετε. Εάν χρησιμοποιήσετε το φλας σε πολύ μικρή απόσταση από τα μάτια του θέματος μπορεί να προκαλέσει ζημώλια απώλεια όρασης.
- Φυλάσσετε τη μηχανή μακριά από παιδιά και βρέφη.
 - Χρησιμοποιείτε και φυλάσσετε πάντα τη μηχανή σε μέρος όπου δε μπορούν να τη φτάσουν παιδιά και βρέφη, ώστε να αποφευχθούν οι παρακάτω επικίνδυνες καταστάσεις που μπορεί να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό:
 - Στραγγαλισμός λόγω τυλίγματος του λουριού της μηχανής γύρω από το λαιμό.
 - Ακούσια κατάποση της μπαταρίας, της κάρτας, ή άλλων μικρών εξαρτημάτων.
 - Ακούσια ενεργοποίηση του φλας κοντά στα μάτια τους ή κοντά στα μάτια άλλων παιδιών.
 - Ακούσια τραυματισμός που μπορεί να προκληθεί από τα κινητά μέρη της μηχανής.
- Μην κοιτάτε τον ήλιο ή άλλη έντονη πηγή φωτός μέσα από το σκόπευτρο.
- Μη χρησιμοποιείτε και μην αποθηκεύετε τη μηχανή σε χώρους όπου υπάρχει πολλή σκόνη ή υγρασία.
- Μην καλύπτετε το φλας με το χέρι σας όταν είναι ενεργοποιημένο.

• Χρησιμοποιείτε μόνο κάρτες μνήμης SD/SDHC/SDXC ή κάρτες Eye-Fi. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ άλλους τύπους καρτών.

Αν τοποθετήσετε κατά λάθος έναν άλλο τύπο κάρτας στη μηχανή, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο ή κέντρο service. Μην προσπαθήσετε να αφαιρέσετε την κάρτα με δύναμη.

• Αν παρατηρήσετε ότι η θερμοκρασία του USB προσωρομειόμενου ρεύματος AC έχει αυξηθεί υπερβολικά ή αν παρατηρήσετε ασυνήθιστες σσμς, θόρυβο ή καπνό γύρω του, αποσυνδέστε το βύσμα ρεύματος από την πρίζα αμέσως και διακοψίτε τη χρήση. Στη συνέχεια, επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο ή ένα κέντρο service.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Διακόψτε αμέσως τη χρήση της μηχανής εάν παρατηρήσετε ασυνήθιστες σσμς, θόρυβο ή καπνό γύρω από αυτή.
 - Μην αφαιρέτε ποτέ τις μπαταρίες με γυμνά χέρια. Με τον τρόπο αυτό, ενδέχεται να προκληθούν ανάφλεξη ή εγκαύματα στα χέρια σας.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ τη μηχανή με βρεγμένα χέρια.
- Μην αφήνετε τη μηχανή σε μέρη στα οποία μπορεί να εκτεθεί σε εξαιρετικά υψηλές θερμοκρασίες.
 - Ενδέχεται να καταστραφούν ορισμένα εξαρτήματα της μηχανής, ενώ υπό ορισμένες συνθήκες ενδέχεται να προκληθεί ανάφλεξη. Μη χρησιμοποιείτε το φορτιστή ή τον προσωρομειόμενο ρεύματος AC USB όταν η μηχανή είναι καλυμμένη (π.χ. με μια κουβέρτα). Αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την υπερθέρμανση της και την πρόκληση πυρκαγιάς.
- Χειριστείτε τη μηχανή με προσοχή, ώστε να αποφευχτεί εγκαύματα από τοπική υπερθέρμανση.
 - Όταν η μηχανή περιλαμβάνει μεταλλικά εξαρτήματα, μπορεί να προκληθεί έγκαυμα από τοπική υπερθέρμανση. Λάβετε υπόψη τα εξής:
 - Η μηχανή υπερθερμαίνεται όταν χρησιμοποιείται για μεγάλο διάστημα. Εάν την κρατάτε όταν έχει υπερθερμανθεί, ενδέχεται να προκληθεί έγκαυμα λόγω τοπικής υπερθέρμανσης.
 - Σε χώρους όπου επικρατεί υπερβολικά χαμηλή θερμοκρασία, η θερμοκρασία του σώματος της μηχανής μπορεί να είναι πιο χαμηλή από αυτήν του περιβάλλοντος. Εάν είναι εφικτό, φορέστε γάντια όταν κρατάτε τη μηχανή σε μέρη με χαμηλές θερμοκρασίες.
- Να είστε προσεκτικοί με το λουράκι.
 - Να είστε προσεκτικοί με το λουράκι κατά τη μεταφορά της μηχανής. Μπορεί να σκαλώσει σε διάφορα προεξέχοντα αντικείμενα και να προκαλέσει σοβαρές ζημιές.
- Για την προστασία των εξαρτημάτων τεχνολογίας υψηλής ακρίβειας που περιέχονται στη μηχανή αυτή, μην την αφήνετε ποτέ στα παρακάτω μέρη, είτε κατά τη χρήση είτε κατά τη φυλάξη της:
 - Μέρη όπου οι θερμοκρασίες ή/και η υγρασία είναι αρκετά υψηλές ή παρουσιάζουν ακραίες και αιφνίδιες μεταβολές. Απειθείας ηλιακή ακτινοβολία, παραλίες, κλειστά αυτοκίνητα ή δίπλα σε άλλες πηγές θερμότητας (ηλεκτρικές κουζίνες, θερμαντικά σώματα κλπ.) ή υνάντηρες.

- Σε χώρους με άμμο ή σκόνη.
- Κοντά σε εύλεκτα αντικείμενα ή εκρηκτικές ύλες.
- Σε υγρούς χώρους, όπως λουτρό ή στη βροχή. Όταν χρησιμοποιείτε προϊόντα αδιάβροχης σχεδίασης, να διαβάσετε τα εγχειρίδια χρήσης τους.
- Σε χώρους που εκτίθενται σε έντονες δονήσεις.
- Ποτέ μην ρίχνετε κάτω τη μηχανή και μην την εκθέτετε σε ισχυρούς κραδασμούς ή δονήσεις.
- Όταν τοποθετείτε ή αφαιρείτε τη μηχανή από ένα τρίποδο, περιστρέψτε τη βίδα του τρίποδου και όχι τη μηχανή.
- Πριν από τη μεταφορά της μηχανής αφαιρέστε το τρίποδο και όλα τα άλλα εξαρτήματα που δεν είναι εξαρτήματα της OLYMPUS.
- Μην αγγίζετε τις ηλεκτρικές επαφές της μηχανής.
- Μην στρέψετε τη μηχανή απευθείας προς τον ήλιο. Αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημία στο φακό ή στο κλείστρο, αδυναμία καταγραφής σωστών χρωμάτων, δυσμενής ποιότητας ειδώλου στη συσκευή λήψης, ενδοχρόμους και πυρκαγιά.
- Μην πιέζετε και μην τραβάτε βία το φακό.
- Εάν πρόκειται να φυλάξετε τη μηχανή για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες. Επιλέξτε ένα δροσερό και στεγνό μέρος για τη φύλαξη, ώστε να αποφυγείτε τυχόν συμπίκνωση των υδρατμών στο εξωτερικό της μηχανής.
- Όταν πρόκειται να την χρησιμοποιήσετε ξανά, ελέγξτε τη μηχανή ενεργοποιώντας και πατώντας το κουμπί λήψης για να εξακριβώσετε αν λειτουργεί κανονικά.
- Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία στη μηχανή, εάν τη χρησιμοποιείτε σε μέρα τα οποία εκτίθενται σε μαγνητικό/ηλεκτρομαγνητικό πεδίο, ραδιοκύματα ή υψηλή τάση, όπως κοντά σε μια τηλεόραση, έναν φούρνο μικροκυμάτων, μια κανολάκι βιντοαπαινιδιών, ηχεία, μια μεγάλη μονάδα οθόνης, ένα συγκρότημα τηλεόρασης/ραδιοφώνου ή πύργους μετάδοσης. Σε τέτοιου είδους περιπτώσεις, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τη μηχανή πριν από τον περαιτέρω χειρισμό της.
- Λαμβάνετε πάντοτε υπόψη τους περιορισμούς του περιβάλλοντος χρήσης που περιγράφονται στο εγχειρίδιο της μηχανής.

Προφυλάξεις κατά το χειρισμό μπαταριών

Για να αποφευχθεί διαρροή, υπερθέρμανση, πυρκαγιά, έκρηξη ή πρόκληση ηλεκτροπληξίας ή εγκαυμάτων, παρακαλούμε διαβάστε και τηρήστε τις παρακάτω οδηγίες.

