

SONY®

Εγχειρίδιο του Handycam HDR-XR100E/XR105E/XR106E/XR200E/ XR200VE



Πίνακας Περιεχομένων

Χρήσιμες Τεχνικές Ενησροφής

Ευρετήριο

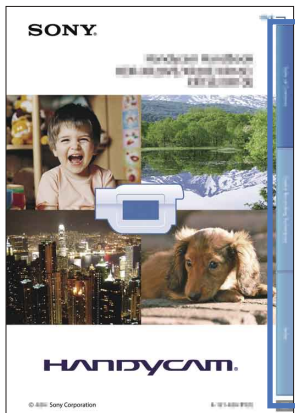
HANDYCAM®

Χρήση του Εγχειρίδιο του Handycam

Θα βρείτε πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της βιντεοκάμερας σε αυτό το Εγχειρίδιο του Handycam. Εκτός από το Οδηγός Χρήσης (ξεχωριστός τόμος) διαβάστε και το Εγχειρίδιο του Handycam. Θα βρείτε πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της βιντεοκάμερας όταν είναι συνδεδεμένη σε υπολογιστή στο Οδηγός Χρήσης και το PMB Guide που αποτελεί τη Βοήθεια του παρεχόμενου λογισμικού "PMB (Picture Motion Browser)".

Γρήγορη αναζήτηση για πληροφορίες

Κάντε κλικ σε ένα στοιχείο στη δεξιά πλευρά κάθε σελίδας, για να μεταβείτε στη σελίδα για αυτό το στοιχείο.



← Κάντε κλικ εδώ.

- Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση για ένα στοιχείο με λέξεις-κλειδιά, εάν χρησιμοποιήσετε το Adobe Reader. Ανατρέξτε στη Βοήθεια του Adobe Reader για συμβουλές σχετικά με τον τρόπο χρήσης του Adobe Reader.
- Μπορείτε να εκτυπώσετε το Εγχειρίδιο του Handycam.

Πληροφορίες για αυτό το Εγχειρίδιο του Handycam

- Οι εικόνες που χρησιμοποιούνται ως παραδείγματα σε αυτό το Εγχειρίδιο του Handycam έχουν ληφθεί με ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και συνεπώς μπορεί να εμφανίζονται διαφορετικές από τις εικόνες και τις ενδείξεις οθόνης που εμφανίζονται στη βιντεοκάμερα.
- Το HDR-XR200VE χρησιμοποιείται για λόγους απεικόνισης σε αυτό το εγχειρίδιο, εκτός εάν δηλώνεται διαφορετικά.
- Σε αυτό το Εγχειρίδιο του Handycam, ο εσωτερικός σκληρός δίσκος της βιντεοκάμερας και το "Memory Stick PRO Duo" ονομάζονται "μέσα εγγραφής".
- Σε αυτό το εγχειρίδιο, τόσο το "Memory Stick PRO Duo" όσο και το "Memory Stick PRO-HG Duo" αναφέρονται ως "Memory Stick PRO Duo".
- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές της βιντεοκάμερας και των εξαρτημάτων υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

Πίνακας περιεχομένων

Χρήση του Εγχειρίδιο του Handycam.....	2
Γρήγορη αναζήτηση για πληροφορίες	2
Χρήσιμες τεχνικές εγγραφής.....	6
Εξαρτήματα και χειριστήρια	7
Ενδείξεις οθόνης.....	10
" HOME " και " OPTION " - Αξιοποίηση δύο ειδών μενού.....	12
Χρήση του HOME MENU	12
Χρήση του OPTION MENU	12
Λίστες μενού.....	14
Λίστα του HOME MENU	14
Λίστα του OPTION MENU	15
Διαβάστε αυτό πρώτα πριν χρησιμοποιήσετε τη βιντεοκάμερα	16
Σημειώσεις για τη χρήση του Μονάδας σκληρού δίσκου Handycam.....	18

■ Έναρξη

Βήμα 1: Φόρτιση της μπαταρίας	20
Βήμα 2: Ενεργοποίηση της βιντεοκάμερας και ρύθμιση της ημερομηνίας και ώρας	23
Αλλαγή της ρύθμισης γλώσσας.....	24

■ Εγγραφή/Αναπαραγωγή

Πέντε συμβουλές για επιτυχημένη εγγραφή	25
Εγγραφή και αναπαραγωγή ταινιών και φωτογραφιών εύκολα (λειτουργία EASY Easy Handycam).....	26
Εγγραφή ταινιών.....	26
Λήψη φωτογραφιών.....	28
Αναπαραγωγή ταινιών.....	29
Προβολή φωτογραφιών.....	31
Εγγραφή.....	33
Εγγραφή ταινιών.....	33
Λήψη φωτογραφιών.....	35
Χρήσιμες λειτουργίες για εγγραφή ταινιών και φωτογραφιών.....	37
Ζουμ.....	37
Εγγραφή ήχου με περισσότερη παρουσία (ηχογράφηση surround 5,1 καναλιών).....	37
Εγγραφή φωτογραφιών υψηλής ποιότητας κατά τη διάρκεια εγγραφής ταινίας (Dual Rec).....	38
Εγγραφή σε σκοτεινά μέρη (NightShot) (HDR-XR200E/XR200VE).....	39
Εγγραφή σε λειτουργία ειδώλου.....	39

Εγγραφή γρήγορης δράσης σε αργή κίνηση (OM.APG.ΕΓΓΡ.).....	39
Εναλλαγή της εμφάνισης της οθόνης ή ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του φωτισμού της οθόνης LCD.....	41
Λήψη πληροφοριών τοποθεσίας (GPS) (HDR-XR200VE).....	41
Αναπαραγωγή στη βιντεοκάμερα.....	43
Αναπαραγωγή ταινιών.....	43
Προβολή φωτογραφιών.....	45
Χρήσιμες λειτουργίες για αναπαραγωγή ταινιών και φωτογραφιών.....	46
Αναζήτηση μιας επιθυμητής σκηνής με εγγραφή τοποθεσίας (Λίστα χάρτη) (HDR-XR200VE).....	46
Αναζήτηση της επιθυμητής σκηνής ανά ακριβές στιγμιότυπο (Λίστα εξέλιξης ταινίας).....	47
Αναζήτηση της επιθυμητής σκηνής ανά πρόσωπο (Λίστα προσώπων).....	48
Αναπαραγωγή σύνοψης των ταινιών σας (ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ) (HDR-XR200E/XR200VE).....	49
Αναζήτηση των επιθυμητών εικόνων ανά ημερομηνία (Ευρετήριο ημερομηνιών).....	51
Χρήση του ζουμ αναπαραγωγής με φωτογραφίες.....	51
Αναπαραγωγή σειράς φωτογραφιών (Προβολή σλάιτ).....	52
Αναπαραγωγή εικόνων σε τηλεόραση.....	54
Σύνδεση σε τηλεόραση με τη χρήση του [ΟΔΗΓ.ΣΥΝΔ.ΤΗΛ.].....	54
Σύνδεση με τηλεόραση υψηλής ευκρίνειας.....	55
Σύνδεση σε τηλεόραση χωρίς υψηλή ευκρίνεια 16:9 (ευρεία οθόνη) ή 4:3... ..	56
Χρήση "BRAVIA" Sync.....	58

Επεξεργασία


Διαγραφή ταινιών και φωτογραφιών.....	60
Λήψη πληροφοριών της τρέχουσας τοποθεσίας (HDR-XR200VE).....	62
Λήψη φωτογραφίας από ταινία.....	63
Μετεγγραφή/Αντιγραφή ταινιών και φωτογραφιών από τον εσωτερικό σκληρό δίσκο σε "Memory Stick PRO Duo".....	64
Μετεγγραφή ταινιών.....	64
Αντιγραφή φωτογραφιών.....	65
Προστασία εγγεγραμμένων ταινιών και φωτογραφιών (Προστασία).....	66
Διαχωρισμός ταινίας.....	68
Χρήση της λίστας αναπαραγωγής ταινιών.....	69
Δημιουργία της λίστας αναπαραγωγής.....	69
Αναπαραγωγή της λίστας αναπαραγωγής.....	70
Δημιουργία δίσκου με συσκευή εγγραφής DVD.....	71
Δημιουργία δίσκου με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) με συσκευή εγγραφής DVD, κτλ. (σύνδεση καλωδίου USB).....	71
Δημιουργία δίσκου με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) με συσκευή εγγραφής, κτλ. (σύνδεση καλωδίου σύνδεσης A/V).....	72

Έλεγχος των πληροφοριών μπαταρίας	74
---	----


■ Χρήση μέσων εγγραφής

Αλλαγή του μέσου εγγραφής	75
Επιλογή του μέσου εγγραφής για ταινίες	75
Επιλογή του μέσου εγγραφής για φωτογραφίες	75
Εισαγωγή του "Memory Stick PRO Duo"	75
Έλεγχος των πληροφοριών μέσων	77
Διαγραφή όλων των ταινιών και φωτογραφιών (Διαμόρφωση)	78
Αποφυγή ανάκτησης δεδομένων στον εσωτερικό σκληρό δίσκο	78

■ Εξατομίκευση της βιντεοκάμερας

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ (Στοιχεία για εγγραφή ταινιών)	80
ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ (Στοιχεία για εγγραφή φωτογραφιών)	87
ΟΡΙΣ.ΛΕΙΤ.ΠΡΟΣ. (Στοιχεία για ρύθμιση λειτουργίας προσώπου)	92
ΡΥΘΜ.ΠΡΟΒ.ΕΙΚ. (Στοιχεία για την προσαρμογή της προβολής)	94
ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ. (Στοιχεία για τη ρύθμιση του ήχου και της οθόνης)	97
ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ (Στοιχεία για όταν υπάρχει σύνδεση με την τηλεόραση)	99
ΡΥΘ.ΩΡ./ΑΓΓΛΩΣ. (Στοιχεία για τη ρύθμιση της ώρας και της γλώσσας)	102
ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ (Άλλα στοιχεία ρύθμισης)	104
Λειτουργίες που ρυθμίζονται στο  OPTION MENU	107

■ Επίλυση προβλημάτων

 Επίλυση προβλημάτων	114
Ένδειξη αυτόματης διάγνωσης/Ένδειξεις προειδοποίησης	121

■ Πρόσθετες πληροφορίες

Χρόνος εγγραφής ταινιών/Αριθμός εγγράψιμων φωτογραφιών	126
Αναμενόμενος χρόνος εγγραφής και αναπαραγωγής με κάθε μπαταρία	126
Αναμενόμενος χρόνος εγγραφής ταινιών	127
Αναμενόμενος αριθμός εγγράψιμων φωτογραφιών	128
Χρήση της βιντεοκάμερας στο εξωτερικό	129
Δομή αρχείων/φακέλων στο εσωτερικό σκληρό δίσκο και "Memory Stick PRO Duo"	132
Συντήρηση και προφυλάξεις	133
Πληροφορίες για τη μορφή AVCHD	133
Πληροφορίες για το GPS (HDR-XR200VE)	134
Πληροφορίες για το "Memory Stick"	136
Πληροφορίες για την μπαταρία "InfoLITHIUM"	137
Πληροφορίες για το x.v.Color	139
Πληροφορίες για το χειρισμό της βιντεοκάμερας	139
Ευρετήριο	144

Χρήσιμες τεχνικές εγγραφής

Έλεγχος των κινήσεών σας στο γκολφ



▶ ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΓΡ..... 39

Καλή λήψη μιας πλαγιάς σκι ή μιας παραλίας



▶ ΑΥΤΟΜ.ΦΩΤΙΣΜΟΣ 86
▶ ΠΑΡΑΛΙΑ 110
▶ ΧΙΟΝΙ 110

Αντιστάθμιση για το κούνημα της βιντεοκάμερας κατά τη διάρκεια της εγγραφής ταινίας



▶  STEADYSHOT 83

Σύλληψη χαμόγελων αυτόματα



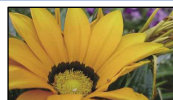
▶ ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ 93

Ένα παιδί στη σκηνή κάτω από το φως του προβολέα



▶ ΦΩΤΙΣΜ.ΣΠΟΤ 110

Λουλούδια σε κοντινή λήψη



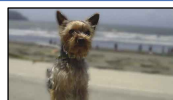
▶ ΠΟΡΤΡΑΙΤΟ 110
▶ ΕΣΤΙΑΣΗ 109
▶ TELE MACRO 108

Πυροτεχνήματα σε όλο τους το μεγαλείο



▶ ΒΕΓΓΑΛΙΚΑ 110
▶ ΕΣΤΙΑΣΗ 109

Εστίαση στο σκύλο στην αριστερή πλευρά της οθόνης

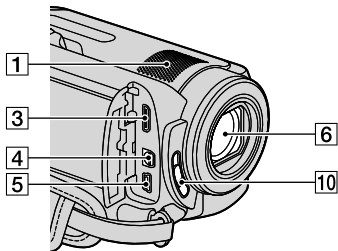


▶ ΕΣΤΙΑΣΗ 109
▶ ΕΣΤΙΑΣΗ ΣΠΟΤ 108
▶ ΦΩΤΟΜ/ΕΣΤ.ΣΠΟΤ 107

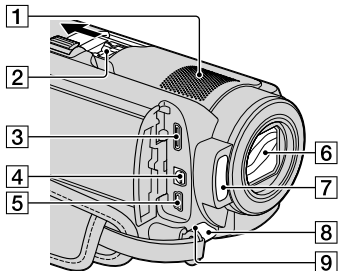
Εξαρτήματα και χειριστήρια

Οι αριθμοί σε () είναι σελίδες αναφοράς.

HDR-XR100E/XR105E/XR106E



HDR-XR200E/XR200VE



1 Ενσωματωμένο μικρόφωνο (37)

Όταν είναι συνδεδεμένο ένα εξωτερικό μικρόφωνο (πωλείται ξεχωριστά), αυτό προηγείται έναντι του ενσωματωμένου μικροφώνου.

2 Active Interface Shoe



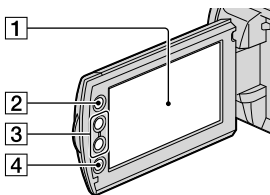
Το Active Interface Shoe παρέχει τροφοδοσία σε προαιρετικά εξαρτήματα, όπως μια λυχνία βίντεο, ένα φλας ή ένα μικρόφωνο (πωλούνται ξεχωριστά). Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το εξάρτημα όταν ανοίξετε ή κλείνετε την οθόνη LCD της βιντεοκάμερας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις οδηγίες λειτουργίας που συνοδεύουν το εξάρτημα.

Το Active Interface Shoe διαθέτει μια διάταξη

ασφάλειας για τη σταθεροποίηση του εγκατεστημένου εξαρτήματος. Για τη σύνδεση ενός εξαρτήματος, πιέστε το προς τα κάτω και σπρώξτε το μέχρι να συναντήσετε αντίσταση και στη συνέχεια σφίξτε τη βίδα. Για την αφαίρεση ενός εξαρτήματος, ξεσφίξτε τη βίδα, πιέστε προς τα κάτω και τραβήξτε το έξω.

- Για να ανοίξετε ή να κλείσετε το κάλυμμα της βάσης, σύρετέ το όπως υποδεικνύει το βέλος.
- Όταν εγγράφετε ταινίες με ένα εξωτερικό φλας (πωλείται ξεχωριστά) συνδεδεμένο στη βάση εξαρτημάτων, απενεργοποιήστε το εξωτερικό φλας για να μην γυραφεί ο θόρυβος της φόρτισης.
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα εξωτερικό φλας (πωλείται ξεχωριστά) και το ενσωματωμένο φλας ταυτόχρονα.
- Όταν είναι συνδεδεμένο ένα εξωτερικό μικρόφωνο (πωλείται ξεχωριστά), αυτό προηγείται έναντι του ενσωματωμένου μικροφώνου (σελ. 37).

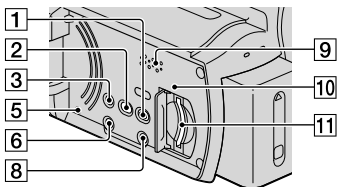
- 3 Υποδοχή HDMI OUT (mini) (54)
- 4 Απομακρυσμένος ακροδέκτης A/V (54, 73)
- 5 Υποδοχή Ψ (USB) (71)
HDR-XR105E/XR106E: έξοδος μόνο
- 6 Φακός (φακός Carl Zeiss) (17)
- 7 Φλας (85, 89)
- 8 Λυχνία εγγραφής βιντεοκάμερας (104)
Η λυχνία εγγραφής βιντεοκάμερας ανάβει με κόκκινο χρώμα κατά τη διάρκεια της εγγραφής. Η λυχνία αναβοσβήνει όταν η χωρητικότητα του μέσου εγγραφής ή η μπαταρία φτάνουν προς στο τέλος τους.
- 9 Αισθητήρας τηλεχειρισμού/Θύρα υπερέθρυν
Κατευθύνετε το ασύρματο τηλεχειριστήριο (σελ. 9) προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού για να χειριστείτε τη βιντεοκάμερα.
- 10 Διακόπτης LENS COVER (26, 33)



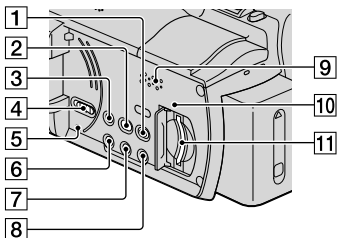
- 1** Οθόνη LCD/Πίνακας αφής (12, 39)
Εάν περιστρέψετε την οθόνη LCD κατά 180 μοίρες, μπορείτε να κλείσετε την οθόνη LCD με την όψη της στραμμένη προς τα έξω. Αυτό σας εξυπηρετεί κατά τις λειτουργίες αναπαραγωγής.

- 2** Κουμπί (HOME) (12)
3 Κουμπί ζουμ (37, 51)
4 Κουμπί START/STOP (27, 34)

HDR-XR100E/XR105E/XR106E



HDR-XR200E/XR200VE

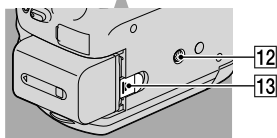
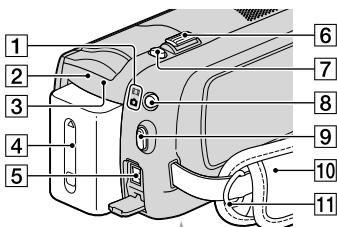


- 1** Κουμπί (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) (29, 43)
2 Κουμπί (DISC BURN) (βλ. Οδηγός Χρήσης)
3 Κουμπί EASY (27, 28)
4 Διακόπτης GPS (HDR-XR200VE) (41)
5 Κουμπί RESET

Πιέστε RESET για να αρχικοποιήσετε όλες

τις ρυθμίσεις, συμπεριλαμβανομένης της ρύθμισης ρολογιού.

- 6** Κουμπί POWER (23)
7 Κουμπί NIGHTSHOT (39)
8 Κουμπί DISP (εμφάνιση) (41)
9 Ηχείο
10 Λυχνία πρόσβασης ("Memory Stick PRO Duo") (75)
Όταν η λυχνία είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει, η βιντεοκάμερα διαβάζει ή καταγράφει δεδομένα.
11 Υποδοχή "Memory Stick Duo" (75)



- 1** Λυχνίες (Ταινία)/ (Φωτογραφία) (23)
2 Λυχνία CHG (HDR-XR100E/XR105E/XR106E)/
Λυχνία /CHG (HDR-XR200E/XR200VE) (20)
3 Λυχνία ACCESS (Σκληρός δίσκος) (20)
Όταν η λυχνία είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει, η βιντεοκάμερα διαβάζει ή καταγράφει δεδομένα.
4 Μπαταρία (20)
5 Υποδοχή DC IN (20)
6 Μοχλός power zoom (37, 51)
7 Κουμπί PHOTO (29, 36)
8 Κουμπί MODE (28, 36)
9 Κουμπί START/STOP (27, 34)
10 Ιμάντας βιντεοκάμερας (26, 33)

11 Άγκιστρο για τον ιμάντα ώμου

12 Υποδοχή τρίποδο

Συνδέστε ένα τρίποδο (πωλείται ξεχωριστά) στην υποδοχή τρίποδου με την αντίστοιχη βίδα (πωλείται ξεχωριστά: το μήκος της βίδας πρέπει να είναι μικρότερο από 5,5 mm).

13 Μοχλός απελευθέρωσης BATT (μπαταρίας) (21)

9 Κομπι START/STOP (27, 34)

10 Κομπιά power zoom (37, 51)

11 Κομπιά PAUSE (31, 44)

12 Κομπιά VISUAL INDEX (29, 43)

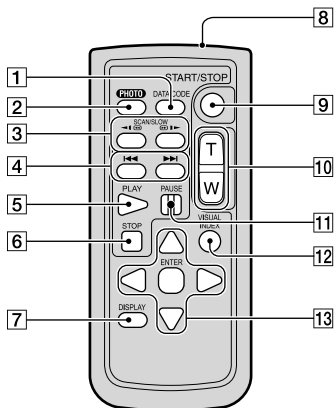
Εμφανίζει την οθόνη VISUAL INDEX κατά την αναπαραγωγή.

13 Κομπιά ◀/▶/▲/▼/ ENTER

Όταν πιάσετε οποιοδήποτε από αυτά τα κομπιά, εμφανίζεται το πορτοκαλί πλαίσιο στην οθόνη LCD. Επιλέξτε το κομπιά ή το στοιχείο που θέλετε με το ◀/▶/▲/▼ και στη συνέχεια πιάστε ENTER για εισαγωγή.

Ασύρματο τηλεχειριστήριο

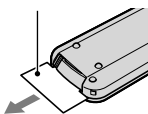
Μόνο για HDR-XR200E/XR200VE



⚡ Σημειώσεις

- Αφαιρέστε το μονωτικό φύλλο πριν από τη χρήση του ασύρματου τηλεχειριστηρίου.

Μονωτικό φύλλο



- Κατευθύνετε το ασύρματο τηλεχειριστήριο προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού για να χειριστείτε τη βιντεοκάμερα (σελ. 7).
- Εάν δεν έχει σταλεί κανένα σήμα από το ασύρματο τηλεχειριστήριο για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, το πορτοκαλί πλαίσιο σβήνει. Εάν πιάσετε ξανά οποιοδήποτε από τα πλήκτρα ◀/▶/▲/▼ ή ENTER, το πλαίσιο εμφανίζεται στην ίδια θέση, όπου είχε εμφανιστεί την προηγούμενη φορά.
- Δεν μπορείτε να επιλέξετε ορισμένα κομπιά στην οθόνη LCD με τα κομπιά ◀/▶/▲/▼.

Για την αλλαγή της μπαταρίας του ασύρματου τηλεχειριστηρίου

- 1 Καθώς πιέζετε την προεξοχή, τοποθετήστε το νύχι σας στη σχισμή για να τραβήξετε έξω τη θήκη της μπαταρίας.
- 2 Τοποθετήστε μια νέα μπαταρία με την πλευρά + στραμμένη προς τα επάνω.
- 3 Τοποθετήστε τη θήκη της μπαταρίας ξανά στο ασύρματο τηλεχειριστήριο μέχρι να εφαρμόσει.

1 Κομπιά DATA CODE (96)

Προβάλλει την ημερομηνία και την ώρα, τα δεδομένα ρύθμισης της βιντεοκάμερας ή τις συνεταγμένες (HDR-XR200VE) για τις εγγραμμένες εικόνες, όταν πιάσετε αυτό το κομπιά κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

2 Κομπιά PHOTO (29, 36)

Όταν πιάσετε αυτό το κομπιά, η εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη θα εγγραφεί ως ακίνητη εικόνα.

3 Κομπιά SCAN/SLOW (31, 44)

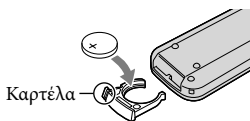
4 Κομπιά ◀◀/▶▶ (Προηγούμενο/Επόμενο) (31, 32, 44, 45)

5 Κομπιά PLAY (31, 44)

6 Κομπιά STOP (31, 44)

7 Κομπιά DISPLAY (41)

8 Πομπός



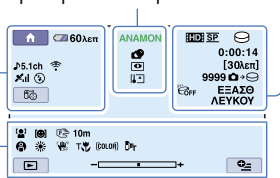
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υπάρχει κίνδυνος να εκραγεί η μπαταρία, εάν δεν τη χειρίζεστε σωστά. Μην επαναφορτίζετε την μπαταρία, μην την αποσυναρμολογείτε και μην την πετάτε στη φωτιά.

- Όταν η μπαταρία λιθίου εξαντληθεί, η εμβέλεια του ασύρματου τηλεχειριστηρίου μπορεί να ελαττωθεί ή το ασύρματο τηλεχειριστήριο μπορεί να μη λειτουργεί σωστά. Σε αυτήν την περίπτωση, αντικαταστήστε την μπαταρία με μια μπαταρία λιθίου CR2025 της Sony. Εάν χρησιμοποιήσετε άλλον τύπο μπαταρίας, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης.

Ενδείξεις οθόνης

Επάνω αριστερά Κέντρο Επάνω δεξιά



Κάτω

Επάνω αριστερά

Ενδειξη	Σημασία
	Κουμπί HOME (12)
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΥ (81)
	Εγγραφή με χρονοδιακόπτη (113)
	Κατάσταση παρακολούθησης GPS (41)
	ΨΗΗ ΘΕΣΗ ΣΑΣ (62)
	Φλας, ΠΕΡΙΟΡ Κ.ΜΑΤ (85, 90)
	ΕΝΣ.ΜΙΚΡ.ΖΟΥΜ (113)


Ενδειξη	Σημασία
	ΕΠΠ.ΜΙΚΡΟΦ. χαμηλό (113)
	ΕΠΠ.ΕΥΡ.ΟΘ. (81)
	Υπολειπόμενος χρόνος μπαταρίας
	Κουμπί επιστροφής (12)

Κέντρο

















Ενδειξη	Σημασία
[ANAMON]/[ΕΓΓΡΑΦ]	Κατάσταση εγγραφής (27, 34)
	Μέγεθος φωτογραφίας (87)
	Ρύθμιση προβολής σλάντ (52)
	NightShot (39)
	Προειδοποίηση (121)
	Λειτουργία αναπαραγωγής (29, 43)

Επάνω δεξιά

Ενδειξη	Σημασία
	Ποιότητα εικόνων εγγραφής (HD/SD) και λειτουργία εγγραφής (FH/HQ/SP/LP) (80)
	Εγγραφή/Αναπαραγωγή μέσω (75)
0:00:00	Μετρητής (ώρα:λεπτό: δευτερόλεπτο) (29, 43)
[00 λεπτά]	Εκτιμώμενος υπολειπόμενος χρόνος εγγραφής (29, 43)
	FADER (112)
	Απενεργοποιημένος φωτισμός οθόνης LCD (41)
	Απενεργοποιημένος αισθητήρας πτώσης (106)
	Ενεργοποιημένος αισθητήρας πτώσης (106)
9999	Κατά προσέγγιση αριθμός εγγραψίμων φωτογραφιών και μέσω εγγραφής (28, 35)
9999	

Ενδειξη	Σημασία
 ▶	Φάκελος αναπαραγωγής (45)
100/112	Τρέχουσα αναπαραγόμενη ταινία ή φωτογραφία/ Αριθμός συνολικών εγγεγραμμένων ταινιών ή φωτογραφιών (29, 43)

Κάτω


Ενδειξη	Σημασία
	ΕΝΤΟΠ.ΠΡΟΣΩΠΟΥ (92)
	ΡΥΘ.ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ (93)
	Χειροκίνητη εστίαση (109)
	ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ (110)
	Ισορροπία λευκού (111)
	SteadyShot απενεργοποιημένο (83, 88)
	ΦΩΤΟΜ/ΕΣΤ.ΣΠΟΤ/ ΦΩΤΟΜΕΤ ΣΠΟΤ/ ΕΚΘΕΣΗ (107, 109)
	TELE MACRO (108)
	X.V.COLOR (83)
	ΦΑΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡ. (86, 90)
	Κουμπί ΟΡΤΙΟΝ (12)
	Κουμπί ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ (29, 43)
	Κουμπί προβολής διαφανειών (52)
 101-0005	Όνομα αρχείου δεδομένων (31, 45)
	Προστατευμένη εικόνα (66)
	Κουμπί VISUAL INDEX (31, 45)

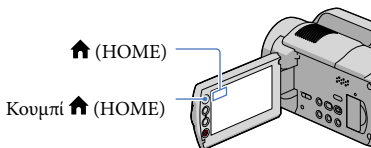
- Οι ενδείξεις και οι θέσεις τους παρουσιάζονται κατά προσέγγιση και ενδέχεται να διαφέρουν από αυτά που βλέπετε στην πραγματικότητα.
- Ανάλογα με το μοντέλο, μερικές ενδείξεις μπορεί να μην εμφανιστούν.

"HOME" και "OPTION" - Αξιοποίηση δύο ειδών μενού

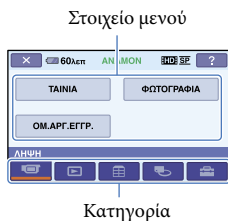
- Δεν μπορείτε να επιλέξετε τα σκιασμένα στοιχεία ή τις ρυθμίσεις.

Χρήση του HOME MENU


Όταν πιάσετε το κουμπί  (HOME), εμφανίζεται η ένδειξη HOME MENU. Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της βιντεοκάμερας, κτλ.






- 1 Αγγίξτε την επιθυμητή κατηγορία → το στοιχείο μενού για να αλλάξετε.





- 2 Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.


- 3 Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, αγγίξτε .

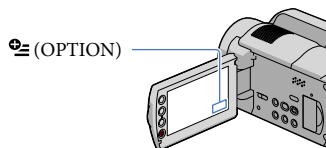
- Όταν το στοιχείο δεν είναι στην οθόνη, αγγίξτε .
- Αγγίξτε  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Για απόκρυψη της οθόνης HOME MENU, αγγίξτε .

Χρήση της λειτουργίας HELP

Για να δείτε τις περιγραφές στο HOME MENU, αγγίξτε  (HELP) στην οθόνη HOME MENU. (Το κάτω μέρος του  γίνεται πορτοκαλί.) Κατόπιν, αγγίξτε το στοιχείο για το οποίο θέλετε να μάθετε πληροφορίες.


Χρήση του OPTION MENU

Το  OPTION MENU εμφανίζεται όπως τα αναδυόμενα παράθυρα που εμφανίζονται όταν κάνετε δεξί κλικ με το ποντίκι στον υπολογιστή. Εμφανίζονται τα στοιχεία μενού που μπορείτε να αλλάξετε στο περιεχόμενο.



- 1 Αγγίξτε την επιθυμητή καρτέλα → το στοιχείο για να αλλάξετε τη ρύθμιση.



- 2 Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, αγγίξτε .

⚡ Σημειώσεις

- Όταν το στοιχείο που θέλετε δεν βρίσκεται στην οθόνη, αγγίξτε άλλη καρτέλα. (Ενδέχεται να μην υπάρχει καμία καρτέλα.)
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το OPTION MENU κατά τη διάρκεια της λειτουργίας Easy Handycam.
- Οι καρτέλες και τα στοιχεία που εμφανίζονται στην οθόνη εξαρτώνται από την κατάσταση εγγραφής/αναπαραγωγής της βιντεοκάμερας εκείνη τη στιγμή.

Λίστες μενού

Λίστα του HOME MENU

Κατηγορία (ΛΗΨΗ)

ΤΑΙΝΙΑ* ¹	σελ. 33
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ* ¹	σελ. 35
ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΓΡ.	σελ. 39

Κατηγορία (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ)

VISUAL INDEX* ¹	σελ. 45
ΧΑΡΤΗΣ* ^{1*3}	σελ. 46
ΕΞΕΛ.ΤΑΙΝΙΑΣ* ¹	σελ. 47
ΠΡΟΣΩΠΟ* ¹	σελ. 48
ΛΙΣΤΑ ΑΝΑΠΑΡ.	σελ. 69

Κατηγορία (ΛΟΙΠΑ)

ΔΙΑΓΡΑΦΗ* ¹	
ΔΙΑΓΡΑΦΗ	σελ. 60
ΔΙΑΓΡΑΦΗ	σελ. 60
ΘΗΘΕΣΗ ΣΑΣ* ^{1*3}	σελ. 62
ΕΓΓΡΑΦΗ ΦΩΤΟΓΡ.	σελ. 63
ΜΟΝΤΑΖ ΤΑΙΝΙΑΣ	
ΜΟΝΤΑΖ	σελ. 64
ΜΟΝΤΑΖ	σελ. 64
ΑΝΤΙΓ.ΦΩΤΟΓΡ	
ΑΝΤΙΓΡ.ανά επιλ.	σελ. 65
ΑΝΤΙΓΡ.ανά ημερ.	σελ. 65

ΕΠΕΞ

ΔΙΑΓΡΑΦΗ	σελ. 60
ΔΙΑΓΡΑΦΗ	σελ. 60
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	σελ. 66
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	σελ. 66
ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ	σελ. 68

ΕΠΕΞ.ΛΙΣΤ.ΑΝΑΠ.

ΠΡΟΣΘΗΚΗ/ ΠΡΟΣΘΗΚΗ	σελ. 69
ΠΡΟΣΘ.ανά ημ./ ΠΡΟΣΘ.ανά ημ.	σελ. 69
ΣΒΗΣΙΜΟ/ ΣΒΗΣΙΜΟ	σελ. 70
ΣΒΗΣΙΜ ΟΛΩΝ/ ΣΒΗΣΙΜ ΟΛΩΝ	σελ. 70
ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ/ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ	σελ. 70

ΣΥΝΔΕΣΗ USB

ΘΣΥΝΔΕΣΗ USB	σελ. 71
ΣΥΝΔΕΣΗ USB	σελ. 71
ΕΓΓΡ.ΔΙΣΚΟΥ	Οδηγός Χρήσης
ΛΗΨΗ ΜΟΥΣΙΚΗΣ* ⁴	σελ. 49
ΟΔΗΓ.ΣΥΝΔ.ΤΗΛ.* ¹	σελ. 54
ΕΡΓΑΛ.ΜΟΥΣΙΚΗΣ	σελ. 49
ΛΗΨΗ ΜΟΥΣΙΚΗΣ* ^{1*4}	σελ. 49
ΔΙΑΓΡ.ΜΟΥΣΙΚΗΣ* ^{1*4}	σελ. 49
ΠΛΗΡ.ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	σελ. 74

Κατηγορία (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ)



ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΕΙΚ* ¹	σελ. 75
ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΦΩΤ.* ¹	σελ. 75
ΠΛΗΡΟΦ.ΜΕΣΩΝ	σελ. 77
ΔΙΑΜΟΡ.ΜΕΣΩΝ* ¹	σελ. 78
ΕΠΙΔ.ΑΡΧ.ΒΑΣ.Δ.	σελ. 119, 122

Κατηγορία (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ)

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ	
ΡΥΘΜΙΣΗ* ¹	σελ. 80
ΛΕΙΤ.ΕΓΓΡ.	σελ. 80
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΥ	σελ. 81
ΦΩΣ NIGHTSHOT* ⁴	σελ. 81
ΕΠΙΛ.ΕΥΡ.ΟΘ.	σελ. 81
ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ	σελ. 82
STEADYSHOT	σελ. 83
ΑΥΤ.ΑΡΓΟ ΚΛΕ.	σελ. 83
Χ.Υ. COLOR	σελ. 83
ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΡΕ	σελ. 84
ΥΠ.ΣΥΝΟΛΟΥ	σελ. 84
ΛΕΙΤ.ΦΛΑΣ* ^{1*4}	σελ. 85
ΦΩΤΕΙΝ. ΦΛΑΣ* ⁴	σελ. 85
ΠΕΡΙΟΡ Κ.ΜΑΤ* ⁴	σελ. 86
ΦΑΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡ.	σελ. 86
ΑΥΤΟΜ.ΦΩΤΙΣΜΟΣ	σελ. 86

ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ

ΜΕΓΘ ΕΙΚΟΝ* ¹	σελ. 87
ΑΡΙΘ ΑΡΧΕΙΟΥ	σελ. 87
ΦΩΣ NIGHTSHOT* ⁴	σελ. 87
STEADYSHOT* ⁴	σελ. 88
ΑΥΤ.ΑΡΓΟ ΚΛΕ.	σελ. 88
ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΡΕ	σελ. 88
ΛΕΙΤ.ΦΛΑΣ* ^{1*4}	σελ. 89
ΦΩΤΕΙΝ. ΦΛΑΣ* ⁴	σελ. 89
ΠΕΡΙΟΡ Κ.ΜΑΤ* ⁴	σελ. 90

ΦΑΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡ.	σελ. 90
ΑΥΤΟΜ.ΦΩΤΙΣΜΟΣ	σελ. 91
ΟΡΙΣ.ΛΕΙΠ.ΠΡΟΣ.	
ΡΥΘ.ΕΝΤΟΠ.ΠΡΟΣ.	σελ. 92
ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.*2	σελ. 93
ΡΥΘΜ.ΠΡΟΒ.ΕΙΚ.	
HDR / HSR ΡΥΘΜΙΣΗ	σελ. 94
ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ	σελ. 94
ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ.	
ΕΝΤΑΣΗ ΗΧΟΥ*1	σελ. 97
ΕΝΔΕΙΚ.ΗΧΟΣ*1	σελ. 97
ΦΩΤΕΙΝΟΤ LCD	σελ. 97
ΕΠ. ΦΩΤ. LCD	σελ. 97
ΧΡΩΜΑ LCD	σελ. 98
ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ	
ΤΥΠΟΣ TV	σελ. 99
ΕΞΟΔ.ΕΙΚΟΝΑΣ	σελ. 100
ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΗΜΑ	σελ. 100
ΑΝΑΛΥΣΗ HDMI	σελ. 100
ΡΥΘ.ΩΡ./  ΓΛΩΣΣ.	
ΡΥΘ ΡΟΛΟΓΙΟΥ*1	σελ. 23
ΡΥΘ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	σελ. 102
ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΩΡΑΣ*3	σελ. 102
ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΠΕΡΙΟΧ.*3	σελ. 102
ΚΑΛΟΚ ΩΡΑ	σελ. 103
 ΡΥΘΜ.ΓΛΩΣΣ.*1	σελ. 103
ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	
ΛΕΙΤΟΥΡΓ ΕΠΙΔ	σελ. 104
ΛΥΧΝ ΕΓΓΡΑΦ*4	σελ. 104
ΜΙΚΡΟΡΥΘΜΙΣΗ	σελ. 140
ΑΥΤ.ΚΛΕΙΣΙΜΟ	σελ. 105
ΕΝΕΡΓΟΠ.ΑΠΟ LCD	σελ. 105
ΑΠΟΜ.ΕΛΕΓΧΟΣ*4	σελ. 105
ΑΙΣΘ.ΠΤΩΣΗΣ	σελ. 106
ΡΥΘΜΙΣΤ.ΓΙΑ HDMI	σελ. 106

• [Το [ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ.] αλλάζει σε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΗΧΟΥ] κατά τη διάρκεια της λειτουργίας Easy Handycam.

*1 Μπορείτε να ρυθμίσετε αυτό το στοιχείο κατά τη διάρκεια της λειτουργίας Easy Handycam.

*2 Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε [ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΡΕ] κατά τη διάρκεια της λειτουργίας Easy Handycam.

*3 HDR-XR200VE

*4 HDR-XR200E/XR200VE

Λίστα του OPTION MENU

Τα ακόλουθα στοιχεία είναι διαθέσιμα μόνο στο OPTION MENU.

Καρτέλα

ΦΩΤΟΜ/ΕΣΤ.ΣΠΟΤ	σελ. 107
ΦΩΤΟΜΕΤ ΣΠΟΤ	σελ. 107
ΕΣΤΙΑΣΗ ΣΠΟΤ	σελ. 108
TELE MACRO	σελ. 108
ΕΚΘΕΣΗ	σελ. 109
ΕΣΤΙΑΣΗ	σελ. 109
ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ	σελ. 110
ΙΣΟΡΡ ΛΕΥΚΟΥ	σελ. 111

Καρτέλα

FADER	σελ. 112
-------	----------

Καρτέλα

ΕΝΣ.ΜΙΚΡ.ΖΟΥΜ	σελ. 113
ΕΠΙΠ.ΜΙΚΡΟΦ.	σελ. 113
ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤ	σελ. 113
ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ	σελ. 40

Η καρτέλα εξαρτάται από την κατάσταση/ χωρίς καρτέλα

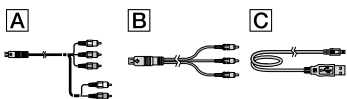
ΠΡΟΒΟΛΗ ΔΙΑΦ	σελ. 52
ΡΥΘ.ΠΡΟΒ.ΔΙΑΦ.	σελ. 52

Διαβάστε αυτό πρώτα πριν χρησιμοποιήσετε τη βιντεοκάμερα

Παρεχόμενα στοιχεία

Οι αριθμοί σε () αντιστοιχούν στην παρεχόμενη ποσότητα.

- Μετασχηματιστής εναλλασσόμενου ρεύματος (1)
- Καλώδιο τροφοδοσίας (1)
- Καλώδιο Component A/V (1) **A**
- Καλώδιο σύνδεσης A/V (1) **B**
- Καλώδιο USB (1) **C**
- Ασύρματο τηλεχειριστήριο (1)
Μόνο για HDR-XR200E/XR200VE
 - Έχει ήδη τοποθετηθεί μια μπαταρία λιθίου τύπου κουμπιού.
- Επαναφορτιζόμενη μπαταρία NP-FH60 (1)
- CD-ROM "Handycam Application Software" (1)
 - "PMB" (λογισμικό, περιλαμβανομένου "PMB Guide")
 - "Εγχειρίδιο του Handycam" (PDF)
- "Οδηγός Χρήσης" (1)

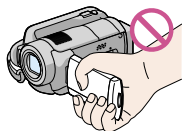


- Ανατρέξτε στη σελίδα 76 για τα "Memory Stick" που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε με αυτήν τη βιντεοκάμερα.

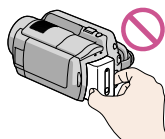
Χρήση της βιντεοκάμερας

- Μην κρατάτε τη βιντεοκάμερα από τα παρακάτω μέρη ούτε από τα καλύμματα υποδοχών.

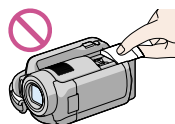
Οθόνη LCD



Μπαταρία



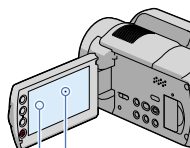
Κάλυμμα βάσης (HDR-XR200E/XR200VE)



- Η βιντεοκάμερα δεν είναι αδιαπέραστη από τη σκόνη, τις σταγόνες ή το νερό. Βλ. "Πληροφορίες για το χειρισμό της βιντεοκάμερας" (σελ. 139).
- Μην κάνετε καμία από τις παρακάτω ενέργειες όταν οι λυχνίες λειτουργίας (Ταινία)/ (Φωτογραφία) (σελ. 23) ή τα ACCESS/ λυχνίες πρόσβασης (σελ. 20, 75) είναι αναμμένες ή αναβοσβήνουν. Διαφορετικά το μέσο εγγραφής μπορεί να υποστεί βλάβη, οι εγγεγραμμένες εικόνες μπορεί να χαθούν ή να παρουσιαστούν άλλες δυσλειτουργίες.
 - Εξαγωγή του "Memory Stick PRO Duo" από τη βιντεοκάμερα
 - Αφαίρεση της μπαταρίας ή του μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος από τη βιντεοκάμερα
 - Πρόκληση μηχανικών κραδασμών ή δονήσεων στη βιντεοκάμερα
- Κατά τη σύνδεση της βιντεοκάμερας σε μια άλλη συσκευή με καλώδιο, βεβαιωθείτε ότι τοποθετήσατε το βύσμα σύνδεσης με τον ορθό τρόπο. Εάν σπρώξετε το βύσμα στον ακροδέκτη ασκώντας δύναμη, θα προκληθεί ζημιά στον ακροδέκτη και ίσως δυσλειτουργία στη βιντεοκάμερα.
- Αποσυνδέστε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος από τη βιντεοκάμερα, ενώ κρατάτε ταυτόχρονα τη βιντεοκάμερα και το βύσμα συνεχούς ρεύματος.
- Ακόμα και εάν η βιντεοκάμερα είναι απενεργοποιημένη, το GPS λειτουργεί όσο ο διακόπτης GPS είναι στο ON. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης GPS είναι στο OFF κατά την απογείωση και προσγειωση ενός αεροπλάνου (HDR-XR200VE).