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- Στή μηχανή χρησιμοποιείται μπαταρία ιόντων λιθίου, συνιστώμενη από την Olympus. Φορτίζετε τη μπαταρία με τον ενδεδειγμένο προσαρμογέα ρεύματος AC USB ή το φορτιστή. Μην χρησιμοποιείτε άλλους προσαρμογείς ρεύματος AC USB ή άλλους φορτιστές.
- Οι μπαταρίες δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να θερμαίνονται ούτε να καίγονται.
- Κατά τη μεταφορά ή την αποθήκευση των μπαταριών αποφεύγετε την επαφή μεταλλικών αντικειμένων (όπως κοσμήματα, κορδόνια, αγκράφες κλπ.) με τις επαφές.

- Μην αποθηκεύετε ποτέ μπαταρίες σε μέρος όπου εκτίθενται απευθείας σε ηλιακή ακτινοβολία ή υψηλές θερμοκρασίες, όπως σε κλειστό όχημα, κοντά σε πηγή θερμότητας κλπ.
- Προς αποφυγή διαρροών ή καταστροφής των ακροδεκτών των μπαταριών, πρέπει επιμελώς όλες τις υποδείξεις σχετικά με τη χρήση τους. Ποτέ μην προσπαθείτε να διαλύσετε μια μπαταρία ή να την τροποποιήσετε με οποιονδήποτε τρόπο, με συγκόλληση κλπ.
- Εάν το υγρό των μπαταριών έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, ξεπλύνετε τα με καθαρό νερό και κατόπιν ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
- Αποθηκεύετε πάντα τις μπαταρίες σε μέρος στο οποίο δεν έχουν πρόσβαση μικρά παιδιά. Εάν κάποιο παιδί καταπιεί μπαταρία, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
- Αν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε την μπαταρία από τη μηχανή, επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο ή ένα κέντρο service. Μην προσπαθείτε να αφαιρέσετε την μπαταρία με τα χέρια. Τυχόν φθορά στο εξωτερικό της μπαταρίας (χαρακίες κλπ.) ενδέχεται να προκαλέσει υπερθέρμανση ή έκρηξη.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι μπαταρίες πρέπει να διατηρούνται πάντοτε στεγνές.
- Για να αποφευχθεί διαρροή, υπερθέρμανση των μπαταριών ή πρόκληση πυρκαγιάς ή έκρηξης χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τις ενδεδειγμένες για το συγκεκριμένο προϊόν μπαταρίες.
- Τοποθετήστε την μπαταρία προσεκτικά, όπως που περιγράφεται στις οδηγίες χρήσης.
- Εάν οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες δεν επαναφορτίζονται εντός του προκαθορισμένου χρονικού διαστήματος, σταματήστε να τις φορτίζετε και μην τις χρησιμοποιείτε.
- Μη χρησιμοποιείτε μπαταρίες που εμφανίζουν ρωγμές ή έχουν σπασίσει.
- Σε περίπτωση διαρροής, αποχρωματισμού, παραμόρφωσης ή άλλης ανωμαλίας των μπαταριών κατά τη χρήση τους, διακομίζετε τη χρήση της μηχανής.
- Εάν διαρρεύσει υγρό από τις μπαταρίες και έλθει σε επαφή με το δέρμα ή τα ρούχα σας, αφαιρέστε τα και ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα σας με καθαρό κρύο νερό. Εάν το υγρό αυτό προκαλέσει εγκαύματα στο δέρμα σας ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
- Μην εκθέτετε ποτέ τις μπαταρίες σε ισχυρούς κραδασμούς ή συνεχείς δονήσεις.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Πριν από τη φόρτιση, ελέγχετε πάντοτε την μπαταρία για τυχόν διαρροή, αποχρωματισμό, παραμόρφωση ή οποιαδήποτε άλλη ανωμαλία.
- Η μπαταρία μπορεί να θερμανθεί από την παρατεταμένη χρήση. Για να αποφευχθεί ελαφρά εγκαύματα, μην την αφαιρέσετε αμέσως μετά τη χρήση της μηχανής.
- Αφαιρέστε πάντοτε την μπαταρία από τη μηχανή πριν από αποθήκευσή της για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Αυτή η μηχανή χρησιμοποιεί μια μπαταρία ιόντων λιθίου της Olympus (LI-50B). Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται κανένας άλλος τύπος μπαταρίας.

Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης εάν η μπαταρία αντικατασταθεί με μπαταρία λανθασμένου τύπου.

- Η κατασφάλεια ενέργειας της μηχανής εξαρτάται από τις λειτουργίες που χρησιμοποιούνται.
- Στις συνθήκες που περιγράφονται παρακάτω γίνεται συνεχής κατασφάλεια ενέργειας και η μπαταρία εξαντλείται γρήγορα.
 - Όταν χρησιμοποιείται επανειλημμένα το zoom.
 - Όταν ενεργοποιείται η αυτόματη εστίαση πατώντας επανειλημμένα το κουμπί λήψης μέχρι τη μέση, σε λειτουργία λήψης.
 - Όταν στην οθόνη εμφανίζεται μια φωτογραφία για μεγάλο χρονικό διάστημα.
 - Η μηχανή είναι υποδεχόμενη με έναν εκτυπωτή.
- Εάν χρησιμοποιήσετε εξαντλημένη μπαταρία, η μηχανή μπορεί να απενεργοποιηθεί χωρίς προηγούμενος να εμφανιστεί προειδοποιητική ένδειξη χαμηλού φορτίου μπαταρίας.
- Στη μηχανή αυτή χρησιμοποιείται μπαταρία ιόντων λιθίου, συνιστώμενη από την Olympus. Μη χρησιμοποιείτε οποιονδήποτε άλλον τύπο μπαταρίας.
- Αν οι ακροδέκτες της μπαταρίας είναι υγροί ή λιπαροί, απολαστικά προκληθεί βλάβη στις επαφές της μηχανής. Ξουσιώστε σχολαστικά την μπαταρία με ένα στεγνό πανί πριν από τη χρήση της.
- Φορτίζετε πάντοτε μια μπαταρία πριν από την πρώτη χρήση ή όταν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Όταν χρησιμοποιείτε τη μηχανή με κρατάτε σε χαμηλές θερμοκρασίες, προσπαθήστε να κρατήσετε τη μηχανή και την εφεδρική μπαταρία όσο πιο ζεστές γίνεται. Μια μπαταρία της οποίας το φορτίο έχει εξαντληθεί λόγω του ψυχρούς, μπορεί να επανέλθει στην προηγούμενη κατάσταση φόρτισης, εάν τη θερμάνετε σε θερμοκρασία δωματίου.
- Πριν από κάποιο μεγάλο ταξίδι και κυρίως πριν ταξιδέψετε στο εξωτερικό, προμηθευθείτε επαρκή αριθμό επιπλέον μπαταριών. Ενδέχεται να μην είναι εύκολο να βρείτε τη συνιστώμενη μπαταρία όταν ταξιδεύετε.
- Όταν πρόκειται να αποθηκεύσετε τη μηχανή για μεγάλο χρονικό διάστημα, επιλέξτε ένα δροσερό σημείο για την αποθήκευση.
- Ανακυκλώνοντας τις μπαταρίες συμβάλλετε στη σωστή διαχείριση των ενεργειακών πόρων του πλανήτη. Πριν απορριψετε μπαταρίες των οποίων η διάρκεια ζωής έχει λήξει, βεβαιωθείτε πως έχετε καλύψει τους ακροδέκτες της. Τηρείτε πάντοτε τις τοπικές οδηγίες και κανονισμούς.

Προσαρμογές ρεύματος AC USB

- Ο προσαρμογέας ρεύματος AC USB F-2AC που παρέχεται έχει σχεδιαστεί μόνο για χρήση με αυτήν τη μηχανή. Δεν είναι δυνατή η φόρτιση άλλων μηχανών με αυτόν τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB.
- Μην συνδέετε τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB F-2AC που παρέχεται σε άλλες συσκευές εκτός από αυτήν τη μηχανή.
- Για τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB τύπου πρίζας: Ο προσαρμογέας ρεύματος AC USB F-2AC που παρέχεται θα πρέπει να τοποθετηθεί με το σωστό προσανατολισμό, σε κατακόρυφη θέση ή στο πάτωμα.

Χρησιμοποιείτε μόνο την ειδική επαναφορτιζόμενη μπαταρία, τον ειδικό φορτιστή μπαταρίας και τον ειδικό προσαρμογέα ρεύματος AC USB

Σε αυτήν τη μηχανή σάς συνιστούμε ιδιαίτερα να χρησιμοποιείτε μόνο τη γνήσια επαναφορτιζόμενη μπαταρία, το φορτιστή μπαταρίας και τον προσαρμογέα ρεύματος AC USB της Olympus. Σε περίπτωση χρήσης μη γνήσιων επαναφορτιζόμενης μπαταρίας, φορτιστή μπαταρίας ή/και προσαρμογέα ρεύματος AC USB μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή τραυματισμός λόγω διαρροής, θέρμανσης, ανάφλεξης ή βλάβης στην μπαταρία. Η Olympus δεν φέρει καμία ευθύνη για ατυχήματα ή ζημιές που ενδέχεται να προκληθούν από τη χρήση μπαταρίας, φορτιστή μπαταρίας ή/και προσαρμογέα ρεύματος AC USB που δεν αποτελούν γνήσια εξαρτήματα της Olympus.

Οθόνη

- Ποτέ μην πιέζετε βίαια την οθόνη. Εάν συμβεί αυτό, η εικόνα μπορεί να είναι δυσάρεστη, με αποτέλεσμα τη δυσλειτουργία σε κατάσταση απεικόνισης ή την πρόκληση ζημιών στην οθόνη.
- Στην επάνω/κάτω πλευρά της οθόνης μπορεί να εμφανιστεί μια φωτεινή λωρίδα, αλλά το γεγονός αυτό δεν συνιστά δυσλειτουργία.
- Όταν παρατηρείτε ένα θέμα διαγωνίως στη μηχανή, οι άκρες μπορεί να εμφανίζονται τεθλασμένες στην οθόνη. Δεν πρόκειται για κάποια δυσλειτουργία. Το φαινόμενο αυτό είναι λιγότερο αισθητό σε λειτουργία απεικόνισης.
- Σε χώρους στους οποίους επικρατεί χαμηλή θερμοκρασία, η οθόνη μπορεί να αργήσει να ενεργοποιηθεί ή το χρώμα της μπορεί να αλλάξει προσωρινά. Όταν χρησιμοποιείτε τη μηχανή σε χώρους όπου επικρατούν ακραίες συνθήκες ψυχρούς, συνιστάται να την τοποθετείτε περιστασιακά σε κάποιο ζεστό μέρος. Η απόδοση της οθόνης που μειώνεται λόγω της χαμηλής θερμοκρασίας, επανέρχεται στα φυσιολογικά επίπεδα υπό κανονικές θερμοκρασίες.
- Η οθόνη αυτού του προϊόντος κατασκευάζεται με ακριβή υψηλής ποιότητας, ωστόσο, ενδέχεται να υπάρχουν κολλήματα ή νεκρά ρικελ στην οθόνη. Αυτά τα ρικελ δεν επηρεάζουν την εικόνα που θα αποθηκευτεί. Λόγω των χαρακτηριστικών αυτών, ενδέχεται ακόμα να παρατηρηθεί ανομοιομορφία στο χρώμα ή τη φωτεινότητα ανάλογα με τη γωνία, αυτό όμως οφείλεται στη δομή της οθόνης. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη.

Νομικές και άλλες υποδείξεις

- Η Olympus δεν φέρει ευθύνη ούτε παρέχει εγγύηση για ζημιές ή οφελή που μπορεί να προκύψουν από τη νόμιμη χρήση της μηχανής ή για απαιτήσεις τρίτων, οι οποίες οφείλονται στην ανάρμοστη χρήση του προϊόντος αυτού.
- Η Olympus δεν φέρει ευθύνη ούτε παρέχει εγγύηση για ζημιές ή οφελή που μπορεί να προκύψουν από τη νόμιμη χρήση της μηχανής και οι οποίες οφείλονται σε διαγραφή δεδομένων φωτογραφιών.

Ακύρωση της εγγύησης

- Η Olympus δε φέρει ευθύνη, ούτε παρέχει εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή, σχετικά με οποιοδήποτε περιεχόμενο των παρόντων εντύπων ή του λογισμικού και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε σιωπηρή εγγύηση της εμπορευσιμότητας ή την καταλληλότητα, για οποιοδήποτε σκοπό ή για οποιοδήποτε παρεπόμενες, περιστασιακές ή έμμεσες ζημιές (συμπεριλαμβανομένων ενδεκτικά, των αποζημιώσεων λόγω απώλειας κερδών, διακοπής επιχειρηματικών δραστηριοτήτων και απώλειας επιχειρηματικών πληροφοριών), που προκύπτουν από τη χρήση ή από την αδυναμία χρήσης του παρόντος έντυπου υλικού και λογισμικού. Ορισμένες χώρες δεν επιτρέπουν την εξάρτηση για τη περιορισμό της ευθύνης για παρεπόμενες ή περιστασιακές ζημιές ή της σιωπηρής εγγύησης. Ως εκ τούτου, οι ανωτέρω περιορισμοί ενδεχομένως να μην ισχύουν στη δική σας περίπτωση.
- Η Olympus διατηρεί όλα τα δικαιώματα του παρόντος εγχειριδίου.

Προειδοποίηση

Η φωτογράφιση ή η χρήση υλικού που προστατεύεται από δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας χωρίς εξουσιοδότηση μπορεί να αποτελέσει παραβίαση της νομοθεσίας περί δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η εταιρεία Olympus δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τη φωτογράφιση, χρήση ή άλλη ενέργεια χωρίς εξουσιοδότηση που συνιστά παραβίαση των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας.

Σημείωση περί δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή οποιοδήποτε τμήματος του παρόντος έντυπου υλικού ή του λογισμικού ή η χρήση υπό οποιαδήποτε μορφή και με οποιοδήποτε μέσο, ηλεκτρονικό ή μηχανικό, συμπεριλαμβανομένων της φωτοτύπησης, της εγγραφής και της χρήσης οποιοδήποτε συστήματος αποθήκευσης και ανάκτησης, χωρίς την έγγραφη άδεια της εταιρείας Olympus. Καμία ευθύνη δεν αναλαμβάνεται αναφορικά με τη χρήση των πληροφοριών που περιέχονται στο εν λόγω έντυπο υλικό ή στο λογισμικό ή αναφορικά με οποιοδήποτε ζημία που μπορεί να προκύψει από τη χρήση των πληροφοριών που περιέχονται στο εν λόγω έντυπο υλικό ή στο λογισμικό. Η εταιρεία Olympus διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τα χαρακτηριστικά και το περιεχόμενο του παρόντος εγχειριδίου χωρίς υποχρέωση προηγούμενης ενημέρωσης.

Επίσημηση της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)

- Ραδιοφωνικές και τηλεοπτικές παρεμβολές
- Αλλαγές ή τροποποιήσεις χωρίς τη ρητή έγκριση του κατασκευαστή μπορεί να ακυρώσουν το δικαίωμα του χρήστη

να χειριστεί αυτήν τη συσκευή. Η συσκευή αυτή έχει ελεγχθεί και έχει διαπιστωθεί ότι πληροί τους περιοριστικούς όρους για ψηφιακές συσκευές κατηγορίας Β, σύμφωνα με το τμήμα 15 του κανονισμού FCC. Οι περιορισμοί αυτοί αποσκοπούν στην παροχή εύλογης προστασίας έναντι επιβλαβών παρεμβολών σε κατοικημένες περιοχές.

- Η συσκευή αυτή παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοφωνικής συχνότητας και, εάν δεν εγκατασταθεί και δεν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες.
- Ωστόσο, δεν παρέχεται εγγύηση για μη ύπαρξη παρεμβολών σε συγκεκριμένες εγκαταστάσεις. Εάν η συσκευή αυτή προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στη ραδιοφωνική ή την τηλεοπτική λήψη, γεγονός που μπορεί να προσδιοριστεί ενεργοποιώντας και απενεργοποιώντας τον εξοπλισμό, συνιστάται στο χρήστη να επιχειρήσει να αποκαταστήσει την παρεμβολή, με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:
- ρυθμίζοντας ή τοποθετώντας την κεραία λήψης σε άλλη θέση,
- αυξάνοντας την απόσταση μεταξύ της μηχανής και του δέκτη,
- συνδένοντας τη συσκευή σε πράξη διαφορετικό κυκλώματός από εκείνο στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης,
- ζητώντας συμβουλές από τον αντιπρόσωπο ή από έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης. Μόνο το καλώδιο USB που παρέχεται από την OLYMPUS θα πρέπει να χρησιμοποιείται για τη σύνδεση της μηχανής με υπολογιστή με δυνατότητα USB. Οποιοδήποτε μη εξουσιοδοτημένες αλλαγές ή τροποποιήσεις του παρόντος εξοπλισμού καθιστούν άκυρη την άδεια χρήσης.