Στοιχεία μενού, πίνακας LCD και φακός

- Τα στοιχεία μενού που εμφανίζονται σκιασμένα δεν είναι διαθέσιμα στις τρέχουσες συνθήκες εγγραφής ή αναπαραγωγής.
- Η οθόνη LCD κατασκευάζεται με τη χρήση τεχνολογίας εξαιρετικά μεγάλης ακριβείας, έτσι ώστε πάνω από 99,99% των pixels να είναι λειτουργικά για αποτελεσματική χρήση. Ωστόσο, ενδέχεται να εμφανίζονται διαρκώς μερικές μόνιμες μικροσκοπικές μαύρες κουκκίδες ή/και φωτεινές κουκκίδες (λευκού, κόκκινου, μπλε ή πράσινου χρώματος) στο εικονοσκόπιο και την οθόνη LCD. Οι κουκκίδες αυτές είναι φυσιολογικές, οφείλονται στη διαδικασία κατασκευής και δεν επηρεάζουν με οποιονδήποτε τρόπο την εγγραφή.



Μαύρη κουκκίδα

Κουκκίδα λευκού, κόκκινου, μπλε ή πράσινου χρώματος

- Η απευθείας έκθεση της οθόνης LCD ή του φακού στο φως του ήλιου για μεγάλο χρονικό διάστημα ενδέχεται να προκαλέσει δυσλειτουργίες.
- Μη στρέψετε το φακό προς τον ήλιο. Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει δυσλειτουργία της βιντεοκάμερας. Πραγματοποιήστε λήψεις του ήλιου μόνο σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού, όπως το σούρουπο.

Σχετικά με την αλλαγή της ρύθμισης γλώσσας

Οι ενδείξεις οθόνης που εμφανίζονται σε κάθε τοπική γλώσσα χρησιμοποιούνται για την επεξήγηση των διαδικασιών λειτουργίας. Εάν χρειάζεται, αλλάξτε τη γλώσσα των ενδείξεων της οθόνης πριν χρησιμοποιήσετε τη βιντεοκάμερα (σελ. 24).

Εγγραφή

- Πριν ξεκινήσετε την εγγραφή, ελέγξτε τη λειτουργία εγγραφής για να βεβαιωθείτε ότι επιτυγχάνεται εγγραφή εικόνας και ήχου χωρίς προβλήματα.

- Δεν παρέχεται αποζημίωση για το περιεχόμενο εγγραφών, ακόμη και εάν η εγγραφή ή η αναπαραγωγή δεν είναι δυνατή λόγω δυσλειτουργίας της βιντεοκάμερας, του μέσου αποθήκευσης, κτλ.
- Τα χρωματικά συστήματα τηλεόρασης διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για να αναπαράγετε τις εγγραφές σε τηλεόραση, η τηλεόραση θα πρέπει να διαθέτει σύστημα PAL.
- Τα πνευματικά δικαιώματα τηλεοπτικών προγραμμάτων, ταινιών, βιντεοκασετών και άλλου υλικού ενδέχεται να είναι νομικά κατοχυρωμένα. Η μη εξουσιοδοτημένη εγγραφή τέτοιου υλικού ενδέχεται να είναι αντίθετη με τους νόμους περί πνευματικών δικαιωμάτων.

Αναπαραγωγή εγγραμμένων εικόνων σε άλλες συσκευές

- Η βιντεοκάμερα είναι συμβατή με MPEG4 AVC/H.264 υψηλού προφίλ για ποιότητα εγγραφής εικόνων υψηλής ευκρίνειας (HD). Κατά συνέπεια, δεν μπορείτε να αναπαράγετε εικόνες που εγγράφηκαν στη βιντεοκάμερα με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) στις ακόλουθες συσκευές:
 - Άλλες συσκευές συμβατές με μορφή AVCHD οι οποίες δεν είναι συμβατές με υψηλό προφίλ
 - Συσκευές οι οποίες δεν είναι συμβατές με τη μορφή AVCHD

Δίσκοι που εγγράφηκαν με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)

- Αυτή η βιντεοκάμερα κάνει λήψη ταινιών υψηλής ευκρίνειας σε μορφή AVCHD. Τα μέσα DVD που περιέχουν μια ταινία AVCHD δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται με συσκευές αναπαραγωγής ή εγγραφής DVD επειδή η συσκευή αναπαραγωγής/εγγραφής DVD ενδέχεται να μην μπορεί να εξαγάγει το μέσο ή να διαγράψει το περιεχόμενό του χωρίς προειδοποίηση. Τα μέσα DVD που περιέχουν ταινίες AVCHD μπορούν να αναπαραχθούν σε συσκευές αναπαραγωγής/εγγραφής Blu-ray Disc™ ή άλλες συμβατές συσκευές.

Φακός Carl Zeiss

Η βιντεοκάμερα διαθέτει φακό Carl Zeiss, που αναπτύχθηκε με συνεργασία της γερμανικής εταιρίας Carl Zeiss και της Sony Corporation, και

παράγει εικόνες υψηλής ποιότητας. Χρησιμοποιεί το σύστημα μέτρησης MTF για βιντεοκάμερες και προσφέρει την υψηλή ποιότητα των φακών Carl Zeiss.

Για HDR-XR200E/XR200VE

Ο φακός της βιντεοκάμερας φέρει επίστρωση T* για την απόκρυψη ανεπιθύμητων ανακλάσεων, αλλά και την πιστή αναπαραγωγή των χρωμάτων.

MTF= Modulation Transfer Function. Η αριθμητική τιμή υποδεικνύει την ποσότητα φωτός που δέχεται ο φακός από το θέμα.

Σημειώσεις για τη χρήση του Μονάδας σκληρού δίσκου Handycam

Αποθηκεύστε όλα τα εγγεγραμμένα δεδομένα εικόνων

- Για την αποφυγή απώλειας των δεδομένων εικόνων σας, αποθηκεύετε περιοδικά όλες τις εγγεγραμμένες εικόνες σας σε εξωτερικό μέσο. Συνιστάται η αποθήκευση των δεδομένων εικόνων σε δίσκο, όπως ένα DVD-R μέσω του υπολογιστή σας (βλ. Οδηγός Χρήσης). Επίσης, μπορείτε να αποθηκεύσετε τα δεδομένα εικόνων σας χρησιμοποιώντας ένα VCR ή μια συσκευή εγγραφής DVD/HDD (σελ. 71).

Μην ασκείτε μηχανικούς κραδασμούς ή δονήσεις στη βιντεοκάμερα

- Ενδέχεται να μην αναγνωριστεί ο σκληρός δίσκος της βιντεοκάμερας ή να μην είναι δυνατή η εγγραφή ή αναπαραγωγή.
- Ειδικά κατά την εγγραφή/αναπαραγωγή, μην ασκείτε μηχανικούς κραδασμούς. Μετά την εγγραφή, μην ασκείτε δονήσεις ή μηχανικούς κραδασμούς στη βιντεοκάμερα, όσο η λυχνία ACCESS είναι αναμμένη.
- Όταν χρησιμοποιείτε ιμάντα ώμου (πωλείται ξεχωριστά), μην προσκρούετε τη βιντεοκάμερα σε άλλα αντικείμενα.
- Μη χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα σε μέρη με πολύ θόρυβο.

Σχετικά με τον αισθητήρα πτώσης

- Για την προστασία του εσωτερικού σκληρού δίσκου από μηχανικούς κραδασμούς λόγω πτώσης, η βιντεοκάμερα διαθέτει αισθητήρα πτώσης(σελ. 106). Όταν πέσει η βιντεοκάμερα

ή σε συνθήκες έλλειψης βαρύτητας, ενδέχεται να εγγραφεί και ο θόρυβος που προκαλείται όταν ενεργοποιείται αυτή η λειτουργία. Εάν ο αισθητήρας πτώσης ανιχνεύσει μια επαναλαμβανόμενη πτώση, ενδέχεται να διακοπεί η εγγραφή/αναπαραγωγή.

Σημειώσεις για την μπαταρία/ μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος

- Φροντίστε να αφαιρέσετε την μπαταρία ή το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος μετά την απενεργοποίηση της βιντεοκάμερας.

Σημείωση για τις θερμοκρασίες λειτουργίας

- Όταν η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας είναι υπερβολικά υψηλή ή υπερβολικά χαμηλή, ενδέχεται να μην έχετε τη δυνατότητα να κάνετε εγγραφή ή αναπαραγωγή με τη βιντεοκάμερα, λόγω των χαρακτηριστικών προστασίας της βιντεοκάμερας που ενεργοποιούνται σε τέτοιες καταστάσεις. Στην περίπτωση αυτή, εμφανίζεται μια ένδειξη στην οθόνη LCD (σελ. 121).

Όταν η βιντεοκάμερα είναι συνδεδεμένη σε υπολογιστή

- Μην επιχειρείτε τη διαμόρφωση του σκληρού δίσκου ή της περιοχής αποθήκευσης αρχείων μουσικής (HDR-XR200E/XR200VE) της βιντεοκάμερας με τη χρήση υπολογιστή. Εάν το κάνετε αυτό, η βιντεοκάμερα μπορεί να μη λειτουργεί σωστά.

Σημείωση για τη χρήση της βιντεοκάμερας σε μεγάλα υψόμετρα

- Μην ενεργοποιείτε τη βιντεοκάμερα σε μέρη με χαμηλή πίεση, στα οποία το υψόμετρο είναι μεγαλύτερο από 5.000 μέτρα. Εάν το κάνετε αυτό μπορεί να καταστραφεί η μονάδα του σκληρού δίσκου της βιντεοκάμερας.

Σημείωση για την απόρριψη/ μεταβίβαση

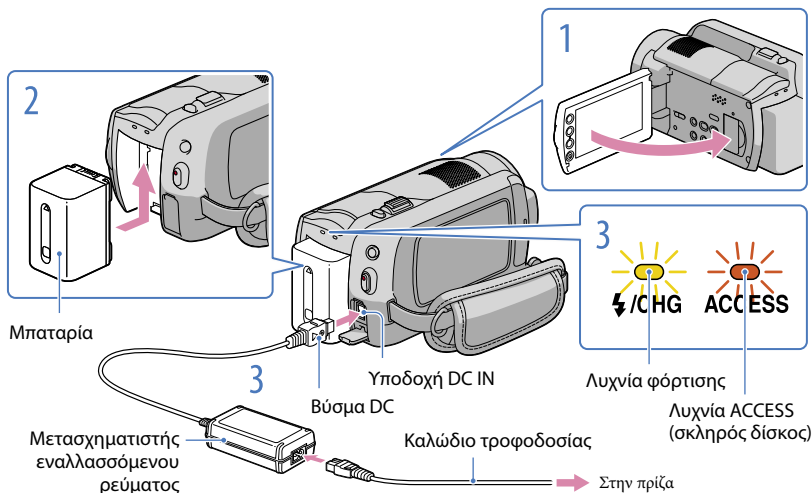
- Ακόμη και εάν εκτελέσετε [ΔΙΑΜΟΡ. ΜΕΣΩΝ] (σελ. 78) ή διαμόρφωση του σκληρού δίσκου της βιντεοκάμερας, δεν μπορείτε να διαγράψετε τελείως τα δεδομένα από το σκληρό δίσκο. Κατά τη μεταβίβαση

της βιντεοκάμερας, συνιστάται να διεξάγεται τη λειτουργία [ΘΑΔΕΙΟ] (σελ. 78) για την αποφυγή ανάκτησης των δεδομένων σας. Επίσης, κατά την απόρριψη της βιντεοκάμερας, συνιστάται να καταστρέψετε το κύριο σώμα της βιντεοκάμερας.

Εάν δεν είναι δυνατή η σωστή εγγραφή/αναπαραγωγή εικόνων, πραγματοποιήστε [ΔΙΑΜΟΡ.ΜΕΣΩΝ].

- Εάν επαναλαμβάνετε τις διαδικασίες εγγραφής/διαγραφής εικόνων για μεγάλο διάστημα, ενδέχεται να προκληθεί κατακερματισμός (fragmentation) των δεδομένων στο μέσο εγγραφής. Δεν θα μπορείτε να αποθηκεύσετε ή να εγγράψετε εικόνες. Σε αυτήν την περίπτωση, αποθηκεύστε πρώτα τις εικόνες σας σε κάποιον τύπο εξωτερικού μέσου αποθήκευσης (σελ. 71, βλ. επίσης Οδηγός Χρήσης) και στη συνέχεια προβείτε σε [ΔΙΑΜΟΡ.ΜΕΣΩΝ] (σελ. 78).

Βήμα 1: Φόρτιση της μπαταρίας



Μπορείτε να φορτίσετε την μπαταρία "InfoLITHIUM" (σειρά H) αφού την τοποθετήσετε στη βιντεοκάμερα.

- Δεν μπορείτε να τοποθετήσετε στη βιντεοκάμερα άλλη μπαταρία "InfoLITHIUM" εκτός από την μπαταρία σειράς H.

1 Κλείστε την οθόνη LCD για να απενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα.

2 Τοποθετήστε την μπαταρία σύροντάς την προς την κατεύθυνση του βέλους μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.

3 Συνδέστε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος και το καλώδιο τροφοδοσίας στη βιντεοκάμερα και στην πρίζα.

- Βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη ▲ του βύσματος DC είναι στραμμένη προς τα δεξιά. Η λυχνία φόρτισης ανάβει και η φόρτιση αρχίζει. Η λυχνία φόρτισης σβήνει όταν η μπαταρία φορτιστεί πλήρως.

4 Όταν φορτιστεί η μπαταρία, αποσυνδέστε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος από την υποδοχή DC IN της βιντεοκάμερας.

- Βλ. σελίδα 126 σχετικά με το χρόνο εγγραφής και αναπαραγωγής.

- Όταν η βιντεοκάμερα είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να ελέγξετε την κατά προσέγγιση υπόλοιπη διάρκεια της μπαταρίας από την ένδειξη υπόλοιπης διάρκειας μπαταρίας στο άνω αριστερό μέρος της οθόνης LCD.

Χρόνος φόρτισης

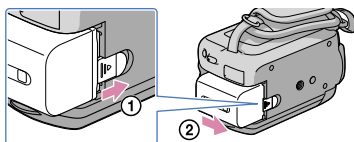
Χρόνος κατά προσέγγιση (λεπτά) που απαιτείται όταν φορτίζετε μια μπαταρία που έχει αποφορτιστεί πλήρως.

Μπαταρία	Χρόνος φόρτισης
NP-FH50	135
NP-FH60 (παρέχεται)	135
NP-FH70	170
NP-FH100	390

- Ο χρόνος μετρήθηκε με τη βιντεοκάμερα στους 25 °C. 10 Συνιστάται °C έως 30 °C.

Για να αφαιρέσετε την μπαταρία

Κλείστε την οθόνη LCD. Σύρετε το μοχλό απελευθέρωσης BATT (μπαταρίας) ① και αφαιρέστε την μπαταρία ②.



Για να χρησιμοποιήσετε μια πρίζα τοίχου ως πηγή ρεύματος



Κάντε τις ίδιες συνδέσεις με το "Βήμα 1: Φόρτιση της μπαταρίας". Ακόμη και εάν η μπαταρία είναι συνδεδεμένη, η μπαταρία δεν είναι αποφορτισμένη.

Φόρτιση της μπαταρίας στο εξωτερικό

Μπορείτε να φορτίσετε την μπαταρία σε οποιαδήποτε χώρα/περιοχή με τον μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος με εύρος 100 V έως -240 V, 50 Hz/60 Hz που συνοδεύει τη βιντεοκάμερα.

- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρονικό μετασχηματιστή τάσης.

Σημειώσεις σχετικά με την μπαταρία

- Όταν αφαιρέτε την μπαταρία ή αποσυνδέτε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος, κλείστε την οθόνη LCD και βεβαιωθείτε ότι η λυχνία  (Ταινία)/ λυχνία  (Φωτογραφία) (σελ. 23)/ λυχνία ACCESS (σελ. 20)/ λυχνία πρόσβασης (σελ. 75) είναι σβηστές.
- Η λυχνία φόρτισης αναβοσβήνει κατά τη διάρκεια φόρτισης στις ακόλουθες καταστάσεις:
 - Όταν η μπαταρία δεν έχει τοποθετηθεί σωστά.
 - Όταν η μπαταρία έχει υποστεί ζημιά.
- Όταν τοποθετείτε ένα φωτιστικό σώμα βίντεο (πωλείται ξεχωριστά), συνιστάται η χρήση μιας μπαταρίας NP-FH70 ή NP-FH100 (HDR-XR200E/XR200VE).
- Δεν συνιστάται η χρήση στη βιντεοκάμερα μιας μπαταρίας NP-FH30, που επιτρέπει μόνο σύντομους χρόνους εγγραφής και αναπαραγωγής.
- Ακόμη και εάν η βιντεοκάμερα είναι απενεργοποιημένη, εξακολουθεί να τροφοδοτείται με ρεύμα από το

- δίκτυο όσο είναι συνδεδεμένη στην πρίζα μέσω του μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος.
- Στην προεπιλεγμένη ρύθμιση, η τροφοδοσία έχει ρυθμιστεί κατά τέτοιο τρόπο, ώστε η βιντεοκάμερα να απενεργοποιείται αυτόματα, εάν δεν τη χρησιμοποιήσετε για 5 λεπτά περίπου, για εξοικονόμηση ενέργειας ([ΑΥΤ.ΚΛΕΙΣΙΜΟ]).

Σημειώσεις για το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος

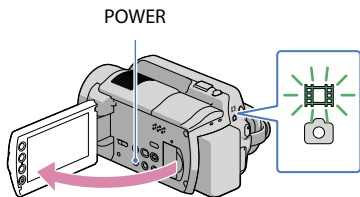
- Συνδέστε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος στην πλησιέστερη πρίζα τοίχου. Σε περίπτωση δυσλειτουργίας κατά τη χρήση της βιντεοκάμερας, αποσυνδέστε αμέσως το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος από την πρίζα τοίχου.
- Μη χρησιμοποιείτε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος σε περιορισμένο χώρο, όπως ανάμεσα σε έναν τοίχο και έπιπλο.
- Μη βραχυκυκλώνετε το βύσμα DC του μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος ή τους πόλους της μπαταρίας με οποιοδήποτε μεταλλικό αντικείμενο. Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία.

Βήμα 2: Ενεργοποίηση της βιντεοκάμερας και ρύθμιση της ημερομηνίας και ώρας

1 Ανοίξτε την οθόνη LCD της βιντεοκάμερας.

Η βιντεοκάμερα είναι ενεργοποιημένη.

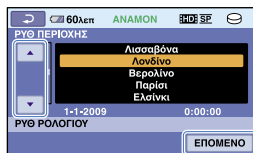
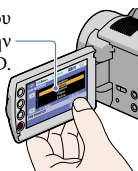
- Για να ενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα όταν είναι ανοικτή η οθόνη LCD, πιέστε POWER.



- (Ταινία): Για την εγγραφή ταινιών
- (Φωτογραφία): Για την εγγραφή φωτογραφιών

2 Επιλέξτε την επιθυμητή γεωγραφική περιοχή με τα και στη συνέχεια αγγίξτε [ΕΠΟΜΕΝΟ].

Αγγίξτε το κουμπί που βρίσκεται πάνω στην οθόνη LCD.

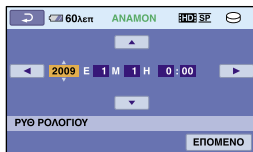
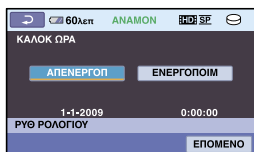


- Για να ρυθμίσετε ξανά την ημερομηνία και την ώρα, αγγίξτε (HOME) → (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘ.ΩΡ./ΓΛΩΣΣ.] → [ΡΥΘ.ΡΟΛΟΓΙΟΥ]. Όταν ένα στοιχείο δεν είναι στην οθόνη, αγγίξτε έως ότου εμφανιστεί.

3 Ρυθμίστε το [ΚΑΛΟΚ ΩΡΑ], ημερομηνία και ώρα και στη συνέχεια αγγίξτε .

Το ρολόι αρχίζει να λειτουργεί.

- Εάν ρυθμίσετε το [ΚΑΛΟΚ ΩΡΑ] στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ], το ρολόι προχωράει 1 ώρα μπροστά.



- Η ημερομηνία και η ώρα δεν εμφανίζονται κατά την εγγραφή, αλλά εγγράφονται αυτόματα στο μέσο εγγραφής και μπορούν να προβληθούν κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής. Για να εμφανίσετε την

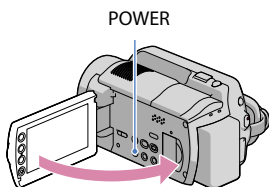
ημερομηνία και την ώρα, αγγίξτε **HOME** → **(PYΘΜΙΣΕΙΣ)** → [PYΘΜ.ΠΡΟΒ.ΕΙΚ.] → [ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ] → [ΗΜΕΡΟΜ./ΩΡΑ] → **OK** → **OK** → **X**.

- Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τους ενδεικτικούς ήχους εάν αγγίξετε **HOME** → **(PYΘΜΙΣΕΙΣ)** → [PYΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ.] → [ΕΝΔΕΙΚ.ΗΧΟΣ] → [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] → **OK** → **OK** → **X**.
- Εάν το κουμπί του πιάσατε δεν αντιδρά σωστά, εκτελέστε βαθμονόμηση της οθόνης αφής (σελ. 140).
- Όταν ρυθμιστεί το ρολόι, η ώρα ρυθμίζεται αυτόματα με τα [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΩΡΑΣ] και [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΠΕΡΙΟΧ.] στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] (σελ. 102). Το ρολόι ενδέχεται να μη ρυθμιστεί αυτόματα στη σωστή ώρα, ανάλογα με τη χώρα/περιοχή που έχετε επιλέξει για τη βιντεοκάμερα. Σε αυτήν την περίπτωση, ρυθμίστε τα [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΩΡΑΣ] και [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΠΕΡΙΟΧ.] στο [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] (HDR-XR200VE).

Για απενεργοποίηση

Κλείστε την οθόνη LCD.

Η λυχνία **(Ταινία)** αναβοσβήνει για λίγα δευτερόλεπτα και απενεργοποιείται η τροφοδοσία.



- Μπορείτε επίσης να απενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα εάν πιέσετε **POWER**.
- Όταν το [ΕΝΕΡΓΟΠ.ΑΠΟ LCD] (σελ. 105) είναι ρυθμισμένο στο [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ], πιέστε το **POWER** για να απενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα.

Αλλαγή της ρύθμισης γλώσσας

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της οθόνης, ώστε να εμφανίζονται μηνύματα σε μια συγκεκριμένη γλώσσα.

Αγγίξτε **HOME** → **(PYΘΜΙΣΕΙΣ)** → [ΡΥΘ.ΩΡ./ΓΛΩΣ.] → [ΑΡΥΘΜ.ΓΛΩΣ.] → την επιθυμητή γλώσσα → **OK** → **OK** → **X**.

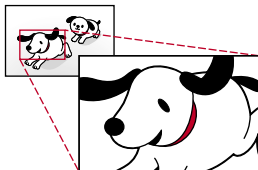


Πέντε συμβουλές για επιτυχημένη εγγραφή



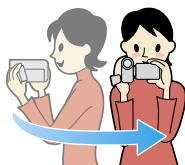
★ Σταθεροποίηση της βιντεοκάμερας

Όταν κρατάτε τη βιντεοκάμερα, διατηρήστε το άνω σώμα σας σε όρθια θέση και τα χέρια σας κοντά στο σώμα σας. Η λειτουργία SteadyShot είναι αποτελεσματική στην περίπτωση που κουνηθεί η βιντεοκάμερα. Ωστόσο, είναι σημαντικό να μη μετακινήσετε τη βιντεοκάμερα.



★ Ομαλό ζουμ

Κάντε μεγέθυνση ή σμίκρυνση αργά και ομαλά. Και να μη χρησιμοποιείτε συχνά τη λειτουργία μεγέθυνσης ή σμίκρυνσης. Εάν κάνετε υπερβολική μεγέθυνση ή σμίκρυνση στη λήψη ταινιών, θα είναι κουραστικές κατά την παρακολούθηση.



★ Πρόκληση αισθήματος ευρυχωρίας

Χρησιμοποιήστε την τεχνική της πανοραμικής λήψης. Σταθεροποιηθείτε, κινήστε τη βιντεοκάμερα οριζόντια καθώς στρέφετε αργά το άνω σώμα σας. Μείνετε για λίγο ακίνητοι στο τέλος της πανοραμικής λήψης για να φαίνεται σταθερή η σκηνή.



★ Ανάδειξη ταινιών με αφήγηση

Σκεφτείτε τον ήχο που θα εγγραφεί με τις ταινίες σας. Κάνετε αφήγηση ή μιλήστε στο θέμα κατά τη διάρκεια της λήψης. Στοχεύστε για μια ισορροπία στην ένταση της φωνής, επειδή το άτομο που κάνει την εγγραφή είναι πιο κοντά στο μικρόφωνο από το άτομο το οποίο εγγράφει.



★ Χρήση των εξαρτημάτων

Χρησιμοποιήστε τα εξαρτήματα της βιντεοκάμερας με σωστό τρόπο. Για παράδειγμα, με τη χρήση τρίποδου, μπορείτε να κάνετε εγγραφή με παρέλευση χρόνου ή εγγραφή θεμάτων με χαμηλό φωτισμό, όπως σε σκηνές με πυροτεχνήματα ή νυχτερινές λήψεις. Εάν έχετε πάντα μαζί σας τις εφεδρικές μπαταρίες, μπορείτε να συνεχίσετε την εγγραφή χωρίς να ανησυχείτε μην αποφορτιστεί η μπαταρία.

Εγγραφή και αναπαραγωγή ταινιών και φωτογραφιών εύκολα (λειτουργία **EASY** Easy Handycam)

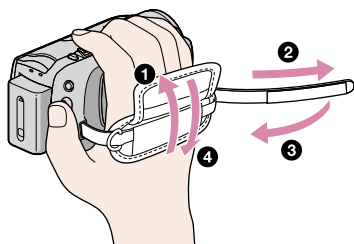
Απλώς πιέστε EASY. Μπορείτε να κάνετε εγγραφή και αναπαραγωγή ταινιών και φωτογραφιών εύκολα (λειτουργία Easy Handycam).

Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας Easy Handycam, μπορείτε να ρυθμίσετε τις βασικές επιλογές, όπως αλλαγή του μεγέθους εικόνας ή διαγραφή εικόνων, μεταξύ των στοιχείων ρύθμισης και προσαρμογής. Άλλα στοιχεία ρυθμίζονται αυτόματα.

- Κατά την έναρξη της λειτουργίας Easy Handycam, γίνεται αυτόματα επαναφορά σχεδόν όλων των ρυθμίσεων μενού στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. (Μερικά στοιχεία μενού διατηρούν τις ρυθμίσεις που έγιναν πριν από τη λειτουργία Easy Handycam.)

Εγγραφή ταινιών

Στην προεπιλεγμένη ρύθμιση, οι ταινίες εγγράφονται με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) στο σκληρό δίσκο (σελ. 75, 80).

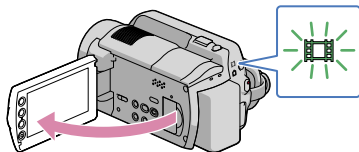


- 1 Στερεώστε τον ιμάντα βιντεοκάμερας.

- 2 Ανοίξτε την οθόνη LCD της βιντεοκάμερας.

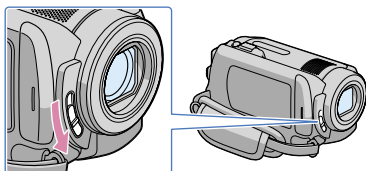
Η βιντεοκάμερα είναι ενεργοποιημένη.

- Για να ενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα όταν είναι ήδη ανοικτή η οθόνη LCD, πιέστε POWER (σελ. 23).



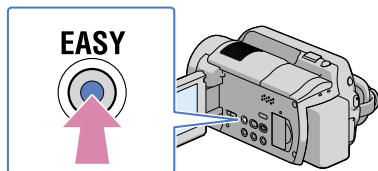
Για HDR-XR100E/XR105E/XR106E

Ανοίξτε το κάλυμμα φακού.

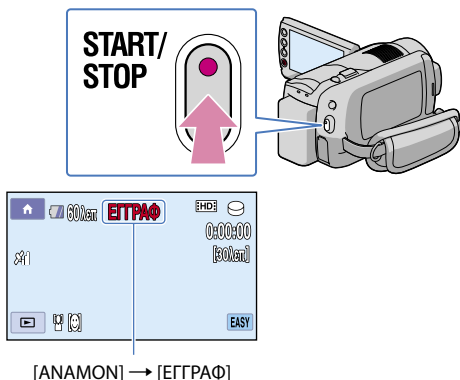


3 Πιέστε EASY.

Η ένδειξη **EASY** εμφανίζεται στην οθόνη LCD.



4 Πιέστε START/STOP για να ξεκινήσετε την εγγραφή.



[ANAMON] → [ΕΓΓΡΑΦΗ]

Για να σταματήσετε την εγγραφή, πιέστε ξανά το κουμπί START/STOP.

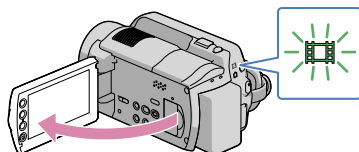
Συμβουλές

- Η [ΛΕΙΤ.ΕΓΓΡ.] έχει οριστεί σε [HD SP] ή [SD SP] (σελ. 80).

1 Ανοίξτε την οθόνη LCD της βιντεοκάμερας.

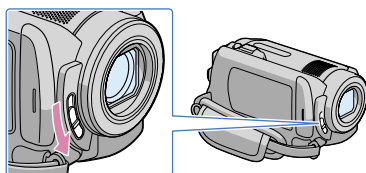
Η βιντεοκάμερα είναι ενεργοποιημένη.

- Για να ενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα όταν είναι ήδη ανοικτή η οθόνη LCD, πιέστε POWER (σελ. 23).



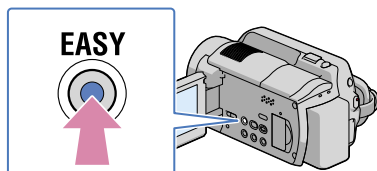
Για HDR-XR100E/XR105E/XR106E

Ανοίξτε το κάλυμμα φακού.

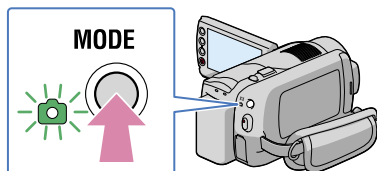


2 Πιέστε EASY.

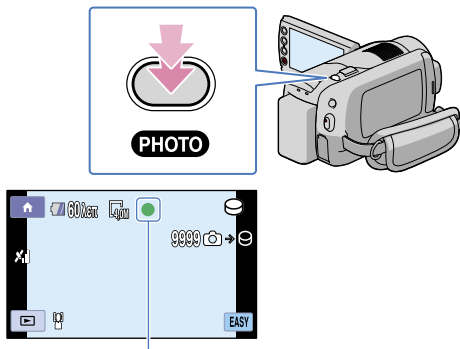
Η ένδειξη **EASY** εμφανίζεται στην οθόνη LCD.




3 Πιέστε MODE για να ενεργοποιήσετε τη λυχνία 📷 (Φωτογραφία).



- 4 Πιέστε λίγο το κουμπί PHOTO, για να ρυθμίσετε την εστίαση και στη συνέχεια πιέστε το μέχρι το τέρμα.



Αναβοσβήνει → Ανάβει

Όταν σβήσει το , η φωτογραφία εγγράφεται στο εσωτερικό σκληρό δίσκο.

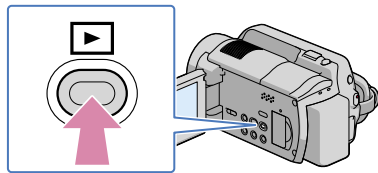
Αναπαραγωγή ταινιών

- 1 Ανοίξτε την οθόνη LCD της βιντεοκάμερας.

Η βιντεοκάμερα είναι ενεργοποιημένη.

- Για να ενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα όταν είναι ήδη ανοικτή η οθόνη LCD, πιέστε POWER (σελ. 23).

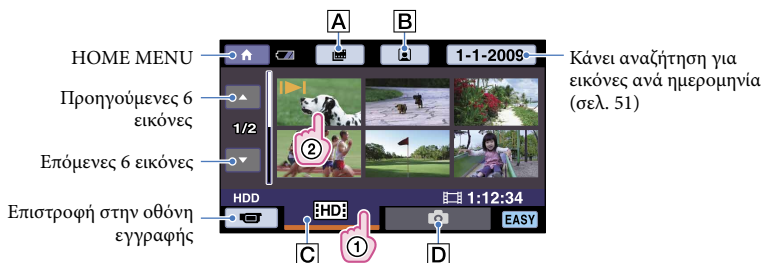
- 2 Πιέστε  (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ).



Εμφανίζεται η οθόνη VISUAL INDEX μετά από μερικά δευτερόλεπτα.

3 Αγγίξτε την καρτέλα **[HD]** (ή **[SD]**) (①) → μια επιθυμητή ταινία (②).

HDR-XR100E/XR105E/XR106E



A : Εμφανίζει την οθόνη Λίστα εξέλιξης ταινίας (σελ. 47).

B : Εμφανίζει την οθόνη Λίστα προσώπων (σελ. 48).

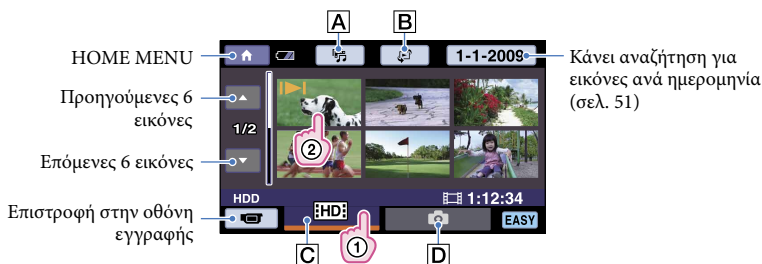
C **[HD]** : Εμφανίζει ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD).*

D : Εμφανίζει φωτογραφίες.

* Η ένδειξη **[SD]** εμφανίζεται όταν επιλέγετε μια ταινία με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) στο **[HD]/[SD] ΡΥΘΜΙΣΗ** (σελ. 94).

- Το εμφανίζεται με την ταινία ή φωτογραφία που αναπαράχθηκε ή εγγράφηκε πιο πρόσφατα. Εάν αγγίξετε την ταινία ή τη φωτογραφία με το , μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή από το προηγούμενο σημείο. (Το εμφανίζεται στη φωτογραφία που εγγράφηκε στο "Memory Stick PRO Duo".)

HDR-XR200E/XR200VE



A : Εμφανίζει την οθόνη αναπαραγωγής επισήμανσης (σελ. 49).

B : Εμφανίζει την οθόνη για επιλογή του τύπου ευρετηρίου (**[ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ]** (HDR-XR200VE)/**[ΕΞΕΛ.ΤΑΙΝΙΑΣ]**/**[ΠΡΟΣΩΠΟ]**) (σελ. 46, 47, 48).

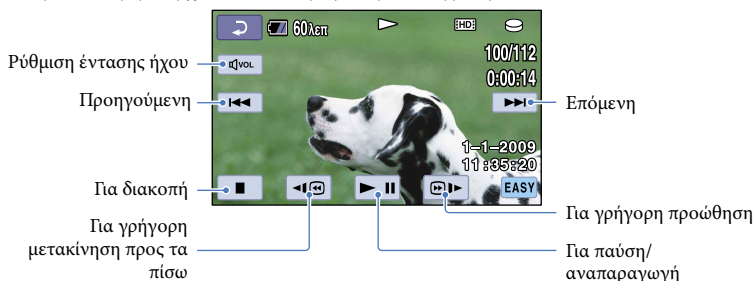
C **[HD]** : Εμφανίζει ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD).*

D : Εμφανίζει φωτογραφίες.

* Η ένδειξη **[SD]** εμφανίζεται όταν επιλέγετε μια ταινία με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) στο **[HD]/[SD] ΡΥΘΜΙΣΗ** (σελ. 94).

- Το **▶** εμφανίζεται με την ταινία ή φωτογραφία που αναπαράχθηκε ή εγγράφηκε πιο πρόσφατα. Εάν αγγίξετε την ταινία ή φωτογραφία με το **▶**, μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή από το προηγούμενο σημείο. (Το **▶** εμφανίζεται στη φωτογραφία που εγγράφηκε στο "Memory Stick PRO Duo".)

Η βιντεοκάμερα αρχίζει να αναπαράγει την επιλεγμένη ταινία.

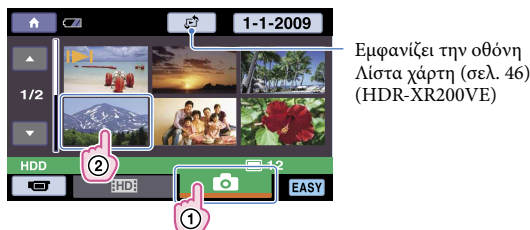


Συμβουλές

- Όταν η αναπαραγωγή από την επιλεγμένη ταινία φτάσει στην τελευταία ταινία, η οθόνη επιστρέφει στην οθόνη VISUAL INDEX.
- Μπορείτε να μειώσετε την ταχύτητα αναπαραγωγής εάν αγγίξετε **◀|@|▶** κατά τη διάρκεια της παύσης.
- Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου εάν αγγίξετε το **◀VOL** → ρύθμιση με **◀-** / **▶+** → **▶** κατά την αναπαραγωγή.
- Η ρύθμιση [ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ] ορίζεται σε [ΗΜΕΡΟΜ./ΩΡΑ] (σελ. 94).
- Για να αλλάξετε το μέσο εγγραφής, επιλέξτε το μέσο εγγραφής στο [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΕΙΚ] (σελ. 75).
- Η βιντεοκάμερα παρέχεται με προστατευμένη ταινία επίδειξης όταν την αγοράζετε.

Προβολή φωτογραφιών

Στην οθόνη VISUAL INDEX, αγγίξτε την καρτέλα **📷** (Φωτογραφία) **(1)** → μια επιθυμητή φωτογραφία **(2)**.



Η βιντεοκάμερα αρχίζει να αναπαράγει την επιλεγμένη φωτογραφία.



☁ Συμβουλές

- Η ρύθμιση [ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ] ορίζεται σε [ΗΜΕΡΟΜ./ΩΡΑ] (σελ. 94).
- Για να αλλάξετε το μέσο εγγραφής, επιλέξτε το μέσο εγγραφής στο [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΦΩΤ.] (σελ. 75).

Για ακύρωση της λειτουργίας Easy Handycam

Αφού ολοκληρώσετε την εγγραφή ή κλείσετε την οθόνη ρύθμισης μενού, πιέστε ξανά EASY. Η ένδειξη EASY σβήνει από την οθόνη LCD.

Ρυθμίσεις μενού κατά τη λειτουργία Easy Handycam

Πιέστε **HOME** (HOME) για να προβληθούν τα στοιχεία μενού που είναι διαθέσιμα για τις αλλαγές των ρυθμίσεων. Βλ. "Λίστες μενού" (σελ. 14) στα διαθέσιμα στοιχεία μενού.

⚡ Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το **OPTION MENU**.
- Ακυρώστε τη λειτουργία Easy Handycam εάν θέλετε να προσθέσετε εφέ στις εικόνες ή να αλλάξετε ρυθμίσεις.

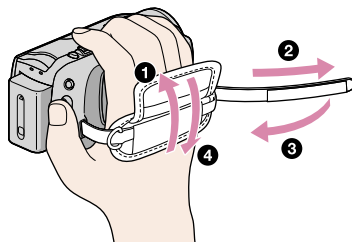
Κουμπιά που δεν είναι αποδεκτά κατά τη λειτουργία Easy Handycam

Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ορισμένα κουμπιά/λειτουργίες κατά τη λειτουργία Easy Handycam επειδή αυτά ρυθμίζονται αυτόματα. Εάν ορίσετε μια μη αποδεκτή λειτουργία, εμφανίζεται η ένδειξη [Μη αποδεκτό κατά τη λειτουργία Easy Handycam].

Εγγραφή

Εγγραφή ταινιών

Στην προεπιλεγμένη ρύθμιση, οι ταινίες εγγράφονται με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) στον εσωτερικό σκληρό δίσκο (σελ. 75, 80).

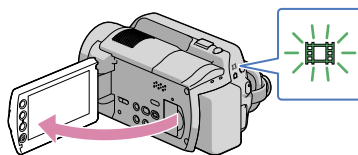


- 1 Στερεώστε τον ιμάντα βιντεοκάμερας.

- 2 Ανοίξτε την οθόνη LCD της βιντεοκάμερας.

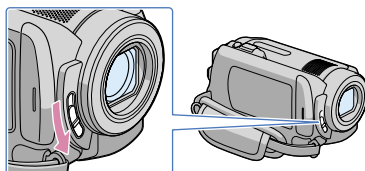
Η βιντεοκάμερα είναι ενεργοποιημένη.

- Για να ενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα όταν είναι ήδη ανοικτή η οθόνη LCD, πιέστε POWER (σελ. 23).

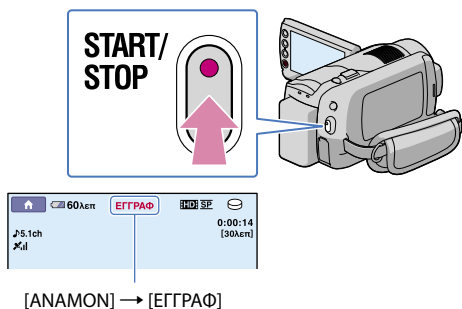


Για HDR-XR100E/XR105E/XR106E

Ανοίξτε το κάλυμμα φακού.

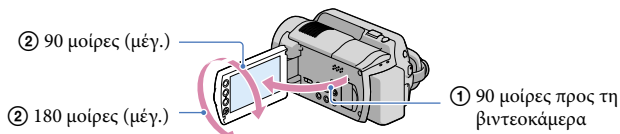


3 Πιέστε START/STOP για να ξεκινήσετε την εγγραφή.





Για να σταματήσετε την εγγραφή, πιέστε ξανά το κουμπί START/STOP.

- Ανατρέξτε στη σελίδα 127 σχετικά με το χρόνο εγγραφής ταινιών.
- Ο μέγιστος συνεχόμενος χρόνος εγγραφής ταινιών είναι περίπου 13 ώρες.
- Όταν ένα αρχείο ταινίας υπερβαίνει τα 2 GB, τότε δημιουργείται αυτόματα το επόμενο αρχείο ταινίας.
- Μπορείτε να αλλάξετε το μέσο εγγραφής και την ποιότητα εικόνας (σελ. 75, 80).
- [STEADYSHOT] ρυθμίζεται ως εξής στην προεπιλεγμένη ρύθμιση.
HDR-XR100E/XR105E/XR106E: [ENERΓΟΠΟΙΟΜΙ]
HDR-XR200E/XR200VE: [ENERΓΗ]
- Απαιτούνται αρκετά δευτερόλεπτα μέχρι να μπορέσετε να ξεκινήσετε την εγγραφή μετά την ενεργοποίηση της βιντεοκάμερας. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη βιντεοκάμερα κατά το χρόνο αυτό.
- Εάν κλείσετε την οθόνη LCD ενώ εγγράφετε ταινίες, η βιντεοκάμερα σταματάει την εγγραφή.
- Εάν η λυχνία ACCESS/λυχνία πρόσβασης είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει μετά το τέλος μιας εγγραφής, αυτό σημαίνει ότι εγγράφονται ακόμη δεδομένα στο μέσο εγγραφής. Μην ασκείτε μηχανικούς κραδασμούς ή κραδασμούς και μην αφαιρείτε την μπαταρία ή το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος.
- Μπορείτε να ελέγξετε το χρόνο εγγραφής και την υπολειπόμενη χωρητικότητα κλπ. εάν πιέσετε **HOME** → **ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ** → **[ΠΛΗΡΟΦ.ΜΕΣΩΝ]** (σελ. 77).
- Για να προσαρμόσετε τη γωνία της οθόνης LCD, ανοίξτε την οθόνη LCD σε γωνία 90 μοιρών ως προς τη βιντεοκάμερα **(1)** και κατόπιν προσαρμόστε τη γωνία **(2)**. Εάν περιστρέψετε την οθόνη LCD έως 180 μοίρες προς την πλευρά το φακού **(2)**, μπορείτε να κάνετε εγγραφή ταινιών/φωτογραφιών σε λειτουργία ειδώλου.



- Όταν ανοίγετε ή κλείνετε την οθόνη LCD, ή ρυθμίζετε την κλίση, προσέχετε να μην πιέσετε κατά λάθος τα κουμπιά στο πλάι της οθόνης LCD.

Συμβουλές

- Μπορείτε να εγγράψετε φωτογραφίες κατά την εγγραφή ταινίας εάν πιέσετε PHOTO ([Dual Rec], σελ. 38).
- Όταν ανιχνευτεί ένα πρόσωπο, εμφανίζεται ένα λευκό πλαίσιο και οι ποιότητα εικόνας γύρω από το πρόσωπο βελτιστοποιείται αυτόματα ([PYΘ.ΕΝΤΟΠ.ΠΡΟΣ.], σελ. 92).
- Στην προεπιλεγμένη ρύθμιση, εγγράφεται μια φωτογραφία αυτόματα όταν η βιντεοκάμερα ανιχνεύει το χαμόγελο ενός ατόμου κατά τη διάρκεια της εγγραφής ταινίας ([ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.], σελ. 93). Εμφανίζεται ένα πορτοκαλί πλαίσιο γύρω από το προοριζόμενο πρόσωπο για πιθανή λήψη με ανιχνευση προσώπου.
- Μπορείτε να κάνετε λήψη φωτογραφιών από εγγεγραμμένες ταινίες (σελ. 63).
- Μπορείτε να αλλάξετε τη λειτουργία λήψης εάν αγγίξετε  (HOME) →  (ΛΗΨΗ) → [ΤΑΙΝΙΑ].

Κωδικός δεδομένων κατά την εγγραφή

Η ημερομηνία, η ώρα και η κατάσταση εγγραφής εγγράφονται αυτόματα στο μέσο εγγραφής. Δεν εμφανίζονται κατά την εγγραφή. Ωστόσο, μπορείτε να τα ορίσετε ως [ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ] κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής (σελ. 94).

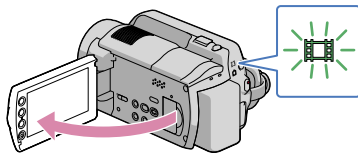
Λήψη φωτογραφιών

Στην προεπιλεγμένη ρύθμιση, οι φωτογραφίες εγγράφονται στον εσωτερικό σκληρό δίσκο (σελ. 75).

1 Ανοίξτε την οθόνη LCD της βιντεοκάμερας.

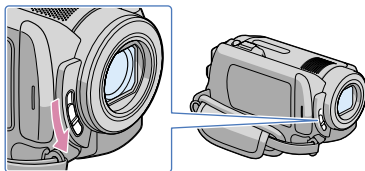
Η βιντεοκάμερα είναι ενεργοποιημένη.

- Για να ενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα όταν είναι ήδη ανοικτή η οθόνη LCD, πιέστε POWER (σελ. 23).

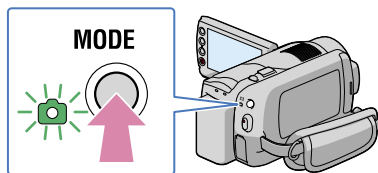


Για HDR-XR100E/XR105E/XR106E

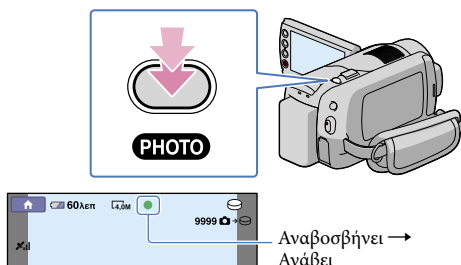
Ανοίξτε το κάλυμμα φακού.










2 Πιέστε **MODE** για να ενεργοποιήσετε τη λυχνία  (Φωτογραφία).



3 Πιέστε λίγο το κουμπί **PHOTO**, για να ρυθμίσετε την εστίαση και στη συνέχεια πιέστε το μέχρι το τέρμα.



Όταν σβήσει η ένδειξη , η εικόνα έχει εγγραφεί.

- Ανατρέξτε στη σελίδα 128 σχετικά με τον αριθμό εγγράψιμων φωτογραφιών.
- Για να αλλάξετε το μέγεθος εικόνας, αγγίξτε  (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] →  ΜΕΓΘ ΕΙΚΟΝ] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  →  →  (σελ. 87).
- Μπορείτε να εγγράψετε φωτογραφίες κατά την εγγραφή ταινίας εάν πιέσετε PHOTO ([Dual Rec], σελ. 38).
- Η βιντεοκάμερα αναβοσβήνει αυτόματα όταν δεν υπάρχει επαρκής φωτισμός περιβάλλοντος. Το φλας δεν λειτουργεί κατά τη διάρκεια εγγραφής ταινίας. Μπορείτε να αλλάξετε τον τρόπο που αναβοσβήνει η βιντεοκάμερα με το [ΛΕΙΤ.ΦΛΑΣ] (σελ. 89) (HDR-XR200E/XR200VE).
- Δεν μπορείτε να εγγράψετε φωτογραφίες ενώ εμφανίζεται η ένδειξη .

Χρήσιμες λειτουργίες για εγγραφή ταινιών και φωτογραφιών

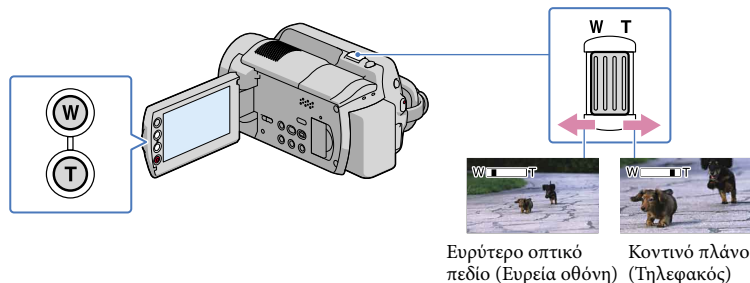
Ζουμ

Μπορείτε να μεγεθύνετε εικόνες με το μοχλό power zoom ή τα κουμπιά ζουμ στο πλαίσιο της οθόνης LCD.

Το επίπεδο μεγέθυνσης της βιντεοκάμερας είναι ο εξής:

HDR-XR100E/XR105E/XR106E: 10 φορές του αρχικού μεγέθους

HDR-XR200E/XR200VE: 15 φορές του αρχικού μεγέθους



Για πιο αργό ζουμ, μετακινήστε το μοχλό power zoom λίγο. Για ταχύτερο ζουμ, μετακινήστε το μοχλό περισσότερο.

Σημειώσεις

- Το δάχτυλό σας πρέπει να παραμένει πάνω στο μοχλό power zoom. Εάν απομακρύνετε το δάχτυλό σας από το μοχλό power zoom, ενδέχεται να εγγραφεί και ο ήχος λειτουργίας του μοχλού.
- Δεν μπορείτε να αλλάξετε την ταχύτητα του ζουμ με τα κουμπιά ζουμ που βρίσκονται στο πλαίσιο της οθόνης LCD.
- Η ελάχιστη δυνατή απόσταση μεταξύ της βιντεοκάμερας και του αντικειμένου για τη διατήρηση της ευκρινούς εστίασης είναι περίπου 1 cm για την ευρεία οθόνη και περίπου 80 cm για τον τηλεφακό.

Συμβουλές

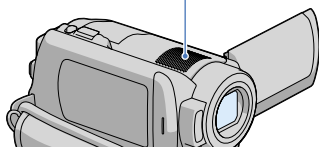
- Μπορείτε να ρυθμίσετε το [ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ] (σελ. 82) εάν θέλετε μεγαλύτερο ζουμ.

Εγγραφή ήχου με περισσότερη παρουσία (ηχογράφηση surround 5,1 καναλιών)

Dolby Digital Μπορεί να εγγραφεί ήχος surround 5,1 καναλιών με το ενσωματωμένο μικρόφωνο. Μπορείτε να απολαύσετε ρεαλιστικό ήχο κατά την αναπαραγωγή της ταινίας σε συσκευές που υποστηρίζουν ήχο surround 5,1 καναλιών.



Ενσωματωμένο μικρόφωνο



⚡ Σημειώσεις

- Εάν αναπαράγετε ήχο 5,1 καναλιών με τη βιντεοκάμερα, ο ήχος 5,1 καναλιών μετατρέπεται αυτόματα και εξάγεται σε 2 κανάλια.
- Για να απολαύσετε τον ήχο surround 5,1 καναλιών των ταινιών που εγγράφεται με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD), χρειάζεστε συσκευή μορφής AVCHD που είναι συμβατή με ήχο surround 5,1 καναλιών.
- Όταν συνδέετε τη βιντεοκάμερα με καλώδιο HDMI (πωλείται ξεχωριστά), ο ήχος των ταινιών που έχουν ποιότητα υψηλής ευκρίνειας (HD) και έχουν εγγραφεί ως ήχο 5,1 καναλιών, εξάγεται αυτόματα ως ήχος 5,1 καναλιών. Ο ήχος ταινιών με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) μετατρέπεται σε ήχο 2 καναλιών.



⚙ Συμβουλές

- Μπορείτε να επιλέξετε ήχο εγγραφής [5.1ch SURROUND] (♫5.1ch) ή [2ch STEREO] (♫2ch) ([ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΥ], σελ. 81).
- Μπορείτε να δημιουργήσετε δίσκο, που περιέχει ταινίες που έχουν εγγραφεί με τη βιντεοκάμερα, σε υπολογιστή με τη χρήση του παρεχόμενου λογισμικού. Εάν κάνετε αναπαραγωγή του δίσκου σε σύστημα ήχο 5,1 καναλιών, μπορείτε να απολαύσετε ρεαλιστικό ήχο.





Εγγραφή φωτογραφιών υψηλής ποιότητας κατά τη διάρκεια εγγραφής ταινίας (Dual Rec)

Μπορείτε να εγγράψετε φωτογραφίες υψηλής ποιότητας κατά την εγγραφή ταινίας εάν πιέσετε PHOTO.

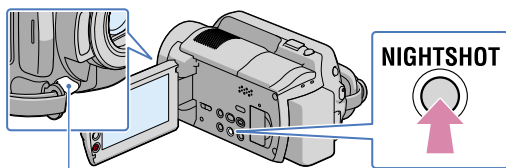
⚡ Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το φλας κατά τη διάρκεια εγγραφής ταινίας (HDR-XR200E/XR200VE).
- Η ένδειξη  ενδέχεται να εμφανιστεί, όταν η χωρητικότητα του μέσου εγγραφής δεν επαρκεί ή όταν εγγράφετε συνεχώς φωτογραφίες. Δεν μπορείτε να εγγράψετε φωτογραφίες ενώ εμφανίζεται η ένδειξη .


⚙ Συμβουλές

- Όταν η λυχνία MODE είναι στο  (Ταινία), το μέγεθος των φωτογραφιών γίνεται:
HDR-XR100E/XR105E/XR106E:  2,3M] (16:9 ευρεία) ή [1,7M] (4:3)
HDR-XR200E/XR200VE:  3,0M] (16:9 ευρεία) ή [2,2M] (4:3)
- Μπορείτε να εγγράψετε φωτογραφίες, σε κατάσταση αναμονής εγγραφής, με τον ίδιο τρόπο όπως όταν είναι ενεργοποιημένη η λυχνία  (Φωτογραφία).

Εγγραφή σε σκοτεινά μέρη (NightShot) (HDR-XR200E/XR200VE)



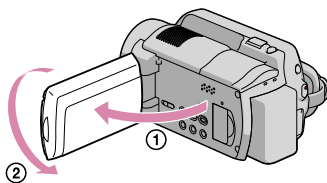
Θύρα υπέρυθρων

Όταν πιέζετε NIGHTSHOT, εμφανίζεται η ένδειξη . Μπορείτε να εγγράψετε εικόνες σε σκοτεινά μέρη.

Σημειώσεις

- Η λειτουργία NightShot χρησιμοποιεί υπέρυθρο φως. Συνεπώς, μην καλύπτετε τη θύρα υπέρυθρων με τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα.
- Αφαιρέστε το φακό μετατροπής (πωλείται ξεχωριστά).
- Ρυθμίστε την εστίαση χειροκίνητα ([ΕΣΤΙΑΣΗ], σελ. 109), όταν δυσκολεύεστε να εστιάσετε αυτόματα.
- Μη χρησιμοποιείτε NightShot σε φωτεινούς χώρους. Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία.

Εγγραφή σε λειτουργία ειδώλου



Ανοίξτε τον πίνακα LCD σε γωνία 90 μοιρών ως προς τη βιντεοκάμερα ①, κατόπιν περιστρέψτε τον κατά 180 μοίρες προς την πλευρά του φακού ②.

Συμβουλές

- Στην οθόνη LCD εμφανίζεται το είδωλο του θέματος, αλλά η εικόνα θα είναι φυσιολογική αφού εγγραφεί.

Εγγραφή γρήγορης δράσης σε αργή κίνηση (OM.AΡΓ.ΕΓΓΡ.)

Αντικείμενα που κινούνται γρήγορα και γρήγορες δράσεις, που δεν μπορούν να ληφθούν υπό τις συνήθεις συνθήκες φωτογράφισης, μπορούν να ληφθούν σε ομαλή αργή εγγραφή, για 3 δευτερόλεπτα περίπου.

Η λειτουργία αυτή είναι χρήσιμη κατά τη λήψη γρήγορων δράσεων, όπως είναι οι κινήσεις στο γκολφ ή στο τένις.


1 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΗΨΗ) → [ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΓΡ.].





2 Πιέστε START/STOP.

Εγγράφεται μια ταινία περίπου 3 δευτερολέπτων, με τη μορφή ταινίας αργής κίνησης 12 δευτερολέπτων.

[Η ένδειξη [Εγγραφή...]] σβήνει όταν ολοκληρωθεί η εγγραφή.

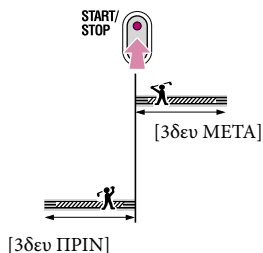
Αγγίξτε  για να ακυρώσετε τη λειτουργία ομαλής αργής εγγραφής.


Για να αλλάξετε τη ρύθμιση

Αγγίξτε  (OPTION) → καρτέλα  και στη συνέχεια επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να αλλάξετε.

[ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ]

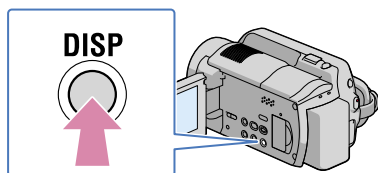
Επιλέξτε το σημείο έναρξης εγγραφής, αφού πιέσετε το κουμπί START/STOP. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι [3δευ ΜΕΤΑ].



 Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε εγγραφή με [ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΓΡ.].
- Η ποιότητα εικόνας στη λειτουργία [ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΓΡ.] δεν είναι τόσο καλή όσο στην κανονική εγγραφή.

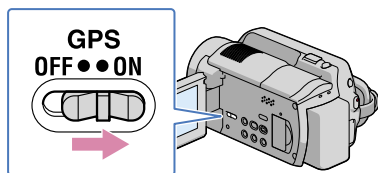
Εναλλαγή της εμφάνισης της οθόνης ή ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του φωτισμού της οθόνης LCD



Κάθε φορά που πιέζετε DISP, οι ενδείξεις της οθόνης, όπως υπόλοιπη διάρκεια μπαταρίας, κτλ., ενεργοποιούνται ή απενεργοποιούνται.

Για να απενεργοποιήσετε το φωτισμό της οθόνης LCD, πιέστε συνεχόμενα το DISP για μερικά δευτερόλεπτα, μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη OFF . Η ρύθμιση αυτή είναι χρήσιμη, όταν χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα σε φωτεινές συνθήκες ή όταν θέλετε να εξοικονομήσετε την ενέργεια της μπαταρίας. Η εικόνα που εγγράφεται δεν επηρεάζεται από αυτήν τη λειτουργία. Για να ενεργοποιήσετε το φωτισμό της οθόνης LCD, πιέστε συνεχόμενα το κουμπί DISP για μερικά δευτερόλεπτα, μέχρι να σβήσει η ένδειξη OFF .

Λήψη πληροφοριών τοποθεσίας (GPS) (HDR-XR200VE)



Θέστε το διακόπτη GPS στο ON (στην οθόνη LCD εμφανίζεται GPS). Η βιντεοκάμερα αρχίζει να προσπαθεί να κάνει τριγωνοποίηση. Όταν η βιντεοκάμερα κάνει τριγωνοποίηση με επιτυχία, θα καταγράψει τις πληροφορίες τοποθεσίας τη στιγμή που εγγράφηκαν οι ταινίες και οι φωτογραφίες.





Οι ταινίες και οι φωτογραφίες με πληροφορίες τοποθεσίας θα εμφανιστούν σε ένα χάρτη (σελ. 46), για να θυμάστε πού εγγράψατε αυτές τις ταινίες και φωτογραφίες.

Επιπλέον, μπορείτε να λάβετε τις τρέχουσες πληροφορίες τοποθεσίας σας για να ελέγξετε πού βρισκόσαστε αυτήν τη στιγμή (σελ. 62).

- Με τη χρήση του παρεχόμενου λογισμικού, "PMB", μπορείτε να εμφανίσετε τις ταινίες και φωτογραφίες στο μέρος όπου τις εγγράψατε στο χάρτη. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη σελίδα 46.

🔊 Σημειώσεις

- Η ένδειξη αλλάζει ανάλογα με την ισχύ της λήψης του σήματος GPS.

Κατάσταση τριγωνποίησης	Ενδείξεις GPS	Κατάσταση λήψης GPS
Απενεργοποιημένη λειτουργία	Χωρίς ένδειξη	Ο διακόπτης GPS είναι στο OFF ή ο δέκτης GPS δεν λειτουργεί κανονικά.
Δύσκολη		Η βιντεοκάμερα δεν μπορεί να βρει σήμα GPS. Συνεπώς, δεν μπορεί να κάνει τριγωνποίηση. Χρησιμοποιήστε τη βιντεοκάμερα σε ανοικτό χώρο.
Σε εξέλιξη		Η βιντεοκάμερα επιβεβαιώνει το σήμα GPS και σύντομα θα έχει τη δυνατότητα λήψης πληροφοριών τοποθεσίας. Περιμένετε έως ότου η βιντεοκάμερα ολοκληρώσει την τριγωνποίηση.
Γίνεται τριγωνποίηση		Η βιντεοκάμερα λαμβάνει σήμα GPS και μπορεί να κάνει λήψη πληροφοριών τοποθεσίας.
Γίνεται τριγωνποίηση		Η βιντεοκάμερα λαμβάνει ισχυρό σήμα GPS και μπορεί να κάνει λήψη πληροφοριών τοποθεσίας.

- Ο διακόπτης GPS είναι στο ON στην προεπιλεγμένη ρύθμιση. Οι ταινίες και οι φωτογραφίες που εγγράφονται κατά την τριγωνποίηση από το GPS θα εγγραφούν με πληροφορίες τοποθεσίας. Εάν δεν θέλετε να γίνει εγγραφή πληροφοριών τοποθεσίας, θέστε το διακόπτη GPS στο OFF.
- Μπορεί να χρειαστούν λίγα δευτερόλεπτα έως λίγα λεπτά για να γίνει λήψη πληροφοριών τοποθεσίας όταν χρησιμοποιείτε το GPS για πρώτη φορά ή όταν το χρησιμοποιείτε ξανά μετά από μεγάλα διαστήματα.
- Ακόμα και εάν η βιντεοκάμερα είναι απενεργοποιημένη, το GPS λειτουργεί όσο ο διακόπτης GPS είναι στο ON. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης GPS είναι στο OFF κατά την απογείωση και προσγείωση ενός αεροπλάνου.
- Ενδέχεται να μην έχετε τη δυνατότητα λήψη πληροφοριών τοποθεσίας ανάλογα με την ισχύ της λήψης σήματος GPS.

🧠 Συμβουλές

- Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση ταινιών και φωτογραφιών που θα αναπαραχθούν στο Λίστα χάρτη (σελ. 46).
- Όταν κάνετε αναπαραγωγή ταινιών και φωτογραφιών με το [ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ] στο [ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ], οι πληροφορίες τοποθεσίας εμφανίζονται στην οθόνη LCD (σελ. 94).
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΩΡΑΣ] και [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΠΕΡΙΟΧ.] για να ρυθμίσετε το ρολόι και την περιοχή.

Αναπαραγωγή στη βιντεοκάμερα

Στην προεπιλεγμένη ρύθμιση, γίνεται αναπαραγωγή των ταινιών και φωτογραφιών που έχουν εγγραφεί στον εσωτερικό σκληρό δίσκο (σελ. 75).

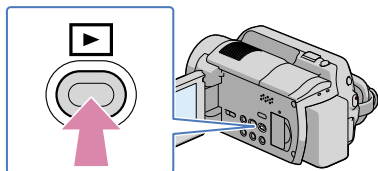
Αναπαραγωγή ταινιών

1 Ανοίξτε την οθόνη LCD της βιντεοκάμερας.


Η βιντεοκάμερα είναι ενεργοποιημένη.

- Για να ενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα όταν είναι ήδη ανοικτή η οθόνη LCD, πιάστε POWER (σελ. 23).

2 Πιέστε (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ).

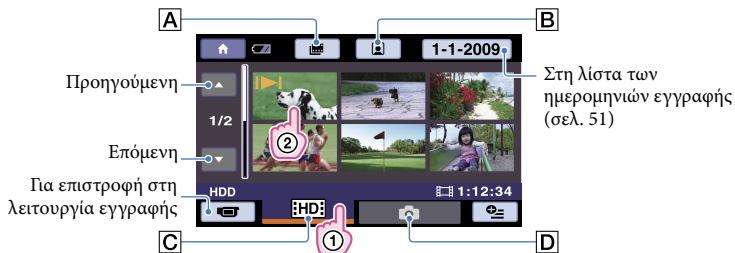


Εμφανίζεται η οθόνη VISUAL INDEX μετά από μερικά δευτερόλεπτα.


- Μπορείτε να εμφανίσετε την οθόνη VISUAL INDEX εάν πιέσετε και το  (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) στην οθόνη LCD.


3 Αγγίξτε την καρτέλα (ή) (1) → μια επιθυμητή ταινία (2).


HDR-XR100E/XR105E/XR106E






A : Εμφανίζει την οθόνη Λίστα εξέλιξης ταινίας (σελ. 47).

B : Εμφανίζει την οθόνη Λίστα προσώπων (σελ. 48).

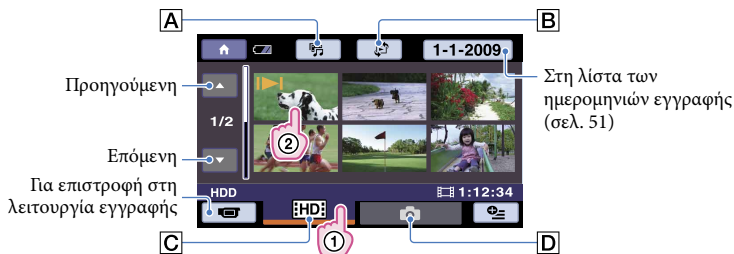
C : Εμφανίζει ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)*.

D : Εμφανίζει φωτογραφίες.

* Η ένδειξη  εμφανίζεται όταν έχει επιλεγεί ταινία με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) με το [/] ΡΥΘΜΙΣΗ] (σελ. 94).

- Το **▶** εμφανίζεται με την ταινία ή τη φωτογραφία που αναπαράχθηκε ή εγγράφηκε πιο πρόσφατα. Εάν αγγίξετε την ταινία ή φωτογραφία με το **▶**, μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή από το προηγούμενο σημείο. (Η ένδειξη **▶** εμφανίζεται στη φωτογραφία που εγγράφηκε στο "Memory Stick PRO Duo".)

HDR-XR200E/XR200VE

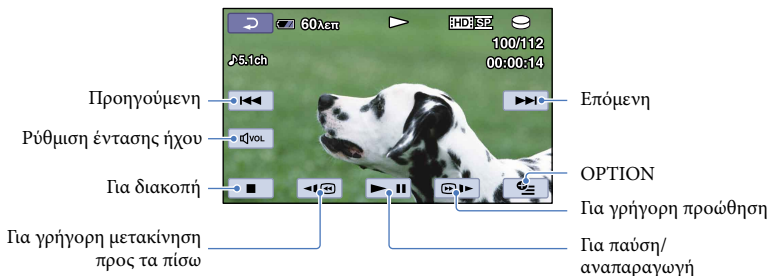


- A** : Εμφανίζει την οθόνη Highlight Playback (σελ. 49).
- B** : Εμφανίζει την οθόνη για επιλογή του τύπου ευρετηρίου ([ΣΧΑΡΤΗΣ] (HDR-XR200VE)/[ΕΞΕΛ.ΤΑΙΝΙΑΣ]/[ΠΡΟΣΩΠΟ]) (σελ. 46, 47, 48).
- C** : Εμφανίζει ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)*.
- D** : Εμφανίζει φωτογραφίες.

* Η ένδειξη εμφανίζεται όταν έχει επιλεγεί ταινία με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) με το [/SD] ΡΥΘΜΙΣΗ (σελ. 94).

- Το **▶** εμφανίζεται με την ταινία ή τη φωτογραφία που αναπαράχθηκε ή εγγράφηκε πιο πρόσφατα. Εάν αγγίξετε την ταινία ή τη φωτογραφία με το **▶**, μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή από το προηγούμενο σημείο. (Το **▶** εμφανίζεται στη φωτογραφία που εγγράφηκε στο "Memory Stick PRO Duo".)

Η βιντεοκάμερα αρχίζει να αναπαράγει την επιλεγμένη ταινία.



Συμβουλές

- Όταν η αναπαραγωγή από την επιλεγμένη ταινία φτάσει στην τελευταία ταινία, η οθόνη επιστρέφει στην οθόνη VISUAL INDEX.

- Κατά τη διάρκεια της παύσης, αγγίξτε για αργή αναπαραγωγή της ταινίας.
- Όταν αγγίξετε ξανά κατά την αναπαραγωγή, οι ταινίες αναπαράγονται πιο γρήγορα κατά περίπου 5 φορές → περίπου 10 φορές → περίπου 30 φορές → περίπου 60 φορές.
- Μπορείτε να εμφανίσετε το VISUAL INDEX εάν αγγίξετε (HOME) → (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) → [VISUAL INDEX].
- Η ημερομηνία, η ώρα και οι συνθήκες λήψης εγγραφής εγγράφονται αυτόματα κατά τη διάρκεια της εγγραφής. Οι πληροφορίες αυτές δεν εμφανίζονται κατά τη διάρκεια της εγγραφής, αλλά μπορείτε να τις εμφανίσετε κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής εάν αγγίξετε (HOME) → (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΠΡΟΒ.ΕΙΚ.] → [ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → → .
- Η βιντεοκάμερα παρέχεται με προστατευμένη ταινία επίδειξης όταν την αγοράζετε.

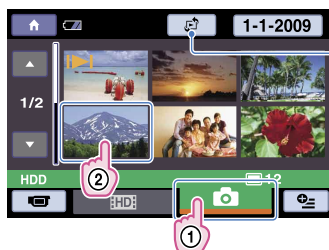
Για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου σε ταινίες

Κατά την αναπαραγωγή ταινιών, αγγίξτε → ρύθμιση με / → .

- Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση ήχου από το OPTION MENU.

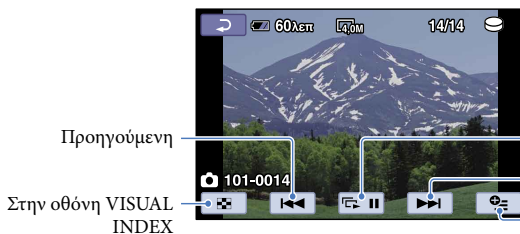
Προβολή φωτογραφιών

Αγγίξτε την καρτέλα (Φωτογραφία) ① → μια επιθυμητή φωτογραφία ② στην οθόνη VISUAL INDEX.



Εμφανίζει την οθόνη Λίστα χάρτη (σελ. 46) (HDR-XR200VE)

Η βιντεοκάμερα εμφανίζει την επιλεγμένη φωτογραφία.



Για έναρξη/διακοπή της παρουσίας διαφανειών

Συμβουλές

- Κατά την προβολή φωτογραφιών που έχουν εγγραφεί σε "Memory Stick PRO Duo", στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη (φάκελος αναπαραγωγής).

Χρήσιμες λειτουργίες για αναπαραγωγή ταινιών και φωτογραφιών

Αναζήτηση μιας επιθυμητής σκηνής με εγγραφή τοποθεσίας (Λίστα χάρτη) (HDR-XR200VE)

Στο χάρτη σημειώνεται το μέρος εγγραφής ταινιών και φωτογραφιών. Μπορείτε να επιλέξετε μια ταινία ή φωτογραφία με την εγγραφή της τοποθεσίας. Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει την ταινία ή φωτογραφία που θέλετε να αναπαράγετε πριν από τη λειτουργία (σελ. 75).

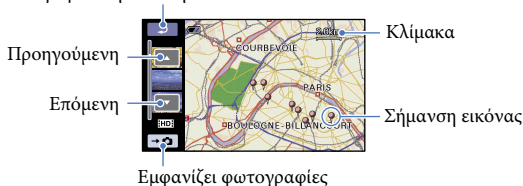
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Λίστα χάρτη μόνο για ταινίες και φωτογραφίες με πληροφορίες τοποθεσίας που εγγράφηκαν με το διακόπτη GPS στο ON (σελ. 41).
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Λίστα χάρτη με φωτογραφίες που εγγράφηκαν στο "Memory Stick PRO Duo".


1 Πιέστε (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ).

Εμφανίζεται η οθόνη VISUAL INDEX.

2 Αγγίξτε (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) → [ΧΑΡΤΗΣ].

Επιστρέφει στην οθόνη VISUAL INDEX



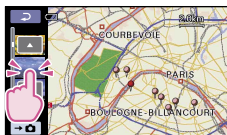
- Μπορείτε να αλλάξετε την κλίμακα με τη χρήση του μοχλού ζουμ ή των κουμπιών ζουμ (W: μεγαλύτερο, T: μικρότερο).
- Το σημείο που αγγίζετε στο χάρτη μεταβαίνει αυτόματα στο κέντρο. Εάν το κρατήσετε σε ένα συγκεκριμένο σημείο, ο χάρτης συνεχίζει να μετακινείται.
-  εμφανίζεται στην άνω δεξιά γωνία της μικρογραφίας της ταινίας ή φωτογραφίας χωρίς πληροφορίες τοποθεσίας.

3 Αγγίξτε τη σήμανση εικόνας όπου κάνατε εγγραφή ταινιών και φωτογραφιών για αναπαραγωγή.



Η σήμανση εικόνας γίνεται κόκκινη. Οι ταινίες ή οι φωτογραφίες που εγγράφηκαν στην τοποθεσία εμφανίζονται στο αριστερό μέρος της οθόνης.

4 Αγγίξτε την επιθυμητή ταινία ή φωτογραφία.



Η αναπαραγωγή ξεκινά από την επιλεγμένη σκηνή.

⚡ Σημειώσεις

- Βεβαιωθείτε να ρυθμίσετε το διακόπτη GPS στο ON πριν από την εγγραφή, για να έχετε τη δυνατότητα δημιουργίας ταινιών και φωτογραφιών που μπορείτε να αναζητάτε στο Map Index (σελ. 41).
- Ο χάρτης πάντα εμφανίζει το βορρά στο πάνω μέρος.
- Όταν κάνετε εγγραφή μερικών ταινιών και φωτογραφιών στην ίδια τοποθεσία, η ταινία ή η φωτογραφία που εγγράφηκε πιο πρόσφατα θα εμφανιστεί στην οθόνη LCD.
- Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε την οθόνη λίστα χάρτη εάν αγγίξετε το (HOME) → (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) → [] (ΧΑΡΤΗΣ).
- Μπορείτε να κάνετε αναζήτηση για τη μικρογραφία της ταινίας ή της φωτογραφίας που θέλετε να αναπαράγετε εάν αγγίξετε / στο βήμα 3. Η τοποθεσία εγγραφής της ταινίας ή της φωτογραφίας εμφανίζεται στο κέντρο του χάρτη.

Αναζήτηση της επιθυμητής σκηνής ανά ακριβές στιγμιότυπο (λίστα εξέλιξης ταινίας)

Οι ταινίες μπορούν να διαχωριστούν σε ενότητες σύμφωνα με ένα ορισμένο χρονικό διάστημα και η πρώτη σκηνή κάθε ενότητας εμφανίζεται στην οθόνη INDEX. Μπορείτε να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή μιας ταινίας από την επιλεγμένη μικρογραφία. Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει την ταινία που θέλετε να αναπαράγετε πριν από τη λειτουργία (σελ. 75).

1 Πιέστε (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ).

Εμφανίζεται η οθόνη VISUAL INDEX.

2 HDR-XR100E/XR105E/XR106E: Αγγίξτε (λίστα εξέλιξης ταινίας). HDR-XR200E/XR200VE: Αγγίξτε (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) → [] (ΕΞΕΛ. ΤΑΙΝΙΑΣ).

Επιστρέφει στην οθόνη VISUAL INDEX



Ορίστε το διάστημα, εντός του οποίου θα δημιουργείτε μικρογραφίες σκηνών μιας ταινίας.

3 Αγγίξτε / για να επιλέξετε την ταινία που θέλετε.

4 Αγγίξτε / για να αναζητήσετε τη σκηνή που θέλετε και στη συνέχεια αγγίξτε τη σκηνή που θέλετε να αναπαραγάγετε.

Η αναπαραγωγή ξεκινά από την επιλεγμένη σκηνή.

Συμβουλές

- Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε την οθόνη [Λίστα εξέλιξης ταινίας] εάν αγγίξετε (HOME) → (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) → [ΕΞΕΛ.ΤΑΙΝΙΑΣ].

Αναζήτηση της επιθυμητής σκηνής ανά πρόσωπο (Λίστα προσώπων)

Οι εικόνες προσώπων που εντοπίζονται κατά την εγγραφή ταινίας εμφανίζονται στην οθόνη INDEX.

Μπορείτε να αναπαραγάγετε την ταινία από την επιλεγμένη εικόνα προσώπου.

Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει την ταινία που θέλετε να αναπαραγάγετε πριν από τη λειτουργία (σελ. 75).

1 Πιέστε (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ).



Εμφανίζεται η οθόνη VISUAL INDEX.

2 HDR-XR100E/XR105E/XR106E: Αγγίξτε (Λίστα προσώπων).
HDR-XR200E/XR200VE: Αγγίξτε (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) → [ΠΡΟΣΩΠΟ].

Επιστρέφει στην οθόνη VISUAL INDEX



3 Αγγίξτε  /  για να επιλέξετε την ταινία που θέλετε.

4 Αγγίξτε  /  για να αναζητήσετε την επιθυμητή εικόνα προσώπου και στη συνέχεια αγγίξτε την επιθυμητή εικόνα προσώπου για προβολή της σκηνής. Η αναπαραγωγή ξεκινά από την αρχή της σκηνής με την επιλεγμένη εικόνα προσώπου.

Σημειώσεις

- Τα πρόσωπα ενδέχεται να μην εντοπιστούν, ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής.
Παράδειγμα: Άνθρωποι που φορούν γυαλιά ή καπέλα ή που δεν κοιτάζουν απευθείας τη βιντεοκάμερα.
- Βεβαιωθείτε να θέσετε το [ΕΝΤΟΠ.ΠΡΟΣΩΠΟΥ] στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] (την προεπιλεγμένη ρύθμιση) πριν από την εγγραφή, για να κάνετε αναζήτηση ταινιών στο Face Index (σελ. 92).

Συμβουλές

- Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε την οθόνη [Λίστα προσώπων] εάν αγγίξετε  (HOME) →  (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) →  [ΠΡΟΣΩΠΟ].

Αναπαραγωγή σύνοψης των ταινιών σας (ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ) (HDR-XR200E/XR200VE)

Η βιντεοκάμερα επιλέγει έναν μικρό αριθμό σκηνών τυχαία, τις τοποθετεί μαζί και τις αναπαράγει ως σύνοψη των ταινιών ποιότητας εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) με μουσική και οπτικά εφέ. Δεν μπορείτε να κάνετε εγγραφή μιας σκηνής και να την καθορίσετε ως σκηνή επισήμανσης. Οι σκηνές που έχουν επιλεγεί για Αναπαραγωγή επισήμανσης διαφέρουν κάθε φορά που επιλέγετε Αναπαραγωγή επισήμανσης. Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει την ταινία που θέλετε να αναπαράγετε πριν από τη λειτουργία (σελ. 75).

1 Πιέστε  (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ).

Εμφανίζεται η οθόνη VISUAL INDEX.

2 Αγγίξτε  (ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ).

Εμφανίζονται οι ρυθμίσεις για την αναπαραγωγή επισήμανσης. Η αναπαραγωγή επισήμανσης ξεκινάει μετά από μερικά δευτερόλεπτα.

Επιστρέφει στην οθόνη VISUAL INDEX




Για διακοπή της αναπαραγωγής επισήμανσης

Για παύση, αγγίξτε ►||.


Για διακοπή, αγγίξτε ■ ή □.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για αναπαραγωγή επισήμανσης

Αφού αγγίξετε το  στο βήμα 2, αγγίξτε το [ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΠΙΣΗΜΝ.] πριν από την έναρξη της αναπαραγωγής επισήμανσης.

Μπορείτε να ρυθμίσετε τα ακόλουθα στοιχεία.

- [ΕΥΡΟΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓ.]

Ρυθμίστε το εύρος των ταινιών που θα αναπαραχθούν με επιλογή της ημερομηνίας από και προς, και μετά αγγίξτε .

Εάν δεν ρυθμιστεί κανένα εύρος, η βιντεοκάμερα αναπαράγει ταινίες ξεκινώντας από τις ταινίες με την ημερομηνία που εμφανίζεται στην οθόνη VISUAL INDEX έως την ταινία που εγγράφηκε πιο πρόσφατα.

- [ΘΕΜΑ]

Επιλέξτε ένα από τα ακόλουθα: [ΑΠΛΟ], [ΝΟΣΤΑΛΓΙΚΟ], [ΣΤΥΛΑΤΟ], [ΔΡΑΣΗΣ] (η προεπιλεγμένη ρύθμιση)

Η κατηγορία μουσικής επιλέγεται αυτόματα ανάλογα με το θέμα.





- [ΜΟΥΣΙΚΗ]

Από την κατηγορία μουσικής, μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα ακόλουθα: [ΜΟΥΣΙΚΗ1], [ΜΟΥΣΙΚΗ2], [ΜΟΥΣΙΚΗ3], [ΜΟΥΣΙΚΗ4] (η προεπιλεγμένη ρύθμιση), [ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΣ ΗΧΟΣ]

- [ΤΥΧΑΙΑ]

Για αναπαραγωγή ταινιών σε τυχαία σειρά, επιλέξτε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΜ].


Για να αλλάξετε αρχεία μουσικής

- Μπορείτε να μεταφέρετε αρχεία μουσικής από CD ήχου ή αρχεία MP3 στη βιντεοκάμερα και να τα αναπαράγετε με αναπαραγωγή επισήμανσης. Για να μεταφέρετε αρχεία μουσικής, πρέπει να εγκαταστήσετε το λογισμικό από το παρεχόμενο CD-ROM στον υπολογιστή σας. Ενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και τον υπολογιστή σας, συνδέστε τα με το καλώδιο USB που παρέχεται και μετά αγγίξτε [ΛΗΨΗ ΜΟΥΣΙΚΗΣ] στην οθόνη της βιντεοκάμερας. (Εάν δεν εμφανιστεί η οθόνη [ΣΥΝΔΕΞΗ USB], αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΣΥΝΔΕΞΗ USB]). Για λεπτομέρειες, βλ. "PMB Guide".
- Μετά τη μεταφορά του αρχείου μουσικής στη βιντεοκάμερα, εάν δεν μπορείτε να κάνετε αναπαραγωγή μουσικής, το αρχείο μουσικής ενδέχεται να καταστραφεί. Για να διαγράψετε το αρχείο μουσικής, αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΕΡΓΑΛ.ΜΟΥΣΙΚΗΣ] → [ΔΙΑΓΡ.ΜΟΥΣΙΚΗΣ] και μετά μεταφέρετε ξανά το αρχείο μουσικής. Εάν διαγράψετε αρχεία μουσικής με τη χρήση του [EMPTY MUSIC], θα διαγραφούν και τα δεδομένα μουσικής που εγγράφηκαν στη βιντεοκάμερα εργοστασιακά. Στην περίπτωση αυτή, μπορείτε να τα επαναφέρετε με τη χρήση του Music Transfer που παρέχεται με το PMB. Ανατρέξτε στο PMB Guide για λεπτομέρειες.

Σημειώσεις

- Η ρύθμιση [ΕΥΡΟΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓ.] διαγράφεται όταν διακοπεί η αναπαραγωγή επισήμανσης.
- Δεν μπορείτε να αποθηκεύσετε σκηνές που έχουν επιλεγεί για ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ.

Συμβουλές

- Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για την αναπαραγωγή επισήμανσης κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής επισήμανσης εάν αγγίξετε  (OPTION).
- Εάν αλλάξετε τις ρυθμίσεις για την αναπαραγωγή επισήμανσης, θα γίνει εκ νέου επιλογή των σκηνών της αναπαραγωγής επισήμανσης.
- Εάν αλλάξετε το [ΜΟΥΣΙΚΗ] μετά την επιλογή του [ΘΕΜΑ], η μουσική θα επιλεγεί αυτόματα για το θέμα από την επόμενη φορά.

Αναζήτηση των επιθυμητών εικόνων ανά ημερομηνία (Ευρετήριο ημερομηνιών)

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αποτελεσματική αναζήτηση των εικόνων που θέλετε ανά ημερομηνία.

Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει την εικόνα που θέλετε να αναπαράγετε πριν από τη λειτουργία (σελ. 75).

🔌 Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Ευρετηρίου φωτογραφιών για φωτογραφίες στο "Memory Stick PRO Duo".

1 Πιέστε (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ).

Εμφανίζεται η οθόνη VISUAL INDEX.

2 Για αναζήτηση ταινιών, αγγίξτε την καρτέλα ή . Για αναζήτηση φωτογραφιών, αγγίξτε την καρτέλα .

3 Αγγίξτε την ημερομηνία στην οθόνη.

Οι ημερομηνίες εγγραφής των εικόνων εμφανίζονται στην οθόνη.

Επιστρέφει στην οθόνη VISUAL INDEX



4 Αγγίξτε / για να επιλέξετε την ημερομηνία της εικόνας που θέλετε και στη συνέχεια αγγίξτε .

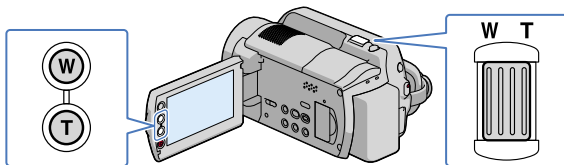
Οι εικόνες της επιλεγμένης ημερομηνίας εμφανίζονται στην οθόνη VISUAL INDEX.

💡 Συμβουλές

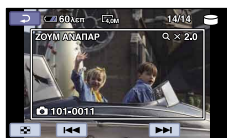
- Στην οθόνη [Λίστα εξέλιξης ταινίας]/[Λίστα προσώπων], μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Ευρετήριο ημερομηνιών, εάν ακολουθήσετε τα βήματα 3 έως 4.

Χρήση του ζουμ αναπαραγωγής με φωτογραφίες


Μπορείτε να μεγεθύνετε φωτογραφίες από περίπου 1,1 έως 5 φορές το αρχικό τους μέγεθος. Η μεγέθυνση μπορεί να προσαρμοστεί με το μοχλό power zoom ή τα κουμπιά ζουμ στο πλαίσιο της οθόνης LCD.



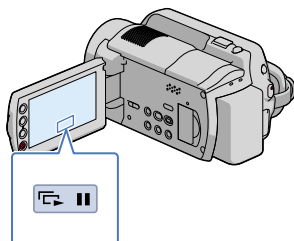
- 1 Αναπαράγετε τη φωτογραφία που θέλετε να μεγεθύνετε.
- 2 Μεγεθύνετε τη φωτογραφία με το T (Τηλεφακός).
Στην οθόνη εμφανίζεται ένα πλαίσιο.
- 3 Αγγίξτε την οθόνη στο σημείο που θέλετε να προβληθεί στο κέντρο του προβαλλόμενου πλαισίου.