Για πελάτες στη Βόρεια και Νότια Αμερική

Για πελάτες στις ΗΠΑ

Δήλωση συμμόρφωσης
Αριθμός μοντέλου: SZ-31MR
Εμπορική ονομασία: OLYMPUS
Υπεύθυνος:

OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.

Διεύθυνση: 3500 Corporate Parkway, P.O. Box 610,
Center Valley, PA 18034-0610, U.S.A.

Αριθμός τηλεφώνου: 484-896-5000

Έχει ελεγχθεί ότι συμμορφώνεται με τα πρότυπα FCC
ΠΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ Ή ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

Η συσκευή αυτή πληροί τους όρους που καθορίζονται από το τμήμα 15 του κανονισμού FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις εξής δύο συνθήκες:

- (1) Η συσκευή αυτή δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές.
- (2) Η συσκευή αυτή πρέπει να αποδέχεται τυχόν λήψεις παρεμβολών, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορεί να προκαλέσουν και μη επιθυμητές λειτουργίες.

Για καταναλωτές στον ΚΑΝΑΔΑ

Αυτή η ψηφιακή συσκευή της κατηγορίας Β συμμορφώνεται με το καναδικό πρότυπο ICES-003.

ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΤΗΣ ΟΛΥΜΠΟΣ – ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ

Η Olympus εγγυάται ότι το προϊόν απεικόνισης της Olympus® και τα σχετικά εξαρτήματα της Olympus® που περιλαμβάνονται στη συσκευασία (μεμονωμένα το «Προϊόν» και συλλογικά τα «Προϊόντα») δεν θα παρουσιάσουν ελάττωμα ως προς το υλικό και την ποιότητα εργασίας σε συνθήκες κανονικής χρήσης και συντήρησης για χρονικό διάστημα ενός (1) έτους από την ημερομηνία αγοράς.

Εάν κάποιο Προϊόν αποδειχτεί ελαττωματικό κατά την περίοδο της νομοθετούς εγγύησης, ο πελάτης πρέπει να επιστρέψει το ελαττωματικό Προϊόν σε οποιοδήποτε Κέντρο Service της Olympus, ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράφεται παρακάτω (Βλ. «ΤΙ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΕΑΝ ΑΓΑΠΕΙΤΑΙ SERVICE»).

Έγκεται στην αποκελεστική διακριτική ευχέρεια της Olympus να επισκευάσει, να αντικαταστήσει ή να προσαρμόσει το ελαττωματικό Προϊόν, υπό την προϋπόθεση ότι ο ερευνητικός και ο εργασιαστικός έλεγχος της Olympus επιβεβαιώσει ότι (α) το εν λόγω ελάττωμα προέκυψε υπό κανονική και κατάλληλη χρήση και (β) το Προϊόν καλύπτεται από την περιορισμένη εγγύηση.

Η επισκευή, η αντικατάσταση ή η προσαρμογή των ελαττωματικών Προϊόντων θα είναι η αποκλειστική υποχρέωση της Olympus και το αποκλειστικό διορθωτικό μέτρο για τον πελάτη εφέςης.

Ο πελάτης βαρύνεται και θα καλύψει τα έξοδα αποστολής των Προϊόντων στο Κέντρο Service της Olympus.

Η Olympus δεν υποχρεούται να εκτελέσει προληπτική συντήρηση, εγκατάσταση, απεγκατάσταση ή συντήρηση.

Η Olympus διατηρεί το δικαίωμα να (i) χρησιμοποιήσει επιδιορθωμένα, ανακαινισμένα ή/και επισκευασμένα μεταχειρισμένα ανταλλακτικά (τα οποία πλήρως τα πρότυπα διασφαλίζουν ποιότητας της Olympus) για επισκευές που εμπόισουν στην εγγύηση ή άλλες επισκευές (ii) πραγματοποιήσει αλλαγές στον εξωτερικό ή τον εξωτερικό σχεδιασμό ή/και στις δυνατότητες των προϊόντων της, χωρίς υποχρέωση ενσωμάτωσης αυτών των αλλαγών στα Προϊόντα.

ΤΙ ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ Η ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ

Από την παρούσα περιορισμένη εγγύηση αποκλείονται και δεν καλύπτονται από την Olympus με κανέναν τρόπο, ούτε ρητά, ούτε σιωπηρά ούτε εκ του νόμου τα εξής:

(α) προϊόντα και εξαρτήματα, τα οποία δεν κατασκευάστηκαν από την Olympus ή/και δεν φέρουν το σήμα με την επωνυμία «OLYMPUS» (η παροχή εγγύησης για τα προϊόντα και εξαρτήματα άλλων κατασκευαστών, τα οποία μπορεί να διανέμονται από την Olympus, βαρύνει τους κατασκευαστές αυτών των προϊόντων και εξαρτημάτων και καθορίζεται σύμφωνα τους όρους και τη διάρκεια των εγγυήσεων αυτών των κατασκευαστών),

(β) οποιοδήποτε Προϊόν που έχει αποσυναρμολογηθεί, επισκευαστεί, υποστεί επέμβαση, μεταβολή, αλλαγή ή τροποποίηση από άτομα που δεν ανήκουν στο εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό της Olympus, εκτός εάν η επισκευή πραγματοποιήθηκε μετά από γραπτή συναίνεση από την Olympus,

(γ) ελαττώματα ή ζημιές στα Προϊόντα, που προκύπτουν από φθορά, σπάσιμο, κακή, απρόσεκτη χρήση ή κατάχρηση, διείσδυση άμμου ή υγρών, σύγκρουση, ακατάλληλη αποθήκευση, μη εκτέλεση των προγραμματισμένων εργασιών χειρισμού και συντήρησης, διαρροή μπαταριών, χρήση εξαρτημάτων, αναλώσιμων και ειδών που δεν φέρουν την επωνυμία «OLYMPUS» ή χρήση των Προϊόντων σε συνδυασμό με μη συμβατές συσκευές,

(δ) προγράμματα λογισμικού,

(ε) φθορά και αναλώσιμα (συμπεριλαμβανομένων ενδοεκτικά λαμπτήρων, μελανιού, χαρτί, φίλμ, εκτυπώσεων, αρνητικών, καλωδίων και μπαταριών) ή/και

(στ) Προϊόντα που δεν διαθέτουν έναν σειριακό αριθμό της Olympus που έχει τοποθετηθεί και καταχωρηθεί έγκυρα, εκτός αν πρόκειται για μοντέλα, στα οποία δεν τοποθετείται και δεν καταχωρείται σειριακός αριθμός από την Olympus.

ΠΑΝΗ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΟΥ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΑΝΩΤΕΡΩ, Η OLYMPUS ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΕΙ ΚΑΙ ΔΙΑΦΕΥΔΕΙ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΥΠΟΧΡΕΣΕΙΣ, ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ, ΣΥΝΟΧΕΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ, ΕΙΤΕ ΑΥΤΕΣ ΕΚΦΡΑΖΟΝΤΑΙ ΑΜΕΣΑ Ή ΕΜΜΕΣΑ, ΡΗΤΑ Η ΣΙΩΠΗΡΑ Η ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΝΟΜΟΥ, ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΟΣ, ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ Ή ΑΛΛΟΥ ΤΡΟΠΟΥ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ, ΟΠΟΙΟΣΔΗΠΟΤΕ ΕΓΓΥΗΣΗΣ Η ΥΠΟΧΡΕΣΗΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ, ΔΙΑΡΚΕΙΑ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ, ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Η ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ (Η ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΩΝ) Η ΤΗΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑ Η ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ Η ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΒΟΛΗ ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ, ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ Ή ΑΛΛΟΥ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΟΥ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΣΤΑ ΠΑΡΑΛΛΑΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΙΩΠΗΡΑ ΑΠΟΔΕΧΘΕΙΣΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ, Η ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥΣ ΠΡΟΪΟΝΕΙΖΑΤΙ ΣΤΑ ΟΡΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ.

ΟΡΙΣΜΕΝΑ ΚΡΑΤΗ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΟΥΝ ΤΙΣ ΑΠΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ Ή/ΚΑΙ ΤΟΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΕΥΘΥΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΠΩΣ ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝ ΑΠΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ ΚΑΙ ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΙΣΧΥΟΥΝ.

Ο ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗΣ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΕΠΙΣΗΣ ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ Ή/ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΝΔΙΚΑ ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΙΑΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟ ΚΡΑΤΟΣ ΣΕ ΚΡΑΤΟΣ.

Ο ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΕΙ ΚΑΙ ΣΥΜΦΩΝΕΙ ΟΤΙ Η OLYMPUS ΔΕΝ ΘΑ ΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΓΙΑ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΖΗΜΙΑ, ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΥΠΟΤΕΙ Ο ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗΣ ΛΟΓΩ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ, ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΕΠΙΛΟΓΗΣ Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ, ΑΠΩΛΕΙΑΣ Ή ΒΛΑΒΗΣ ΕΙΚΟΝΩΝ
Ή ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Η ΑΠΟ ΟΠΟΙΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΗ ΑΙΤΙΑ,
ΕΙΤΕ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΥΜΒΑΤΙΚΗ Η ΔΙΚΟΠΡΑΚΤΙΚΗ
(ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΉΣ ΑΜΕΛΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ) Η ΟΠΟΙΔΗΠΟΤΕ
ΑΛΛΗ ΕΥΘΥΝΗ. ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΕΝ ΘΑ ΕΥΘΥΝΕΤΑΙ
Η ΟΛΥΜΠΟΣ ΓΙΑ ΟΠΟΙΣΔΗΠΟΤΕ ΕΜΜΕΣΕΣ, ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΕΣ
, ΕΠΑΚΟΛΟΥΘΕΣ Ή ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΥΣ
(ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΤΟΥ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΟΣ
ΚΕΡΑΥΟΣ) ΕΙΤΕ ΠΡΕΠΕΙ Ή ΕΠΙΡΕΠΕ ΝΑ ΓΩΡΙΖΕΙ Η ΟΛΥΜΠΟΣ
ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΜΙΑΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΖΗΜΙΑΣ Ή ΑΠΩΛΕΙΑΣ.

Οι υποχρεώσεις και οι εγγυήσεις που παρέχονται από οποιοδήποτε πρόσωπο, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά των αντιπροσώπων, των εκπροσώπων, των πωλητών ή των μεσολιτών της Olympus, και δεν είναι συνεπείς ή έρχονται σε αντίθεση ή είναι επιπρόσθετες της παρούσας περιορισμένης εγγύησης, δεν δεσμεύουν την Olympus, εκτός εάν έχουν παρασχεθεί εγγράφως και έχουν εγκριθεί ρητώς από έναν εξουσιοδοτημένο υπάλληλο της Olympus.

Η παρούσα περιορισμένη εγγύηση αποτελεί την πλήρη και αποκλειστική δήλωση εγγύησης, την οποία η Olympus συμφωνεί να παράσχει όσον αφορά τα Προϊόντα και υπηρεσίες όλων των προηγούμενων και σύγχρονων, ποφορικών ή γραπτών, συμφωνιών, μνημονίων συμφωνίας, προτάσεων και διαπραγματεύσεων που σχετίζονται με το παρόν θέμα. Η παρούσα περιορισμένη εγγύηση ισχύει αποκλειστικά για χρήση από τον αρχικό καταναλωτή και δεν είναι δυνατή η μεταβίβαση ή η εκχώρησή της.

ΤΙ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΕΑΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ SERVICE

Ο καταναλωτής πρέπει να μεταφέρει όλες τις εικόνες και τα δεδομένα που έχουν αποθηκευτεί σε ένα Προϊόν σε ένα άλλο μέσο αποθήκευσης εικόνων και δεδομένων / ή και να αφαιρέσει όλα τα φιλμ από το Προϊόν πριν από την αποστολή του Προϊόντος στην Olympus για service.

Η ΟΛΥΜΠΟΣ ΔΕΝ ΘΑ ΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ, ΤΗ ΦΥΛΑΣΗ Ή ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΟΠΟΙΩΣΔΗΠΟΤΕ ΕΙΚΟΝΑΣ Ή ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΕΙ ΣΕ ΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΓΙΑ SERVICE Ή ΣΕ ΟΠΟΙΩΔΗΠΟΤΕ ΦΙΛΜ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΕΧΕΤΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΓΙΑ SERVICE, ΟΥΤΕ ΘΑ ΕΥΘΥΝΕΤΑΙ Η ΟΛΥΜΠΟΣ ΓΙΑ ΤΥΧΟΝ ΖΗΜΙΕΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΠΩΛΕΙΑΣ Ή ΒΛΑΒΗΣ ΟΠΟΙΩΣΔΗΠΟΤΕ ΕΙΚΟΝΑΣ Ή ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ SERVICE (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΟΠΟΙΩΝΔΗΠΟΤΕ ΑΜΕΣΩΝ, ΕΜΜΕΣΩΝ, ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΩΝ, ΕΠΑΚΟΛΟΥΘΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΖΗΜΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΟΣ ΚΕΡΑΥΟΣ) ΕΙΤΕ ΠΡΕΠΕΙ Ή ΕΠΙΡΕΠΕ ΝΑ ΓΩΡΙΖΕΙ Η ΟΛΥΜΠΟΣ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΜΙΑΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ Ή ΖΗΜΙΑΣ.

Συσκευάστε το Προϊόν προσεχτικά χρησιμοποιώντας επαρκές υλικό παραγεμισμάτων για να αποφεύγετε τη ζημία κατά τη μεταφορά και είτε παραδώστε το στον Εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Olympus που σας πώλησε το Προϊόν ή αποστείλετέ το με προπληρωμένα ταχυδρομικά τέλη και αφού το ασφαλίσετε, σε οποιοδήποτε Κέντρο Service της Olympus.

Κατά την επιστροφή των Προϊόντων για service, η συσκευασία σας πρέπει να περιλαμβάνει τα εξής:

- 1 Αποδείξη αγοράς στην οποία να αναγράφεται η ημερομηνία και ο τόπος αγοράς.
- 2 Αντίγραφο της παρούσας περιορισμένης εγγύησης, **η οποία θα φέρει το σειριακό αριθμό του Προϊόντος, ο οποίος θα αντιστοιχεί στο σειριακό αριθμό που αναγράφεται στο Προϊόν** (εκτός εάν πρόκειται για μοντέλο, στο οποίο δεν τοποθετείται και δεν καταχωρείται σειριακός αριθμός από την Olympus).
- 3 Αναλυτική περιγραφή του προβλήματος.
- 4 Δείγματα εκτύπωσης, αρνητικά, ψηφιακές εκτυπώσεις (ή αρχεία σε δίσκο), εφόσον είναι διαθέσιμα και σχετίζονται με το πρόβλημα.

Όταν ολοκληρωθεί το service, θα σας επιστραφεί το Προϊόν ταχυδρομικώς με χρήση του προπληρωμένου ταχυδρομικού τέλους.

ΠΟΥ ΘΑ ΣΤΕΙΛΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ SERVICE

Για πληροφορίες σχετικά με το πλησιέστερο κέντρο service, ανατρέξτε στην ενότητα «ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ».

ΔΙΕΘΝΕΣ SERVICE ΒΑΣΕΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Το διεθνές service βάσει εγγύησης είναι διαθέσιμο δυνάμει της παρούσας εγγύησης.

Για τους καταναλωτές της Ευρώπης



Η ένδειξη «CE» σηματοδοτεί ότι αυτό το προϊόν πληροί τα Ευρωπαϊκά πρότυπα που αφορούν την ασφάλεια, την υγεία, την προστασία του περιβάλλοντος και του καταναλωτή. Οι μηχανές με την ένδειξη «CE» προορίζονται για πώληση σε χώρες της Ευρώπης.



Το σύμβολο αυτό [διαγραμμένος κάδος απορριμμάτων ΑΗΝΕ, παράρτημα IV] υποδεικνύει ότι απαιτείται ξεχωριστή συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού στις χώρες της Ε.Ε.

Μην απορρίπτετε τον εξοπλισμό στα οικιακά απορρίμματα.

Χρησιμοποιείτε τα διαθέσιμα συστήματα επιστροφής και συλλογής της χώρας σας για την απόρριψη των παρόντων προϊόντων.



Το σύμβολο αυτό [διαγραμμένος κάδος απορριμμάτων Οδηγία 2006/66/ΕΚ παράρτημα ΙΙ] υποδεικνύει ότι απαιτείται ξεχωριστή συλλογή των μπαταριών στις χώρες της Ε.Ε. Παρακαλούμε μην πετάτε τις μπαταρίες μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε τα συστήματα επιστροφής και συλλογής που διατίθενται στη χώρα σας για την απόρριψη των μπαταριών.