- 4 Ρυθμίστε τη μεγέθυνση με το W (Ευρεία οθόνη)/T (Τηλεφακός).


Για να ακυρώσετε, αγγίξτε .

Αναπαραγωγή σειράς φωτογραφιών (Προβολή σλάντ)





Αγγίξτε   στην οθόνη αναπαραγωγής φωτογραφιών.
Ξεκινάει η προβολή σλάντ από την επιλεγμένη φωτογραφία.

Για να σταματήσει η προβολή σλάιντ


Αγγίξτε .





Για να ξεκινήσετε ξανά την προβολή σλάιντ

Αγγίξτε ξανά το .

 Σημειώσεις

- Δεν είναι εφικτή η λειτουργία του ζουμ αναπαραγωγής κατά την προβολή σλάιντ.

 Συμβουλές

- Μπορείτε επίσης να αναπαραγάγετε την προβολή σλάιντ, εάν αγγίξετε την καρτέλα  (OPTION) →  → [ΠΡΟΒΟΛΗ ΔΙΑΦ] στην οθόνη VISUAL INDEX.
- Μπορείτε να ρυθμίσετε την αναπαραγωγή προβολής σλάιντ, εάν επιλέξετε  (OPTION) → καρτέλα  → [ΡΥΘ.ΠΡΟΒ.ΔΙΑΦ.] κατά την αναπαραγωγή φωτογραφιών. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] (συνεχόμενη αναπαραγωγή).

Αναπαραγωγή εικόνων σε τηλεόραση

Οι μέθοδοι σύνδεσης και η ποιότητα των προβαλλόμενων εικόνων υψηλής ευκρίνειας (HD) ή τυπικής ευκρίνειας (SD) στην οθόνη της τηλεόρασης διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο της συνδεδεμένης τηλεόρασης και τους συνδέσμους που χρησιμοποιούνται. Μπορείτε να συνδέσετε εύκολα τη βιντεοκάμερα στην τηλεόραση εάν ακολουθήσετε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη LCD, [ΟΔΗΓ.ΣΥΝΔ.ΤΗΛ.].

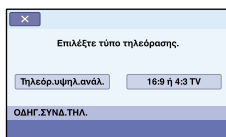
Σύνδεση σε τηλεόραση με τη χρήση του [ΟΔΗΓ.ΣΥΝΔ.ΤΗΛ.]

1 Χρησιμοποιήστε την είσοδο της τηλεόρασης με τη συνδεδεμένη υποδοχή. Ανατρέξτε στα εγχειρίδια οδηγιών της τηλεόρασης.

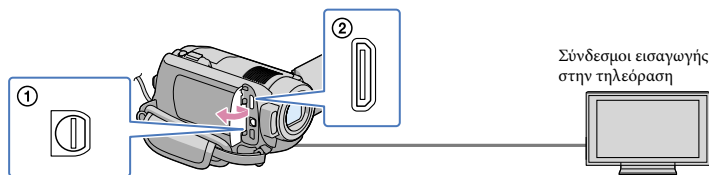
2 Ενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και αγγίξτε **HOME** → **LOIΠΑ** → [ΟΔΗΓ.ΣΥΝΔ.ΤΗΛ.] στην οθόνη LCD.

- Όταν ένα στοιχείο δεν είναι στην οθόνη, αγγίξτε **▲/▼** έως ότου εμφανιστεί.
- Χρησιμοποιήστε τον παρεχόμενο μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος ως πηγή ρεύματος (σελ. 21).

3 Συνδέστε τη βιντεοκάμερα και την τηλεόραση ενώ ανατρέχετε στον [ΟΔΗΓ.ΣΥΝΔ.ΤΗΛ.].



Συνδέσμοι στη βιντεοκάμερα

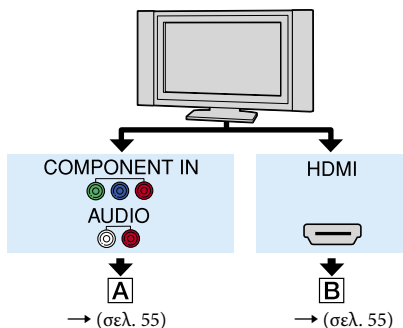


- Όταν το καλώδιο σύνδεσης A/V χρησιμοποιείται για την έξοδο ταινιών, η έξοδος των ταινιών πραγματοποιείται με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).

4 Αναπαραγωγή ταινιών και φωτογραφιών στη βιντεοκάμερα (σελ. 43).

Σύνδεση με τηλεόραση υψηλής ευκρίνειας

Οι ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) αναπαράγονται με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD). Οι ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) αναπαράγονται με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).



⇨ : Ροή σήματος

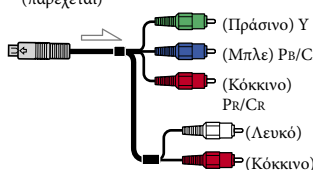
Τύπος	Βιντεοκάμερα	Καλώδιο	Τηλεόραση	Ρύθμιση HOME MENU
-------	--------------	---------	-----------	-------------------

A

①



Καλώδιο Component A/V
(παρέχεται)



COMPONENT
VIDEO IN



AUDIO



(ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) →

[ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ] →

[ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΗΜΑ] →

[1080i/576i] (σελ. 100)

⚡ Σημειώσεις

- Εάν συνδέσετε μόνο καλώδιο βίντεο component, τα σήματα ήχου δεν θα εξαχθούν. Συνδέστε το λευκό και το κόκκινο βύσμα στις εξόδους των σημάτων ήχου.

B

②



Καλώδιο HDMI (πωλείται ξεχωριστά)



HDMI
IN



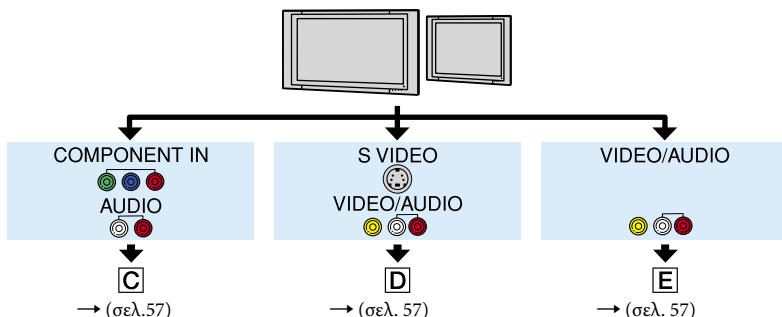
⚡ Σημειώσεις

- Χρησιμοποιήστε καλώδιο HDMI με το λογότυπο HDMI.
- Χρησιμοποιήστε ένα σύνδεσμο HDMI mini στο ένα άκρο (για τη βιντεοκάμερα) και ένα κατάλληλο βύσμα για σύνδεση με την τηλεόραση στο άλλο άκρο.
- Δεν γίνεται έξοδος των εικόνων από την υποδοχή HDMI OUT της βιντεοκάμερας, εάν στις εικόνες έχουν καταγραφεί σήματα προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων.

- Ορισμένες τηλεοράσεις μπορεί να μη λειτουργούν σωστά (π.χ. χωρίς ήχο ή εικόνα) με αυτήν τη σύνδεση.
- Μη συνδέετε την υποδοχή HDMI OUT της βιντεοκάμερας και την υποδοχή HDMI OUT της εξωτερικής συσκευής με το καλώδιο HDMI. Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία.
- Όταν η συνδεδεμένη συσκευή είναι συμβατή με ήχο surround 5,1 καναλιών, οι ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) χρησιμοποιούν αυτόματα την έξοδο ήχου surround 5,1 καναλιών. Οι ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) μετατρέπονται σε ήχο 2 καναλιών.

Σύνδεση σε τηλεόραση χωρίς υψηλή ευκρίνεια 16:9 (ευρεία οθόνη) ή 4:3

Οι ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) μετατρέπονται σε ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) και αναπαράγονται. Οι ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) αναπαράγονται με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).



Για να ρυθμίσετε την αναλογία διαστάσεων ανάλογα με τη συνδεδεμένη τηλεόραση (16:9/4:3)

Ρυθμίστε την επιλογή [ΤΥΠΟΣ TV] σε [16:9] ή [4:3] ανάλογα με την τηλεόραση (σελ. 99).

⚡ Σημειώσεις

- Όταν αναπαράγετε ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) σε τηλεόραση 4:3 που δεν είναι συμβατή με σήμα 16:9, να εγγραφείτε ταινίες με αναλογία διαστάσεων 4:3. Αγγίξτε **HOME** → **ΠΡΟΦΙΛ** (PYΘΜΙΣΕΙΣ) → [PYΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΕΠΙΛ.ΕΥΡ.ΟΘ.] → [4:3] → **OK** → **EXIT** → **X** (σελ. 81).

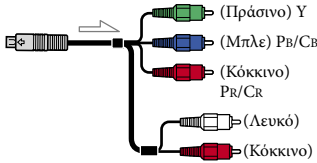
Τύπος	Βιντεοκάμερα	Καλώδιο	Τηλεόραση	Ρύθμιση HOME MENU
-------	--------------	---------	-----------	-------------------

C

1



Καλώδιο Component A/V
(παρέχεται)



COMPONENT
VIDEO IN



AUDIO

📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) →
→ [ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ] →
→ [ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΗΜΑ] →
→ [576i] (σελ. 100)

📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ)
→ [ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ]
→ [ΤΥΠΟΣ TV] →
→ [16:9]/[4:3]* (σελ. 99)

⚡ Σημειώσεις

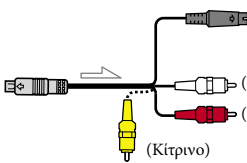
- Εάν συνδέσετε μόνο καλώδιο βίντεο component, τα σήματα ήχου δεν θα εξαχθούν. Συνδέστε το λευκό και το κόκκινο βύσμα στις εξόδους των σημάτων ήχου.

D

1



Καλώδιο σύνδεσης A/V με S VIDEO (πωλείται ξεχωριστά)



S VIDEO



VIDEO



AUDIO



📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ)
→ [ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ]
→ [ΤΥΠΟΣ TV] →
→ [16:9]/[4:3]* (σελ. 99)

⚡ Σημειώσεις

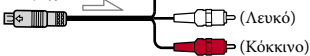
- Όταν το βύσμα S VIDEO (κανάλι S VIDEO) είναι συνδεδεμένο, δεν αναπαράγονται σήματα ήχου. Για την έξοδο σημάτων ήχου, συνδέστε το λευκό και το κόκκινο βύσμα στην υποδοχή εισόδου ήχου της τηλεόρασης.
- Με αυτήν τη σύνδεση, παράγονται εικόνες υψηλότερης ανάλυσης σε σύγκριση με το καλώδιο σύνδεσης A/V (Τύπος **E**).

E

1



Καλώδιο σύνδεσης A/V
(παρέχεται)



VIDEO



AUDIO



📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ)
→ [ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ]
→ [ΤΥΠΟΣ TV] →
→ [16:9]/[4:3]* (σελ. 99)

* Ρυθμίστε την επιλογή [ΤΥΠΟΣ TV] ανάλογα με την τηλεόρασή σας.

Σύνδεση της τηλεόρασης μέσω VCR

Συνδέστε τη βιντεοκάμερα στην είσοδο LINE IN του VCR με το καλώδιο σύνδεσης A/V. Ρυθμίστε τον επιλογέα εισόδου στο VCR στη θέση LINE (VIDEO 1, VIDEO 2, κτλ.).

Όταν η τηλεόρασή σας είναι μονοφωνική (Όταν η τηλεόραση διαθέτει μόνο μία υποδοχή εισόδου ήχου)

Συνδέστε το κίτρινο βύσμα του καλωδίου σύνδεσης A/V στην υποδοχή εισόδου βίντεο και το λευκό (αριστερό κανάλι) ή το κόκκινο (δεξιό κανάλι) βύσμα στην υποδοχή εισόδου ήχου της τηλεόρασης ή του βίντεο.

Εάν η τηλεόραση ή το βίντεο που έχετε διαθέτει προσαρμοστικό 21 ακίδων (EUROCONNECTOR)

Χρειάζεστε το προσαρμοστικό 21 ακίδων (πωλείται ξεχωριστά) για να συνδέσετε τη βιντεοκάμερα με μια τηλεόραση, για την προβολή εγγεγραμμένων εικόνων (μόνο για μοντέλα που φέρουν το σήμα **CE** στην κάτω επιφάνειά τους). Το προσαρμοστικό αυτό έχει σχεδιαστεί μόνο για έξοδο σήματος.



⚡ Σημειώσεις

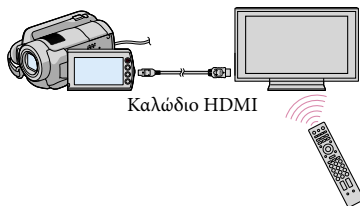
- Όταν το καλώδιο σύνδεσης A/V χρησιμοποιείται για την έξοδο εικόνων, η έξοδος των εικόνων πραγματοποιείται με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).

⚙ Συμβουλές

- Εάν συνδέσετε τη βιντεοκάμερα με την τηλεόραση χρησιμοποιώντας πολλούς τύπους καλωδίων για την έξοδο εικόνων, η σειρά προτεραιότητας των υποδοχών σήματος εισόδου τηλεόρασης έχει ως εξής: HDMI → component → S VIDEO → video
- Το HDMI (High Definition Multimedia Interface) είναι μια διασύνδεση για αποστολή σήματος βίντεο και ήχου. Η υποδοχή HDMI OUT αναπαράγει εικόνες και ψηφιακό ήχο υψηλής ποιότητας.

Χρήση "BRAVIA" Sync

Μπορείτε να χειριστείτε τη βιντεοκάμερα με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας, εάν συνδέσετε τη βιντεοκάμερα με μια τηλεόραση συμβατή με "BRAVIA" Sync, που κυκλοφορεί από το 2008 και έπειτα, μέσω ενός καλωδίου HDMI.





- 1 Συνδέστε τη βιντεοκάμερα και μια τηλεόραση συμβατή με "BRAVIA" Sync με ένα καλώδιο HDMI (πωλείται ξεχωριστά).

2 Ενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα.






Η είσοδος τηλεόρασης ενεργοποιείται αυτόματα και η εικόνα της βιντεοκάμερας εμφανίζεται στην τηλεόραση.

3 Χρησιμοποιήστε τη βιντεοκάμερα με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.

Μπορείτε να εκτελέσετε τις παρακάτω λειτουργίες.

- να εμφανίσετε  (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) ή  (HOME) εάν πιάσετε το κουμπί SYNC MENU
- να εμφανίσετε οθόνη ευρετηρίου, όπως είναι η οθόνη VISUAL INDEX, και να αναπαράγετε τις επιθυμητές ταινίες ή ακίνητες εικόνες εάν πιάσετε τα κουμπιά πάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας

Σημειώσεις

- Ενδέχεται να υπάρχουν μερικές λειτουργίες που δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε με το τηλεχειριστήριο.
- Για να ρυθμίσετε τη βιντεοκάμερα, αγγίξτε  (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΡΥΘΜΙΣΤ.ΓΙΑ HDMI] → [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] (προεπιλεγμένη ρύθμιση) →  →  → .
- Επίσης ρυθμίστε την τηλεόρασή σας. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών της τηλεόρασης για λεπτομέρειες.

Συμβουλές

- Εάν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, η βιντεοκάμερα απενεργοποιείται ταυτόχρονα.


Διαγραφή ταινιών και φωτογραφιών

Μπορείτε να απελευθερώσετε χώρο στο μέσο εάν διαγράψετε ταινίες και φωτογραφίες από το μέσο εγγραφής. Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει τις ταινίες και φωτογραφίες που θέλετε να διαγράψετε πριν από τη λειτουργία (σελ. 75). Για ταινίες, επιλέξτε την ποιότητα εικόνας (σελ. 94).



⚡ Σημειώσεις




- Δεν μπορείτε να επαναφέρετε εικόνες αφού τις διαγράψετε.
- Μην αφαιρείτε την μπαταρία ή το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος από τη βιντεοκάμερα ενώ διαγράφετε εικόνες. Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο μέσο εγγραφής.
- Μην αφαιρείτε το "Memory Stick PRO Duo" κατά τη διαγραφή εικόνων από το "Memory Stick PRO Duo".
- Δεν μπορείτε να διαγράψετε προστατευμένες ταινίες ή φωτογραφίες. Καταργήστε την προστασία για τις ταινίες και φωτογραφίες πριν επιχειρήσετε να τις διαγράψετε (σελ. 67).
- Εάν η διαγραμμένη ταινία περιλαμβάνεται σε μια λίστα αναπαραγωγής (σελ. 69), η ταινία που προστίθεται στη λίστα αναπαραγωγής διαγράφεται επίσης από τη λίστα αναπαραγωγής.
- Αποθηκεύστε σημαντικές ταινίες και φωτογραφίες εκ των προτέρων (σελ. 71).



💡 Συμβουλές

- Μπορείτε να επιλέξετε έως 100 εικόνες ταυτόχρονα.
- Μπορείτε να διαγράψετε μια εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη αναπαραγωγής από το  OPTION MENU.
- Για να διαγράψετε όλες τις εικόνες που έχουν εγγραφεί στο μέσο εγγραφής και να ανακτήσετε το σύνολο του εγγράψιμου χώρου του μέσου, πραγματοποιήστε διαμόρφωση του μέσου (σελ. 78).
- Οι εικόνες με μειωμένο μέγεθος που σας δίνουν τη δυνατότητα να προβάλλετε ταυτόχρονα

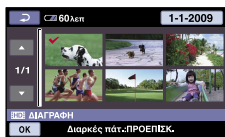
πολλές εικόνες στην οθόνη ευρετηρίου καλούνται "μικρογραφίες".

1 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΔΙΑΓΡΑΦΗ].


2 Για να διαγράψετε ταινίες, αγγίξτε [ ΔΙΑΓΡΑΦΗ] → [ ΔΙΑΓΡΑΦΗ] ή [ ΔΙΑΓΡΑΦΗ].


- Για να διαγράψετε φωτογραφίες, αγγίξτε [ ΔΙΑΓΡΑΦΗ] → [ ΔΙΑΓΡΑΦΗ].

3 Αγγίξτε και προβάλλετε το σημάδι ✓ στις ταινίες ή φωτογραφίες που θα διαγραφούν.










💡 Συμβουλές

- Πιέστε συνεχόμενα την εικόνα στην οθόνη LCD για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

4 Αγγίξτε [OK] → [NAI] → [OK] → .

Για να διαγράψετε όλες τις ταινίες/φωτογραφίες ταυτόχρονα

Στο βήμα 2, αγγίξτε [ ΔΙΑΓΡΑΦΗ] → [ ΔΙΑΓΡ.ΟΛΩΝ]/[ ΔΙΑΓΡ.ΟΛΩΝ] → [NAI] → [NAI] → [OK] → .

- Για να διαγράψετε ταυτόχρονα όλες τις φωτογραφίες, αγγίξτε [ ΔΙΑΓΡΑΦΗ] → [ ΔΙΑΓΡ.ΟΛΩΝ] → [NAI] → [NAI] → [OK] → .

Για να διαγράψετε όλες τις ταινίες/
φωτογραφίες που έχουν εγγραφεί την
ίδια ημέρα και την ίδια ώρα

- Μπορείτε να διαγράψετε φωτογραφίες εάν επιλέξετε τις ημερομηνίες εγγραφής μόνο εάν οι φωτογραφίες είναι εγγεγραμμένες στον εσωτερικό σκληρό δίσκο.

① Στο βήμα 2, αγγίξτε [**■** ΔΙΑΓΡΑΦΗ] → [**HID** ΔΙΑΓΡ.ανά ημ.]/[**HSD** ΔΙΑΓΡ.ανά ημ.].

- Για να διαγράψετε όλες τις φωτογραφίες της ίδιας ημέρας ταυτόχρονα, αγγίξτε [**■** ΔΙΑΓΡΑΦΗ] → [**■** ΔΙΑΓΡ.ανά ημερ.].



② Αγγίξτε **▲**/**▼** για να επιλέξετε την ημερομηνία εγγραφής των ταινιών/φωτογραφιών που θέλετε και στη συνέχεια αγγίξτε **OK**.

Στην οθόνη εμφανίζονται οι ταινίες/φωτογραφίες που έχουν εγγραφεί την επιλεγμένη ημερομηνία.

Συμβουλές


- Αγγίξτε την εικόνα στην οθόνη LCD για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε **☐** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

③ Αγγίξτε **OK** → [NAI] → **OK** → **X**.

Λήψη πληροφοριών της τρέχουσας τοποθεσίας (HDR-XR200VE)


Μπορείτε να προβάλλετε την τρέχουσα τοποθεσία σε χάρτη.

Ρυθμίστε το διακόπτη GPS στο ON ώστε η βιντεοκάμερα να κάνει λήψη των πληροφοριών της τρέχουσας τοποθεσίας (σελ. 41).


Αγγίξτε  (ΠΘΗ ΘΕΣΗ ΣΑΣ) στην οθόνη εγγραφής.



Η τρέχουσα τοποθεσία εμφανίζεται και σημειώνεται στο κέντρο της οθόνης LCD. Εάν αγγίξετε ένα συγκεκριμένο σημείο στο χάρτη, ο χάρτης εμφανίζει την περιοχή με αυτό το σημείο στο κέντρο.

Αγγίξτε  (Current position) στο κάτω αριστερό μέρος της οθόνης LCD για να μετακινήσετε την τρέχουσα τοποθεσία πίσω στο κέντρο.

Για να κλείσετε την οθόνη χάρτη

Αγγίξτε .




 Σημειώσεις

- Ο χάρτης πάντα εμφανίζει το βορρά στο πάνω μέρος.

 Συμβουλές

- Μπορείτε να αλλάξετε την κλίμακα με τη χρήση του μοχλού ζουμ ή των κουμπιών ζουμ (W: μεγαλύτερο, T: μικρότερο).
- Η βιντεοκάμερα κάνει λήψη πληροφοριών



της τρέχουσας τοποθεσίας σας κάθε 10 δευτερόλεπτα. Οι προβολές της κεντρικής ένδειξης, κτλ., εμφανίζονται διαφορετικές ανάλογα με την κατάσταση της τρέχουσας αναζήτησης.

- Όταν η βιντεοκάμερα δεν μπορεί να κάνει λήψη πληροφοριών τρέχουσας τοποθεσίας, η κεντρική ένδειξη γίνεται γκρι και ο χάρτης εμφανίζει την τελευταία τοποθεσία που λήφθηκε.
- Εάν το κρατήσετε σε ένα συγκεκριμένο σημείο, ο χάρτης συνεχίζει να μετακινείται.
- Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε την τρέχουσα τοποθεσία εάν αγγίξετε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) →  (ΠΘΗ ΘΕΣΗ ΣΑΣ).

Λήψη φωτογραφίας από ταινία

Μπορείτε να αποθηκεύσετε ένα επιλεγμένο καρέ από εγγραμμένη ταινία ως φωτογραφία.


Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει ταινίες και την ποιότητα εικόνας και το μέσο εγγραφής στο οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε τις φωτογραφίες πριν από τη λειτουργία (σελ. 75, 94).


1 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΕΓΓΡΑΦΗ ΦΩΤΟΓΡ.].


Εμφανίζεται η οθόνη [ΕΓΓΡΑΦΗ ΦΩΤΟΓΡ.].

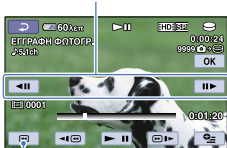
2 Αγγίξτε την ταινία που θέλετε να κάνετε λήψη.

Αρχίζει η αναπαραγωγή της επιλεγμένης ταινίας.

3 Αγγίξτε  στο σημείο όπου επιθυμείτε να ξεκινήσει η λήψη.

Γίνεται παύση της ταινίας. Γίνεται εναλλαγή της αναπαραγωγής και της παύσης κάθε φορά που πιέζετε το .

Προσαρμόστε το σημείο λήψης με μεγαλύτερη ακρίβεια, αφού επιλέξετε το σημείο με το .







Επιστροφή στην αρχή της επιλεγμένης ταινίας

4 Αγγίξτε .



Η φωτογραφία που λήφθηκε αποθηκεύεται στο μέσο εγγραφής που επιλέχθηκε στο [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΦΩΤ.] (σελ. 75).

Όταν η λήψη ολοκληρωθεί, η οθόνη επιστρέφει στην κατάσταση παύσης.

- Για να συνεχίσετε τη λήψη, αγγίξτε  και στη συνέχεια επαναλάβετε τα βήματα από το βήμα 3.
- Για να κάνετε λήψη μιας φωτογραφίας από άλλη ταινία, αγγίξτε  και στη συνέχεια επαναλάβετε τα βήματα από το βήμα 2.

5 Αγγίξτε  → .

⚡ Σημειώσεις

- Το μέγεθος εικόνας είναι σταθερό ανάλογα με την ποιότητα εικόνας της ταινίας:
 - [ 2,1M] με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)
 - [ 0,2M] σε 16:9 (ευρεία οθόνη) με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD)
 - [VGA(0,3M)] σε 4:3 με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD)
- Το μέσο εγγραφής όπου θέλετε να αποθηκεύσετε τις φωτογραφίες πρέπει να διαθέτει αρκετό ελεύθερο χώρο.
- Η ημερομηνία και ώρα λήψης των φωτογραφιών που λήφθηκαν είναι ίδια με την ημερομηνία και ώρα εγγραφής των ταινιών.
- Εάν η ταινία από την οποία κάνετε λήψη δεν έχει κωδικό δεδομένων, η ημερομηνία και η ώρα εγγραφής της φωτογραφίας θα είναι η ημερομηνία και η ώρα κατά την οποία πραγματοποιήσατε τη λήψη από την ταινία.
- **Για HDR-XR105E/XR106E**
Δεν μπορείτε να κάνετε λήψη φωτογραφίας από ταινία εγγραμμένη σε "Memory Stick PRO Duo".

Μετεγγραφή/ Αντιγραφή ταινιών και φωτογραφιών από τον εσωτερικό σκληρό δίσκο σε "Memory Stick PRO Duo"



Μετεγγραφή ταινιών

Μπορείτε να κάνετε μετεγγραφή ταινιών που εγγράφηκαν στον εσωτερικό σκληρό δίσκο της βιντεοκάμερας σε "Memory Stick PRO Duo".

Εισάγετε στη βιντεοκάμερα το "Memory Stick PRO Duo" πριν από τη λειτουργία.

Σημειώσεις

- Όταν εγγράφετε μια ταινία σε "Memory Stick PRO Duo" για πρώτη φορά, πιάστε **HOME** (HOME) → **DIAXEIRISEH MESSON** (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ) → **EPIΔ. APX.BAS.Δ.** (ΕΠΙΔ. ΑΡΧ.ΒΑΣ.Δ.) → **MEMORY STICK** για να δημιουργήσετε το αρχείο βάσης δεδομένων εικόνων.
- Συνδέστε τη βιντεοκάμερα στην πρίζα του τοίχου με το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος για να μην εξαντληθεί η μπαταρία της βιντεοκάμερας κατά τη διάρκεια της μετεγγραφής.

Συμβουλές

- Η αρχική ταινία δεν θα διαγραφεί μετά τη μετεγγραφή.
- Θα γίνει μετεγγραφή όλων των εικόνων που περιλαμβάνονται σε μια λίστα αναπαραγωγής.
- Οι εικόνες που έχουν εγγραφεί από αυτήν τη βιντεοκάμερα και έχουν αποθηκευτεί στο μέσο εγγραφής αποκαλούνται "αρχικές".

- 1 Αγγίξτε **HOME** (HOME) → **LOIIPA** (ΛΟΙΠΑ) → **[MONTAZ TAINIAS]**.

Εμφανίζεται η οθόνη **[MONTAZ TAINIAS]**.

- 2 Αγγίξτε την ποιότητα εικόνας της ταινίας που θα μεταγραφεί.

[HD: MONTAZ]: Για μετεγγραφή ταινιών ποιότητας εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)

[SD: MONTAZ]: Για μετεγγραφή ταινιών ποιότητας εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD)

- 3 Αγγίξτε τον τύπο της μετεγγραφής.

[MONTAZ με επιλογή]: Για επιλογή ταινιών και μετεγγραφή

[MONTAZ ανά ημερ.]: Για μετεγγραφή όλων των ταινιών μιας καθορισμένης ημερομηνίας

[HD MONTAZ ΟΛΩΝ]: Για μετεγγραφή της λίστας αναπαραγωγής ποιότητας εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)

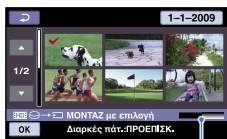
[SD MONTAZ ΟΛΩΝ]: Για μετεγγραφή της λίστας αναπαραγωγής ποιότητας εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD)

Όταν επιλέγετε τη λίστα αναπαραγωγής ως την πηγή μετεγγραφής, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να κάνετε μετεγγραφή της λίστας αναπαραγωγής.

- 4 Επιλέξτε την ταινία που θα μεταγραφεί.


[MONTAZ με επιλογή]: Αγγίξτε την ταινία που θα μεταγραφεί και


επισημάνετε τη με την ένδειξη ✓.
Μπορείτε να επιλέξετε πολλαπλές
ταινίες.

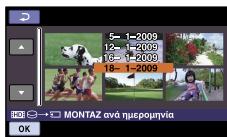





Αναμενόμενη υπολειπόμενη
χωρητικότητα του "Memory
Stick PRO Duo"

🔗 Συμβουλές

- Πιέστε συνεχόμενα την εικόνα στην οθόνη LCD για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

[MONTAZ ανά ημερ.]: Επιλέξτε την
ημερομηνία εγγραφής της ταινίας
που θα μεταγραφεί και στη συνέχεια
αγγίξτε . Δεν μπορείτε να επιλέξετε
πολλαπλές ημερομηνίες.



- 5 Αγγίξτε  → [NAI] →  →
.

🔗 Συμβουλές

- Για να ελέγξετε τις ταινίες που έχουν μεταγραφεί μετά την ολοκλήρωση της μεταγραφής, επιλέξτε [MEMORY STICK] στο [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΕΙΚ] και μετά κάνετε αναπαραγωγή (σελ. 75).

Αντιγραφή φωτογραφιών



Μπορείτε να κάνετε αντιγραφή
φωτογραφιών από τον εσωτερικό σκληρό
δίσκο της βιντεοκάμερας σε "Memory Stick

PRO Duo".

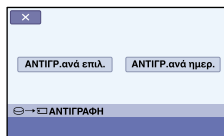
Εισάγετε στη βιντεοκάμερα το "Memory
Stick PRO Duo" πριν από τη λειτουργία.

⚡ Σημειώσεις

- Συνδέστε τη βιντεοκάμερα στην πρίζα του τοίχου με το μετασχηματιστή αναλλασσόμενου ρεύματος για να μην εξαντληθεί η μπαταρία της βιντεοκάμερας κατά τη διάρκεια της αντιγραφής.

- 1 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ)
→ [ΑΝΤΙΓ.ΦΩΤΟΓΡ].

Εμφανίζεται η οθόνη [ΑΝΤΙΓ.
ΦΩΤΟΓΡ].



- 2 Αγγίξτε τον τύπο της αντιγραφής.


[ΑΝΤΙΓΡ.ανά επιλ.]: Για αντιγραφή
επιλεγμένων φωτογραφιών
[ΑΝΤΙΓΡ.ανά ημερ.]: Για αντιγραφή
όλων των φωτογραφιών μιας
καθορισμένης ημερομηνίας


- 3 Επιλέξτε τη φωτογραφία που θα
αντιγραφεί.

[ΑΝΤΙΓΡ.ανά επιλ.]: Αγγίξτε τη
φωτογραφία που θα αντιγραφεί και
επισημάνετε την με την ένδειξη ✓.
Μπορείτε να επιλέξετε πολλαπλές
φωτογραφίες.






Συμβουλές

- Πιέστε συνεχόμενα την εικόνα στην οθόνη για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

[ΑΝΤΓΡ.ανά ημερ.]: Επιλέξτε την ημερομηνία εγγραφής της φωτογραφίας που θα αντιγραφεί και στη συνέχεια αγγίξτε . Δεν μπορείτε να επιλέξετε πολλαπλές ημερομηνίες.



- 4 Αγγίξτε  → [NAI] →  → .


Συμβουλές



- Για να ελέγξετε τις φωτογραφίες που έχουν αντιγραφεί μετά την ολοκλήρωση της αντιγραφής, επιλέξτε [MEMORY STICK] στο [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΦΩΤ.] και στη συνέχεια κάντε αναπαραγωγή τους (σελ. 75).




Προστασία εγγεγραμμένων ταινιών και φωτογραφιών (Προστασία)



Προστατεύστε ταινίες και φωτογραφίες για να μην τις διαγράψετε κατά λάθος. Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει τις ταινίες και φωτογραφίες που θέλετε να προστατεύσετε πριν από τη λειτουργία (σελ. 75). Για ταινίες, επιλέξτε την ποιότητα εικόνας (σελ. 94).

Συμβουλές


- Μπορείτε να προστατεύσετε ταινίες και φωτογραφίες που εμφανίζεται στην οθόνη αναπαραγωγής από το  OPTION MENU.

1 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΕΠΕΞ].

2 Για να προστατεύσετε ταινίες, αγγίξτε  [SDH ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ] →  [HD ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ]/  [SDH ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ].


- Για να προστατεύσετε φωτογραφίες, αγγίξτε  [SDH ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ] →  [SDH ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ].




3 Αγγίξτε τις ταινίες και τις φωτογραφίες που θα προστατευτούν.

Εμφανίζεται η ένδειξη  στις επιλεγμένες εικόνες.





🔍 Συμβουλές

- Πιέστε συνεχόμενα την εικόνα στην οθόνη LCD για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Μπορείτε να επιλέξετε έως 100 εικόνες ταυτόχρονα.

4 Αγγίξτε  → [NAI] →  → .




Για να καταργήσετε την προστασία των ταινιών και φωτογραφιών



Αγγίξτε την ταινία ή φωτογραφία με την επισημάνση  στο βήμα 3.

Η ένδειξη  σβήνει.




Για να προστατεύσετε ταυτόχρονα όλες τις ταινίες και φωτογραφίες που έχουν εγγραφεί την ίδια ημέρα και την ίδια ώρα

Μπορείτε να προστατεύετε φωτογραφίες εάν επιλέξετε τις ημερομηνίες εγγραφής μόνο εάν οι φωτογραφίες είναι εγγεγραμμένες στον εσωτερικό σκληρό δίσκο.

① Στο βήμα 2, αγγίξτε [ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ] → [ ΠΡΟΣΤ.ανά ημ.]/ [ ΠΡΟΣΤ.ανά ημ.].

- Για να προστατεύσετε όλες τις φωτογραφίες της ίδιας ημέρας και της ίδια ώρας, αγγίξτε [ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ] → [ ΠΡΟΣΤ.ανά ημ.].







② Αγγίξτε / για να επιλέξετε την ημερομηνία εγγραφής των ταινιών/φωτογραφιών που θέλετε και στη συνέχεια αγγίξτε .

Στην οθόνη εμφανίζονται οι ταινίες/




φωτογραφίες που έχουν εγγραφεί την επιλεγμένη ημερομηνία.

🔍 Συμβουλές

- Αγγίξτε την εικόνα στην οθόνη LCD για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.




③ Αγγίξτε  → [ENERΓΟΠΟΙΜ] →  → .

Για να καταργήσετε την προστασία των ταινιών και φωτογραφιών που έχουν εγγραφεί την ίδια ημέρα και την ίδια ώρα

Στο βήμα ② παραπάνω, επιλέξτε την ημερομηνία εγγραφής των ταινιών/φωτογραφιών που θέλετε και στη συνέχεια αγγίξτε  → [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] →  → .


Διαχωρισμός ταινίας


Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει την ταινία και την ποιότητα εικόνας που θέλετε να διαχωρίσετε πριν από τη λειτουργία (σελ. 75, 94).


1 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΕΠΕΞ] →  ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ].

2 Αγγίξτε την ταινία που θα διαχωριστεί.

Αρχίζει η αναπαραγωγή της επιλεγμένης ταινίας.

3 Αγγίξτε  στο σημείο που θέλετε να γίνει ο διαχωρισμός της ταινίας σε σκηνές.

Γίνεται παύση της ταινίας. Γίνεται εναλλαγή της αναπαραγωγής και της παύσης κάθε φορά που πιέζετε το .

Προσαρμόστε το σημείο διαχωρισμού με μεγαλύτερη ακρίβεια, αφού επιλέξετε το σημείο διαχωρισμού με το .




Επιστροφή στην αρχή της επιλεγμένης ταινίας

4 Αγγίξτε [OK] → [NAI] → [OK] → [X].


⚡ Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να ανακτήσετε τις ταινίες μετά το διαχωρισμό τους.
- Μην αφαιρείτε την μπαταρία ή το

μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος από τη βιντεοκάμερα ενώ διαχωρίζετε την ταινία. Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο μέσο εγγραφής. Επίσης, μην αφαιρείτε το "Memory Stick PRO Duo" κατά τη διαγραφή ταινιών στο "Memory Stick PRO Duo".

- Ενδέχεται να προκύψει μια μικρή διαφορά μεταξύ του σημείου που πιέζετε την ένδειξη  και του πραγματικού σημείου διαχωρισμού, καθώς η βιντεοκάμερα επιλέγει το σημείο διαχωρισμού βάσει προσαυξησεων μισού δευτερολέπτου.
- Εάν διαχωρίσετε την αρχική ταινία, η ταινία που προστέθηκε στη λίστα αναπαραγωγής θα διαχωριστεί και αυτή.

🧠 Συμβουλές

- Μπορείτε να διαγράψετε μια εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη αναπαραγωγής από το  OPTION MENU.

Χρήση της λίστας αναπαραγωγής ταινιών

Η λίστα αναπαραγωγής είναι μια λίστα που δείχνει μικρογραφίες των ταινιών που έχετε επιλέξει.


Οι αρχικές ταινίες δεν αλλάζουν ακόμη και εάν επεξεραστείτε ή διαγράψετε τις ταινίες που έχουν προστεθεί στη λίστα αναπαραγωγής.

Επιλέξτε το μέσο εγγραφής και την ποιότητα εικόνας με τα οποία θέλετε να δημιουργήσετε, να αναπαραγάγετε ή να επεξεραστείτε μια λίστα αναπαραγωγής πριν από τη λειτουργία (σελ. 75 94).

Δημιουργία της λίστας αναπαραγωγής

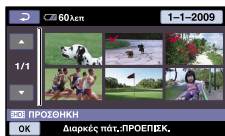
⚡ Σημειώσεις

- Οι ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) και οι ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) προστίθενται σε ξεχωριστή λίστα αναπαραγωγής.

1 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΕΠΕΞ.ΛΙΣΤ.ΑΝΑΠ.].


2 Αγγίξτε [HD] ΠΡΟΣΘΗΚΗ ή [SD] ΠΡΟΣΘΗΚΗ.


3 Αγγίξτε την ταινία που θέλετε να προσθέσετε στη λίστα αναπαραγωγής.



Η επιλεγμένη ταινία επισμαίνεται με ένα ✓.

⚙ Συμβουλές

- Πιέστε συνεχόμενα την εικόνα στην οθόνη LCD για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.



4 Αγγίξτε [OK] → [NAI] → [OK] → .

Για να προσθέσετε ταυτόχρονα όλες τις ταινίες που έχουν εγγραφεί την ίδια μέρα


1 Στο βήμα 2, αγγίξτε [HD] ΠΡΟΣΘ.ανά ημ.]/[SD] ΠΡΟΣΘ.ανά ημ.].

Οι ημερομηνίες εγγραφής των ταινιών εμφανίζονται στην οθόνη.



2 Αγγίξτε  /  για να επιλέξετε την ημερομηνία εγγραφής της επιθυμητής ταινίας και στη συνέχεια αγγίξτε [OK]. Οι ταινίες που έχουν εγγραφεί την επιλεγμένη ημερομηνία εμφανίζονται στην οθόνη.

⚙ Συμβουλές

- Αγγίξτε την εικόνα στην οθόνη LCD για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.


3 Αγγίξτε [OK] → [NAI] → [OK] → .

⚡ Σημειώσεις

- Μην αφαιρείτε την μπαταρία ή το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος από τη βιντεοκάμερα ενώ προσθέτετε ταινίες σε λίστα αναπαραγωγής. Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο μέσο εγγραφής. Επίσης, μην αφαιρείτε το "Memory Stick PRO Duo" κατά την επεξεργασία ταινιών στο "Memory Stick PRO Duo".
- Δεν μπορείτε να προσθέσετε φωτογραφίες στη λίστα αναπαραγωγής.

- Δεν μπορείτε να δημιουργήσετε λίστα αναπαραγωγής που να περιέχει ταυτόχρονα ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) και ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).

☛ Συμβουλές

- Μπορείτε να προσθέσετε μέχρι 999 ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) ή 99 ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) στη λίστα αναπαραγωγής.
- Μπορείτε να προσθέσετε μια ταινία στην οθόνη αναπαραγωγής ή στην οθόνη INDEX εάν αγγίξετε  (OPTION).
- Μπορείτε να αντιγράψετε τη λίστα αναπαραγωγής σε ένα δίσκο ως έχει, χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο λογισμικό.

Αναπαραγωγή της λίστας αναπαραγωγής

Επιλέξτε το μέσο εγγραφής και την ποιότητα εικόνας με τα οποία θέλετε να αναπαραγάγετε μια λίστα αναπαραγωγής πριν από τη λειτουργία (σελ. 75, 94).

1 Αγγίξτε (HOME) → (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ) → [ΛΙΣΤΑ ΑΝΑΠΑΡ.]



Εμφανίζονται οι ταινίες που προστέθηκαν στη λίστα αναπαραγωγής.








2 Αγγίξτε την ταινία που θέλετε να αναπαραγάγετε.

Η λίστα αναπαραγωγής αναπαράγεται από την επιλεγμένη ταινία έως το τέλος και στη συνέχεια γίνεται επιστροφή στην οθόνη της λίστας αναπαραγωγής.

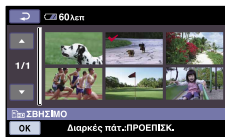
Για να διαγράψετε ταινίες που δεν χρειάζεστε από τη λίστα αναπαραγωγής

① Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΕΠΕΞ.ΛΙΣΤ.ΑΝΑΠ.].

② Αγγίξτε [ ΣΒΗΣΙΜΟ]/ [ ΣΒΗΣΙΜΟ].


Για να διαγράψετε όλες τις ταινίες από τη λίστα αναπαραγωγής, αγγίξτε [ ΣΒΗΣΙΜ ΟΛΩΝ]/ [ ΣΒΗΣΙΜ ΟΛΩΝ] → [NAI] → [NAI] → .

③ Επιλέξτε την ταινία που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα.



Η επιλεγμένη ταινία επισημαίνεται με ένα ✓.

☛ Συμβουλές



- Πιέστε συνεχόμενα την εικόνα στην οθόνη LCD για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

④ Αγγίξτε  → [NAI] →  → .

☛ Συμβουλές

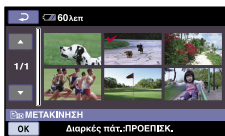
- Ακόμη και εάν διαγράψετε μια ταινία από τη λίστα αναπαραγωγής, η αρχική ταινία δεν διαγράφεται.

Για να αλλάξετε τη σειρά εντός της λίστας αναπαραγωγής

① Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΕΠΕΞ.ΛΙΣΤ.ΑΝΑΠ.].

② Αγγίξτε [ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ]/ [ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ].

③ Επιλέξτε την ταινία που θέλετε να μετακινήσετε.



Η επιλεγμένη ταινία επισημαίνεται με ένα ✓.

🧠 Συμβουλές

- Αγγίξτε την εικόνα στην οθόνη LCD για επιβεβαίωση της εικόνας. Αγγίξτε [OK] για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

④ Αγγίξτε [OK].

⑤ Επιλέξτε τον προορισμό με τα [←]/[→].



Τραμμή προορισμού

⑥ Αγγίξτε [OK] → [NAI] → [OK] → [X].

🧠 Συμβουλές

- Όταν επιλέγετε πολλαπλές ταινίες, οι ταινίες μετακινούνται σύμφωνα με τη σειρά με την οποία εμφανίζονται στη λίστα αναπαραγωγής.

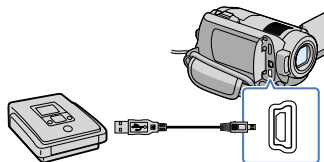
Δημιουργία δίσκου με συσκευή εγγραφής DVD

Δημιουργία δίσκου με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) με συσκευή εγγραφής DVD, κτλ.
(σύνδεση καλωδίου USB)



Μπορείτε να αποθηκεύσετε ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) σε ένα δίσκο εάν συνδέσετε τη βιντεοκάμερα σε συσκευές δημιουργίας δίσκων, όπως συσκευή εγγραφής Sony DVD με το καλώδιο USB. Ανατρέξτε επίσης στα εγχειρίδια οδηγιών που παρέχονται με τις συσκευές που θέλετε να συνδέσετε. Εδώ περιγράφεται η μέθοδος που χρησιμοποιείται για τη δημιουργία δίσκου εάν συνδέσετε τη βιντεοκάμερα σε συσκευή εγγραφής Sony DVD με το καλώδιο USB.

- Συνδέστε τη βιντεοκάμερα στην πρίζα του τοίχου με το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος που παρέχονται για αυτήν τη λειτουργία (σελ. 21).
- Sony Η συσκευή εγγραφής DVD μπορεί να μη διατίθενται σε ορισμένες χώρες/περιοχές.

1 Ενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και συνδέστε μια συσκευή εγγραφής DVD, κτλ. στην υποδοχή Ψ (USB) της βιντεοκάμερας με το καλώδιο USB (παρέχεται).



Εμφανίζονται αυτόματα η οθόνη [ΕΠΙΛΟΓΗ USB] στην οθόνη της βιντεοκάμερας.

- Εάν δεν εμφανιστεί η οθόνη [ΕΠΙΛΟΓΗ USB], αγγίξτε το  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΣΥΝΔΕΣΗ USB].

2 Αγγίξτε [ΘΣΥΝΔΕΣΗ USB] όταν οι ταινίες είναι εγγεγραμμένες στον εσωτερικό σκληρό δίσκο ή [ΣΥΝΔΕΣΗ USB] όταν οι ταινίες είναι εγγεγραμμένες σε "Memory Stick PRO Duo" στην οθόνη της βιντεοκάμερας.

3 Κάντε εγγραφή ταινιών στη συνδεδεμένη συσκευή.

- Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε επίσης στα εγχειρίδια οδηγιών που παρέχονται με τη συσκευή που θέλετε να συνδέσετε.

4 Μετά την ολοκλήρωση της λειτουργίας, αγγίξτε [TEΛ] → [NAI] στην οθόνη της βιντεοκάμερας.

5 Αποσυνδέστε το καλώδιο USB.

Σημειώσεις

- Ο δίσκος με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) που δημιουργήσατε δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε συσκευές αναπαραγωγής/εγγραφής DVD. Επειδή οι συσκευές αναπαραγωγής/εγγραφής DVD δεν είναι συμβατές με μορφή AVCHD, οι συσκευές αναπαραγωγής/εγγραφής DVD ενδέχεται να αποτύχουν στην εξαγωγή του δίσκου.

Δημιουργία δίσκου με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) με συσκευή εγγραφής, κτλ. (σύνδεση καλωδίου σύνδεσης A/V)

Μπορείτε να κάνετε μετεγγραφή εικόνων που αναπαράχθηκαν στη βιντεοκάμερα σε δίσκο ή βιντεοκασέτα, εάν συνδέσετε τη βιντεοκάμερα σε συσκευή εγγραφής δίσκων, συσκευή εγγραφής Sony DVD, κτλ. με το καλώδιο σύνδεσης A/V. Συνδέστε τη συσκευή με ένα από τους εξής τρόπους **1** ή **2**. Ανατρέξτε επίσης στα εγχειρίδια οδηγιών που παρέχονται με τις συσκευές που θέλετε να συνδέσετε. Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που περιέχει την ταινία και την ποιότητα εικόνας που θέλετε να μετεγγράψετε πριν από τη λειτουργία (σελ. 75, 80).

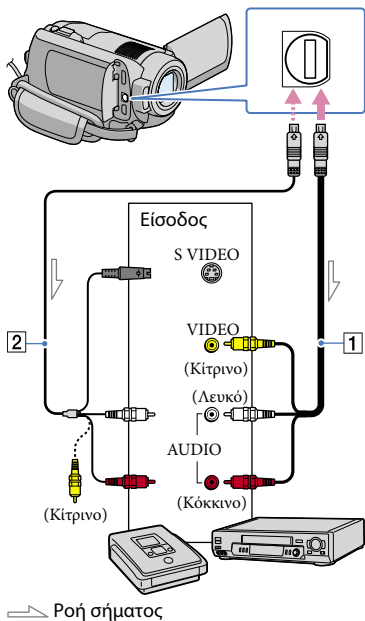
- Η συσκευή εγγραφής DVD της Sony μπορεί να μη διατίθεται σε ορισμένες χώρες/περιοχές.

Σημειώσεις

- Συνδέστε τη βιντεοκάμερα στην πρίζα του τμήματος με το μετασχηματιστή αναλλασσόμενου ρεύματος που παρέχεται για αυτήν τη λειτουργία (σελ. 21).
- Οι ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) μετεγράφονται με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).

1 Καλώδιο σύνδεσης A/V (παρέχεται)
Συνδέστε το καλώδιο σύνδεσης A/V στην υποδοχή εισόδου μιας άλλης συσκευής.

2 Καλώδιο σύνδεσης A/V με S VIDEO (πωλείται ξεχωριστά)
Κατά τη σύνδεση με άλλη συσκευή μέσω της υποδοχής S VIDEO, χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο σύνδεσης A/V με καλώδιο S VIDEO (πωλείται ξεχωριστά), παράγονται εικόνες υψηλότερης ποιότητας από ότι με το καλώδιο σύνδεσης A/V. Συνδέστε το λευκό και κόκκινο βύσμα (ήχος αριστερά/δεξιά) και το βύσμα S VIDEO (κανάλι S VIDEO) του καλωδίου σύνδεσης A/V με ένα καλώδιο S VIDEO. Εάν συνδέσετε μόνο το βύσμα S VIDEO, δεν θα ακούγεται ο ήχος. Η σύνδεση του κίτρινου βύσματος (video) δεν είναι απαραίτητη.



1 Τοποθετήστε το μέσο εγγραφής στη συσκευή εγγραφής.

- Εάν η συσκευή εγγραφής έχει επιλογή εισόδου, ρυθμίστε τον σε λειτουργία εισόδου.

2 Συνδέστε τη βιντεοκάμερα στη συσκευή εγγραφής (συσκευή εγγραφής δίσκων, κτλ.) με το καλώδιο σύνδεσης A/V [1] (παρέχεται) ή με καλώδιο σύνδεσης A/V με S VIDEO [2] (πωλείται ξεχωριστά).

- Συνδέστε τη βιντεοκάμερα στις υποδοχές εισόδου της συσκευής εγγραφής.

3 Ξεκινήστε την αναπαραγωγή στη βιντεοκάμερα και εγγράψτε τη στη συσκευή εγγραφής.

- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στα εγχειρίδια οδηγιών που συνοδεύουν τη συσκευή εγγραφής.



4 Όταν ολοκληρωθεί η μετεγγραφή, σταματήστε τη συσκευή εγγραφής και στη συνέχεια τη βιντεοκάμερα.

⚡ Σημειώσεις

- Επειδή η μετεγγραφή πραγματοποιείται μέσω αναλογικής μεταφοράς δεδομένων, η ποιότητα των εικόνων ενδέχεται να αλλοιωθεί.
- Δεν είναι δυνατή η μετεγγραφή σε συσκευές εγγραφής με καλώδιο HDMI.
- Για να αποκρύψετε τις ενδείξεις οθόνης (όπως μετρητής, κτλ.) από την οθόνη της συνδεδεμένης συσκευής οθόνης, αγγίξτε **HOME** → **PYΘMICEIC** → **[PYΘM.EΞOΔOY]** → **[EΞOΔ.EIKONAS]** → **[ΠPOBOL LCD]** (η προεπιλεγμένη ρύθμιση) → **OK** → **☐** → **X**.
- Για να εγγράψετε την ημερομηνία/ώρα, τις συντεταγμένες (HDR-XR200VE) ή τα δεδομένα ρύθμισης κάμερας, αγγίξτε **HOME** → **PYΘMICEIC** → **[PYΘM.ΠPOB.EIK.]** → **[KΩΔ ΔEΔOMEN]** → μια επιθυμητή ρύθμιση → **OK** → **☐** → **X**. Επιπλέον, αγγίξτε **HOME** → **PYΘMICEIC** → **[PYΘM.EΞOΔOY]** → **[EΞOΔ.EIKONAS]** → **[V.OUT/PANEL]** → **OK** → **☐** → **X**.
- Όταν το μέγεθος οθόνης των συσκευών προβολής (τηλεόραση, κτλ.) είναι 4:3, αγγίξτε **HOME** → **PYΘMICEIC** → **[PYΘM.EΞOΔOY]** → **[TYΠOΣ TV]** → **[4:3]** → **OK** → **☐** → **X**.
- Όταν συνδέετε μονοφωνική συσκευή, συνδέστε το κίτρινο βύσμα του καλωδίου σύνδεσης A/V στην υποδοχή εισόδου βίντεο και το λευκό (αριστερό κανάλι) ή το κόκκινο (δεξιό κανάλι) βύσμα στην υποδοχή εισόδου ήχου της συσκευής.

Έλεγχος των πληροφοριών μπαταρίας


Μπορείτε να ελέγξετε την αναμενόμενη υπολειπόμενη χωρητικότητα της μπαταρίας.

Αγγίξτε  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΠΛΗΡ.ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ].

Εμφανίζεται η υπολειπόμενη χωρητικότητα μπαταρίας.

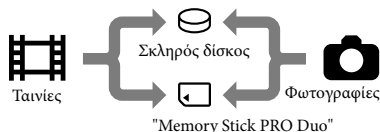


Για να κλείσετε την οθόνη πληροφοριών μπαταρίας

Αγγίξτε .

Αλλαγή του μέσου εγγραφής

Μπορείτε να επιλέξετε τον εσωτερικό σκληρό δίσκο ή το "Memory Stick PRO Duo" ως μέσο για εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία στη βιντεοκάμερα. Επιλέξτε το μέσο που θα χρησιμοποιηθεί για ταινίες και φωτογραφίες ξεχωριστά. Στην προεπιλεγμένη ρύθμιση, οι ταινίες και οι φωτογραφίες εγγράφονται στον εσωτερικό σκληρό δίσκο.



- Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λειτουργίες εγγραφής, αναπαραγωγής ή επεξεργασίας στο επιλεγμένο μέσο.
- Ανατρέξτε στη σελίδα 127 σχετικά με το χρόνο εγγραφής ταινιών.
- Ανατρέξτε στη σελίδα 128 σχετικά με τον αριθμό εγγράψιμων φωτογραφιών.

Επιλογή του μέσου εγγραφής για ταινίες

- 1 Αγγίξτε (HOME) → (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ) → [ΡΥΘ. ΜΕΣΟΥ ΕΙΚ].
Εμφανίζεται η οθόνη [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΕΙΚ].

- 2 Αγγίξτε το επιθυμητό μέσο.

- 3 Αγγίξτε [NAI] → .
- Το μέσο εγγραφής αλλάζει.

Επιλογή του μέσου εγγραφής για φωτογραφίες

- 1 Αγγίξτε (HOME) → (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ) → [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΦΩΤ.].
Εμφανίζεται η οθόνη [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΦΩΤ.].
 - 2 Αγγίξτε το επιθυμητό μέσο εγγραφής.
 - 3 Αγγίξτε [NAI] → .
- Το μέσο εγγραφής αλλάζει.

Για να ελέγξετε τις ρυθμίσεις μέσων εγγραφής

Ανάψτε τη λυχνία (Ταινία) για να ελέγξετε το μέσο εγγραφής που χρησιμοποιείτε για ταινίες ή τη λυχνία (Φωτογραφία) για φωτογραφίες. Εμφανίζεται το εικονίδιο μέσου στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης.



: Εσωτερικός σκληρός δίσκος
 : "Memory Stick PRO Duo"

Εισαγωγή του "Memory Stick PRO Duo"

- Ρυθμίστε το μέσο εγγραφής σε [MEMORY STICK] για να εγγράψετε ταινίες ή/και φωτογραφίες σε "Memory Stick PRO Duo" (σελ. 75).

Τύποι "Memory Stick" που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε με τη βιντεοκάμερα

- Για την εγγραφή ταινιών, συνιστάται να χρησιμοποιήσετε "Memory Stick PRO Duo" με μνήμη 1 GB ή μεγαλύτερη με σήμανση:
 - **MEMORY STICK PRO DUO** ("Memory Stick PRO Duo")*
 - **MEMORY STICK PRO-HG DUO** ("Memory Stick PRO-HG Duo")
- * Μπορούν να χρησιμοποιηθούν και τα δύο με ή χωρίς σήμανση Mark2.
- Ανατρέξτε στη σελίδα 126 σχετικά με το χρόνο εγγραφής "Memory Stick PRO Duo".

"Memory Stick PRO Duo"/"Memory Stick PRO-HG Duo"
(Το μέγεθος αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τη βιντεοκάμερα.)



"Memory Stick"
(Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τη βιντεοκάμερα.)



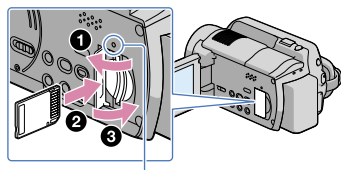
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κάποιον άλλον τύπο κάρτας μνήμης εκτός από αυτούς που αναφέρονται παραπάνω.
- Το "Memory Stick PRO Duo" μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με εξοπλισμό συμβατό με "Memory Stick PRO".
- Μην επικολήσετε ετικέτες ή κάτι παρόμοιο σε ένα "Memory Stick PRO Duo" ή ένα προσαρμοστικό "Memory Stick Duo".
- Εισάγετε το "Memory Stick PRO Duo" στον προσαρμογέα "Memory Stick Duo" όταν χρησιμοποιείτε το "Memory Stick PRO Duo" με εξοπλισμό συμβατό με "Memory Stick".

1 Ανοίξτε το κάλυμμα "Memory Stick Duo" και τοποθετήστε το "Memory Stick PRO Duo" στην υποδοχή "Memory Stick Duo" μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.


- Επιβεβαιώστε την κατεύθυνση του

"Memory Stick PRO Duo". Εάν εισάγετε βίαια το "Memory Stick PRO Duo" με τη λάθος κατεύθυνση, η υποδοχή "Memory Stick PRO Duo", "Memory Stick Duo" ή τα δεδομένα εικόνας ενδέχεται να καταστραφούν.

- Κλείστε το κάλυμμα του "Memory Stick Duo" αφού εισάγετε το "Memory Stick PRO Duo".



Λυχνία πρόσβασης
(“Memory Stick PRO Duo”)

Εμφανίζετε η οθόνη [Δημιουργία νέου αρχ.βάσης δεδομ.εικόνων.] εάν εισάγετε νέο μέσο "Memory Stick PRO Duo" όταν η λυχνία  (Ταινία) είναι αναμμένη.

2 Αγγίξτε [NAI].

- Για εγγραφή φωτογραφιών σε "Memory Stick PRO Duo" αγγίξτε [OXI].

Σημειώσεις

- Εάν εμφανιστεί το μήνυμα [Αποτυχία δημιουργίας νέου αρχείου βάσης δεδομένων εικόνων. Είναι πιθανό να μην υπάρχει επαρκής ελεύθερος χώρος.] στο βήμα 2, διαμορφώστε το "Memory Stick PRO Duo" (σελ. 78).

Για εξαγωγή του "Memory Stick PRO Duo"

Ανοίξτε το κάλυμμα του "Memory Stick Duo" και πέστε ελαφρά μία φορά το "Memory Stick PRO Duo".

- Μην ανοίγετε το κάλυμμα του "Memory Stick Duo" κατά την εγγραφή.
- Κατά την τοποθέτηση ή αφαίρεση του "Memory Stick PRO Duo", προσέξτε να μην εκτιναχθεί απότομα και πέσει κάτω το "Memory Stick PRO Duo".


Έλεγχος των πληροφοριών μέσω

Μπορείτε να ελέγξετε τον υπολειπόμενο χρόνο εγγραφής για κάθε λειτουργία εγγραφής στο μέσο εγγραφής που επιλέχθηκε στο [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΕΙΚ] (σελ. 75), καθώς και τον κατά προσέγγιση ελεύθερο και χρησιμοποιημένο χώρο του μέσου εγγραφής.

⚡ Σημειώσεις


- Κατά τη λειτουργία Easy Handycam, δεν μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες μέσω. Ακυρώστε τη λειτουργία Easy Handycam.

Αγγίξτε  (HOME) →


 (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ) →
[ΠΛΗΡΟΦ.ΜΕΣΩΝ].

Εμφανίζεται ο υπολειπόμενος χρόνος εγγραφής για κάθε λειτουργία εγγραφής.

🔗 Συμβουλές

- Μπορείτε να ελέγξετε τον ελεύθερο εγγραψίμο χώρο κτλ. εάν αγγίξετε  κάτω δεξιά στην οθόνη.

Για απενεργοποίηση της ένδειξης

Αγγίξτε .

⚡ Σημειώσεις

- Ο διαθέσιμος χώρος του μέσου εγγραφής υπολογίζεται ως 1MB = 1.048.576 bytes.
Τα κλάσματα που είναι μικρότερα από MB αγνοούνται κατά την εμφάνιση του χώρου του μέσου εγγραφής. Το εμφανιζόμενο μέγεθος ολόκληρου του χώρου του σκληρού δίσκου θα είναι λίγο μικρότερο από το μέγεθος που εμφανίζεται παρακάτω ανεξάρτητα από την εμφάνιση του ελεύθερου και χρησιμοποιημένου χώρου του σκληρού δίσκου.
 - HDR-XR100E/XR105E/XR106E: 80 000 MB
 - HDR-XR200E/XR200VE: 120 000 MB

- Επειδή υπάρχει περιοχή αρχείου διαχείρισης, ο εμφανιζόμενος χρησιμοποιημένος χώρος δεν θα είναι 0 MB ακόμη και εάν εκτελέσετε [ΔΙΑΜΟΡ.ΜΕΣΩΝ] (σελ. 78).

🔗 Συμβουλές



- Εμφανίζονται μόνο οι πληροφορίες του μέσου που επιλέχθηκε στο [ΡΥΘ.ΜΕΣΟΥ ΕΙΚ] (σελ. 75). Αλλάξτε τη ρύθμιση μέσου εάν απαιτείται.

Διαγραφή όλων των ταινιών και φωτογραφιών (Διαμόρφωση)


Κατά τη διαμόρφωση, διαγράφονται όλες οι ταινίες και φωτογραφίες προκειμένου να ανακτηθεί ελεύθερος χώρος για επόμενη εγγραφή.

⚡ Σημειώσεις

- Συνδέστε τη βιντεοκάμερα στην πρίζα του τοίχου με το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος που παρέχεται για αυτήν τη λειτουργία (σελ. 21).
- Για την αποφυγή απώλειας σημαντικών εικόνων, θα πρέπει να τις αποθηκεύσετε (σελ. 71, ανατρέξτε επίσης στο Οδηγός Χρήσης) πριν πραγματοποιήσετε διαμόρφωση.
- Θα διαγραφούν επίσης προστατευμένες ταινίες και φωτογραφίες.

1 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ) → [ΔΙΑΜΟΡ.ΜΕΣΩΝ].

2 Αγγίξτε το μέσο εγγραφής που θα διαμορφώσετε ([HDD] ή [MEMORY STICK]).

3 Αγγίξτε [NAI] → [NAI] → .

⚡ Σημειώσεις

- Όταν εμφανίζεται η ένδειξη [Εκτέλεση...], μην κλείνετε την οθόνη LCD, μη θέτετε σε λειτουργία τα κουμπιά στη βιντεοκάμερα, μην αποσυνδέετε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος και μην αφαιρείτε το "Memory Stick PRO Duo" από τη βιντεοκάμερα. (Η λυχνία ACCESS/λυχνία πρόσβασης είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει κατά τη διαμόρφωση του μέσου.)

Αποφυγή ανάκτησης δεδομένων στον εσωτερικό σκληρό δίσκο



[ΘΑΔΕΙΟ] σας δίνει τη δυνατότητα εγγραφής ακατανόητων δεδομένων στον εσωτερικό σκληρό δίσκο της βιντεοκάμερας. Έτσι, η ανάκτηση αρχικών δεδομένων ενδέχεται να γίνει πιο δύσκολη. Κατά την απόρριψη ή μεταβίβαση της βιντεοκάμερας, συνιστάται να διεξάγετε τη λειτουργία [ΘΑΔΕΙΟ].

⚡ Σημειώσεις

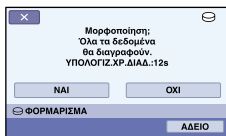
- Εάν διεξάγετε τη λειτουργία [ΘΑΔΕΙΟ], διαγράφονται όλες οι εικόνες. Για την αποφυγή απώλειας σημαντικών εικόνων, θα πρέπει να τις αποθηκεύσετε (σελ. 71, ανατρέξτε επίσης στο Οδηγός Χρήσης) πριν πραγματοποιήσετε τη λειτουργία [ΘΑΔΕΙΟ].
- Δεν μπορείτε να διεξάγετε τη λειτουργία [ΘΑΔΕΙΟ] εάν δεν συνδέσετε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος στην πρίζα του τοίχου.
- Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια εκτός από το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος. Μην αποσυνδέσετε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
- Ενώ διεξάγετε τη λειτουργία [ΘΑΔΕΙΟ], μην ασκείτε μηχανικούς κραδασμούς ή δονήσεις στη βιντεοκάμερα.

1 Συνδέστε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος στην υποδοχή DC IN στη βιντεοκάμερα και στην πρίζα του τοίχου.

2 Ανοίξτε την οθόνη LCD της βιντεοκάμερας.

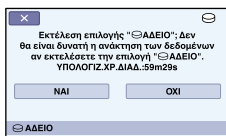
- 3 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΣΩΝ) → [ΔΙΑΜΟΡ.ΜΕΣΣΩΝ] → [HDD].


Εμφανίζεται η οθόνη [ΘΦΟΡΜΑΡΙΣΜΑ].



- 4 Αγγίξτε το [ΑΔΕΙΟ].

Εμφανίζεται η οθόνη [ΘΑΔΕΙΟ].



- 5 Αγγίξτε [ΝΑΙ] → [ΝΑΙ] → .

Σημειώσεις

- Ο πραγματικός χρόνος εκτέλεσης για τη λειτουργία [ΘΑΔΕΙΟ] είναι ως εξής:
 - HDR-XR100E/XR105E/XR106E: περίπου 80 λεπτά
 - HDR-XR200E/XR200VE: περίπου 120 λεπτά
- Εάν διακόψετε τη λειτουργία [ΘΑΔΕΙΟ] ενώ εμφανίζεται το μήνυμα [Εκτέλεση...], βεβαιωθείτε να ολοκληρώσετε τη λειτουργία διεξάγοντας [ΔΙΑΜΟΡ.ΜΕΣΣΩΝ] ή [ΘΑΔΕΙΟ] την επόμενη φορά που θα χρησιμοποιήσετε τη βιντεοκάμερα.




ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ (Στοιχεία για εγγραφή ταινιών)



Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επισημαίνονται με ►.

ΡΥΘΜΙΣΗ

Μπορείτε να επιλέξετε την ποιότητα εικόνας για εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία από ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) ή ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).

Βήματα

🏠 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] →   ΡΥΘΜΙΣΗ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [NAI] →


►  ΠΟΙΟΤΗΤΑ HD	Εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία ταινιών με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD).
 ΠΟΙΟΤΗΤΑ SD	Εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία ταινιών με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).

Συμβουλές









- Μπορείτε να κάνετε εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία ταινιών μόνο στην επιλεγμένη ποιότητα εικόνας. Για εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία ταινιών σε άλλη ποιότητα εικόνας, αλλάξτε αυτήν τη ρύθμιση.

ΛΕΙΤ.ΕΓΓΡ. (Λειτουργία εγγραφής)

Βήματα

🏠 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΛΕΙΤ.ΕΓΓΡ.] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →







Μπορείτε να επιλέξετε μια λειτουργία εγγραφής, για την εγγραφή ταινίας με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) από 4 επίπεδα. Κατά την εγγραφή ενός θέματος που κινείται με ταχύτητα, συνιστάται υψηλή ποιότητα εικόνας, όπως [FH].

 FH 	Εγγραφή σε λειτουργία μέγιστης ποιότητας (AVC HD 16M (FH))* ¹ .
 HQ 	Εγγραφή σε λειτουργία υψηλής ποιότητας (AVC HD 9M (HQ))* ² .
►  SP 	Εγγραφή σε λειτουργία τυπικής ποιότητας (AVC HD 7M (SP))* ² .
 LP 	Αύξηση του χρόνου εγγραφής (Εγγραφή μεγάλης διάρκειας) (AVC HD 5M (LP))* ² .

*¹ Οι ταινίες εγγράφονται σε μορφή AVCHD 1920 × 1080/50i.

*² Οι ταινίες εγγράφονται σε μορφή AVCHD 1440 × 1080/50i.

Μπορείτε να επιλέξετε μια λειτουργία εγγραφής, για την εγγραφή ταινίας με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD)*³ από 3 επίπεδα.

 HQ 	Εγγραφή σε λειτουργία υψηλής ποιότητας (SD 9M (HQ)).
►  SP 	Εγγραφή σε λειτουργία τυπικής ποιότητας (SD 6M (SP)).
 LP 	Αύξηση του χρόνου εγγραφής (Εγγραφή μεγάλης διάρκειας) (SD 3M (LP)).

*³ Οι ταινίες εγγράφονται σε μορφή MPEG2.

⚡ Σημειώσεις

- Εάν πραγματοποιήσετε εγγραφή σε λειτουργία LP, η ποιότητα των ταινιών ενδέχεται να είναι υποβαθμισμένη ή οι σκηνές με γρήγορες κινήσεις ενδέχεται να εμφανίζονται με θόρυβο κατά την αναπαραγωγή της εικόνας.

🔧 Συμβουλές

- Ανατρέξτε στη σελίδα 126 για τον αναμενόμενο χρόνο εγγραφής σε κάθε λειτουργία εγγραφής.
- Μπορείτε να επιλέξετε [ΛΕΙΤ.ΕΓΓΡ.] για κάθε μέσο εγγραφής ξεχωριστά.
- Οι αριθμοί, όπως 16M στον πίνακα, δείχνουν το μέσο ρυθμό μετάδοσης δεδομένων. Το M σημαίνει Mbps.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΥ

Μπορείτε να αλλάξετε τη μορφή εγγραφής του ήχου.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΥ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

▶ 5.1ch SURROUND (♫5.1ch)	Εγγραφή ήχου surround 5,1 καναλιών.
▶ 2ch STEREO (♫2ch)	Εγγραφή στερεοφωνικού ήχου 2 καναλιών.

ΦΩΣ NIGHTSHOT (HDR-XR200E/XR200VE)

Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία NightShot (σελ. 39), μπορείτε να εγγράφετε πιο ευκρινείς εικόνες εάν ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση [ΦΩΣ NIGHTSHOT], που εκπέμπει υπέρυθρο φως (αόρατο).

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΦΩΣ NIGHTSHOT] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

▶ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Εκπομπή υπέρυθρου φωτός.
▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται εκπομπή υπέρυθρου φωτός.

⚡ Σημειώσεις

- Μην καλύπτετε τη θύρα υπέρυθρων (σελ. 7) με τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα.
- Αφαιρέστε το φακό μετατροπής (πωλείται ξεχωριστά).
- Η μέγιστη απόσταση εγγραφής με χρήση της λειτουργίας [ΦΩΣ NIGHTSHOT] είναι περίπου 3 μέτρα.

ΕΠΙΛ.ΕΥΡ.ΟΘ.

Κατά την εγγραφή ταινιών με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD), μπορείτε να επιλέξετε την αναλογία οριζόντιας προς κατακόρυφη διάσταση, ανάλογα με την τηλεόραση που είναι συνδεδεμένη. Ανατρέξτε επίσης στα εγχειρίδια οδηγιών που παρέχονται μαζί με την τηλεόρασή σας.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΕΠΙΛ.ΕΥΡ.ΟΘ.] → μια επιθυμητή ρύθμιση → OK → ⏪ → X

▶ EIKONA 16:9	Εγγραφή ταινιών σε πλήρη οθόνη σε οθόνη τηλεόρασης 16:9 (ευρεία οθόνη).
4:3 4:3	Εγγραφή ταινιών σε πλήρη οθόνη σε οθόνη τηλεόρασης 4:3.

🔊 Σημειώσεις

- Ρυθμίστε το [ΤΥΠΟΣ TV] σωστά, ανάλογα με τη συνδεδεμένη τηλεόραση για αναπαραγωγή (σελ. 99).

ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ

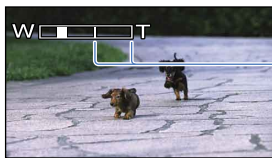
Μπορείτε να επιλέξετε το μέγιστο επίπεδο ζουμ, εάν θέλετε ζουμ σε επίπεδο μεγαλύτερο από το ακόλουθο οπτικό ζουμ κατά την εγγραφή. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι η ποιότητα της εικόνας μειώνεται, όταν χρησιμοποιείτε το ψηφιακό ζουμ.

HDR-XR100E/XR105E/XR106E: 10 ×

HDR-XR200E/XR200VE: 15 ×

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → OK → ⏪ → X



Η δεξιά πλευρά της γραμμής δείχνει το συντελεστή ψηφιακού ζουμ. Η ζώνη του ζουμ εμφανίζεται, όταν επιλέγετε το επίπεδο ζουμ.

HDR-XR100E/XR105E

▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Πραγματοποιείται ζουμ έως 10 × μέσω του φακού.
20 ×	Πραγματοποιείται ζουμ έως και 10 × μέσω του φακού και στη συνέχεια πραγματοποιείται ζουμ έως και 20 × ψηφιακά.
120 ×	Πραγματοποιείται ζουμ έως και 10 × μέσω του φακού και στη συνέχεια πραγματοποιείται ζουμ έως και 120 × ψηφιακά.

HDR-XR106E



▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Πραγματοποιείται ζουμ έως 10 × μέσω του φακού.
20 ×	Πραγματοποιείται ζουμ έως και 10 × μέσω του φακού και στη συνέχεια πραγματοποιείται ζουμ έως και 20 × ψηφιακά.
150 ×	Πραγματοποιείται ζουμ έως και 10 × μέσω του φακού και στη συνέχεια πραγματοποιείται ζουμ έως και 150 × ψηφιακά.

HDR-XR200E/XR200VE







▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Πραγματοποιείται ζουμ έως 15 × μέσω του φακού.
-------------	--

30 ×	Πραγματοποιείται ζουμ έως και 15 × μέσω του φακού και στη συνέχεια πραγματοποιείται ζουμ έως και 30 × ψηφιακά.
180 ×	Πραγματοποιείται ζουμ έως και 15 × μέσω του φακού και στη συνέχεια πραγματοποιείται ζουμ έως και 180 × ψηφιακά.



STEADYSHOT

Μπορείτε να αντισταθμίσετε το κούνημα της βιντεοκάμερας. Ρυθμίστε τη λειτουργία [ STEADYSHOT] σε [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] () , όταν χρησιμοποιείτε τρίποδο (πωλείται ξεχωριστά), για να γίνει η εικόνα φυσική.



Βήματα

 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ STEADYSHOT] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  →  → 

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

 ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Χρησιμοποιείται η λειτουργία SteadyShot.
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ ()	Δεν χρησιμοποιείται η λειτουργία SteadyShot.






HDR-XR200E/XR200VE


 ΕΝΕΡΓΗ	Παρέχει πιο ισχυρή επίδραση SteadyShot.
ΤΥΠΙΚΗ	Παρέχει την επίδραση SteadyShot σε σχετικά σταθερές συνθήκες εγγραφής.
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ ()	Δεν χρησιμοποιείται η λειτουργία SteadyShot.

ΑΥΤ.ΑΡΓΟ ΚΛΕ. (Αυτόματο αργό κλείστρο)

Κατά την εγγραφή σε σκοτεινά μέρη, η ταχύτητα κλείστρου μειώνεται αυτόματα στο 1/25 του δευτερολέπτου.

Βήματα






 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΑΥΤ.ΑΡΓΟ ΚΛΕ.] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  →  → 


 ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Χρησιμοποιείται η λειτουργία αυτόματου αργού κλείστρου.
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν χρησιμοποιείται η λειτουργία αυτόματου αργού κλείστρου.

X.V.COLOR

Μπορείτε να καταγράψετε μεγαλύτερο εύρος χρωμάτων. Διάφορα χρώματα όπως το υπέροχο χρώμα των λουλουδιών και το τirkουάζ της θάλασσας αναπαράγονται πιο πιστά.

Βήματα

 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [X.V.COLOR] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  →  → 

 ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Εγγραφή σε κανονικό εύρος χρωμάτων.
---	-------------------------------------

ENERΓΟΠΟΙΜ ((COLOR))	Εγγράφει σε x.v.Color.
----------------------	------------------------

🔊 Σημειώσεις

- Ρυθμίστε το [X.V.COLOR] στο [ENERΓΟΠΟΙΜ] όταν η εγγεγραμμένη ταινία θα αναπαραχθεί σε τηλεόραση συμβατή με x.v.Color. Ανατρέξτε στα εγχειρίδια οδηγιών της τηλεόρασης.
- Εάν η ταινία που έχει εγγραφεί με αυτήν τη λειτουργία ρυθμισμένη στο [ENERΓΟΠΟΙΜ] αναπαράγεται σε τηλεόραση που δεν είναι συμβατή με x.v.Color, το χρώμα μπορεί να μην αναπαραχθεί σωστά.
- [To [X.V.COLOR] δεν μπορεί να οριστεί σε [ENERΓΟΠΟΙΜ]:
 - Όταν γίνεται εγγραφή ταινιών με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD)
 - Ενώ γίνεται εγγραφή ταινίας.

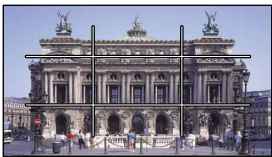
ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΡΕ

Μπορείτε να εμφανίσετε το πλαίσιο και να ελέγξετε εάν το θέμα σας είναι οριζόντιο ή κατακόρυφο.

Το πλαίσιο δεν εγγράφεται. Πιέστε DISP για να εξαφανιστεί το πλαίσιο.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΡΕ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → OK → ⏪ → X

▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν εμφανίζεται το πλαίσιο οδηγού.	
ENERΓΟΠΟΙΜ	Εμφανίζεται το πλαίσιο οδηγού.	

🧠 Συμβουλές

- Εάν τοποθετήσετε το θέμα στο κέντρο του οδηγού πλαισίου, θα επιτύχετε μια ισορροπημένη σύνθεση.

📺 ΥΠ.ΣΥΝΟΛΟΥ

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [📺 ΥΠ.ΣΥΝΟΛΟΥ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → OK → ⏪ → X

▶ ENERΓΟΠΟΙΜ	Η ένδειξη υπολειπόμενου χρόνου στο μέσο εγγραφής εμφανίζεται πάντα.	
ΑΥΤΟΜΑΤΗ	Εμφανίζει για 8 δευτερόλεπτα περίπου τον υπολειπόμενο χρόνο εγγραφής μιας ταινίας στις ακόλουθες περιπτώσεις. <ul style="list-style-type: none"> – Όταν η βιντεοκάμερα αναγνωρίζει την υπολειπόμενη χωρητικότητα του μέσου εγγραφής, ενώ η λυχνία 🔋 (Ταινία) είναι αναμμένη – Όταν πιέσετε το DISP για να ενεργοποιήσετε την ένδειξη από τη θέση απενεργοποίησης ενώ είναι αναμμένη η λυχνία 🔋 (Ταινία) – Όταν επιλέγετε τη λειτουργία εγγραφής ταινίας στο HOME MENU 	

⚙️ Σημειώσεις

- Όταν ο υπολειπόμενος χρόνος εγγραφής για ταινίες είναι μικρότερος από 5 λεπτά, η ένδειξη παραμένει στην οθόνη.

ΛΕΙΤ.ΦΛΑΣ (HDR-XR200E/XR200VE)

Μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση του φλας όταν εγγράφετε φωτογραφίες χρησιμοποιώντας το ενσωματωμένο φλας ή κάποιο εξωτερικό φλας (πωλείται ξεχωριστά) που είναι συμβατό με τη βιντεοκάμερα.

Βήματα

🏠 (HOME) → (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΛΕΙΤ.ΦΛΑΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

▶ ΑΥΤΟΜΑΤΗ	Αναβοσβήνει αυτόματα, όταν δεν υπάρχει επαρκής φωτισμός περιβάλλοντος.
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ (🔆)	Το φλας χρησιμοποιείται πάντα ανεξάρτητα από τη φωτεινότητα του περιβάλλοντος.
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ (🔆)	Εγγραφή χωρίς φλας.

⚙️ Σημειώσεις

- Η συνιστώμενη απόσταση από το θέμα, όταν χρησιμοποιείται το ενσωματωμένο φλας, είναι περίπου 0,3 έως 2,5 μέτρα.
- Αφαιρέστε τη σκόνη από την επιφάνεια του φλας, πριν το χρησιμοποιήσετε. Η απόδοση του φλας μπορεί να υποβαθμιστεί, σε περίπτωση αλλοίωσης χρωμάτων λόγω θερμότητας ή εάν υπάρχει σκόνη πάνω στη λυχνία.
- Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε αυτό το στοιχείο όταν ένα φίλτρο ή φακός μετατροπής είναι συνδεδεμένος στη βιντεοκάμερα.
- Η λυχνία /CHG (φόρτιση) (σελ. 8) τρεμοπαίζει κατά τη διάρκεια της φόρτισης του φλας και παραμένει αναμμένη, όταν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη.
- Εάν χρησιμοποιείτε το φλας σε πολύ φωτεινές περιοχές, όπως σε περίπτωση εγγραφής θέματος με οπίσθιο φωτισμό, το φλας μπορεί να μην αποδώσει σωστά.

ΦΩΤΕΙΝ. ΦΛΑΣ (HDR-XR200E/XR200VE)

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία αυτή, όταν εγγράφετε φωτογραφίες με τη χρήση του ενσωματωμένου φλας ή ενός εξωτερικού φλας (πωλείται ξεχωριστά) που είναι συμβατό με τη βιντεοκάμερα.


Βήματα

🏠 (HOME) → (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΦΩΤΕΙΝ. ΦΛΑΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

ΥΨ ΦΩΤΕΙΝ (🔆+)	Αύξηση της φωτεινότητας του φλας.
▶ ΚΑΝΟΝΙΚΗ (🔆)	
ΧΑΜ ΦΩΤΕΙΝ (🔆-)	Μείωση του επιπέδου φωτεινότητας του φλας.






ΠΕΡΙΟΡ Κ.ΜΑΤ (Περιορισμός κόκκινων ματιών) (HDR-XR200E/XR200VE)



Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία αυτή, όταν εγγράφετε φωτογραφίες με τη χρήση του ενσωματωμένου φλας ή ενός εξωτερικού φλας (πωλείται ξεχωριστά) που είναι συμβατό με τη βιντεοκάμερα.

Όταν ρυθμίσετε το [ΠΕΡΙΟΡ Κ.ΜΑΤ] στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] και στη συνέχεια ορίσετε το [ΛΕΙΤ.ΦΛΑΣ] στο [ΑΥΤΟΜΑΤΗ] ή στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ], εμφανίζεται η ένδειξη .

Μπορείτε να αποφύγετε το φαινόμενο των κόκκινων ματιών εάν ενεργοποιήσετε το προκαταρκτικό φλας πριν αναβοσβήσει το φλας.

Βήματα

 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΠΕΡΙΟΡ Κ.ΜΑΤ] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  →  → 

 ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται περιορισμός των κόκκινων ματιών.
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ 	Γίνεται περιορισμός των κόκκινων ματιών.






Σημειώσεις




- Ο περιορισμός των κόκκινων ματιών ενδέχεται να μη δίνει τα επιθυμητά αποτελέσματα λόγω συγκεκριμένων διαφορών και άλλων συνθηκών.
- Ο περιορισμός των κόκκινων ματιών δεν λειτουργεί με την αυτόματη εγγραφή με τη χρήση του [ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.].

ΦΑΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡ.

Κατά τη χρήση φακού μετατροπής (πωλείται ξεχωριστά), χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για εγγραφή με χρήση της βέλτιστης αντιστάθμισης για το κούνημα της βιντεοκάμερας και την εστίαση για κάθε φακό.

Βήματα






 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΦΑΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡ.] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  →  → 


ΕΥΡΟΣ ΜΕΤΑΤΡ. 	Επιλέξτε αυτήν τη λειτουργία όταν χρησιμοποιείτε φακό ευρείας μετατροπής.
ΤΗΛΕ-ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ 	Επιλέξτε αυτήν τη λειτουργία όταν χρησιμοποιείτε φακό τηλεμετατροπής.
 ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Επιλέξτε αυτήν τη λειτουργία όταν δεν χρησιμοποιείτε φακό μετατροπής.

ΑΥΤΟΜ.ΦΩΤΙΣΜΟΣ (Αυτόματη διόρθωση πίσω φωτισμού)

Η βιντεοκάμερα ρυθμίζει την έκθεση για θέματα που φωτίζονται από πίσω αυτόματα.

Βήματα

 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ] → [ΑΥΤΟΜ.ΦΩΤΙΣΜΟΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  →  → 

 ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Αυτόματη ρύθμιση της έκθεσης για θέματα που φωτίζονται από πίσω.
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται αυτόματη ρύθμιση της έκθεσης για θέματα που φωτίζονται από πίσω.

ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ (Στοιχεία για εγγραφή φωτογραφιών)

Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επισημαίνονται με ►.

■ ΜΕΓΘ ΕΙΚΟΝ

Μπορείτε να επιλέξετε ένα μέγεθος φωτογραφίας που θα ληφθεί.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [■ ΜΕΓΘ ΕΙΚΟΝ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → OK → ↩ → X

► 4,0M (4.0M)	Εγγραφή φωτογραφιών με υψηλή ποιότητα (2.304 × 1.728).
3,0M (3.0M)	Εγγραφή φωτογραφιών με υψηλή ποιότητα σε αναλογία 16:9 (εύρος) (2.304 × 1.296).
1,9M (1.9M)	Επιτρέπει την εγγραφή περισσότερων φωτογραφιών με σχετική καθαρή ποιότητα (1.600 × 1.200).
VGA(0,3M) (VGA)	Επιτρέπει την εγγραφή του μέγιστου αριθμού φωτογραφιών (640 × 480).

⚙️ Σημειώσεις

- Το επιλεγμένο μέγεθος εικόνας ισχύει όταν η λυχνία 📷 (Φωτογραφία) είναι αναμμένη.
- Ανατρέξτε στη σελίδα 128 σχετικά με τον αριθμό εγγράψιμων φωτογραφιών.

ΑΡΙΘ ΑΡΧΕΙΟΥ (Αριθμός αρχείου)

Μπορείτε να επιλέξετε τον τρόπο να αντιστοιχίσετε τον αριθμό των φωτογραφιών.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [ΑΡΙΘ ΑΡΧΕΙΟΥ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → OK → ↩ → X

► ΣΕΙΡΑ	Αντιστοιχεί τους αριθμούς των αρχείων των φωτογραφιών με τη σειρά. – Ο αριθμός του αρχείου μεγαλώνει κάθε φορά που εγγράφετε μια φωτογραφία. – Ακόμα και εάν το "Memory Stick PRO Duo" αντικατασταθεί με κάποιο άλλο, η αντιστοίχιση του αριθμού αρχείων γίνεται με τη σειρά.
ΜΗΔΕΝΙΣΜΟΣ	Αντιστοιχεί τους αριθμούς των αρχείων με τη σειρά, αρχίζοντας με το μεγαλύτερο αριθμό αρχείου που υπάρχει στο τρέχον μέσο εγγραφής. – Όταν το "Memory Stick PRO Duo" αντικατασταθεί με κάποιο άλλο, γίνεται αντιστοίχιση του αριθμού αρχείου για κάθε "Memory Stick PRO Duo".

ΦΩΣ NIGHTSHOT (HDR-XR200E/XR200VE)

Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία NightShot (σελ. 39), μπορείτε να εγγράφετε πιο ευκρινείς εικόνες εάν ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση [ΦΩΣ NIGHTSHOT], που εκπέμπει υπέρυθρο φως (αόρατο).