Όροι εγγύησης

- 1 Εάν αυτό το προϊόν αποδειχθεί ελαττωματικό, παρά το γεγονός ότι έχει χρησιμοποιηθεί με σωστό τρόπο (σύμφωνα με τις γραπτές οδηγίες χειρισμού, φροντίδας και χρήσης που το συνοδεύουν), κατά την περίοδο ισχύος της παγκόσμιας εγγύησης και εφόσον έχει αγοραστεί από εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της εταιρείας Olympus, εντός της περιοχής δραστηριοποίησης της εταιρείας Olympus Europa Holding GmbH, όπως ορίζεται στην ιστοσελίδα: <http://www.olympus.com>, αυτό το προϊόν θα επισκευαστεί, ή κατ'επιλογή της εταιρείας Olympus, θα αντικατασταθεί δωρεάν. Προκειμένου να γείρει αξιώσεις βάσει της παρούσας εγγύησης, ο πελάτης οφείλει να παραδώσει το προϊόν, πριν από τη λήξη της περιόδου ισχύος της παγκόσμιας εγγύησης, στον αντιπρόσωπο από τον οποίο το αγόρασε ή σε οποιοδήποτε άλλο τμήμα service της εταιρείας Olympus, εντός του επιχειρηματικού χώρου της εταιρείας Olympus Europa Holding GmbH, όπως αυτό ορίζεται στην ιστοσελίδα: <http://www.olympus.com>. Κατά τη διάρκεια της μονοετούς περιόδου παγκόσμιας εγγύησης, ο πελάτης μπορεί να παραδώσει το προϊόν σε οποιοδήποτε τμήμα service της εταιρείας Olympus. Λάβετε υπόψη ότι τμήματα service της εταιρείας Olympus δεν υπάρχουν σε όλες τις χώρες.
- 2 Ο πελάτης οφείλει να μεταφέρει το προϊόν στον αντιπρόσωπο ή στο εξουσιοδοτημένο τμήμα service της εταιρείας Olympus με δική του ευθύνη και βαρύνεται με το κόστος μεταφοράς του προϊόντος.

Όροι εγγύησης

- 1 Η «OLYMPUS IMAGING CORP.», Shinjuku Monolith, 2-3-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0914, Japan, χορηγεί Παγκόσμια Εγγύηση ενός έτους. Πριν από την εκτέλεση επισκευών σε εξουσιοδοτημένο τμήμα service της Olympus, σύμφωνα με τους όρους της εγγύησης, πρέπει να επιδείξετε την παρούσα παγκόσμια εγγύηση. Η παρούσα εγγύηση ισχύει μόνο κατόπιν επίδειξης του πιστοποιητικού εγγύησης και του παραστατικού αγοράς στο τμήμα service της Olympus. Λάβετε υπόψη ότι η παρούσα εγγύηση συνοδεύει και δεν επηρεάζει τα νόμιμα δικαιώματα του πελάτη αναφορικά με την εγγύηση, σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική νομοθεσία, η οποία διέπει θέματα πώλησης καταναλωτικών αγαθών, όπως αναφέρεται ανωτέρω.»
- 2 Η εγγύηση δεν καλύπτει τις εξής περιπτώσεις και ο πελάτης βαρύνεται με το κόστος επισκευής ακόμη και για βλάβες που προκύπτουν εντός της προαναφερόμενης περιόδου εγγύησης. α. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω κακού

χειρισμού (όπως π.χ. ενέργειες που δεν αναφέρονται στην ενδεχόμενη χειρισιολογία και φροντίδας ή σε άλλες ενότητες των οδηγιών χρήσης κλπ.)

- β. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω επισκευής, τροποποίησης, καθαρισμού κλπ., που πραγματοποιείται από οποιοδήποτε πλέον της εταιρείας Olympus ή ενός εξουσιοδοτημένου τμήματος service της εταιρείας Olympus.
- γ. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία ή ζημία, που προκύπτει λόγω μεταφορών, πτώσης, κραδασμών κλπ. μετά την αγορά του προϊόντος.
- δ. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία ή ζημία, που προκύπτει λόγω πυρκαγιάς, σεισμού, πλημμύρας, κεραυνού ή άλλων φυσικών καταστροφών, ρύπανσης του περιβάλλοντος και ασταθών παροχών τάσης.
- ε. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω αμελείας ή μη ενδελεγχμένης αποθήκευσης (όπως π.χ. φύλαξη του προϊόντος, υπό συνθήκες υψηλής θερμοκρασίας και υγρασίας, κοντά σε εντομοαπωθητικά όπως ναφθαλίνη ή επιβλαβή φαρμακευτικά προϊόντα κλπ.), μη ενδελεγχμένης συντήρησης κλπ.
- στ. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω εξαντλημένων μπαταριών κλπ.
- ζ. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω δεισδυσίας άμμου, λάσπης κλπ. στο εσωτερικό του περιβλήματος του προϊόντος.
- η. Όταν το πιστοποιητικό εγγύησης δεν επιστρέφεται μαζί με το προϊόν.
- θ. Σε περίπτωση οποιασδήποτε τροποποίησης του πιστοποιητικού εγγύησης, σχετικής με το έτος, το μήνα και την ημερομηνία αγοράς, το όνομα του πελάτη, την επωνυμία του αντιπροσώπου και τον αριθμό σειράς.
- ι. Όταν το παρόν πιστοποιητικό εγγύησης δε συνοδεύεται από παραστατικό αγοράς.
- 3 Η παρούσα εγγύηση ισχύει αποκλειστικά για το παρόν προϊόν. Η εγγύηση δεν ισχύει για αξεσουάρ, όπως είναι η θήκη, το λουρί, το κάλυμμα του φακού και οι μπαταρίες.
- 4 Η αποκλειστική ευθύνη της εταιρείας Olympus, βάσει της παρούσας εγγύησης, περιορίζεται στην επισκευή ή στην αντικατάσταση του προϊόντος. Βάσει της εγγύησης, αποκλείεται οποιαδήποτε ευθύνη για έμμεσες ή επακόλουθες απώλειες ή ζημιές κάθε είδους, που υφίσταται ο πελάτης λόγω ελαττώματος του προϊόντος και ειδικότερα για απώλειες ή ζημιές, που οφείλονται σε φακούς, φωτογραφικά φιλμ, άλλο εξοπλισμό ή αξεσουάρ, που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με το προϊόν ή για ζημιές ως αποτέλεσμα καθυστερημένης της επισκευής ή απώλειας δεδομένων. Ο όρος αυτός δεν καταργεί τυχόν δεσμευτικούς νομικούς κανονισμούς.

Παρατηρήσεις σχετικά με τη συντήρηση που παρέχεται στο πλαίσιο της εγγύησης

- 1 Η παρούσα εγγύηση ισχύει μόνο εφόσον το πιστοποιητικό εγγύησης συμπληρωθεί κανονικά από την εταιρεία Olympus ή εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό της ή παρέχονται ικανά αποδεικτικά στοιχεία με άλλα έγγραφα. Συνεπώς, βεβαιωθείτε ότι το όνομά σας, το όνομα του αντιπροσώπου, ο σειριακός αριθμός

και το έτος, ο μήνας και η ημερομηνία αγοράς, αναγράφονται στο πιστοποιητικό ή ότι το αρχικό τιμολόγιο ή η απόδειξη αγοράς (στην οποία αναγράφονται το όνομα του αντιπροσώπου, η ημερομηνία αγοράς και ο τύπος προϊόντος), επισυνάπτονται στο παρόν πιστοποιητικό εγγύησης. Η εταιρεία Olympus διατηρεί το δικαίωμα να αρνηθεί τη δωρεάν συντήρηση εάν, ούτε το πιστοποιητικό εγγύησης είναι συμπληρωμένο, ούτε το προαναφερόμενο παραστατικό είναι συνημμένο ή εάν τα στοιχεία που αναγράφονται σε αυτό είναι ελλιπή ή δυσανάγνωστα.

2 Φυλάσσετε το παρόν πιστοποιητικό εγγύησης σε ασφαλές μέρος, καθώς δεν πρόκειται να επανεκδοθεί.

* Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τη λίστα στην ιστοσελίδα: <http://www.olympus.com> για το εξουσιοδοτημένο διεθνές δίκτυο service της εταιρείας Olympus.