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [ΦΩΣ NIGHTSHOT] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [⏪] → [X]

▶	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Εκπομπή υπέρυθρου φωτός.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται εκπομπή υπέρυθρου φωτός.

🔊 Σημειώσεις

- Μην καλύπτετε τη θύρα υπέρυθρων (σελ. 7) με τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα.
- Αφαιρέστε το φακό μετατροπής (πωλείται ξεχωριστά).
- Η μέγιστη απόσταση εγγραφής με χρήση της λειτουργίας [ΦΩΣ NIGHTSHOT] είναι περίπου 3 μέτρα.

📷 STEADYSHOT (HDR-XR200E/XR200VE)

Μπορείτε να αντισταθμίσετε το κούνημα της βιντεοκάμερας.

Ρυθμίστε τη λειτουργία [📷 STEADYSHOT] στο [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] (🚫), όταν χρησιμοποιείτε τρίποδο (προαιρετικό), για να γίνει η εικόνα φυσική.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [📷 STEADYSHOT] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [⏪] → [X]

▶	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Χρησιμοποιείται η λειτουργία SteadyShot.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ (🚫)	Δεν χρησιμοποιείται η λειτουργία SteadyShot.

ΑΥΤ.ΑΡΓΟ ΚΛΕ. (Αυτόματο αργό κλείστρο)

Κατά την εγγραφή σε σκοτεινά μέρη, η ταχύτητα κλείστρου μειώνεται αυτόματα στο 1/25 του δευτερολέπτου.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [ΑΥΤ.ΑΡΓΟ ΚΛΕ.] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [⏪] → [X]

▶	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Χρησιμοποιείται η λειτουργία αυτόματου αργού κλείστρου.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν χρησιμοποιείται η λειτουργία αυτόματου αργού κλείστρου.

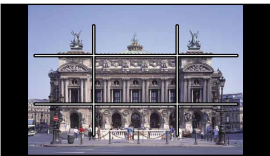
ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΡΕ

Μπορείτε να εμφανίσετε το πλαίσιο και να ελέγξετε εάν το θέμα σας είναι οριζόντιο ή κατακόρυφο.

Το πλαίσιο δεν εγγράφεται. Πιέστε DISP για να εξαφανιστεί το πλαίσιο.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΡΕ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [⏪] → [X]

▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν εμφανίζεται το πλαίσιο οδηγού.	
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Εμφανίζεται το πλαίσιο οδηγού.	

🔍 Συμβουλές

- Εάν τοποθετήσετε το θέμα στο κέντρο του οδηγού πλαισίου, θα επιτύχετε μια ισορροπημένη σύνθεση.

ΛΕΙΤ.ΦΛΑΣ (HDR-XR200E/XR200VE)

Μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση του φλας, όταν εγγράφετε φωτογραφίες χρησιμοποιώντας το ενσωματωμένο φλας ή κάποιο εξωτερικό φλας (πωλείται ξεχωριστά), που είναι συμβατό με τη βιντεοκάμερα.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [ΛΕΙΤ.ΦΛΑΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

▶ ΑΥΤΟΜΑΤΗ	Αναβοσβήνει αυτόματα, όταν δεν υπάρχει επαρκής φωτισμός περιβάλλοντος.
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ (🔆)	Το φλας χρησιμοποιείται πάντα ανεξάρτητα από τη φωτεινότητα του περιβάλλοντος.
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ (🔆)	Εγγραφή χωρίς φλας.

🔇 Σημειώσεις

- Η συνιστώμενη απόσταση από το θέμα, όταν χρησιμοποιείται το ενσωματωμένο φλας, είναι περίπου 0,3 έως 2,5 μέτρα.
- Αφαιρέστε τη σκόνη από την επιφάνεια του φλας, πριν το χρησιμοποιήσετε. Η απόδοση του φλας μπορεί να υποβαθμιστεί, σε περίπτωση αλλοίωσης χρωμάτων λόγω θερμότητας ή εάν υπάρχει σκόνη πάνω στη λυχνία.
- Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε αυτό το στοιχείο όταν ένα φίλτρο ή φακός μετατροπής είναι συνδεδεμένος στη βιντεοκάμερα.
- Η λυχνία ⚡/CHG (φόρτιση) (σελ. 8) τρεμοπαίζει κατά τη διάρκεια της φόρτισης του φλας και παραμένει αναμμένη, όταν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη.
- Εάν χρησιμοποιείτε το φλας σε πολύ φωτεινές περιοχές, όπως σε περίπτωση εγγραφής θέματος με οπίσθιο φωτισμό, το φλας μπορεί να μην αποδώσει σωστά.

ΦΩΤΕΙΝ. ΦΛΑΣ (HDR-XR200E/XR200VE)

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία αυτή, όταν εγγράφετε φωτογραφίες με τη χρήση του ενσωματωμένου φλας ή ενός εξωτερικού φλας (πωλείται ξεχωριστά) που είναι συμβατό με τη βιντεοκάμερα.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [ΦΩΤΕΙΝ. ΦΛΑΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [↩] → [X]

	ΥΨ ΦΩΤΕΙΝ (⚡+)	Αύξηση της φωτεινότητας του φλας.
▶	ΚΑΝΟΝΙΚΗ (⚡)	
	ΧΑΜ ΦΩΤΕΙΝ (⚡-)	Μείωση του επιπέδου φωτεινότητας του φλας.

ΠΕΡΙΟΡ Κ.ΜΑΤ (Περιορισμός κόκκινων ματιών) (HDR-XR200E/XR200VE)

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία αυτή, όταν εγγράφετε φωτογραφίες με τη χρήση του ενσωματωμένου φλας ή ενός εξωτερικού φλας (πωλείται ξεχωριστά) που είναι συμβατό με τη βιντεοκάμερα.

Όταν ρυθμίσετε το [ΠΕΡΙΟΡ Κ.ΜΑΤ] στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] και στη συνέχεια ορίσετε το [ΛΕΙΤ.ΦΛΑΣ] στο [ΑΥΤ.] ή στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ], εμφανίζεται η ένδειξη 📖. Μπορείτε να αποφύγετε το φαινόμενο των κόκκινων ματιών εάν ενεργοποιήσετε το προκαταρκτικό φλας πριν αναβοσβήσει το φλας.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [ΠΕΡΙΟΡ Κ.ΜΑΤ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [↩] → [X]

▶	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται περιορισμός των κόκκινων ματιών.
	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ (📖)	Γίνεται περιορισμός των κόκκινων ματιών.

⚡ Σημειώσεις

- Ο περιορισμός των κόκκινων ματιών ενδέχεται να μη δίνει τα επιθυμητά αποτελέσματα λόγω συγκεκριμένων διαφορών και άλλων συνθηκών.
- Ο περιορισμός των κόκκινων ματιών δεν λειτουργεί με την αυτόματη εγγραφή με τη χρήση του [ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.].

ΦΑΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡ.

Κατά τη χρήση φακού μετατροπής (πωλείται ξεχωριστά), χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για εγγραφή με χρήση της βέλτιστης αντιστάθμισης για το κούνημα της βιντεοκάμερας (HDR-XR200E/XR200VE) και την εστίαση για κάθε φακό.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [ΦΑΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡ.] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [↩] → [X]

	ΕΥΡΟΣ ΜΕΤΑΤΡ. (📷)	Επιλέξτε αυτήν τη λειτουργία όταν χρησιμοποιείτε φακό ευρείας μετατροπής.
	ΤΗΛΕ-ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ (📷)	Επιλέξτε αυτήν τη λειτουργία όταν χρησιμοποιείτε φακό τηλεμετατροπής.
▶	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Επιλέξτε αυτήν τη λειτουργία όταν δεν χρησιμοποιείτε φακό μετατροπής.

ΑΥΤΟΜ.ΦΩΤΙΣΜΟΣ (Αυτόματη διόρθωση πίσω φωτισμού)

Η βιντεοκάμερα ρυθμίζει την έκθεση για θέματα που φωτίζονται από πίσω αυτόματα.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → [ΑΥΤΟΜ.ΦΩΤΙΣΜΟΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

▶	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Αυτόματη ρύθμιση της έκθεσης για θέματα που φωτίζονται από πίσω.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται αυτόματη ρύθμιση της έκθεσης για θέματα που φωτίζονται από πίσω.

ΟΡΙΣ.ΛΕΙΤ.ΠΡΟΣ. (Στοιχεία για ρύθμιση λειτουργίας προσώπου)

Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επισημαίνονται με ►.

ΡΥΘ.ΕΝΤΟΠ.ΠΡΟΣ.

Μπορείτε να κάνετε τις ρυθμίσεις για τη λειτουργία ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📱 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΟΡΙΣ.ΛΕΙΤ.ΠΡΟΣ.] → [ΡΥΘ.ΕΝΤΟΠ.ΠΡΟΣ.] → [ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ]/[ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΡΕ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [↩] → [X]

ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ

Ανιχνεύει τα πρόσωπα των θεμάτων και προσαρμόζει την εστίαση/χρώμα/ έκθεση αυτόματα. Επίσης, ρυθμίζει την ποιότητα εικόνας των μερών του προσώπου πιο λεπτομερώς, στην περίπτωση των ταινιών με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD).

▶	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ (👤)	Ανίχνευση προσώπων.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται ανίχνευση προσώπων.

⚡ Σημειώσεις

- Τα πρόσωπα ενδέχεται να μην εντοπιστούν, ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής, τις συνθήκες του θέματος και τη ρύθμιση της βιντεοκάμερας.
- Η λειτουργία [ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ] μπορεί να μην εκτελείται σωστά ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής. Ρυθμίστε το [ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ] σε [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] σε αυτήν την περίπτωση.

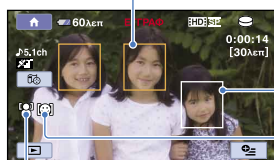
💡 Συμβουλές

- Τα πρόσωπα που εντοπίστηκαν εγγράφονται στη Λίστα προσώπων. Ωστόσο, μερικά πρόσωπα ενδέχεται να μην εγγραφούν. Επίσης, υπάρχει όριο στον αριθμό των προσώπων που μπορούν να εγγραφούν στη Λίστα προσώπων. Για αναπαράγωγή από το Λίστα προσώπων, ανατρέξτε στη σελίδα 48.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΡΕ

Ρυθμίζει εάν θα γίνει εμφάνιση ή όχι του πλαισίου ανίχνευσης όταν ανιχνευτεί ένα πρόσωπο από το [ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ] ή [ΡΥΘ.ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ].

Πορτοκαλί πλαίσιο: Ένα προοριζόμενο πρόσωπο για πιθανή λήψη ανίχνευσης χαμόγελου.



Λευκό πλαίσιο: Ανίχνευση προσώπων.

ΡΥΘ.ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ

ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ

▶	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Εμφανίζει το πλαίσιο ανίχνευσης.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν εμφανίζεται το πλαίσιο ανίχνευσης.

🔊 Σημειώσεις

- Το πλαίσιο ανίχνευσης δεν εμφανίζεται κατά τη χρήση της λειτουργίας ειδώλου (σελ. 39).

ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.

Μπορείτε να κάνετε τις ρυθμίσεις για τη λειτουργία ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📁 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΟΡΙΣ.ΛΕΙΤ.ΠΡΟΣ.] → [ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.] → [ΡΥΘ. ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ]/[ΕΥΑΙΣΘ.ΧΑΜΟΓ.]/[ΠΡΟΤ.ΧΑΜΟΓΕΛΟΥ]/[ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΡΕ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → → →

ΡΥΘ.ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ

Το κλείστρο απελευθερώνεται όταν η βιντεοκάμερα ανιχνεύσει ένα χαμόγελο.

▶ ΔΙΠΛΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦ. (📷)	Το κλείστρο απελευθερώνεται αυτόματα, όταν η βιντεοκάμερα ανιχνεύσει ένα χαμόγελο, μόνο κατά την εγγραφή ταινιών.
▶ ΠΑΝΤΑ ΕΝΕΡΓΟΠ. (📷)	Το κλείστρο απελευθερώνεται όταν η βιντεοκάμερα ανιχνεύσει ένα χαμόγελο κάθε φορά που η βιντεοκάμερα βρίσκεται σε λειτουργία εγγραφής.
▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Τα χαμόγελα δεν ανιχνεύονται, έτσι οι φωτογραφίες δεν εγγράφονται αυτόματα.

🔊 Σημειώσεις

- Τα χαμόγελα ενδέχεται να μην εντοπιστούν, ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής, τις συνθήκες του θέματος και τη ρύθμιση της βιντεοκάμερας.
- Όταν επιλεγεί το [ΔΙΠΛΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦ.], η ένδειξη 📷 εμφανίζεται στην οθόνη σε κατάσταση αναμονής για ταινία και η ένδειξη 📷 αλλάζει σε 📷 όταν ξεκινήσει η εγγραφή ταινίας.

💡 Συμβουλές

- Εάν δεν ανιχνευτεί χαμόγελο, ρυθμίστε το [ΕΥΑΙΣΘ.ΧΑΜΟΓ.] (σελ. 93).
- Μπορείτε να επιλέξετε το θέμα που έχει προτεραιότητα για την ανίχνευση χαμόγελου με το [ΠΡΟΤ. ΧΑΜΟΓΕΛΟΥ] (σελ. 93).

ΕΥΑΙΣΘ.ΧΑΜΟΓ.

Ρυθμίζει την ευαισθησία ανίχνευσης χαμόγελου με τη χρήση της λειτουργίας ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.

▶ ΥΨΗΛΗ	Ανιχνεύει ακόμη και το παραμικρό χαμόγελο.
▶ ΜΕΤΡΙΑ	Ανιχνεύει ένα κανονικό χαμόγελο.
▶ ΧΑΜΗΛΗ	Ανιχνεύει ένα μεγάλο χαμόγελο.

ΠΡΟΤ.ΧΑΜΟΓΕΛΟΥ

Επιλέγει το θέμα προτεραιότητας για τη λειτουργία ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.

▶ ΑΥΤ.	Ανιχνεύει και κάνει λήψη χαμογελαστών προσώπων αυτόματα.
▶ ΠΡΟΤ.ΠΑΙΔΙΟΥ	Ανιχνεύει και κάνει λήψη με προτεραιότητα το πρόσωπο ενός παιδιού.
▶ ΠΡΟΤ.ΕΝΗΛΙΚΩΝ	Ανιχνεύει και κάνει λήψη με προτεραιότητα το πρόσωπο ενός ενήλικα.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΡΕ

Ανατρέξτε στη σελίδα 92.

ΡΥΘΜ.ΠΡΟΒ.ΕΙΚ. (Στοιχεία για την προσαρμογή της προβολής)

Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επισημαίνονται με ►.

HD SD ΡΥΘΜΙΣΗ

Μπορείτε να επιλέξετε την ποιότητα εικόνας για εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία από ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) ή ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΠΡΟΒ.ΕΙΚ.] → [HD / SD ΡΥΘΜΙΣΗ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [ΝΑΙ] → [OK]

► HD ΠΟΙΟΤΗΤΑ HD	Εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία ταινιών με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD).
SD ΠΟΙΟΤΗΤΑ SD	Εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία ταινιών με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).

💡 Συμβουλές

- Μπορείτε να κάνετε εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία ταινιών μόνο στην επιλεγμένη ποιότητα εικόνας. Για εγγραφή, αναπαραγωγή ή επεξεργασία ταινιών σε άλλη ποιότητα εικόνας, αλλάξτε αυτήν τη ρύθμιση.

ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ

Κατά την αναπαραγωγή, η βιντεοκάμερα εμφανίζει τις πληροφορίες (κωδικός δεδομένων) που εγγράφηκαν αυτόματα κατά την εγγραφή.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΠΡΟΒ.ΕΙΚ.] → [ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [↩] → [X]

HDR-XR100E/XR105E/XR106E/XR200E

► ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Ο κωδικός δεδομένων δεν εμφανίζεται.
ΗΜΕΡΟΜ./ΩΡΑ	Εμφανίζει την ημερομηνία και την ώρα.
ΔΕΔ.ΚΑΜΕΡΑΣ	Εμφανίζει τα δεδομένα ρύθμισης της βιντεοκάμερας.

ΗΜΕΡΟΜ./ΩΡΑ

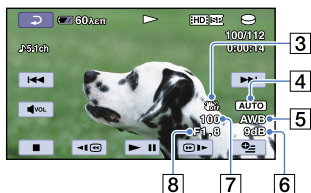


1 Ημερομηνία

2 Ωρα

ΔΕΔ.ΚΑΜΕΡΑΣ

Ταινία



- 3 SteadyShot απενεργοποιημένο
- 4 Φωτεινότητα
- 5 Ισορροπία λευκού
- 6 Απολαβή
- 7 Ταχύτητα κλείστρου
- 8 Τιμή ανοίγματος διαφράγματος
- 9 Έκθεση

Συμβουλές

- Ο κωδικός δεδομένων προβάλλεται στην οθόνη της τηλεόρασης, εάν συνδέσετε τη βιντεοκάμερα σε τηλεόραση.
- Ανάλογα με την κατάσταση του μέσου εγγραφής, εμφανίζονται γραμμές [---:--].

HDR-XR200VE

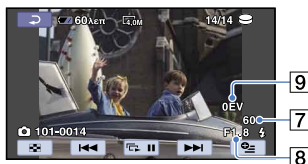
▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Ο κωδικός δεδομένων δεν εμφανίζεται.
ΗΜΕΡΟΜ./ΩΡΑ	Εμφανίζει την ημερομηνία και την ώρα.
ΔΕΔ.ΚΑΜΕΡΑΣ	Εμφανίζει τα δεδομένα ρύθμισης της βιντεοκάμερας.
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ	Εμφανίζει τις συντεταγμένες.

ΗΜΕΡΟΜ./ΩΡΑ



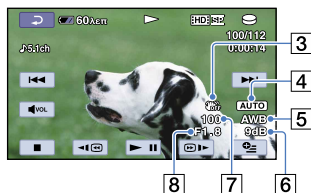
- 1 Ημερομηνία
- 2 Ωρα

Φωτογραφία



ΔΕΔ.ΚΑΜΕΡΑΣ

Ταινία




- 3 SteadyShot απενεργοποιημένο
- 4 Φωτεινότητα
- 5 Ισορροπία λευκού
- 6 Απολαβή
- 7 Ταχύτητα κλείστρου
- 8 Τιμή ανοίγματος διαφράγματος
- 9 Έκθεση

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ

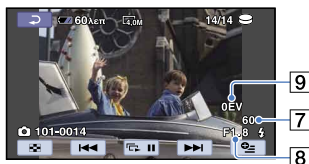


- 10 Μήκος
- 11 Πλάτος

Συμβουλές

- Η ένδειξη  εμφανίζεται για μια φωτογραφία που εγγράφεται με τη χρήση φλας.
- Ο κωδικός δεδομένων προβάλλεται στην οθόνη της τηλεόρασης, εάν συνδέσετε τη βιντεοκάμερα σε τηλεόραση.
- Η ένδειξη εναλλάσσεται με την παρακάτω σειρά καθώς πιέζετε το DATA CODE στο ασύρματο τηλεχειριστήριο: [ΗΜΕΡΟΜ./ΩΡΑ] → [ΔΕΔ.ΚΑΜΕΡΑΣ] → [ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ] → [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] (καμία ένδειξη).
- Ανάλογα με την κατάσταση του μέσου εγγραφής, εμφανίζονται γραμμές [---:---].

Φωτογραφία



ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ. (Στοιχεία για τη ρύθμιση του ήχου και της οθόνης)

Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επισημαίνονται με ►.

ΕΝΤΑΣΗ ΗΧΟΥ

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου αναπαραγωγής.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ.] → [ΕΝΤΑΣΗ ΗΧΟΥ] → (πιο σιγανά)/ (πιο έντονα) → → →

ΕΝΔΕΙΚ.ΗΧΟΣ

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ.] → [ΕΝΔΕΙΚ.ΗΧΟΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

►	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Ακούγεται μια μελωδία κατά την έναρξη/λήξη της εγγραφής ή κατά τη χρήση της οθόνης αφής.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Ακυρώνει τη μελωδία.

ΦΩΤΕΙΝΟΤ LCD

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα της οθόνης LCD.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ.] → [ΦΩΤΕΙΝΟΤ LCD] → (πιο σκοτεινά)/ (πιο φωτεινά) → → →

💡 Συμβουλές

- Η ρύθμιση αυτή δεν επηρεάζει τις εγγεγραμμένες εικόνες με οποιονδήποτε τρόπο.

ΕΠ. ΦΩΤ. LCD (επίπεδο φωτισμού οθόνης LCD)

Μπορείτε να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα του οπίσθιου φωτισμού της οθόνης LCD.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ.] → [ΕΠ. ΦΩΤ. LCD] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

►	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	Κανονική φωτεινότητα.
	ΑΥΞ ΦΩΤΕΙΝ	Αύξηση της φωτεινότητας του οθόνης LCD.

⚙ Σημειώσεις

- Όταν συνδέετε τη βιντεοκάμερα στην πρίζα τοίχου με τον παρεχόμενο μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος, για τη ρύθμιση επιλέγεται αυτόματα [ΑΥΞ ΦΩΤΕΙΝ].
- Όταν επιλέγετε [ΑΥΞ ΦΩΤΕΙΝ], η διάρκεια ζωής της μπαταρίας μειώνεται λίγο κατά την εγγραφή.
- Εάν ανοίξετε την οθόνη LCD κατά 180 μοίρες με την οθόνη στραμμένη προς τα έξω και κλείσετε την οθόνη LCD προς στο σώμα της βιντεοκάμερας, η ρύθμιση γίνεται αυτόματα [ΚΑΝΟΝΙΚΗ].






💡 Συμβουλές

- Η ρύθμιση αυτή δεν επηρεάζει τις εγγεγραμμένες εικόνες με οποιονδήποτε τρόπο.

ΧΡΩΜΑ LCD

Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρώμα της οθόνης LCD.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📁 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ.] → [ΧΡΩΜΑ LCD] → 
(χαμηλότερη ένταση)/ (υψηλότερη ένταση) →  →  → 

💡 Συμβουλές

- Η ρύθμιση αυτή δεν επηρεάζει τις εγγεγραμμένες εικόνες με οποιονδήποτε τρόπο.

ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ (Στοιχεία για όταν υπάρχει σύνδεση με την τηλεόραση)





Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επισημαίνονται με ►.

ΤΥΠΟΣ TV

Πρέπει να μετατρέψετε το σήμα ανάλογα με την τηλεόραση που είναι συνδεδεμένη κατά την αναπαραγωγή ταινιών και φωτογραφιών. Οι εγγεγραμμένες ταινίες και φωτογραφίες αναπαράγονται, όπως απεικονίζεται παρακάτω.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ] → [ΤΥΠΟΣ TV] → μια επιθυμητή ρύθμιση → OK → → X

► 16:9		<p>Ενεργοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση για να προβάλετε τις ταινίες και φωτογραφίες σας σε τηλεόραση 16:9 (ευρεία οθόνη). Οι εγγεγραμμένες ταινίες και φωτογραφίες αναπαράγονται, όπως απεικονίζεται παρακάτω.</p> <p>Ταινίες εγγεγραμμένες σε τρόπο λειτουργίας 16:9 (ευρεία)</p>  <p>Ταινίες εγγεγραμμένες σε τρόπο λειτουργίας 4:3</p> 
4:3		<p>Ενεργοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση για να προβάλετε τις ταινίες και φωτογραφίες σας σε κανονική τηλεόραση 4:3. Οι εγγεγραμμένες ταινίες και φωτογραφίες αναπαράγονται, όπως απεικονίζεται παρακάτω.</p> <p>Ταινίες εγγεγραμμένες σε τρόπο λειτουργίας 16:9 (ευρεία)</p>  <p>Ταινίες εγγεγραμμένες σε τρόπο λειτουργίας 4:3</p> 

⚡ Σημειώσεις

- Η αναλογία οριζόντιας προς κατακόρυφη διάσταση ταινιών με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) είναι 16:9.

ΕΞΟΔ.ΕΙΚΟΝΑΣ (Έξοδος οθόνης)

Μπορείτε να ρυθμίσετε πού θα γίνει έξοδος των προβολών οθόνης.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ] → [ΕΞΟΔ.ΕΙΚΟΝΑΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → 📺 → [X]

▶ ΠΡΟΒΟΛ LCD	Εμφανίζει ενδείξεις, όπως κωδικός ώρας στην οθόνη LCD.
V-OUT/LCD	Εμφανίζει ενδείξεις, όπως ο κωδικός ώρας στην οθόνη LCD και την οθόνη τηλεόρασης.

ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΗΜΑ

Επιλέξτε [ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΗΜΑ], όταν συνδέετε τη βιντεοκάμερα σε τηλεόραση με την υποδοχή εισόδου component.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ] → [ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΗΜΑ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → 📺 → [X]

576i	Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή όταν συνδέετε τη βιντεοκάμερα σε τηλεόραση με την υποδοχή εισόδου component.
▶ 1080i/576i	Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή όταν συνδέετε τη βιντεοκάμερα με τηλεόραση που διαθέτει υποδοχή εισόδου component και μπορεί να εμφανίσει σήμα 1080i.

ΑΝΑΛΥΣΗ HDMI

Επιλέξτε την ανάλυση εικόνας εξόδου κατά τη σύνδεση της βιντεοκάμερας σε τηλεόραση με καλώδιο HDMI.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ] → [ΑΝΑΛΥΣΗ HDMI] → [ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ HD]/[ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ SD] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [▶] → [▶] → [X]

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ HD

Ρυθμίστε την ανάλυση εικόνας εξόδου εγγεγραμμένη με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD).

▶ ΑΥΤ.	Κανονική ρύθμιση (κάνει αυτόματα έξοδο το σήμα ανάλογα με την τηλεόραση).
1080i	Κάνει έξοδο το σήμα 1080i.
720p	Κάνει έξοδο το σήμα 720p.
576p	Κάνει έξοδο το σήμα 576p.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ SD

Ρυθμίστε την ανάλυση εικόνας εξόδου εγγεγραμμένη με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).

▶ ΑΥΤ.	Κανονική ρύθμιση (κάνει αυτόματα έξοδο το σήμα ανάλογα με την τηλεόραση).
576p	Κάνει έξοδο το σήμα 576p.
576i	Κάνει έξοδο το σήμα 576i.

ΡΥΘ.ΩΡ./ [A] ΓΛΩΣΣ. (Στοιχεία για τη ρύθμιση της ώρας και της γλώσσας)

Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επισημαίνονται με ►.

ΡΥΘ ΡΟΛΟΓΙΟΥ

Ανατρέξτε στη σελίδα 23.

ΡΥΘ ΠΕΡΙΟΧΗΣ

Μπορείτε να ρυθμίσετε μια διαφορά ώρας χωρίς να σταματήσετε το ρολόι. Ρυθμίστε την τοπική περιοχή σας όταν χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα σε άλλες ζώνες ώρας. Ανατρέξτε στη διαφορά ώρας σε όλο τον κόσμο στη σελίδα 131.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘ.ΩΡ./ [A] ΓΛΩΣΣ.] → [ΡΥΘ ΠΕΡΙΟΧΗΣ] → ρυθμίστε την τοπική περιοχή σας με ▲/▼ → [OK] → [⏪] → [X]

ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΩΡΑΣ (HDR-XR200VE)

Η βιντεοκάμερα θα διατηρήσει τη σωστή ώρα ρολογιού λαμβάνοντας την ώρα από το GPS. Ρυθμίστε το διακόπτη GPS στο ON εκ των προτέρων.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘ.ΩΡ./ [A] ΓΛΩΣΣ.] → [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΩΡΑΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [⏪] → [X]

►	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Ρύθμιση του ρολογιού αυτόματα.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται ρύθμιση του ρολογιού αυτόματα.

⚡ Σημειώσεις

- Πρέπει να ρυθμίσετε την ημερομηνία και την ώρα στη βιντεοκάμερα πριν από τη χρήση της βιντεοκάμερας (σελ. 23).
- Ενδέχεται να υπάρχουν διαφορές μερικών δευτερολέπτων ακόμα και εάν είναι ενεργοποιημένο το [ΑΥΤ. ΡΥΘ.ΩΡΑΣ].
- Το ρολόι ρυθμίζεται αυτόματα από το [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΩΡΑΣ] όταν απενεργοποιείτε τη βιντεοκάμερα εάν η βιντεοκάμερα λαμβάνει σήμα GPS ενώ χρησιμοποιείται. Το ρολόι δεν ρυθμίζεται μέχρι να απενεργοποιηθεί η βιντεοκάμερα. Επίσης, το ρολόι δεν ρυθμίζεται εκτός εάν η βιντεοκάμερα λαμβάνει σήμα GPS, ακόμα και εάν ο διακόπτης GPS είναι στο ON.

ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΠΕΡΙΟΧ. (HDR-XR200VE)

Η βιντεοκάμερα αντισταθμίζει για διαφορά ώρας με την τοπική περιοχή αυτόματα όταν ανιχνεύσει μια διαφορά ώρας, λαμβάνοντας τις τρέχουσες πληροφορίες περιοχής από το GPS.

Ρυθμίστε το διακόπτη GPS στο ΟΝ εκ των προτέρων.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📱 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘ.ΩΡ./ Ⓜ ΓΛΩΣΣ.] → [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΠΕΡΙΟΧ.] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [↩] → [X]

▶	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Αντιστάθμιση για τη διαφορά ώρας με την τρέχουσα περιοχή αυτόματα.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται αντιστάθμιση για τη διαφορά ώρας με την τρέχουσα περιοχή αυτόματα.

🔔 Σημειώσεις

- Πρέπει να ρυθμίσετε την ημερομηνία και την ώρα στη βιντεοκάμερα πριν από τη χρήση της βιντεοκάμερας (σελ. 23).

ΚΑΛΟΚ ΩΡΑ

Μπορείτε να αλλάξετε αυτήν τη ρύθμιση χωρίς να σταματήσετε το ρολόι. Ρυθμίστε στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] για να αλλάξετε την ώρα κατά 1 ώρα μπροστά.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📱 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘ.ΩΡ./ Ⓜ ΓΛΩΣΣ.] → [ΚΑΛΟΚ ΩΡΑ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [↩] → [X]

▶	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν γίνεται ρύθμιση της καλοκαιρινής ώρας.
	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Ρύθμιση της καλοκαιρινής ώρας.

Ⓜ ΡΥΘΜ.ΓΛΩΣΣ.

Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα που θα εμφανίζεται στην οθόνη LCD.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📱 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘ.ΩΡ./ Ⓜ ΓΛΩΣΣ.] → [Ⓜ ΡΥΘΜ.ΓΛΩΣΣ.] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → [↩] → [X]


🔔 Συμβουλές

- Η βιντεοκάμερα παρέχει την επιλογή [ENG[SIMP]] (απλουστευμένα Αγγλικά), σε περίπτωση που δεν μπορείτε να βρείτε τη μητρική γλώσσα σας ανάμεσα στις επιλογές.




ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ (Άλλα στοιχεία ρύθμισης)

Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επισημαίνονται με ►.

ΛΕΙΤΟΥΡ ΕΠΙΔ

Όταν η βιντεοκάμερα είναι συνδεδεμένη σε πρίζα τοίχου, θα εμφανιστεί μια ταινία επίδειξης περίπου 10 λεπτά αφού ενεργοποιήσετε τη λυχνία  (Ταινία) εάν πιέσετε MODE.

Βήματα





 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΛΕΙΤΟΥΡ ΕΠΙΔ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → 

►	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Εμφανίζεται η επίδειξη.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν εμφανίζεται η επίδειξη.

⚡ Σημειώσεις

- Μπορείτε να βρείτε την ταινία επίδειξης στην οθόνη VISUAL INDEX στην προεπιλεγμένη ρύθμιση. Δεν θα γίνει επαναφορά της ταινίας επίδειξης όταν διαγραφεί.
- Εν τω μεταξύ, μια ταινία που έχετε εγγράψει θα καταχωρηθεί ως ταινία επίδειξης εάν η ταινία ικανοποιεί τις ακόλουθες συνθήκες.
 - Η ταινία είναι προστατευμένη
 - Η ταινία είναι η πρώτη που εμφανίζεται στην οθόνη VISUAL INDEX
 - Η ταινία εγγράφεται στον εσωτερικό σκληρό δίσκο
 - Η ταινία εγγράφεται με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)

💡 Συμβουλές

- Όταν ρυθμίσετε αυτό το στοιχείο στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] και αγγίξετε το , αρχίζει η αναπαραγωγή της επίδειξης.
- Η επίδειξη ακυρώνεται:
 - Όταν πιέσετε START/STOP ή PHOTO
 - Όταν πιέσετε την οθόνη κατά την επίδειξη (Η επίδειξη αρχίζει ξανά μετά από περίπου 10 λεπτά)
 - Όταν ενεργοποιείτε τη λυχνία  (Φωτογραφία)
 - Όταν πιέσετε  (HOME) ή  (ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΙΚΟΝΩΝ)

ΛΥΧΝ ΕΓΓΡΑΦ (Λυχνία εγγραφής) (HDR-XR200E/XR200VE)

Μπορείτε να φροντίσετε η λυχνία εγγραφής στο μπροστινό μέρος της βιντεοκάμερας να μην ανάβει.

Βήματα

 (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΛΥΧΝ ΕΓΓΡΑΦ] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  →  → 

►	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Η λυχνία εγγραφής της βιντεοκάμερας ανάβει.
	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Η λυχνία εγγραφής της βιντεοκάμερας δεν ανάβει.

ΜΙΚΡΟΡΥΘΜΙΣΗ

Ανατρέξτε στη σελίδα 140.

ΑΥΤ.ΚΛΕΙΣΙΜΟ (Αυτόματο κλείσιμο)

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη βιντεοκάμερα να απενεργοποιείται αυτόματα, όταν δεν την έχετε χρησιμοποιήσει για περισσότερο από 5 λεπτά περίπου.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΥΤ.ΚΛΕΙΣΙΜΟ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

▶ 5λεπ	Η βιντεοκάμερα απενεργοποιείται αυτόματα.
ΠΟΤΕ	Η βιντεοκάμερα δεν απενεργοποιείται αυτόματα.

🔔 Σημειώσεις

- Όταν συνδέετε τη βιντεοκάμερα σε πρίζα τοίχου, η λειτουργία [ΑΥΤ.ΚΛΕΙΣΙΜΟ] ρυθμίζεται αυτόματα στο [ΠΟΤΕ].

ΕΝΕΡΓΟΠ.ΑΠΟ LCD

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη βιντεοκάμερα να ενεργοποιείται και να απενεργοποιείται όταν ανοίγετε και κλείνετε την οθόνη LCD.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΕΝΕΡΓΟΠ.ΑΠΟ LCD] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

▶ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Η βιντεοκάμερα ενεργοποιείται και απενεργοποιείται όταν ανοίγει και κλείνει η οθόνη LCD.
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Η βιντεοκάμερα δεν ενεργοποιείται και απενεργοποιείται όταν ανοίγει και κλείνει η οθόνη LCD.

ΑΠΟΜ.ΕΛΕΓΧΟΣ (Απομακρυσμένος έλεγχος) (HDR-XR200E/XR200VE)

Βήματα

🏠 (HOME) → 📷 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΠΟΜ.ΕΛΕΓΧΟΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → → →

▶ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ	Ενεργοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση όταν χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο ασύρματο τηλεχειριστήριο (σελ. 9).
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Ενεργοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση όταν δεν χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο ασύρματο τηλεχειριστήριο.

🧠 Συμβουλές



- Επιλέξτε το [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] όταν θέλετε η βιντεοκάμερα να μην ανταποκριθεί σε εντολή που έχει αποσταλεί από άλλη μονάδα τηλεχειρισμού.

ΑΙΣΘ.ΠΤΩΣΗΣ

Η βιντεοκάμερα ανιχνεύει ότι πρόκειται για πτώση και προστατεύει τον εσωτερικό σκληρό δίσκο.

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΙΣΘ.ΠΤΩΣΗΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση → OK → [↩] → [X]

▶ ENERGOPOIM	Ενεργοποιεί τον αισθητήρα πτώσης. Όταν ανιχνευτεί πτώση της βιντεοκάμερας, ενδέχεται να μην μπορείτε να εγγράψετε ή να αναπαράγετε σωστά εικόνες για προστασία του εσωτερικού σκληρού δίσκου. Όταν ανιχνευτεί πτώση, εμφανίζεται η ένδειξη  .
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ ()	Απενεργοποιεί τον αισθητήρα πτώσης.

⚡ Σημειώσεις

- Ρυθμίστε τον αισθητήρα πτώσης στο [ENERGOPOIM] όταν χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα. Διαφορετικά, εάν σας πέσει η βιντεοκάμερα μπορεί να υποστεί βλάβη ο εσωτερικός σκληρός δίσκος.
- Σε περίπτωση έλλειψης βαρύτητας, ενεργοποιείται ο αισθητήρας πτώσης. Όταν κάνετε εγγραφή εικόνων κατά τη διάρκεια μιας δραστηριότητας, όπως σε τρενάκι του λούνα παρκ ή σε ελεύθερη πτώση με αλεξίπτωτο, μπορείτε να ρυθμίσετε το [ΑΙΣΘ.ΠΤΩΣΗΣ] στο [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] για να μην ενεργοποιηθεί ο αισθητήρας πτώσης.

ΡΥΘΜΙΣΤ.ΓΙΑ HDMI (Έλεγχος για HDMI)


Όταν συνδέετε τη βιντεοκάμερα σε τηλεόραση συμβατή με "BRAVIA" Sync με το καλώδιο HDMI (πωλείται ξεχωριστά), μπορείτε να κάνετε αναπαραγωγή ταινιών στη βιντεοκάμερα εάν στρέψετε το τηλεχειριστήριο στην τηλεόραση (σελ. 58).

Βήματα

🏠 (HOME) → 📺 (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΡΥΘΜΙΣΤ.ΓΙΑ HDMI] → μια επιθυμητή ρύθμιση → OK → [↩] → [X]

▶ ENERGOPOIM	Η βιντεοκάμερα λειτουργεί με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Η βιντεοκάμερα δεν λειτουργεί με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.




Λειτουργίες που ρυθμίζονται στο OPTION MENU

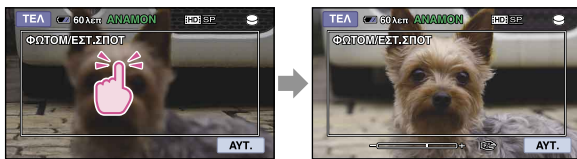
Τα στοιχεία που ρυθμίζονται μόνο στο  OPTION MENU περιγράφονται παρακάτω. Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επισημαίνονται με ►.

ΦΩΤΟΜ/ΕΣΤ.ΣΠΟΤ

Μπορείτε να ρυθμίσετε ταυτόχρονα τη φωτεινότητα και την εστίαση για το επιλεγμένο θέμα. Η λειτουργία αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να χρησιμοποιείτε το [ΦΩΤΟΜΕΤ ΣΠΟΤ] (σελ. 107) και [ΕΣΤΙΑΣΗ ΣΠΟΤ] (σελ. 108) ταυτόχρονα.

Βήματα

Στη λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΦΩΤΟΜ/ΕΣΤ.ΣΠΟΤ] → αγγίξτε το θέμα για το οποίο θέλετε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα και την εστίαση → [ΤΕΛ] → 



Για να ρυθμίσετε αυτόματα τη φωτεινότητα και την εστίαση, αγγίξτε [ΑΥΤ.].




Σημειώσεις

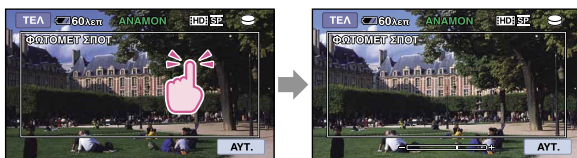
- [ΕΚΘΕΣΗ] και [ΕΣΤΙΑΣΗ] ρυθμίζονται αυτόματα [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤ].

ΦΩΤΟΜΕΤ ΣΠΟΤ (Ευέλικτο φωτόμετρο σημείου)

Μπορείτε να ρυθμίσετε και να σταθεροποιήσετε την έκθεση στο αντικείμενο, έτσι ώστε αυτό να εγγράφεται σε κατάλληλη φωτεινότητα, ακόμη και όταν υπάρχει ισχυρή αντίθεση ανάμεσα στο αντικείμενο και το φόντο, όπως είναι τα αντικείμενα υπό το φως των προβολών στη σκηνή.

Βήματα

Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΦΩΤΟΜΕΤ ΣΠΟΤ] → αγγίξτε το σημείο στο οποίο θέλετε να ρυθμίσετε και να σταθεροποιήσετε την έκθεση στην οθόνη - [ΤΕΛ] → 



Για να επαναφέρετε τη ρύθμιση σε αυτόματη έκθεση, αγγίξτε [ΑΥΤ.].




⚡ Σημειώσεις

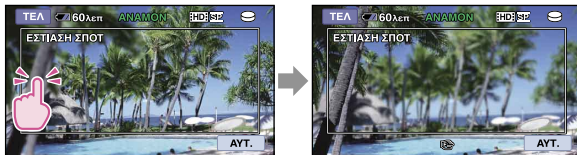
- [ΕΚΘΕΣΗ] ρυθμίζεται αυτόματα σε [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤ].

ΕΣΤΙΑΣΗ ΣΠΟΤ

Μπορείτε να επιλέξετε και να ρυθμίσετε το σημείο εστίασης με στόχο ένα αντικείμενο που δεν βρίσκεται στο κέντρο της εικόνας.

Βήματα

Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΕΣΤΙΑΣΗ ΣΠΟΤ] → αγγίξτε το σημείο στο οποίο θα γίνει εστίαση εντός του πλαισίου στην οθόνη → [TEΛ] → 



Για να ρυθμίσετε αυτόματα την εστίαση, αγγίξτε [ΑΥΤ].




⚡ Σημειώσεις

- [ΕΣΤΙΑΣΗ] is ρυθμίζεται αυτόματα σε [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤ].

TELE MACRO

Αυτό είναι χρήσιμο για τη βιντεοσκόπηση μικρών αντικειμένων, όπως λουλουδιά ή έντομα. Μπορείτε να θαμπώσετε το φόντο ώστε το θέμα να ξεχωρίζει με μεγαλύτερη ευκρίνεια.

Βήματα

Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [TELE MACRO] → μια επιθυμητή ρύθμιση → [OK] → 

▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Ακυρώνει το TELE MACRO. (Η λειτουργία TELE MACRO επίσης ακυρώνεται όταν μετακινήσετε το μοχλό ζουμ στην πλευρά W.)
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ (T)	Το ζουμ (σελ. 37) μετακινείται στο επάνω μέρος της πλευράς T (Τηλεφακός) αυτόματα και επιτρέπει την εγγραφή θεμάτων σε κοντινή απόσταση έως τα ακόλουθα. HDR-XR100E/XR105E/XR106E: περίπου 50 cm HDR-XR200E/XR200VE: περίπου 57 cm









⚡ Σημειώσεις

- Κατά την εγγραφή ενός μακρινού θέματος, η εστίαση μπορεί να είναι δύσκολη και να χρειαστεί κάποιος χρόνος.
- Ρυθμίστε την εστίαση χειροκίνητα ([ΕΣΤΙΑΣΗ], σελ. 109), όταν δυσκολεύεστε να εστιάσετε αυτόματα.

ΕΚΘΕΣΗ

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα μιας εικόνας χειροκίνητα. Ρυθμίστε τη φωτεινότητα, όταν το θέμα είναι πολύ φωτεινό ή πολύ σκοτεινό.

Βήματα

Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΕΚΘΕΣΗ] → [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤ] →  (πιο σκοτεινό) /  (πιο φωτεινό) →  → 









Για να ρυθμίσετε αυτόματα την έκθεση, αγγίξτε [ΑΥΤΟΜΑΤΗ].

ΕΣΤΙΑΣΗ

Μπορείτε να ρυθμίσετε την εστίαση χειροκίνητα. Μπορείτε να επιλέξετε αυτήν τη λειτουργία όταν θέλετε σκόπια να εστιάσετε σε ένα συγκεκριμένο αντικείμενο.


Βήματα

Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΕΣΤΙΑΣΗ] → [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤ] →  (εστίαση σε κοντινά αντικείμενα) /  (εστίαση σε απομακρυσμένα αντικείμενα) →  → 





Για να ρυθμίσετε αυτόματα την εστίαση, αγγίξτε [ΑΥΤΟΜΑΤΗ].

Σημειώσεις

- Όταν ρυθμίσετε το [ΕΣΤΙΑΣΗ] στο [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤ], εμφανίζεται η ένδειξη .
- Η ελάχιστη δυνατή απόσταση μεταξύ της βιντεοκάμερας και του αντικειμένου για τη διατήρηση της ευκρινούς εστίασης είναι περίπου 1 cm για την ευρεία οθόνη και περίπου 80 cm για τον τηλεφακό.

Συμβουλές





- Η ένδειξη  εμφανίζεται όταν δεν μπορείτε να ρυθμίσετε την εστίαση πιο κοντά και η ένδειξη  εμφανίζεται όταν δεν μπορείτε να ρυθμίσετε την εστίαση πιο μακριά.
- Μπορείτε να εστιάσετε πιο εύκολα στο αντικείμενο εάν μετακινήσετε το μοχλό power zoom προς το T (τηλεφακός) για να ρυθμίσετε την εστίαση και στη συνέχεια προς το W (ευρεία οθόνη) για να ρυθμίσετε την εστίαση για εγγραφή. Για κινητή λήψη ενός αντικειμένου, μετακινήστε το μοχλό power zoom προς το W (ευρεία οθόνη) και στη συνέχεια ρυθμίστε την εστίαση.
- Οι πληροφορίες εστιακής απόστασης (η απόσταση στην οποία εστιάζεται το θέμα και η οποία χρησιμοποιείται ως οδηγός όταν υπάρχει σκοτάδι και η εστίαση είναι δύσκολος) εμφανίζονται για




















- μερικά δευτερόλεπτα στις παρακάτω περιπτώσεις. (Οι πληροφορίες δεν εμφανίζονται σωστά, εάν χρησιμοποιείτε φακό μετατροπής (πωλείται ξεχωριστά).)
- Όταν η λειτουργία εστίασης αλλάζει από αυτόματη σε χειροκίνητη
 - Όταν ρυθμίζετε την εστίαση χειροκίνητα


ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ

Μπορείτε να εγγράψετε εικόνες αποτελεσματικά σε διάφορες συνθήκες.

Βήματα



Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  → 

 ΑΥΤΟΜΑΤΗ	Εγγράφει αυτόματα εικόνες αποτελεσματικά χωρίς τη λειτουργία [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ].	
ΗΜΙΦΩΣ* 	Διατηρεί την ατμόσφαιρα ημίφωτος του απομακρυσμένου περιβάλλοντος κατά τις λήψεις σκηνών σε ημίφως.	
ΠΟΡΤΡΗΜΙΦΩΣ 	Ενεργοποιεί τη δυνατότητα λήψης φωτογραφιών προσώπων και φόντου με τη χρήση φλας. (HDR-XR200E/XR200VE)	
ΚΕΡΙ 	Επιλέγει τη διατήρηση της ατμόσφαιρας αμυδρού φωτός κατά τις λήψεις σκηνών υπό το φως των κεριών.	
ΑΝΑΤΟΛΗ/ΔΥΣΗ* 	Αναπαράγει την ατμόσφαιρα σκηνών, όπως η ανατολή ή η δύση.	
ΒΕΓΓΑΛΙΚΑ* 	Κάνει λήψη εντυπωσιακών σκηνών πυροτεχνημάτων.	
ΤΟΠΙΟ* 	Κάνει λήψη με ευκρίνεια αντικειμένων σε μεγάλη απόσταση. Με αυτήν τη ρύθμιση, η βιντεοκάμερα δεν εστιάζει στο γυαλί ή στο μεταλλικό πλέγμα των παραθύρων ανάμεσα στη βιντεοκάμερα και το αντικείμενο.	
ΠΟΡΤΡΑΙΤΟ (Απαλό πορτρέτο) 	Τονίζει το θέμα, όπως πρόσωπα ή λουλούδια, δημιουργώντας ένα απαλό φόντο.	
ΦΩΤΙΣΜ.ΣΠΟΤ** 	Αποτρέπει το πρόσωπο των ατόμων να μη φαίνεται υπερβολικά λευκό όταν τα αντικείμενα της εικόνας φωτίζονται από δυνατό φως.	
ΠΑΡΑΛΙΑ** 	Κάνει λήψη του έντονου μπλε της θάλασσας ή μιας λίμνης.	

XIONI** (☼)	Κάνει λήψη φωτεινών εικόνων ενός λευκού τοπίου.	
-------------	---	--

- * Προσαρμοσμένο να εστιάζει μόνο σε αντικείμενα που βρίσκονται μακριά.
- ** Προσαρμοσμένο έτσι ώστε να μην εστιάζει σε αντικείμενα που βρίσκονται κοντά.





⚡ Σημειώσεις

- Εάν επιλέξετε [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ], η επιλογή [ΙΣΟΡΡ ΛΕΥΚΟΥ] ακυρώνεται.
- Ακόμη και εάν ρυθμίσετε την επιλογή [ΠΟΡΤΡ.ΗΜΙΦΩΣ], ενώ είναι αναμμένη η λυχνία  (Φωτογραφία), η ρύθμιση αλλάζει στο [ΑΥΤΟΜΑΤΗ], μόλις ανάψει η λυχνία  (Ταινία).



ΙΣΟΡΡ ΛΕΥΚΟΥ (Ισορροπία λευκού)

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ισορροπία των χρωμάτων σε σχέση με τη φωτεινότητα του περιβάλλοντος εγγραφής.




Βήματα

Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΙΣΟΡΡ ΛΕΥΚΟΥ] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  → 



▶ ΑΥΤΟΜΑΤΗ	Η ισορροπία λευκού ρυθμίζεται αυτόματα.
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ (☼)	<p>Η ισορροπία λευκού προσαρμόζεται, ώστε να είναι κατάλληλη για τις ακόλουθες συνθήκες εγγραφής:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Εξωτερικοί χώροι – Νυχτερινές λήψεις, πινακίδες νέον και πυροτεχνήματα – Ανατολή ηλίου και ηλιοβασίλεμα – Λαμπτήρες φθορισμού λευκού φωτός
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ (☼)	<p>Η ισορροπία λευκού προσαρμόζεται, ώστε να είναι κατάλληλη για τις ακόλουθες συνθήκες εγγραφής:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Εσωτερικοί χώροι – Σε πάρτι ή στούντιο όπου οι συνθήκες φωτισμού αλλάζουν γρήγορα – Σε λαμπτήρες βίντεο σε στούντιο ή σε λαμπτήρες ατμών νατρίου ή έγχρωμους λαμπτήρες πυρακτώσεως
1 ΠΑΤΗΜΑ (☼)	<p>Η ισορροπία λευκού θα ρυθμιστεί σύμφωνα με το φως του περιβάλλοντος.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Αγγίξτε [1 ΠΑΤΗΜΑ]. 2 Εγγράψτε ένα λευκό αντικείμενο, όπως ένα κομμάτι χαρτί, για να γεμίσετε την οθόνη με τις ίδιες συνθήκες φωτισμού στις οποίες θα εγγράψετε το θέμα. 3 Αγγίξτε []. <p>Η ένδειξη  αναβοσβήνει γρήγορα. Όταν η ισορροπία λευκού ρυθμιστεί και αποθηκευτεί στη μνήμη, η ένδειξη σταματά να αναβοσβήνει.</p>

🔊 Σημειώσεις

- Ρυθμίστε την επιλογή [ΣΟΡΡ ΛΕΥΚΟΥ] στο [ΑΥΤΟΜΑΤΗ] ή προσαρμόστε το χρώμα στη ρύθμιση [1 ΠΑΤΗΜΑ] κάτω από λαμπτήρες φθορισμού λευκού ή ψυχρού λευκού φωτός.
- Εάν επιλέξετε [1 ΠΑΤΗΜΑ], διατηρήστε το πλαίσιο του λευκού θέματος, ενώ η ένδειξη  αναβοσβήνει γρήγορα.
- Η ένδειξη  αναβοσβήνει αργά, εάν το [1 ΠΑΤΗΜΑ] δεν μπορεί να ρυθμιστεί.
- Όταν έχει επιλεγεί το [1 ΠΑΤΗΜΑ], εάν το  συνεχίζει να αναβοσβήνει αφού αγγίξετε το [OK], ρυθμίστε το [ΣΟΡΡ ΛΕΥΚΟΥ] στο [ΑΥΤΟΜΑΤΗ].
- Εάν επιλέξετε [ΣΟΡΡ ΛΕΥΚΟΥ], η επιλογή [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ] ρυθμίζεται στο [ΑΥΤΟΜΑΤΗ].

🔧 Συμβουλές





- Εάν αλλάξατε την μπαταρία ενώ ήταν επιλεγμένη η ρύθμιση [ΑΥΤΟΜΑΤΗ] ή εάν χρησιμοποιήσατε τη βιντεοκάμερα σε εξωτερικό χώρο μετά από χρήση σε εσωτερικό χώρο (ή το αντίστροφο), επιλέξτε [ΑΥΤΟΜΑΤΗ] και στρέψτε τη βιντεοκάμερα προς ένα κοντινό λευκό αντικείμενο για περίπου 10 δευτερόλεπτα, για να πετύχετε καλύτερη ρύθμιση της ισορροπίας χρωμάτων.
- Όταν η ισορροπία λευκού είναι ρυθμισμένη σε [1 ΠΑΤΗΜΑ], εάν ο φωτισμός περιβάλλοντος, κτλ., αλλάξει επειδή μεταφέρατε τη βιντεοκάμερα σε ή από εξωτερικό χώρο, κτλ., πρέπει να επαναλάβετε τη διαδικασία [1 ΠΑΤΗΜΑ] για να ρυθμίσετε εκ νέου την ισορροπία λευκού.







FADER

Μπορείτε να εγγράψετε μια μετάβαση με την προσθήκη των παρακάτω εφέ στο διάστημα μεταξύ σκηνών.

Επιλέξτε το επιθυμητό εφέ σε [ANAMON] (για βαθμιαία εμφάνιση) ή [ΕΓΓΡΑΦ] (για βαθμιαίο σβήσιμο).

Βήματα

Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [FADER] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  → 

▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Δεν χρησιμοποιείται εφέ.	
ΕΞΑΣΘ ΛΕΥΚΟΥ	Βαθμιαία εμφάνιση/σβήσιμο με λευκό εφέ.	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Βαθμιαία απόκρυψη</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Βαθμιαία εμφάνιση</p>   </div> </div>
ΕΞΑΣΘ ΜΑΥΡΟΥ	Βαθμιαία εμφάνιση/σβήσιμο με μαύρο εφέ.	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Βαθμιαία απόκρυψη</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Βαθμιαία εμφάνιση</p>   </div> </div>

Για να ακυρώσετε τη βαθμιαία εμφάνιση ή σβήσιμο πριν από την έναρξη της λειτουργίας, αγγίξτε [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ].





🔧 Συμβουλές



- Εάν πιέσετε START/STOP, η ρύθμιση ακυρώνεται.

ΕΝΣ.ΜΙΚΡ.ΖΟΥΜ (Ενσωματωμένο μικρόφωνο ζουμ)

Μπορείτε να εγγράψετε ταϊνία με κατευθυντικό ήχο καθώς κάνετε μεγέθυνση ή σμίκρυνση.

Βήματα





Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΕΝΣ.ΜΙΚΡ.ΖΟΥΜ] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  → 


▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Το μικρόφωνο δεν κάνει εγγραφή ήχου μετά τη μεγέθυνση ή σμίκρυνση.
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ 	Το μικρόφωνο κάνει εγγραφή ήχου μετά τη μεγέθυνση ή σμίκρυνση. 

ΕΠΙΠ.ΜΙΚΡΟΦ. (Επίπεδο αναφοράς μικροφώνου)

Μπορείτε να επιλέξετε το επίπεδο μικροφώνου για την εγγραφή ήχου.

Βήματα

Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΕΠΙΠ.ΜΙΚΡΟΦ.] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  → 


▶ ΚΑΝΟΝΙΚΗ	Εγγραφή διάφορων ήχων του περιβάλλοντος, με μετατροπή τους στο κατάλληλο επίπεδο.
ΧΑΜΗΛΟ 	Εγγραφή ήχων του περιβάλλοντος με πιστότητα. Επιλέξτε [ΧΑΜΗΛΟ] όταν θέλετε να ηχογραφήσετε συναρπαστικό και ισχυρό ήχο σε κάποια αίθουσα συναυλιών, κλπ. (Η ρύθμιση αυτή δεν είναι κατάλληλη για την ηχογράφηση συζητήσεων.)

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤ

Πιέστε PHOTO για να αρχίσει η αντίστροφη μέτρηση. Γίνεται εγγραφή φωτογραφίας μετά από περίπου 10 δευτερόλεπτα.

Βήματα

Σε λειτουργία εγγραφής,  (OPTION) →  → [ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤ] → μια επιθυμητή ρύθμιση →  → 

▶ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ	Ακυρώνει το χρονοδιακόπτη.
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ 	Αρχίζει η εγγραφή με χρονοδιακόπτη. Για να ακυρώσετε την εγγραφή, αγγίξτε [ΕΠΑΝΑΦ].

Συμβουλές

- Μπορείτε επίσης να το χειριστείτε εάν πατήσετε το κουμπί PHOTO στο ασύρματο τηλεχειριστήριο (σελ. 9) (HDR-XR200E/XR200VE).

? Επίλυση προβλημάτων

Εάν αντιμετωπίσετε οποιοδήποτε πρόβλημα με τη χρήση της βιντεοκάμερας, ανατρέξτε στην παρακάτω λίστα για να το επιλύσετε. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να εμφανίζεται, αποσυνδέστε τη βιντεοκάμερα από την πηγή ρεύματος και επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Sony.

- Γενικές λειτουργίες/λειτουργία Easy Handycam/ασύρματο τηλεχειριστήριοσελ. 114
- Μπαταρίες/Πηγές τροφοδοσίαςσελ. 115
- Οθόνη LCDσελ. 116
- "Memory Stick PRO Duo"σελ. 116
- Εγγραφήσελ. 117
- Αναπαραγωγή.....σελ. 119
- Αναπαραγωγή εικόνων αποθηκευμένων σε "Memory Stick PRO Duo" από άλλες συσκευές"Αναπαραγωγή εικόνων αποθηκευμένων σε "Memory Stick PRO Duo" από άλλες συσκευές"Αναπαραγωγή εικόνων αποθηκευμένων σε "Memory Stick PRO Duo" από άλλες συσκευέςσελ. 120
- Επεξεργασία ταινιών/φωτογραφιών στη βιντεοκάμερα.....σελ. 120
- Αναπαραγωγή στην τηλεόραση.....σελ. 120
- Αντιγραφή/Σύνδεση σε άλλες συσκευέςσελ. 121
- GPSσελ. 121
- Λειτουργίες που δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα.....σελ. 121

Σημειώσεις για τις ενέργειες που πρέπει να κάνετε πριν στείλετε τη βιντεοκάμερα για επισκευή

- Η βιντεοκάμερα μπορεί να απαιτήσει αρχικοποίηση ή αλλαγή του τρέχοντα σκληρού δίσκου στη βιντεοκάμερα, ανάλογα με το πρόβλημα. Σε αυτήν την περίπτωση, θα διαγραφούν τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στον σκληρό δίσκο. Βεβαιωθείτε να αποθηκεύσετε τα δεδομένα που βρίσκονται στον εσωτερικό σκληρό δίσκο σε κάποιο άλλο

μέσο (δημιουργία εφεδρικού αντίγραφου) πριν στείλετε τη βιντεοκάμερα για επισκευή (σελ. 71, βλ. Οδηγός Χρήσης επίσης). Δεν θα σας δοθεί αποζημίωση για τυχόν απώλεια δεδομένων από τον σκληρό δίσκο.

- Κατά την επισκευή, μπορεί να ελέγξουμε μια ελάχιστη ποσότητα δεδομένων που είναι αποθηκευμένη στον σκληρό δίσκο προκειμένου να ερευνησουμε το πρόβλημα. Ωστόσο, ο τοπικός σας αντιπρόσωπος της Sony δεν θα αντιγράψει ούτε θα διατηρήσει τα δεδομένα σας.

Γενικές λειτουργίες/λειτουργία Easy Handycam/ασύρματο τηλεχειριστήριο

Η βιντεοκάμερα δεν ενεργοποιείται.

- Τοποθετήστε μια φορτισμένη μπαταρία στη βιντεοκάμερα (σελ. 20).
- Το βύσμα του μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος έχει αποσυνδεθεί από την πρίζα του τοίχου. Συνδέστε το στην πρίζα τοίχου (σελ. 20).

Η βιντεοκάμερα δεν λειτουργεί παρόλο που η τροφοδοσία ρεύματος είναι ενεργοποιημένη.

- Αφού τεθεί σε λειτουργία, η βιντεοκάμερα χρειάζεται μερικά δευτερόλεπτα μέχρι να είναι έτοιμη να αρχίσει την εγγραφή. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- Αποσυνδέστε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος από την πρίζα του τοίχου ή αφαιρέστε την μπαταρία και στη συνέχεια συνδέστε τον ξανά μετά από περίπου 1 λεπτό. Εάν και πάλι δεν λειτουργεί, πιέστε το κουμπί RESET (σελ. 8) με ένα αιχμηρό αντικείμενο. (Εάν πιέσετε το κουμπί RESET, γίνεται επαναφορά όλων των ρυθμίσεων, συμπεριλαμβανομένου του ρολογιού.)
- Η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας είναι πολύ υψηλή. Απενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και αφήστε τη σε ένα ψυχρό μέρος για λίγη ώρα.
- Η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας είναι πολύ χαμηλή. Αφήστε τη βιντεοκάμερα ενεργοποιημένη. Απενεργοποιήστε τη

βιντεοκάμερα και μεταφέρετέ τη σε ένα θερμό μέρος. Αφήστε τη βιντεοκάμερα εκεί για λίγο και μετά ενεργοποιήστε την.


Τα κουμπιά δεν λειτουργούν.

- Κατά τη λειτουργία Easy Handycam, τα παρακάτω κουμπιά/λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμα.
 - Ζουμ αναπαραγωγής (σελ. 51)
 - Για ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του φωτισμού της οθόνης LCD (σελ. 41)

Το κουμπί (OPTION) δεν εμφανίζεται.

- Δεν είναι δυνατή η χρήση του OPTION MENU κατά τη λειτουργία Easy Handycam.

Οι ρυθμίσεις μενού έχουν αλλάξει αυτόματα.

- Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας Easy Handycam, σχεδόν όλα τα στοιχεία μενού ορίζονται αυτόματα στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους.
- Μερικά στοιχεία μενού, όπως το [ ΜΕΓΘ ΕΙΚΟΝ], διατηρούν τις ρυθμίσεις που έγιναν πριν από τη λειτουργία Easy Handycam.
- Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας Easy Handycam, ορισμένα στοιχεία μενού ορίζονται ως εξής.
 - [ΛΕΓΓ.ΕΓΓΡ.]: [HD SP] ή [SD SP]
 - [ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΡΕ]: [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ]
 - [ΚΩΔ ΔΕΔΟΜΕΝ.]: [ΗΜΕΡΟΜ./ΩΡΑ]
- Μερικά στοιχεία μενού διατηρούν τη ρύθμιση που έγινε κατά τη διάρκεια της λειτουργίας Easy Handycam ακόμα και μετά την ολοκλήρωση της λειτουργίας Easy Handycam.
- Τα ακόλουθα στοιχεία μενού επιστρέφουν στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις σε περισσότερες από 12 ώρες αφού κλείσετε την οθόνη LCD.
 - [ΑΥΤΟΜ.ΦΩΤΙΣΜΟΣ]
 - [ΑΙΣΘ.ΠΤΩΣΗΣ]
 - [ΦΩΤΟΜ/ΕΣΤ.ΣΠΟΤ]
 - [ΦΩΤΟΜΕΤ ΣΠΟΤ]
 - [ΕΣΤΙΑΣΗ ΣΠΟΤ]
 - [ΕΚΘΕΣΗ]
 - [ΕΣΤΙΑΣΗ]
 - [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ]
 - [ΙΣΟΡΡ ΔΕΥΚΟΥ]
 - [ΕΝΣ.ΜΙΚΡ.ΖΟΥΜ]
 - [ΕΠΙΠ.ΜΙΚΡΟΦ.]

Η βιντεοκάμερα θερμαίνεται.

- Η βιντεοκάμερα ενδέχεται να θερμανθεί κατά τη λειτουργία. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.

Το παρεχόμενο ασύρματο τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί (HDR-XR200E/XR200VE).

- Ρυθμίστε το [ΑΠΟΜ.ΕΛΕΓΧΟΣ] στο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] (σελ. 105).
- Τοποθετήστε μια μπαταρία στη θήκη της μπαταρίας με τους πόλους +/- να αντιστοιχούν στα σημάδια +/- (σελ. 9).
- Απομακρύνετε όλα τα εμπόδια μεταξύ του ασύρματου τηλεχειριστηρίου και του αισθητήρα τηλεχειρισμού.
- Στρέψτε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού μακριά από δυνατές πηγές φωτός, όπως ακτίνες του ήλιου ή προβολείς. Διαφορετικά, ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά το ασύρματο τηλεχειριστήριο.

Όταν χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο ασύρματο τηλεχειριστήριο (HDR-XR200E/XR200VE), προκαλούνται δυσλειτουργίες σε μια άλλη συσκευή DVD.

- Επιλέξτε έναν τρόπο λειτουργίας διαφορετικό του DVD 2 για τη συσκευή DVD ή καλύψτε τον αισθητήρα της συσκευής DVD με μαύρο χαρτί.

Μπαταρίες/Πηγές τροφοδοσίας

Η βιντεοκάμερα απενεργοποιείται απότομα.

- Χρησιμοποιήστε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος.
- Στην προεπιλεγμένη ρύθμιση, εάν έχουν περάσει περίπου 5 λεπτά χωρίς να χρησιμοποιήσετε τη βιντεοκάμερα, αυτή τίθεται αυτόματα εκτός λειτουργίας (ΑΥΤ. ΚΛΕΙΣΙΜΟ). Αλλάξτε τη ρύθμιση [ΑΥΤ. ΚΛΕΙΣΙΜΟ] (σελ. 105) ή θέστε ξανά τη συσκευή σε λειτουργία.
- Φορτίστε την μπαταρία (σελ. 20).

Η λυχνία φόρτισης δεν ανάβει παρόλο που η μπαταρία φορτίζεται.

- Κλείστε την οθόνη LCD (σελ. 20).
- Τοποθετήστε σωστά την μπαταρία στη βιντεοκάμερα (σελ. 20).
- Συνδέστε σωστά το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα.
- Η φόρτιση της μπαταρίας έχει ολοκληρωθεί (σελ. 20).

Η λυχνία φόρτισης αναβοσβήνει κατά τη διάρκεια φόρτισης της μπαταρίας.

- Τοποθετήστε σωστά την μπαταρία στη βιντεοκάμερα (σελ. 20). Εάν το πρόβλημα παραμένει, αποσυνδέστε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος από την πρίζα του τοίχου και επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Sony. Η μπαταρία μπορεί να έχει υποστεί βλάβη.

Η ένδειξη του χρόνου της μπαταρίας που απομένει δεν είναι σωστή.

- Η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι πολύ υψηλή ή πολύ χαμηλή. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- Η μπαταρία δεν έχει φορτιστεί επαρκώς. Επαναφορτίστε πλήρως την μπαταρία. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να εμφανίζεται, αντικαταστήστε την μπαταρία με μια νέα μπαταρία (σελ. 138).
- Ο εμφανιζόμενος χρόνος ενδέχεται να μην είναι σωστός ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης.

Η μπαταρία αποφορτίζεται γρήγορα.

- Η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι πολύ υψηλή ή χαμηλή. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- Η μπαταρία δεν έχει φορτιστεί επαρκώς. Επαναφορτίστε πλήρως την μπαταρία. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να εμφανίζεται, αντικαταστήστε την μπαταρία με μια νέα μπαταρία (σελ. 138).

Οθόνη LCD

Τα στοιχεία μενού είναι σκιασμένα.

- Δεν επιτρέπεται η επιλογή σκιασμένων στοιχείων στην τρέχουσα κατάσταση εγγραφής/αναπαραγωγής.
- Υπάρχουν κάποιες λειτουργίες, οι οποίες δεν μπορούν να ενεργοποιηθούν ταυτόχρονα (σελ. 121).

Δεν εμφανίζονται τα κουμπιά στην οθόνη αφής.

- Αγγίξτε απαλά την οθόνη LCD.
- Πιέστε DISP στη βιντεοκάμερα (ή DISPLAY στο ασύρματο τηλεχειριστήριο (HDR-XR200E/XR200VE)) (σελ. 41).

Τα κουμπιά στην οθόνη αφής δεν λειτουργούν σωστά ή δεν λειτουργούν καθόλου.

- Ρυθμίστε την οθόνη αφής ([MIKROPYΘMISH]) (σελ. 140).

"Memory Stick PRO Duo"

Δεν είναι δυνατή η εκτέλεση λειτουργιών με τη χρήση του "Memory Stick PRO Duo".

- Εάν χρησιμοποιήσετε ένα "Memory Stick PRO Duo" που έχει διαμορφωθεί σε υπολογιστή, διαμορφώστε το ξανά στη βιντεοκάμερα (σελ. 78).

Δεν μπορούν να διαγραφούν εικόνες που είναι αποθηκευμένες στο "Memory Stick PRO Duo".

- Ο μέγιστος αριθμός εικόνων που μπορείτε να διαγράψετε στην οθόνη ευρετηρίου ταυτόχρονα είναι 100.
- Δεν μπορείτε να διαγράψετε προστατευμένες εικόνες.



Το όνομα του αρχείου δεδομένων δεν φαίνεται σωστά ή αναβοσβήνει.

- Το αρχείο έχει καταστραφεί.
- Η μορφή του αρχείου δεν υποστηρίζεται από

Εγγραφή

Ανατρέξτε επίσης στην ενότητα "Memory Stick PRO Duo" (σελ. 116).

Εάν πατήσετε το κουμπί START/STOP ή PHOTO, δεν γίνεται εγγραφή εικόνων.

- Εμφανίζεται η οθόνη αναπαγωγής. Πιέστε MODE για να ενεργοποιήσετε τη λυχνία  (Ταινία) ή  (Φωτογραφία) (σελ. 28).
- Η βιντεοκάμερα εγγράφει στο μέσο εγγραφής την εικόνα που έχετε μόλις τραβήξει. Δεν μπορείτε να κάνετε νέα εγγραφή κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου.
- Το μέσο εγγραφής είναι πλήρες. Διαγράψτε τις εικόνες που δεν χρειάζεστε (σελ. 60).
- Ο συνολικός αριθμός σκηνών ταινίας ή φωτογραφιών υπερβαίνει τη χωρητικότητα εγγραφής της βιντεοκάμερας (σελ. 127). Διαγράψτε τις εικόνες που δεν χρειάζεστε (σελ. 60).
- Ενώ το [ΑΙΣΘ.ΠΤΩΣΗΣ] είναι ενεργοποιημένο (σελ. 106), δεν επιτρέπεται να εγγράφετε εικόνες.
- Η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας είναι πολύ υψηλή. Απενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και αφήστε τη σε ένα ψυχρό μέρος για λίγη ώρα.
- Η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας είναι πολύ χαμηλή. Απενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και μεταφέρετέ τη σε ένα θερμό μέρος. Αφήστε τη βιντεοκάμερα εκεί για λίγο και μετά ενεργοποιήστε τη.

Δεν είναι δυνατή η εγγραφή φωτογραφιών.

- Δεν είναι δυνατή η εγγραφή φωτογραφιών μαζί με:
 - [OM.APG.EGTP]
 - [FADER]


Η λυχνία ACCESS/λυχνία πρόσβασης παραμένει αναμμένη ή αναβοσβήνει ακόμη και όταν έχει σταματήσει η εγγραφή.

- Η βιντεοκάμερα εγγράφει στο μέσο εγγραφής τη σκηνή που έχετε μόλις τραβήξει.

Το πεδίο απεικόνισης φαίνεται διαφορετικό.

- Το πεδίο απεικόνισης ίσως φαίνεται διαφορετικό ανάλογα με την κατάσταση της βιντεοκάμερας. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.

Το φλας δεν λειτουργεί (HDR-XR200E/ XR200VE).

- Δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε εγγραφή με φλας όταν κάνετε λήψη φωτογραφιών κατά τη διάρκεια λήψης μιας ταινίας.
- Ακόμη και εάν έχετε επιλέξει το αυτόματο φλας ή τη ρύθμιση  (Αυτόματος περιορισμός κόκκινων ματιών), δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το φλας με τις λειτουργίες:
 - NightShot
 - [ΦΩΤΟΜ/ΕΣΤ.ΣΠΟΤ]
 - [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤ] στο [ΕΚΘΕΣΗ]
 - [ΦΩΤΟΜΕΤ ΣΠΟΤ]
 - [ΗΜΙΦΩΣ], [ΚΕΡΙ], [ΑΝΑΤΟΛΗ/ΔΥΣΗ], [ΒΕΓΓΑΛΙΚΑ], [ΤΟΠΙΟ], [ΦΩΤΙΣΜ.ΣΠΟΤ], [ΠΑΡΑΛΙΑ] ή [ΧΙΟΝΙ] στο [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ]

Ο πραγματικός χρόνος εγγραφής για ταινίες είναι μικρότερος από τον αναμενόμενο χρόνο εγγραφής του μέσου εγγραφής.

- Ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής, ο χρόνος που διατίθεται για εγγραφή μπορεί να είναι συντομότερος, για παράδειγμα, όταν εγγράφετε ένα αντικείμενο που κινείται γρήγορα, κτλ. (σελ. 127).

Η βιντεοκάμερα σταματάει να λειτουργεί.

- Η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας είναι πολύ υψηλή. Απενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και αφήστε τη σε ένα ψυχρό μέρος για λίγη ώρα.
- Η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας είναι πολύ χαμηλή. Απενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και μεταφέρετέ τη σε ένα θερμό μέρος. Αφήστε τη βιντεοκάμερα εκεί για λίγο και μετά ενεργοποιήστε τη.
- Εάν συνεχίσετε να ασκείτε δόνηση στη βιντεοκάμερα, η εγγραφή μπορεί να σταματήσει.

Υπάρχει διαφορά χρόνου μεταξύ του σημείου που πατήσατε το START/STOP και του σημείου που αρχίζει ή σταματάει πραγματικά η εγγεγραμμένη ταινία.

- Στη βιντεοκάμερα, ενδέχεται να υπάρχει μια μικρή διαφορά χρόνου μεταξύ του σημείου που πατάτε το START/STOP και του πραγματικού σημείου εκκίνησης/διακοπής της εγγραφόμενης ταινίας. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.

Η αναλογία οριζόντιας προς κατακόρυφη διάσταση της ταινίας (16:9 (ευρεία οθόνη)/4:3) δεν μπορεί να αλλάξει.

- Η αναλογία οριζόντιας προς κατακόρυφη διάσταση ταινιών με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) είναι 16:9.

Η αυτόματη εστίαση δεν λειτουργεί.

- Ρυθμίστε το [ΕΣΤΙΑΣΗ] στο [ΑΥΤΟΜΑΤΗ] (σελ. 109).
- Οι συνθήκες εγγραφής δεν ενδείκνυνται για αυτόματη εστίαση. Ρυθμίστε την εστίαση χειροκίνητα (σελ. 109).

Το SteadyShot δεν λειτουργεί.

Για HDR-XR100E/XR105E/XR106E

- Ρυθμίστε το [STEADYSHOT] σε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] (σελ. 83).
- Ακόμη και εάν το [STEADYSHOT] είναι ρυθμισμένο σε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ], η βιντεοκάμερα ενδέχεται να μην μπορεί να αντισταθμίσει υπερβολικές δονήσεις.

Για HDR-XR200E/XR200VE

- Ρυθμίστε το [STEADYSHOT] σε [ΕΝΕΡΓΗ] ή [ΤΥΠΙΚΗ], [STEADYSHOT] σε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ] (σελ. 83, 88).
- Ακόμη και εάν το [STEADYSHOT] είναι ρυθμισμένο σε [ΕΝΕΡΓΗ] ή [ΤΥΠΙΚΗ], ή το [STEADYSHOT] είναι ρυθμισμένο σε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΜ], η βιντεοκάμερα ενδέχεται να μην μπορέσει να αντισταθμίσει υπερβολικές δονήσεις.

Τα θέματα που περνούν από την οθόνη πολύ γρήγορα εμφανίζονται

παραμορφωμένα.

- Αυτό ονομάζεται φαινόμενο εστιακού επιπέδου. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία. Λόγω του τρόπου με τον οποίο η συσκευή απεικόνισης (αισθητήρας CMOS) διαβάζει σήματα εικόνας, τα θέματα που περνούν από το φακό γρήγορα ενδέχεται να εμφανίζονται παραμορφωμένα, ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής.

Το χρώμα της εικόνας δεν εμφανίζεται σωστά (HDR-XR200E/XR200VE).

- Πιέστε το NIGHTSHOT (σελ. 39).

Η εικόνα της οθόνης είναι φωτεινή και το θέμα δεν εμφανίζεται στην οθόνη (HDR-XR200E/XR200VE).

- Πιέστε το NIGHTSHOT (σελ. 39).

Η εικόνα της οθόνης είναι σκοτεινή και το θέμα δεν εμφανίζεται στην οθόνη.

- Πιέστε συνεχόμενα το κουμπί DISP για μερικά δευτερόλεπτα, για να ενεργοποιήσετε τον οπίσθιο φωτισμό (σελ. 41).

Εμφανίζονται οριζόντιες γραμμές στις εικόνες.

- Αυτό προκύπτει κατά την εγγραφή εικόνας σε συνθήκες φωτισμού από λαμπτήρες φθορισμού, νατρίου ή υδραργύρου. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.

Εμφανίζονται μαύρες ζώνες όταν εγγράφετε οθόνη τηλεόρασης ή οθόνη υπολογιστή.

- Ρυθμίστε το [STEADYSHOT] σε [OFF] (σελ. 83) (HDR-XR100E/XR105E/XR106E).

[Το [ΕΠ. ΦΩΤ. LCD] δεν είναι δυνατό να ρυθμιστεί.







- Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε το [ΕΠ. ΦΩΤ. LCD] όταν:
 - Ο πίνακας LCD είναι κλειστός στη βιντεοκάμερα με την οθόνη στραμμένη προς τα έξω.
 - Η ισχύς παρέχεται από το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος.

Ο ήχος δεν εγγράφεται σωστά (HDR-XR200E/XR200VE).

- Εάν αποσυνδέσετε ένα εξωτερικό μικρόφωνο, κτλ. κατά την εγγραφή ταινιών, ο ήχος ενδέχεται να μην εγγραφεί σωστά.
- Συνδέστε ξανά το μικρόφωνο με τον ίδιο τρόπο που το συνδέετε κατά την έναρξη εγγραφής ταινιών.

Αναπαραγωγή

Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή εικόνων.


- Επιλέξτε το μέσο εγγραφής που θέλετε να αναπαράγετε αγγίζοντας  (HOME) →  (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ) → [PYΘ.ΜΕΣΟΥ ΕΙΚ]/[PYΘ.ΜΕΣΟΥ ΦΩΤ.]. (σελ. 75).
- Επιλέξτε την ποιότητα εικόνας μιας ταινίας που θέλετε να αναπαράγετε αγγίζοντας  (HOME) →  (PYΘΜΙΣΕΙΣ) → [PYΘΜ. ΠΡΟΒ.ΕΙΚ.] → [/ ] PYΘΜΙΣΗ] (σελ. 94).

Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή φωτογραφιών.




- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή φωτογραφιών, εάν έχετε τροποποιήσει αρχεία ή φακέλους ή εάν έχετε επεξεργαστεί τα δεδομένα σε υπολογιστή. (Το όνομα του αρχείου αναορθώνει σε αυτήν την περίπτωση.) Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή φωτογραφιών που έχουν εγγραφεί σε άλλες συσκευές. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.

Η ένδειξη εμφανίζεται σε μια εικόνα στην οθόνη [VISUAL INDEX].

- Η ένδειξη αυτή μπορεί να εμφανίζεται στις φωτογραφίες που έχουν εγγραφεί σε άλλες συσκευές, που έχουν υποστεί επεξεργασία σε υπολογιστή, κλπ.
- Αφαιρέσατε το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος ή την μπαταρία πριν σβήσει η λυχνία ACCESS/λυχνία πρόσβασης μετά την εγγραφή. Αυτό ενδέχεται να αλλοιώσει τα δεδομένα εικόνας και

εμφανίζεται η ένδειξη .

Η ένδειξη εμφανίζεται σε μια εικόνα στην οθόνη [VISUAL INDEX].

- Το αρχείο της βάσης δεδομένων εικόνας μπορεί να είναι κατεστραμμένο. Αγγίξτε  (HOME) →  (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ) → [ΕΠΙΔ.ΑΡΧ.ΒΑΣ.Δ.] → το μέσο εγγραφής, για να ελέγξετε το αρχείο της βάσης δεδομένων. Εάν παραμείνει, διαγράψτε την εικόνα με  (σελ. 60).

Ο ήχος έχει μειωμένη ένταση ή δεν ακούγεται καθόλου κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

- Αυξήστε την ένταση (σελ. 45).
- Δεν αναπαράγεται ήχος, όταν η οθόνη LCD είναι κλειστή. Ανοίξτε την οθόνη LCD.
- Όταν εγγράφετε ήχο με το [ΕΠΙΠ.ΜΙΚΡΟΦ.] (σελ. 113) ρυθμισμένο στο [ΧΑΜΗΛΟ], μπορεί να είναι δύσκολο να ακούσετε τον εγγεγραμμένο ήχο.
- Δεν είναι δυνατή η εγγραφή ήχων κατά την εγγραφή ταινίας 3 δευτερολέπτων με το [ΟΜ. ΑΡΓ.ΕΓΓΡ.].

Ο ήχος αριστερά και δεξιά θα ακουστεί χωρίς ισορροπία κατά την αναπαραγωγή ταινιών σε υπολογιστές ή άλλες συσκευές.

- Αυτό συμβαίνει όταν ο εγγεγραμμένος ήχος σε surround 5,1 καναλιών μετατρέπεται σε 2 καναλιών (κανονικός στερεοφωνικός ήχος) από υπολογιστή ή άλλη συσκευή. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- Κατά την αναπαραγωγή σε στερεοφωνικές συσκευές 2 καναλιών, αλλάζτε τον τύπο μετατροπής ήχου (τύπος υποβιβασμού). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που συνοδεύει τη συσκευή αναπαραγωγής.
- Αλλάξτε τον ήχο σε 2 καναλιών κατά τη δημιουργία ενός δίσκου με χρήση του παρεχόμενου λογισμικού "PMB".
- Εγγράψτε ήχο με το [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΥ] ρυθμισμένο στο [2ch STEREO] (σελ. 81).

Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή των ταινιών επίδειξης.

- Επιλέξτε τον εσωτερικό σκληρό δίσκο για το μέσο εγγραφής και την ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD).
- Η ταινία επίδειξης διαγράφεται.

Αναπαραγωγή εικόνων αποθηκευμένων σε "Memory Stick PRO Duo" από άλλες συσκευές

Οι εικόνες δεν αναπαράγονται ή τα "Memory Stick PRO Duo" δεν αναγνωρίζονται.

- Δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή ταινιών με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) σε "Memory Stick PRO Duo" σε συσκευή που δεν είναι συμβατή με τη μορφή AVCHD.

Επεξεργασία ταινιών/φωτογραφιών στη βιντεοκάμερα

Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία.

- Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία λόγω της κατάστασης της εικόνας.

Δεν μπορούν να προστεθούν ταινίες στη λίστα αναπαραγωγής.

- Δεν υπάρχει ελεύθερος χώρος στο μέσο εγγραφής.
- Μπορείτε να προσθέσετε μέχρι 999 ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) ή 99 ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) στη λίστα αναπαραγωγής. Διαγράψτε ταινίες που δεν χρειάζεστε από τη λίστα αναπαραγωγής (σελ. 70).
- Δεν μπορείτε να προσθέσετε φωτογραφίες στη λίστα αναπαραγωγής.

Δεν είναι δυνατός ο διαχωρισμός μιας ταινίας.

- Μια ταινία που είναι πολύ σύντομη δεν μπορεί να διαχωριστεί.
- Δεν είναι δυνατός ο διαχωρισμός μιας

προστατευμένης ταινίας.

Δεν είναι δυνατή η λήψη φωτογραφίας από ταινία.

- Το μέσο εγγραφής στο οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε φωτογραφίες είναι πλήρες.

Αναπαραγωγή στην τηλεόραση

Δεν αναπαράγεται εικόνα ούτε ήχος στη συνδεδεμένη τηλεόραση.

- Όταν χρησιμοποιείτε το καλώδιο component A/V, ρυθμίστε το [ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΗΜΑ] σύμφωνα με τις απαιτήσεις της συνδεδεμένης συσκευής (σελ. 100).
- Όταν χρησιμοποιείτε το βύσμα βίντεο component, βεβαιωθείτε ότι είναι συνδεδεμένο το κόκκινο και το λευκό βύσμα του καλωδίου σύνδεσης A/V (σελ. 55, 56).
- Δεν γίνεται έξοδος των εικόνων από την υποδοχή HDMI OUT, εάν στις εικόνες έχουν καταγραφεί σήματα προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων.
- Όταν χρησιμοποιείτε το βύσμα S VIDEO, βεβαιωθείτε ότι είναι συνδεδεμένο το κόκκινο και το λευκό βύσμα του καλωδίου σύνδεσης A/V (σελ. 56).

Η εικόνα εμφανίζεται παραμορφωμένη στην τηλεόραση 4:3.

- Αυτό συμβαίνει όταν προβάλλετε μια εικόνα που έχει εγγραφεί σε λειτουργία 16:9 (ευρεία οθόνη) σε τηλεόραση 4:3. Ρυθμίστε σωστά το [ΤΥΠΟΣ TV] (σελ. 99) και πραγματοποιήστε αναπαραγωγή της εικόνας.

Εμφανίζονται μαύρες γραμμές στο πάνω και το κάτω μέρος της οθόνης της τηλεόρασης 4:3.

- Αυτό συμβαίνει όταν προβάλλετε μια εικόνα που έχει εγγραφεί σε λειτουργία 16:9 (ευρεία οθόνη) σε τηλεόραση 4:3. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.

Αντιγραφή/Σύνδεση σε άλλες συσκευές

Οι εικόνες δεν μετεγγράφονται σωστά.

- Δεν είναι δυνατή η μετεγγραφή όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο HDMI.
- Το καλώδιο σύνδεσης A/V δεν είναι σωστά συνδεδεμένο. Συνδέστε το καλώδιο στην υποδοχή εισόδου άλλης συσκευής (σελ. 72).

GPS

Η βιντεοκάμερα δεν λαμβάνει σήμα GPS (HDR-XR200VE).

- Η βιντεοκάμερα ενδέχεται να μην έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει ραδιοσήματα από δορυφόρους GPS εξαιτίας εμποδίων. Μεταφέρετε τη βιντεοκάμερα σε ανοικτό χώρο και ρυθμίστε ξανά το διακόπτη GPS στη θέση ON.

Η τρέχουσα τοποθεσία στο χάρτη της βιντεοκάμερας είναι διαφορετική από την πραγματική τρέχουσα θέση (HDR-XR200VE).

- Το περιθώριο σφάλματος του ραδιοσήματος από τους δορυφόρους GPS είναι μεγάλο. Το περιθώριο σφάλματος μπορεί να είναι έως αρκετές εκατοντάδες μέτρα το μέγιστ.

Λειτουργίες που δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα

Η παρακάτω λίστα παρουσιάζει παραδείγματα συνδυασμών λειτουργιών και στοιχείων μενού που δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα.