Για τους καταναλωτές στην Ασία

Όροι εγγύησης

1 Εάν αυτό το παρόν αποδειχθεί ελαττωματικό, παρά το γεγονός ότι έχει χρησιμοποιηθεί με σωστό τρόπο (σύμφωνα με τις γραπτές οδηγίες χειρισμού, φροντίδας και χρήσης που το συνοδεύουν) σε διάστημα ενός έτους από την ημερομηνία αγοράς, το προϊόν αυτό θα επισκευαστεί ή, κατ' επιλογήν της Olympus, θα αντικατασταθεί χωρίς χρέωση. Προκειμένου να εγείρει αξιώσεις βάσει εγγύησης, ο πελάτης οφείλει να παραδώσει το προϊόν και το παρόν πιστοποιητικό εγγύησης πριν από τη λήξη της μονοετούς περιόδου ισχύος της εγγύησης στον αντιπρόσωπο, από τον οποίο το αγόρασε ή σε οποιοδήποτε άλλο εξουσιοδοτημένο τμήμα service της εταιρείας Olympus, το οποίο συμπεριλαμβάνεται στις οδηγίες χρήσης και να ζητήσει τις απαιτούμενες επισκευές.

2 Ο πελάτης οφείλει να μεταφέρει το προϊόν στον αντιπρόσωπο στο εξουσιοδοτημένο τμήμα service της εταιρείας Olympus με δική του ευθύνη και βαρύνεται με το κόστος μεταφοράς του προϊόντος.

3 Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τις εξής περιπτώσεις και ο πελάτης βαρύνεται με το κόστος επισκευής ακόμη και για βλάβες που προκύπτουν εντός της προαναφερόμενης μονοετούς περιόδου.

α. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω κακού χειρισμού (όπως π.χ. ενέργειες που δεν αναφέρονται στην ενότητα χειρισμού και φροντίδας ή σε άλλες ενότητες των οδηγιών χρήσης κλπ.)

β. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω επισκευής, τροποποίησης, καθαρισμού κλπ., που πραγματοποιείται από οποιονδήποτε πλην της εταιρείας Olympus ή ενός εξουσιοδοτημένου τμήματος service της εταιρείας Olympus.

γ. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία ή ζημία, που προκύπτει λόγω μεταφοράς, πτώσης, κραδασμών κλπ. μετά την αγορά του προϊόντος.

δ. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία ή ζημία, που προκύπτει λόγω πυρκαγιάς, σεισμού, πλημμύρας, κεραυνού ή άλλων φυσικών καταστροφών, ρύπανσης του περιβάλλοντος και

ασταθών παροχών τάσης.

ε. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω αμελούμε ή μη ενδεδειγμένης αποθήκευσης (όπως π.χ. φύλαξη του προϊόντος, υπό συνθήκες υψηλής θερμοκρασίας και υγρασίας, κοντά σε εντομοαπωθητικά όπως ψαθάλινη ή επιβλαβή φαρμακευτικά προϊόντα κλπ.), μη ενδεδειγμένης συντήρησης κλπ.

στ. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω εξαντλημένων μπαταριών κλπ.

ζ. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία, που προκύπτει λόγω δεισδυσίας άμμου, λάσπης κλπ. στο εσωτερικό του περιβλήματος του προϊόντος.

η. Όταν το παρόν πιστοποιητικό εγγύησης δεν επιστρέφεται μαζί με το προϊόν.

θ. Σε περίπτωση οποιασδήποτε τροποποίησης του πιστοποιητικού εγγύησης σχετικά με το έτος, το μήνα και την ημερομηνία αγοράς, το όνομα του πελάτη, την επωνυμία του αντιπροσώπου και τον σειριακό αριθμό.

ι. Όταν το παρόν πιστοποιητικό εγγύησης δε συνοδεύεται από παραστατικό αγοράς.

4 Η παρούσα εγγύηση ισχύει αποκλειστικά για το παρόν προϊόν. Η εγγύηση δεν ισχύει για αξεσουάρ, όπως είναι η θήκη, το λουρί, το κάλυμμα του φακού και οι μπαταρίες.

5 Η αποκλειστική ευθύνη της Olympus σύμφωνα με την παρούσα εγγύηση περιορίζεται στην επισκευή ή την αντικατάσταση του προϊόντος και αποκλείεται οποιαδήποτε ευθύνη για έμμεσες ή επακόλουθες αττώλειες ή ζημιές κάθε είδους που υφίσταται ο πελάτης λόγω ελαττώματος του προϊόντος και ειδικότερα για αττώλειες ή ζημιές που οφείλονται σε φωτογραφικά φίλμ, φακούς ή άλλων εξοπλισμό ή εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με το προϊόν ή για ζημιές που προκύπτουν ως αποτέλεσμα καθυστέρησης της επισκευής.

Σημειώσεις:

1 Η παρούσα εγγύηση συνοδεύει και δεν επηρεάζει τα νόμιμα δικαιώματα του πελάτη.

2 Εάν έχετε ερωτήματα σχετικά με την παρούσα εγγύηση, καλέστε σε οποιοδήποτε εξουσιοδοτημένο τμήμα service της εταιρείας Olympus που αναγράφεται στις οδηγίες χρήσης.

Παρατηρήσεις σχετικές με τη συντήρηση που παρέχεται στο πλαίσιο της εγγύησης

- 1 Η παρούσα εγγύηση ισχύει μόνο εφόσον το πιστοποιητικό εγγύησης συμπληρωθεί κανονικά από την εταιρεία Olympus ή αντιπρόσωπό της. Βεβαιωθείτε ότι το όνομα, το όνομα του αντιπροσωπώ, ο σειριακός αριθμός και το έτος, ο μήνας και η ημερομηνία αγοράς έχουν συμπληρωθεί.
 - 2 Φυλάσσετε το παρόν Πιστοποιητικό εγγύησης σε ασφαλή μέρος, καθώς δεν πρόκειται να επανέλθει.
 - 3 Οποιαδήποτε αίτηση για επισκευή από πελάτη στην ίδια χώρα, στην οποία αγοράστηκε το προϊόν, θα υπόκειται στους όρους της εγγύησης που εκδόθηκε από το διαμερίσμα της Olympus σε αυτήν τη χώρα. Σε περίπτωση που ο τοπικός διαμερίσας της Olympus δεν εκδώσει μια χωριστή εγγύηση ή όταν ο πελάτης δεν βρίσκεται στη χώρα, στην οποία αγόρασε το προϊόν, εφαρμόζονται οι όροι της παρούσας παγκόσμιας εγγύησης.
 - 4 Η παρούσα εγγύηση ισχύει σε παγκόσμιο επίπεδο, όπου αυτό είναι εφαρμόσιμο. Τα εξουσιοδοτημένα τμήματα service της εταιρείας Olympus ευχαρίστως θα το αναγνωρίσουν.
- * Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τη συνημμένη λίστα με το εξουσιοδοτημένο διενέκτης δικτύου service της εταιρείας Olympus.

Ακύρωση της εγγύησης

Η Olympus δε φέρει ευθύνη, ούτε παρέχει εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή, σχετικά με οποιοδήποτε περιεχόμενο των παρόντων εντύπων ή του λογισμικού και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε σιωπηρή εγγύηση της εμπορευσιμότητας ή την καταλληλότητα, για οποιοδήποτε σκοπό ή για οποιαδήποτε παρεχόμενες, περιστασιακές ή έμμεσες ζημιές (συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά, των αποζημιώσεων λόγω απώλειας κερδών, διακοπής επιχειρηματικών δραστηριοτήτων και απώλειας επιχειρηματικών πληροφοριών), που προκύπτουν από τη χρήση ή από την αδυναμία χρήσης του παρόντος έντυπου υλικού και λογισμικού. Ορισμένες χώρες δεν επιτρέπουν την εξάρτηση ή τον περιορισμό της ευθύνης για παρεχόμενες ή περιστασιακές ζημιές. Ως εκ τούτου, οι ανωτέρω περιορισμοί ενδεχομένως να μην ισχύουν στη δική σας περίπτωση.

Εμπορικά σήματα

- Η ονομασία IBM είναι καταχωρημένο εμπορικό σήμα της εταιρείας International Business Machines Corporation.
- Η ονομασία Microsoft και Windows είναι καταχωρημένα εμπορικά σήματα της εταιρείας Microsoft Corporation.
- Η ονομασία Macintosh είναι εμπορικό σήμα της εταιρείας Apple Inc.
- Το λογότυπο SDHC/SDXC είναι εμπορικό σήμα.
- Το Eye-Fi είναι εμπορικό σήμα κατατεθέν της Eye-Fi, Inc.
- Όλες οι άλλες επωνυμίες εταιριών και προϊόντων είναι καταχωρημένα εμπορικά σήματα ή/και εμπορικά σήματα των αντίστοιχων κατόχων τους.

- Τα πρότυπα των συστημάτων αρχείων φωτογραφικής μηχανής που αναφέρονται στο εγχειρίδιο αυτό είναι τα πρότυπα του «Κανονισμού Σχεδίασης Αρχείων Ψηφιακής Μηχανής (DCF)» τα οποία έχουν καθορισθεί από τον Ιαπωνικό Οργανισμό Βιομηχανικής Ανάπτυξης του κλάδου Ηλεκτρονικών και Πληροφορικής (JEITA).

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)

Το λογισμικό σε αυτήν τη μηχανή μπορεί να περιλαμβάνει λογισμικό άλλων κατασκευαστών. Τυχόν λογισμικό τρίτων κατασκευαστών υπόκειται στους όρους και τις προϋποθέσεις που επιβάλλονται από τους κατόχους ή τους δικαιούχους του εκάστοτε λογισμικού, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις το λογισμικό παρέχεται σε εσάς.

Αυτοί οι όροι καθώς και άλλες υποδείξεις σχετικά με λογισμικό τρίτων κατασκευαστών, εφόσον υπάρχουν, διατίθενται στο αρχείο PDF υποδείξεων λογισμικού που είναι αποθηκευμένο στο συνοδευτικό CD-ROM ή στη διεύθυνση <http://www.olympus.co.jp/en/support/imsg/digicamera/download/notice/notice.cfm>

Powered by ARCISOFT.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Φωτογραφική μηχανή

Τύπος προϊόντος	: Ψηφιακή φωτογραφική μηχανή (λήψης και απεικόνισης)
Σύστημα εγγραφής	
Φωτογραφίες	: Ψηφιακή εγγραφή, JPEG (σύμφωνα με τον «Κανόνα σχεδίασης συστήματος αρχείων φωτογραφικής μηχανής» (DCF))
Ισχύοντα πρότυπα	: Exif 2.3, DPOF (Ψηφιακό φορμά εντολών εκτύπωσης), PRINT Image Matching III, PictBridge
Στατική εικόνα 3D	: Μορφή MP
Ήχος με φωτογραφίες	: Φορμά Wave
Video	: Μορφή γραμμικού PCM MOV H.264
Μνήμη	: Εσωτερική μνήμη, κάρτα SD/SDHC/SDXC (υποστηρίζει το πρότυπο UHS-I), κάρτα Eye-Fi
Αριθμός ενεργών pixel	: 16.000.000 pixel
Αισθητήρας λήψης	: 1/2,3" CMOS (πρωτεύον χρωματικό φίλτρο)
Φακός	: Φακός Olympus 4,5 έως 108 mm, f3.0 έως 6.9 (Αντιστοιχεί σε φακό 25 έως 600 mm σε φιλμ 35 mm)
Σύστημα φωτομέτρησης	: Ψηφιακή πολυζωνική μέτρηση ESP, σύστημα σημειακής μέτρησης
Ταχύτητα κλείστρου	: 4 έως 1/1700 δευτ.
Απόσταση λήψης	: 0,1 m (0,3 ft.) έως ∞ (W), 0,4 m (1,3 ft.) έως ∞ (T) (Κανονική λειτουργία/Λειτουργία macro) 0,03 m (0,1 ft.) έως ∞ (λειτουργία super macro)
Οθόνη	: Έγχρωμη οθόνη TFT υγρών κρυστάλλων (LCD) 3,0", 920.000 κουκκίδων
Επαφή	: Υποδοχή DC-IN, επαφή USB, υποδοχή A/V OUT (Πολλαπλών συνδέσεων)/Υποδοχή micro HDMI (τύπου D)
Σύστημα αυτόματου ημερολογίου	: 2000 έως 2099
Περιβάλλον λειτουργίας	
Θερμοκρασία	: 0 – 40° C (32 – 104° F) (λειτουργία)/ -20 – 60° C (-4 – 140° F) (αποθήκευση)
Υγρασία	: 30 – 90% (λειτουργία)/10 – 90% (αποθήκευση)
Τροφοδοσία	: Μία μπαταρία ιόντων λιθίου της Olympus (LI-50B) ή ένας προσαρμογέας ρεύματος AC USB που διατίθεται ξεχωριστά
Διαστάσεις	: 106,3 mm (Π) x 69,2 mm (Υ) x 39,7 mm (Β) (4,2 x 2,7 x 1,6 in.) (χωρίς τις προεξοχές)
Βάρος	: 244 g (8,6 oz) (με μπαταρία και κάρτα)

Μπαταρία ιόντων λιθίου (LI-50B)

Τύπος προϊόντος	: Επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου
Αρ. μοντέλου	: LI-50BA
Τυπική τάση	: Συνεχές ρεύμα τάσης 3,7 V
Τυπική χωρητικότητα	: 925 mAh
Διάρκεια ζωής μπαταρίας	: Περίπου 300 πλήρεις επαναφορτίσεις (εξαρτάται από τη χρήση)
Περιβάλλον λειτουργίας	
Θερμοκρασία	: 0 – 40° C (32 – 104° F) (φόρτιση)

Προσαρμογέας ρεύματος AC USB (F-2AC)

Αρ. μοντέλου	: F-2AC-1A/F-2AC-2A/F-2AC-1B/F-2AC-2B
Απαιτούμενη ισχύς	: Εναλλασσόμενο ρεύμα τάσεως 100 έως 240 V (50/60 Hz)
Έξοδος	: DC 5 V, 500 mA
Περιβάλλον λειτουργίας	
Θερμοκρασία	: 0 – 40° C (32 – 104° F) (λειτουργία)/ -20 – 60° C (-4 – 140° F) (αποθήκευση)

Η σχεδίαση και τα τεχνικά χαρακτηριστικά είναι δυνατό να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Οι επωνυμία HDMI, το λογότυπο HDMI και η επωνυμία High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC.



OLYMPUS EUROPA HOLDING GMBH

Έδρα:

Consumer Product Division
Wendenstrasse 14 – 18, 20097 Αμβούργο, Γερμανία
Τηλ.: +49 40 – 23 77 3-0/Φαξ: +49 40 – 23 07 61

Παράδοση εμπορευμάτων:
Αλληλογραφία:

Bredowstrasse 20, 22113 Αμβούργο, Γερμανία
Postfach 10 49 08, 20034 Αμβούργο, Γερμανία

Τεχνική υποστήριξη πελατών στην Ευρώπη:

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση <http://www.olympus-europa.com>
ή καλέστε ΧΩΡΙΣ ΧΡΕΩΣΗ στον αριθμό*: **00800 – 67 10 83 00**

για Αυστρία, Βέλγιο, Δανία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Λουξεμβούργο, Κάτω Χώρες, Νορβηγία, Πορτογαλία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία, Ηνωμένο Βασίλειο.

* Λάβετε υπόψη ότι ορισμένες εταιρίες παροχής υπηρεσιών (κινητής) τηλεφωνίας δεν παρέχουν πρόσβαση ή ζητούν επιπρόσθετο κωδικό για τους αριθμούς +800.

Για όλες τις ευρωπαϊκές χώρες που δεν αναφέρονται και για την περίπτωση που δεν μπορείτε να συνδεθείτε με τον προαναφερόμενο αριθμό κλήσης, χρησιμοποιήστε τους εξής αριθμούς κλήσης
ΑΡΙΘΜΟΙ ΜΕ ΧΡΕΩΣΗ: +49 180 5 – 67 10 83 ή +49 40 – 237 73 48 99.

Η υπηρεσία τεχνικής υποστήριξης πελατών της εταιρείας μας είναι διαθέσιμη από τις 9 πμ έως τις 6 μμ (Δευτέρα έως Παρασκευή).

FOTOMATIC A.E. – Επίσημη διάθεση στην Ελλάδα

Γραφεία

Τσούντα 64, 111 43 Αθήνα
Τηλ.: 210 21 11 860
Fax: 210 21 11 850
Email: info@fotomatic.gr
www.fotomatic.gr

Service – Τεχνική υποστήριξη

Τσούντα 64, 111 43 Αθήνα
Τηλ.: 210 21 11 860
Fax: 210 21 14 079
Email: service@fotomatic.gr
tech@fotomatic.gr

Ωράριο εξυπηρέτησης:

Τηλεφωνικά: Δε. – Πα.: 09:00 – 14:00
Παράδοση/Παραλαβή: Δε. – Πα.: 09:00 – 15:00