Δεν είναι δυνατή η χρήση

[ΕΝΤΟΠ. ΠΡΟΣΩΠΟΥ]	[ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΤΡ.], [ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ], [ΦΩΤΟΜ/ΕΣΤ.ΣΠΟΤ], [ΦΩΤΟΜΕΤ ΣΠΟΤ], [ΕΣΤΙΑΣΗ ΣΠΟΤ], [ΕΚΘΕΣΗ], [ΕΣΤΙΑΣΗ], [ΗΜΙΦΩΣ], [ΠΟΡΤΡ. ΗΜΙΦΩΣ] (HDR-XR200E/ XR200VE), [ΚΕΡΙ], [ΑΝΑΤΟΛΗ/ΔΥΣΗ], [ΒΕΓΓΑΛΙΚΑ], [ΤΟΠΙΟ], [ΦΩΤΙΣΜ.ΣΠΟΤ], [ΠΑΡΑΛΙΑ], [ΧΙΟΝΙ], [ΙΣΟΡΡ ΛΕΥΚΟΥ]
-------------------	---

[ΡΥΘ. ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ]	[ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΤΡ.], [ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ], [FADER], [ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤ]
-------------------	---

[ΕΥΑΙΣΘ. ΧΑΜΟΓ.]	[ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΤΡ.], [ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ], [FADER], [ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤ]
------------------	---

[ΠΡΟΤ. ΧΑΜΟΓΕΛΟΥ]	[ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΤΡ.], [ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ], [FADER], [ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤ]
-------------------	---

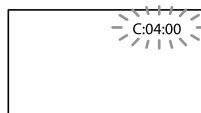
[ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΡΕ]	[ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΤΡ.]
----------------	----------------

[ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ]	[FADER], [TELE MACRO]
------------------	-----------------------

Ένδειξη αυτόματης διάγνωσης/ Ένδείξεις προειδοποίησης

Εάν εμφανιστούν ενδείξεις στην οθόνη LCD, ελέγξτε τα ακόλουθα.

Εάν το πρόβλημα παραμένει ακόμη και μετά από μία-δυο δοκιμές, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της Sony ή στο τοπικό εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης της Sony.



C:(ή E:) □□:□□ Οθόνη αυτοδιάγνωσης**C:04:□□**

- Η μπαταρία δεν είναι μπαταρία "InfoLITHIUM" (σειρά H). Χρησιμοποιήστε μια μπαταρία "InfoLITHIUM" (σειρά H) (σελ. 137).
- Συνδέστε καλά το βύσμα DC του μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος στην υποδοχή DC IN της βιντεοκάμερας (σελ. 20).

C:13:□□ / C:32:□□

- Αποσυνδέστε την πηγή ρεύματος. Συνδέστε την ξανά και θέστε ξανά τη βιντεοκάμερα σε λειτουργία.

E:20:□□ / E:31:□□ / E:61:□□ / E:62:□□ / E:91:□□ / E:94:□□ / E:95:□□ / E:96:□□

- Παρουσιάστηκε δυσλειτουργία που δεν μπορείτε να διορθώσετε. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της Sony ή στο τοπικό εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης της Sony. Πείτε τους τον 5ψήφιο κωδικό, που ξεκινάει με "E".

101-0001 (Προειδοποιητική ένδειξη για τα αρχεία)**Αναβοσβήνει αργά**

- Το αρχείο έχει καταστραφεί.
- Δεν είναι δυνατή η ανάγνωση του αρχείου.

☹ (Προειδοποίηση για τον σκληρό δίσκο της βιντεοκάμερας)**Αναβοσβήνει γρήγορα**

- Ο σκληρός δίσκος της βιντεοκάμερας είναι πλήρης.
- Ενδέχεται να έχει προκύψει σφάλμα με τον σκληρό δίσκο στη βιντεοκάμερα.

☹ (Προειδοποίηση επιπέδου μπαταρίας)**Αναβοσβήνει αργά**

- Η μπαταρία έχει σχεδόν εξαντληθεί.
- Ανάλογα με τις συνθήκες του περιβάλλοντος λειτουργίας ή της μπαταρίας, η ένδειξη ☹ μπορεί να αναβοσβήνει, ακόμη και εάν απομένουν περίπου 20 λεπτά.

[H] (Προειδοποίηση υψηλής**θερμοκρασίας)****Αναβοσβήνει αργά**

- Η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας αυξάνεται. Απενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και αφήστε τη σε ένα ψυχρό μέρος για λίγη ώρα.

Αναβοσβήνει γρήγορα

- Η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας είναι πολύ υψηλή. Απενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα και αφήστε τη σε ένα ψυχρό μέρος για λίγη ώρα.



[H] (Προειδοποίηση χαμηλής θερμοκρασίας)**Αναβοσβήνει γρήγορα**

- Η θερμοκρασία της βιντεοκάμερας είναι πολύ χαμηλή. Θερμάνετε τη βιντεοκάμερα.

☹ (Προειδοποιητική ένδειξη για το "Memory Stick PRO Duo")**Αναβοσβήνει αργά**

- Ο διαθέσιμος χώρος για εγγραφή εικόνων εξαντλείται. Για τον τύπο "Memory Stick" που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε με τη βιντεοκάμερα, ανατρέξτε στη σελίδα 76.
- Δεν έχει τοποθετηθεί "Memory Stick PRO Duo" (σελ. 75).

Αναβοσβήνει γρήγορα


- Δεν υπάρχει αρκετός διαθέσιμος χώρος για εγγραφή εικόνων. Μετά την αποθήκευση των εικόνων σε άλλα μέσα (σελ. 71, βλ. επίσης Οδηγός Χρήσης), διαγράψτε τις εικόνες που δεν χρειάζεστε ή διαμορφώστε το "Memory Stick PRO Duo" (σελ. 78).
- Το αρχείο της βάσης δεδομένων εικόνας μπορεί να είναι κατεστραμμένο. Αγγίξτε  (HOME) →  (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ) → [EΠΙΠΔ.ΑΡΧ.ΒΑΣ.Δ.] → το μέσο εγγραφής, για να ελέγξετε το αρχείο της βάσης δεδομένων.
- Τα "Memory Stick PRO Duo" έχουν βλάβη.

[H] (Προειδοποιητικές ενδείξεις για τη διαμόρφωση του "Memory Stick PRO Duo")


- Τα "Memory Stick PRO Duo" έχουν βλάβη.
- Τα "Memory Stick PRO Duo" δεν έχουν διαμορφωθεί σωστά (σελ. 78).

 (Προειδοποιητική ένδειξη για μη συμβατό "Memory Stick PRO Duo")

- Έχουν εισαχθεί ασύμβατα "Memory Stick PRO Duo" (σελ. 76).


 (Προειδοποιητική ένδειξη για την προστασία εγγραφής του "Memory Stick PRO Duo")

- Η πρόσβαση στο "Memory Stick PRO Duo" έχει περιοριστεί σε άλλη συσκευή.


 (Προειδοποιητική ένδειξη για το φλας)

Αναβοσβήνει γρήγορα


- Υπάρχει πρόβλημα με το φλας.

 (Προειδοποιητική ένδειξη για την προειδοποίηση κουνήματος της βιντεοκάμερας)


- Η ποσότητα του φωτός δεν είναι επαρκής, οπότε εύκολα προκύπτει προειδοποίηση κουνήματος της βιντεοκάμερας. Χρησιμοποιήστε το φλας.
- Η βιντεοκάμερα δεν είναι σταθερή, οπότε εύκολα προκύπτει προειδοποίηση κουνήματος της βιντεοκάμερας. Κρατήστε σταθερή τη βιντεοκάμερα και με τα δύο χέρια και εγγράψτε την εικόνα. Ωστόσο, σημειώστε ότι η προειδοποιητική ένδειξη για το κούνημα της βιντεοκάμερας δεν σβήνει.

 (Προειδοποιητική ένδειξη για τον αισθητήρα πτώσης)

- Η λειτουργία του αισθητήρα πτώσης (σελ. 106) είναι ενεργοποιημένη και έχει ανιχνεύσει ότι η βιντεοκάμερα έχει πέσει κάτω. Συνεπώς, η βιντεοκάμερα λαμβάνει μέτρα για την προστασία του σκληρού δίσκου. Ως αποτέλεσμα, μπορεί να απενεργοποιηθεί η εγγραφή/αναπαραγωγή.
- Η λειτουργία αισθητήρα πτώσης δεν εγγυάται την προστασία του σκληρού δίσκου σε όλες τις πιθανές καταστάσεις. Χρησιμοποιήστε τη βιντεοκάμερα σε σταθερές συνθήκες.

 (Προειδοποιητική ένδειξη για την εγγραφή φωτογραφιών)

- Το μέσο εγγραφής είναι πλήρες.
- Δεν είναι δυνατή η εγγραφή φωτογραφιών κατά την επεξεργασία. Περιμένετε λίγη ώρα και στη συνέχεια πραγματοποιήστε εγγραφή.

 Συμβουλές

- Ακούτε μια μελωδία όταν εμφανίζονται οι προειδοποιητικές ενδείξεις στην οθόνη.

Περιγραφή προειδοποιητικών μηνυμάτων

Εάν εμφανίζονται μηνύματα στην οθόνη, ακολουθήστε τις οδηγίες.

Μέσα εγγραφής

 Σφάλμα διαμόρφωσης HDD.

- Ο εσωτερικός σκληρός δίσκος της βιντεοκάμερας είναι ρυθμισμένος διαφορετικά από την προεπιλεγμένη μορφή. Εάν διεξάγετε [ΔΙΑΜΟΡΜΕΣΩΝ] (σελ. 78), ενδέχεται να μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη βιντεοκάμερα. Με αυτήν την ενέργεια θα διαγραφούν όλα τα δεδομένα στον εσωτερικό σκληρό δίσκο.

Σφάλμα δεδομένων.

- Προέκυψε σφάλμα κατά την ανάγνωση ή εγγραφή στον εσωτερικό σκληρό δίσκο της βιντεοκάμερας. Αυτό μπορεί να προκύψει όταν εξακολουθείτε να προκαλείτε δονήσεις στη βιντεοκάμερα.
- Εάν υπάρχει μια ένδειξη GPS πριν από το μήνυμα, ενδέχεται να υπάρχει πρόβλημα με το δέκτη GPS. Ενεργοποιήστε ξανά τη βιντεοκάμερα. (HDR-XR200VE)

Κατεστραμμένο αρχείο βάσης δεδομένων.

Δημιουργία νέου αρχείου?

Κατεστραμμένη πληροφορία διαχείρισης ταινιών HD. Δημιουργία νέας πληροφορίας?

- Το αρχείο διαχείρισης εικόνων είναι καταστραμμένο. Όταν αγγίζετε [NAI],

δημιουργείται ένα νέο αρχείο διαχείρισης εικόνων. Οι εικόνες που έχουν εγγραφεί παλαιότερα στο μέσο δεν μπορούν να αναπαραχθούν (τα αρχεία εικόνας δεν έχουν καταστραφεί). Εάν διεξάγετε [EΠΙΔ. ΑΡΧ.ΒΑΣ.Δ.] αφού δημιουργήσετε νέες πληροφορίες, ενδέχεται να είναι δυνατή η αναπαραγωγή εικόνων που έχουν εγγραφεί παλαιότερα. Εάν δεν υπάρξει αποτέλεσμα, αντιγράψτε την εικόνα με τη χρήση του παρεχόμενου λογισμικού.

Υπάρχουν ασυνέπειες στο αρχείο βάσης δεδομένων. Θέλετε να επιδιορθώσετε το αρχείο βάσης δεδομένων?
Κατεστραμμένο αρχείο βάσης δεδομένων. Θέλετε να επιδιορθώσετε το αρχείο βάσης δεδομένων?
Υπάρχουν ασυνέπειες στο αρχείο βάσης δεδομένων. Αδύνατη η εγγραφή ή η αναπ.ταινιών HD. Θέλετε να επιδι.το αρχείο βάσης δεδομένων?

- Το αρχείο διαχείρισης εικόνων έχει καταστραφεί και δεν μπορείτε να εγγράψετε ταινίες ή φωτογραφίες. Αγγίξτε [NAI] για επισκευή.
- Μπορείτε να εγγράψετε φωτογραφίες σε "Memory Stick PRO Duo".

Υπερχείλιση προσωρινής μνήμης

- Δεν μπορείτε να εγγράψετε επειδή ο αισθητήρας πτώσης έχει ανιχνεύσει επανειλημμένα πτώση της βιντεοκάμερας. Εάν υπάρχει κίνδυνος να πέφτει συνεχώς κάτω η βιντεοκάμερα, ρυθμίστε το [ΑΙΣΘ.ΠΤΩΣΗΣ] στο [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ] και ίσως μπορέσετε να εγγράψετε ξανά την εικόνα (σελ. 106).

Ανάκτηση δεδομένων.

- Η βιντεοκάμερα προσπαθεί να ανακτήσει δεδομένα αυτόματα, εάν η εγγραφή δεδομένων δεν πραγματοποιήθηκε σωστά.

Αδύνατη η ανάκτηση δεδομένων.

- Απέτυχε η εγγραφή δεδομένων στον εσωτερικό σκληρό δίσκο της βιντεοκάμερας. Έγιναν προσπάθειες ανάκτησης των δεδομένων, αλλά ήταν ανεπιτυχείς.

📄 Τοποθετήστε ξανά το Memory Stick.

- Τοποθετήστε ξανά το "Memory Stick PRO Duo" μερικές φορές. Εάν αναβοσβήνει η ένδειξη ακόμη και τότε, το "Memory Stick PRO Duo" ενδέχεται να έχει καταστραφεί. Δοκιμάστε με άλλο "Memory Stick PRO Duo".

📄 Το Memory Stick δεν είναι σωστά φορμαρισμένο.

- Ελέγξτε τη διαμόρφωση και στη συνέχεια διαμορφώστε το "Memory Stick PRO Duo" με τη βιντεοκάμερα εάν χρειάζεται (σελ. 78).

📄 Φάκελος φωτογραφιών πλήρης. Αδύνατη η εγγραφή φωτογραφιών.

- Δεν μπορείτε να δημιουργήσετε φακέλους που υπερβαίνουν τα 999MSDCF. Δεν μπορείτε να δημιουργήσετε ή να διαγράψετε φακέλους με τη βιντεοκάμερα.
- Διαμορφώστε το "Memory Stick PRO Duo" (σελ. 78) ή διαγράψτε τους φακέλους από τον υπολογιστή.

Αυτό το Memory Stick ενδέχεται να μην είναι δυνατό να εγγράψει ή να αναπαράγει ταινίες.

- Χρησιμοποιήστε "Memory Stick" που συνιστάται για τη βιντεοκάμερα (σελ. 76).

Αυτό το Memory Stick ίσως να μην μπορεί να εγγράψει ή να αναπαράγει σωστά εικόνες.

- Χρησιμοποιήστε το συνιστώμενο "Memory Stick" (σελ. 76).

Μην αφαιρείτε το Memory Stick κατά την εγγραφή. Μπορεί να καταστραφούν δεδομένα.

- Τοποθετήστε ξανά το "Memory Stick PRO Duo" και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη LCD.

Αδύνατη περαιτέρω επιλογή.

- Μπορείτε να προσθέσετε μέχρι 999 ταινίες με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) ή 99 ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD) στη λίστα αναπαραγωγής.
 - Μπορείτε να επιλέξετε έως 100 εικόνες κάθε φορά:
 - Διαγραφή ταινιών/φωτογραφιών
 - Προστασία ταινιών/φωτογραφιών ή κατάργηση της προστασίας
 - Μετεγγραφή ταινιών
 - Αντιγραφή φωτογραφιών
 - Επεξεργασία της λίστας αναπαραγωγής ταινιών με ποιότητας εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)
-

Προστατευμένα δεδομένα

- Προσπαθήσατε να διαγράψετε προστατευμένα δεδομένα. Καταργήστε την προστασία των δεδομένων.

Χρόνος εγγραφής ταινιών/Αριθμός εγγράψιμων φωτογραφιών

"HD" σημαίνει ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας και "SD" σημαίνει ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας.

Αναμενόμενος χρόνος εγγραφής και αναπαραγωγής με κάθε μπαταρία

Χρόνος εγγραφής

Διαθέσιμος χρόνος κατά προσέγγιση, όταν χρησιμοποιείτε μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία.

Εσωτερικός σκληρός δίσκος

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

(μονάδα: λεπτό)

Μπαταρία	Χρόνος συνεχούς εγγραφής		Συνήθης χρόνος εγγραφής	
	HD	SD	HD	SD
Ποιότητα εικόνας				
NP-FH50	80	100	40	50
NP-FH60 (παρέχεται)	110	135	55	65
NP-FH70	180	220	90	110
NP-FH100	405	500	200	250

HDR-XR200E/XR200VE

(μονάδα: λεπτό)

Μπαταρία	Χρόνος συνεχούς εγγραφής		Συνήθης χρόνος εγγραφής	
	HD	SD	HD	SD
Ποιότητα εικόνας				
NP-FH50	80	95	40	45
NP-FH60 (παρέχεται)	105	130	50	65
NP-FH70	175	205	85	100
NP-FH100	395	470	195	235

"Memory Stick PRO Duo"

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

(μονάδα: λεπτό)

Μπαταρία	Χρόνος συνεχούς εγγραφής		Συνήθης χρόνος εγγραφής	
	HD	SD	HD	SD
Ποιότητα εικόνας				
NP-FH50	90	105	45	50
NP-FH60 (παρέχεται)	120	140	60	70
NP-FH70	195	230	95	115
NP-FH100	440	515	220	255

HDR-XR200E/XR200VE

(μονάδα: λεπτό)

Μπαταρία	Χρόνος συνεχούς εγγραφής		Συνήθης χρόνος εγγραφής	
	HD	SD	HD	SD
Ποιότητα εικόνας				
NP-FH50	90	105	45	50
NP-FH60 (παρέχεται)	120	140	60	70
NP-FH70	195	230	95	115
NP-FH100	440	515	220	255

- Κάθε χρόνος εγγραφής μετρείται κάτω από τις ακόλουθες συνθήκες:
 - [ΛΕΙΤ.ΕΓΓΡ.]: SP
 - Όταν είναι αναμμένος ο φωτισμός της οθόνης LCD
- Ο συνήθης χρόνος εγγραφής δείχνει το χρόνο, όταν εκτελείτε επανειλημμένες εκκινήσεις/ διακοπές της εγγραφής, όταν ενεργοποιείτε τη λυχνία MODE και χρησιμοποιείτε το ζουμι.
- Οι χρόνοι έχουν μετρηθεί με χρήση της βιντεοκάμερας στους 25 °C (10 °C έως 30 °C).
- Ο χρόνος εγγραφής και αναπαραγωγής είναι μικρότερος όταν χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα σε χαμηλή θερμοκρασία.
- Ο χρόνος εγγραφής και αναπαραγωγής θα είναι μικρότερος, ανάλογα με τις συνθήκες στις οποίες χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα.

Χρόνος αναπαραγωγής

Διαθέσιμος χρόνος κατά προσέγγιση, όταν χρησιμοποιείτε μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία.

(μονάδα: λεπτό)

Μπαταρία	HDR-XR100E/ XR105E/XR106E		HDR-XR200E/ XR200VE	
	HD	SD	HD	SD
Ποιότητα εικόνας				
NP-FH50	115 130	130 145	110 130	120 145
NP-FH60 (παρέχεται)	150 170	170 195	145 170	160 195
NP-FH70	245 280	280 315	235 280	255 315
NP-FH100	555 625	625 710	535 625	580 710

- Επάνω: Εσωτερικός σκληρός δίσκος
- Κάτω: "Memory Stick PRO Duo"

Αναμενόμενος χρόνος εγγραφής ταινιών

Εσωτερικός σκληρός δίσκος

Ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

(μονάδα: ώρα λεπτό)

Λειτουργία εγγραφής	Χρόνος εγγραφής
[HD FH]	9 ώ 40 λ
[HD HQ]	19 ώ 40 λ
[HD SP]	24 ώ 0 λ
[HD LP] (5,1ch)*	32 ώ 0 λ
[HD LP] (2ch)*	33 ώ 30 λ

HDR-XR200E

(μονάδα: ώρα λεπτό)

Λειτουργία εγγραφής	Χρόνος εγγραφής
[HD FH]	14 ώ 30 λ
[HD HQ]	29 ώ 40 λ
[HD SP]	36 ώ 0 λ
[HD LP] (5,1ch)*	48 ώ 10 λ
[HD LP] (2ch)*	50 ώ 30 λ

HDR-XR200VE

(μονάδα: ώρα λεπτό)

Λειτουργία εγγραφής	Χρόνος εγγραφής
[HD FH]	14 ώ 30 λ
[HD HQ]	29 ώ 30 λ
[HD SP]	35 ώ 50 λ
[HD LP] (5,1ch)*	47 ώ 50 λ
[HD LP] (2ch)*	50 ώ 10 λ

Ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD)

HDR-XR100E/XR105E/XR106E

(μονάδα: ώρα λεπτό)

Λειτουργία εγγραφής	Χρόνος εγγραφής
[SD HQ]	19 ώ 40 λ
[SD SP]	29 ώ 10 λ
[SD LP] (5,1ch)*	56 ώ 0 λ
[SD LP] (2ch)*	61 ώ 0 λ

HDR-XR200E

(μονάδα: ώρα λεπτό)

Λειτουργία εγγραφής	Χρόνος εγγραφής
[SD HQ]	29 ώ 40 λ
[SD SP]	43 ώ 50 λ
[SD LP] (5,1ch)*	84 ώ 10 λ
[SD LP] (2ch)*	91 ώ 50 λ

HDR-XR200VE

(μονάδα: ώρα λεπτό)

Λειτουργία εγγραφής	Χρόνος εγγραφής
[SD HQ]	29 ώ 30 λ
[SD SP]	43 ώ 40 λ
[SD LP] (5,1ch)*	83 ώ 40 λ
[SD LP] (2ch)*	91 ώ 20 λ

- * Μπορείτε να αλλάξετε τη μορφή ήχου εγγραφής με το [AUDIO MODE] (σελ. 81).

🔊 Συμβουλές

- Μπορείτε να εγγράψετε ταινίες με έως 3.999 σκηνές με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) και 9.999 σκηνές με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).
- Ο μέγιστος συνεχόμενος χρόνος εγγραφής ταινιών είναι περίπου 13 ώρες.

- Η βιντεοκάμερα χρησιμοποιεί τη μορφή VBR (μεταβλητή ταχύτητα μεταφοράς bit) για να ρυθμίζει αυτόματα την ποιότητα εικόνας ώστε να ταιριάζει στη σκηνή εγγραφής. Αυτή η τεχνολογία επιφέρει διακυμάνσεις στο χρόνο εγγραφής του μέσου. Οι ταινίες που περιέχουν γρήγορη κίνηση και σύνθετες εικόνες εγγράφονται με υψηλότερο ρυθμό μετάδοσης δεδομένων και έτσι μειώνεται ο συνολικός χρόνος εγγραφής.

"Memory Stick PRO Duo"

Ποιότητα υψηλής ευκρίνειας (HD)

(μονάδα: λεπτό)

	AVC HD 16M (FH)	AVC HD 9M (HQ)	AVC HD 7M (SP)	AVC HD 5M (LP) 5,1ch*	AVC HD 5M (LP) 2ch*
1GB	6 (6)	10 (9)	15 (10)	20 (15)	20 (15)
2GB	10 (10)	25 (20)	30 (20)	45 (35)	45 (35)
4GB	25 (25)	55 (35)	65 (45)	90 (70)	95 (70)
8GB	55 (55)	115 (80)	140 (100)	185 (145)	195 (150)
16GB	110 (110)	230 (160)	280 (200)	375 (290)	390 (300)

Ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD)

(μονάδα: λεπτό)

	SD 9M (HQ)	SD 6M (SP)	SD 3M (LP) 5,1ch*	SD 3M (LP) 2ch*
1GB	10 (10)	20 (10)	35 (25)	40 (25)
2GB	25 (25)	40 (25)	80 (50)	85 (55)
4GB	55 (50)	80 (50)	160 (105)	170 (110)
8GB	115 (100)	170 (100)	325 (215)	355 (230)
16GB	230 (205)	340 (205)	655 (435)	715 (460)

* Μπορείτε να αλλάξετε τη μορφή ήχου εγγραφής με το [AUDIO MODE] (σελ. 81).

Σημειώσεις

- Οι αριθμοί στον πίνακα βασίζονται στη χρήση Sony "Memory Stick PRO Duo".
- Ο χρόνος εγγραφής μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής και θέματος, [ΛΕΙΤ.ΕΓΓΡ.] (σελ. 80) αλλά και με τον τύπο "Memory Stick".
- Ο αριθμός σε () είναι ο ελάχιστος χρόνος εγγραφής.


Αναμενόμενος αριθμός εγγράψιμων φωτογραφιών

Εσωτερικός σκληρός δίσκος

Μπορείτε να εγγράψετε το μέγιστο 9.999 φωτογραφίες.

"Memory Stick PRO Duo"

	4,0M 2304 × 1728 4,0M
1GB	470
2GB	970
4GB	1850
8GB	3850
16GB	7700

- Το επιλεγμένο μέγεθος εικόνας ισχύει όταν η λυχνία  (Φωτογραφία) είναι αναμμένη.
- Ο αριθμός των εγγράψιμων φωτογραφιών που εμφανίζεται αντιστοιχεί στο μέγιστο μέγεθος εικόνας της βιντεοκάμερας. Ο πραγματικός αριθμός εγγράψιμων φωτογραφιών εμφανίζεται στην οθόνη LCD κατά την εγγραφή (σελ. 10).

Σημειώσεις

- Οι αριθμοί στον πίνακα βασίζονται στη χρήση Sony "Memory Stick PRO Duo". Ο αριθμός των εγγράψιμων φωτογραφιών ποικίλλει ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής και τον τύπο "Memory Stick".
- Η μοναδική διάταξη ρικελ του ClearVid της Sony και το σύστημα επεξεργασίας εικόνων (BIONZ) επιτρέπουν ανάλυση ακίνητων εικόνων ισοδύναμη με τα μεγέθη που περιγράφηκαν.

Συμβουλές

- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε "Memory Stick Duo" με χωρητικότητα μικρότερη του 1 GB για εγγραφή φωτογραφιών.

Χρήση της βιντεοκάμερας στο εξωτερικό

Παροχή ρεύματος

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη βιντεοκάμερα σε οποιαδήποτε χώρα/περιοχή εάν χρησιμοποιήσετε τον μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος με εύρος 100 V έως 240 V, 50 Hz/60 Hz που συνοδεύει τη βιντεοκάμερα.

Προβολή ταινιών με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD)

Σε χώρες/περιοχές που υποστηρίζουν 1080/50i, μπορείτε να προβάλετε τις ταινίες με την ίδια ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) όπως αυτή των εγγεγραμμένων ταινιών. Χρειάζεστε τηλεόραση (ή οθόνη) που βασίζεται σε σύστημα PAL και είναι συμβατή με 1080/50i με υποδοχές εισόδου component και AUDIO/VIDEO. Πρέπει να συνδέσετε ένα καλώδιο component A/V ή HDMI (πωλείται ξεχωριστά).

Προβολή ταινιών με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD)




Για να προβάλετε ταινίες με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD), χρειάζεστε τηλεόραση που βασίζεται σε σύστημα PAL με υποδοχές εισόδου AUDIO/VIDEO. Πρέπει να συνδέσετε ένα καλώδιο σύνδεσης A/V.

Πληροφορίες για τα χρωματικά συστήματα τηλεόρασεων

Η βιντεοκάμερα βασίζεται στο σύστημα PAL. Εάν θέλετε να δείτε την αναπαραγόμενη εικόνα σε τηλεόραση, αυτή θα πρέπει να βασίζεται στο σύστημα PAL με υποδοχή εισόδου AUDIO/VIDEO.

Σύστημα	Χρησιμοποιείται στις εξής χώρες
PAL	Αυστραλία, Αυστρία, Βέλγιο, Κίνα, Δημοκρατία της Τσεχίας, Δανία, Φινλανδία, Γερμανία, Ολλανδία, Χονγκ Κονγκ, Ουγγαρία, Ιταλία, Κουβέιτ, Μαλαισία, Νέα Ζηλανδία, Νορβηγία, Πολωνία, Πορτογαλία, Σιγκαπούρη, Δημοκρατία της Σλοβακίας, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία, Ταϊλάνδη, Ηνωμένο Βασίλειο, κτλ.
PAL – M	Βραζιλία
PAL – N	Αργεντινή, Ουρουγουάη, Παραγουάη.
NTSC	Μπαχάμες, Βολιβία, Καναδάς, Κεντρική Αμερική, Χιλή, Κολομβία, Εκουαδόρ, Γουιάνα, Τζαμάικα, Ιαπωνία, Κορέα, Μεξικό, Περού, Σουρινάμ, Ταϊβάν, Φιλιππίνες, Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής, Βενεζουέλα, κτλ.
SECAM	Βουλγαρία, Γαλλία, Γουιάνα, Ιράκ, Ιράν, Μονακό, Ρωσία, Ουκρανία, κτλ.

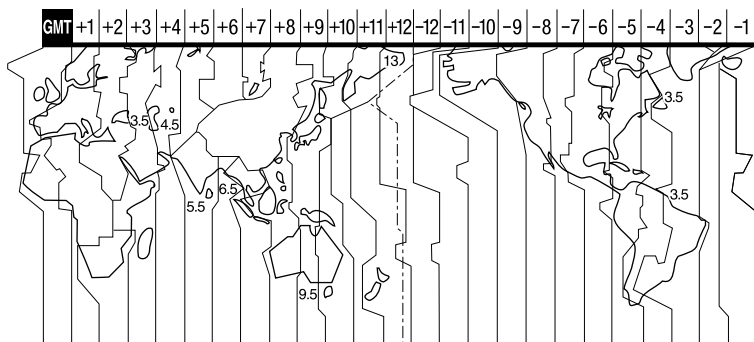
Ρύθμιση στην τοπική ώρα

Μπορείτε να ρυθμίσετε εύκολα το ρολόι στην τοπική ώρα εάν ρυθμίσετε μια διαφορά ώρας, όταν χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα στο εξωτερικό. Αγγίξτε  (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΡΥΘ.ΩΡ./  ΓΛ.ΩΣ.] → [ΡΥΘ ΠΕΡΙΟΧΗΣ] και [ΚΑΛΟΚ ΩΡΑ] (σελ. 102).

HDR-XR200VE

Όταν τα [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΩΡΑΣ] και [ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΠΕΡΙΟΧ.] είναι ρυθμισμένα στο [ΟΝ], το ρολόι ρυθμίζεται αυτόματα στην τοπική ώρα από τη λειτουργία GPS (σελ. 102).

Παγκόσμια διαφορά ώρας

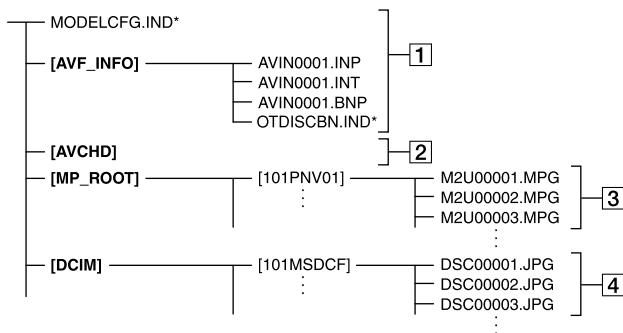


Διαφορά ώρας ανά ζώνη ώρας	Ρύθμιση περιοχής
GMT	Λισσαβόνα, Λονδίνο
+01:00	Βερολίνο, Παρίσι
+02:00	Ελσίνκι, Κάιρο, Κωνσταντινούπολη
+03:00	Μόσχα, Ναϊρόμπι
+03:30	Τεχεράνη
+04:00	Αμπού Ντάμπι, Μπακού
+04:30	Καμπούλ
+05:00	Καράτσι, Ισλαμαμπάντ
+05:30	Καλκούτα, Νέο Δελχί
+06:00	Άλμα-Άτα, Ντάκα
+06:30	Πανγκόν
+07:00	Μπανγκόκ, Τζακάρτα
+08:00	Χονγκ Κονγκ, Σιγκαπούρη, Πεκίνο
+09:00	Σεούλ, Τόκιο
+09:30	Αδελαΐδα, Ντάρβιν

Διαφορά ώρας ανά ζώνη ώρας	Ρύθμιση περιοχής
+10:00	Μελβούρνη, Σίδνεϋ
+11:00	Νησιά του Σολομόνα
+12:00	Φίτζι, Ουέλλιγκτον, Eniwetok, Kwajalein
-11:00	Σαμόα
-10:00	Χαβάη
-09:00	Αλάσκα
-08:00	Λος Άντζελες, Τιχουάνα
-07:00	Ντένβερ, Αριζόνα
-06:00	Σικάγο, Πόλη Μεξικού
-05:00	Νέα Υόρκη, Μπογκοτά
-04:00	Σαντιάγο
-03:30	Σαιν Τζον
-03:00	Βραζιλία, Μοντεβιδέο
-02:00	Φερνάντο ντε Νορόνια
-01:00	Αζόρες, Πράσινο Ακρωτήριο

Δομή αρχείων/φακέλων στο εσωτερικό σκληρό δίσκο και "Memory Stick PRO Duo"

Η δομή αρχείων/φακέλων παρουσιάζεται παρακάτω. Συνήθως δεν χρειάζεται να γνωρίζετε τη δομή αρχείων/φακέλων, κατά την εγγραφή/αναπαραγωγή ταινιών και φωτογραφιών στη βιντεοκάμερα. Για να απολαμβάνετε ταινίες ή φωτογραφίες με τη σύνδεση της βιντεοκάμερας σε υπολογιστή, ανατρέξτε στο "PMB Guide" και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε την παρεχόμενη εφαρμογή.



* Μόνο για τον εσωτερικό σκληρό δίσκο

1 Αρχεία διαχείρισης εικόνων

Εάν διαγράψετε τα αρχεία, δεν θα είναι δυνατή η σωστή εγγραφή/αναπαραγωγή των εικόνων. Από προεπιλογή, τα αρχεία ορίζονται ως κρυφά αρχεία και δεν εμφανίζονται συνήθως.

2 HD φάκελος πληροφοριών διαχείρισης ταινιών

Ο φάκελος περιλαμβάνει δεδομένα εγγραφής ταινιών με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD). Μη δοκιμάσετε να ανοίξετε τον φάκελο ή να προσπελάσετε το περιεχόμενό του από υπολογιστή. Εάν το κάνετε, ενδέχεται να καταστρέψετε αρχεία εικόνας ή να αποτρέψετε την αναπαραγωγή τους.

3 Αρχεία ταινιών SD (αρχεία MPEG2)



Η επέκταση του αρχείου είναι ".MPG". Το μέγιστο μέγεθος είναι 2 GB. Όταν η χωρητικότητα ενός αρχείου υπερβεί τα 2 GB, το αρχείο χωρίζεται. Ο αριθμός των αρχείων αυξάνεται αυτόματα. Όταν ο αριθμός των αρχείων υπερβεί το 9999, δημιουργείται άλλος φάκελος για την αποθήκευση των νέων αρχείων ταινίας. Το όνομα του φακέλου αλλάζει κατά αύξοντα αριθμό: [101PNV01] → [102PNV01]

4 Αρχεία φωτογραφιών (αρχεία JPEG)

Η επέκταση του αρχείου είναι ".JPG". Ο αριθμός των αρχείων αυξάνεται αυτόματα. Όταν ο αριθμός των αρχείων υπερβεί τα 9999, δημιουργείται άλλος φάκελος για την αποθήκευση των νέων

αρχείων φωτογραφιών.

Το όνομα του φακέλου αλλάζει κατά
αύξοντα αριθμό: [101MSDCF] →
[102MSDCF]

- Με τη ρύθμιση των  (HOME) →  (ΛΟΙΠΑ) → [ΣΥΝΔΕΣΗ USB] → [ΕΣΥΝΔΕΣΗ USB]/[ΣΥΝΔΕΣΗ USB], μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στα μέσα εγγραφής από τον υπολογιστή μέσω σύνδεσης USB.
- Μην τροποποιείτε τα αρχεία ή τους φακέλους που είναι αποθηκευμένα στη βιντεοκάμερα από τον υπολογιστή. Τα αρχεία εικόνων μπορεί να καταστραφούν ή ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή τους.
- Δεν μπορεί να εξασφαλιστεί η λειτουργία, εάν εκτελέσετε την παραπάνω λειτουργία.
- Όταν διαγράφετε αρχεία εικόνας, ακολουθήστε τα βήματα στη σελίδα 60. Μην διαγράφετε τα αρχεία εικόνας στη βιντεοκάμερα απευθείας από τον υπολογιστή.
- Μην διαμορφώσετε το μέσο εγγραφής με υπολογιστή. Η βιντεοκάμερα ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά.
- Μην αντιγράφετε τα αρχεία στο μέσο εγγραφής από τον υπολογιστή. Δεν μπορεί να εξασφαλιστεί η λειτουργία.

Συντήρηση και προφυλάξεις

Πληροφορίες για τη μορφή AVCHD

Τι είναι η μορφή AVCHD;

Η μορφή AVCHD είναι μια μορφή ψηφιακής βιντεοκάμερας υψηλής ευκρίνειας που χρησιμοποιείται για την εγγραφή σήματος υψηλής ευκρίνειας (HD) είτε προδιαγραφών 1080i *1 είτε προδιαγραφών 720p *2 σε εσωτερικό σκληρό δίσκο, χρησιμοποιώντας αποτελεσματική τεχνολογία κωδικοποίησης συμπίεσης δεδομένων. Η μορφή MPEG-4 AVC/H.264 χρησιμοποιείται για τη συμπίεση δεδομένων βίντεο και το σύστημα Dolby Digital ή Linear PCM χρησιμοποιείται για τη συμπίεση δεδομένων ήχου.

Η μορφή MPEG-4 AVC/H.264 μπορεί να συμπίεσει εικόνες με μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα από τη συμβατική μορφή συμπίεσης εικόνων. Με τη μορφή MPEG-4 AVC/H.264 μπορεί μια λήψη σήματος βίντεο υψηλής ευκρίνειας με ψηφιακή βιντεοκάμερα να εγγραφεί σε δίσκους DVD 8 cm, στη μονάδα του εσωτερικού σκληρού δίσκου, σε μνήμη flash, σε "Memory Stick PRO Duo", κτλ.

Εγγραφή και αναπαραγωγή στη βιντεοκάμερα

Με βάση τη μορφή AVCHD, η βιντεοκάμερα πραγματοποιεί εγγραφή με την ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD) που αναφέρεται στη συνέχεια. Εκτός από την ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD), η βιντεοκάμερα μπορεί να πραγματοποιεί εγγραφή σήματος τυπικής ευκρίνειας (SD) με τη συμβατική μορφή MPEG2.

Σήμα βίντεο*3: MPEG-4 AVC/H.264
1920 × 1080/50i, 1440 × 1080/50i
Σήμα ήχου: Dolby Digital 5.1/2ch
Μέσο εγγραφής: Εσωτερικός σκληρός
δίσκος, "Memory Stick PRO Duo"

*1 Προδιαγραφές 1080i

Προδιαγραφές υψηλής ευκρίνειας που χρησιμοποιούν 1.080 αποτελεσματικές γραμμές σάρωσης και πλεγμένο σύστημα.

*2 Προδιαγραφές 720p

Προδιαγραφές υψηλής ευκρίνειας που χρησιμοποιούν 720 αποτελεσματικές γραμμές σάρωσης και προοδευτικό σύστημα.

*3 Τα δεδομένα που εγγράφονται με μορφή AVCHD και δεν περιλαμβάνονται στα παραπάνω, δεν αναπαράγονται στη βιντεοκάμερα.

Πληροφορίες για το GPS (HDR- XR200VE)

Το GPS (Global Positioning System) είναι ένα σύστημα που υπολογίζει τη γεωγραφική θέση από διαστημικούς δορυφόρους μεγάλης ακριβείας των Η.Π.Α. Το σύστημα αυτό σας δίνει τη δυνατότητα να σημειώσετε με ακρίβεια τη θέση σας στη Γη. Οι δορυφόροι GPS βρίσκονται σε 6 τροχίες, 20.000 χιλιόμετρα πάνω από τη Γη. Το σύστημα GPS αποτελείται από 24 ή περισσότερους δορυφόρους GPS. Ο δέκτης GPS λαμβάνει ραδιοσήματα από τους δορυφόρους και υπολογίζει την ακριβή θέση του δέκτη βάσει των πληροφοριών των τροχιάς (δεδομένα άλμανακ) και του χρόνου ταξιδιού των σημάτων, κτλ.

Ο προσδιορισμός μιας τοποθεσίας ονομάζεται "τριγωνοποίηση". Ένας δέκτης GPS μπορεί να προσδιορίσει το γεωγραφικό πλάτος και μήκος της θέσης λαμβάνοντας σήματα από 3 ή περισσότερους δορυφόρους.

- Επειδή οι θέσεις των δορυφόρων GPS συνεχώς αλλάζουν, ενδέχεται να χρειαστεί περισσότερος

χρόνος για τον προσδιορισμό της θέσης ή ο δέκτης ενδέχεται να μην μπορέσει να εντοπίσει τη θέση καθόλου, ανάλογα με τη θέση και την ώρα χρήσης της βιντεοκάμερας.

- Το "GPS" είναι ένα σύστημα για τον προσδιορισμό της γεωγραφικής θέσης με τριγωνοποίηση ραδιοσημάτων από δορυφόρους GPS. Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα σε μέρη όπου τα ραδιοσήματα παρεμποδίζονται ή αντανακλώνται, όπως μέρη με σκιές που περιβάλλονται από κτίρια ή δέντρα, κτλ. Να χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα σε περιβάλλοντα με ανοικτό ουρανό.
- Ενδέχεται να μην έχετε τη δυνατότητα να εγγράψετε πληροφορίες τοποθεσίας από τοποθεσίες ή συνθήκες όπου τα ραδιοσήματα από τους δορυφόρους GPS δεν φτάνουν τη βιντεοκάμερα όπως οι παρακάτω.
 - Σε τούνελ, σε εσωτερικούς χώρους ή κάτω από τον ισθίο πολυκατοικιών.
 - Ανάμεσα από ψηλά κτίρια ή σε στενούς δρόμους που περιβάλλονται από κτίρια.
 - Σε υπόγειες τοποθεσίες, τοποθεσίες που περιβάλλονται από πυκνή βλάστηση, κάτω από ανυψωμένη γέφυρα ή σε τοποθεσίες όπου δημιουργούνται μαγνητικά κύματα, όπως κοντά σε καλώδια υψηλής τάσης.
 - Κοντά σε συσκευές που δημιουργούν ραδιοσήματα της ίδιας ζώνης συχνότητας με τη βιντεοκάμερα: κοντά σε κινητά τηλέφωνα ζώνης 1,5 GHz, κτλ.

Σχετικά με σφάλματα τριγωνοποίησης

- Εάν μετακινηθεί σε άλλη τοποθεσία αμέσως μόλις ρυθμίσετε το διακόπτη GPS στο ON, ίσως χρειαστεί περισσότερος χρόνος για να αρχίσει η βιντεοκάμερα την τριγωνοποίηση, σε σύγκριση με το εάν μείνετε στην ίδια θέση.
- Σφάλμα που προκλήθηκε από τη θέση των δορυφόρων GPS Η βιντεοκάμερα κάνει αυτόματη τριγωνοποίηση της τρέχουσας θέσης σας όταν η βιντεοκάμερα λάβει ραδιοσήματα από 3 ή περισσότερους δορυφόρους GPS. Το επιτρεπτό σφάλμα τριγωνοποίησης από τους δορυφόρους GPS είναι περίπου 30 μέτρα. Ανάλογα με το περιβάλλον της τοποθεσίας, το σφάλμα τριγωνοποίησης μπορεί να είναι μεγαλύτερο. Στην περίπτωση αυτή, η πραγματική θέση σας ενδέχεται να μην αντιστοιχεί στη θέση στο χάρτη βάσει των

πληροφοριών GPS. Εν τω μεταξύ, οι δορυφόροι GPS ελέγχονται από το Υπουργείο Άμυνας των Η.Π.Α. και ο βαθμός ακρίβειας μπορεί να αλλάξει σκόπιμα.

- Σφάλμα κατά τη διαδικασία τριγωνοποίησης Η βιντεοκάμερα λαμβάνει πληροφορίες τοποθεσίας κάθε 10 δευτερόλεπτα κατά την τριγωνοποίηση.
- Υπάρχει μια μικρή διαφορά μεταξύ του χρόνου που λαμβάνονται οι πληροφορίες τοποθεσίας και του χρόνου που οι πληροφορίες τοποθεσίας καταγράφονται σε μια εικόνα. Συνεπώς, η πραγματική τοποθεσία εγγραφής ενδέχεται να μην αντιστοιχεί επακριβώς στην τοποθεσία πάνω στο χάρτη βάσει των πληροφοριών GPS.

Σχετικά με τον περιορισμό χρήσης του GPS σε αεροπλάνο

- Κατά την απογείωση και προσγείωση ενός αεροπλάνου, θέστε το διακόπτη GPS στη θέση OFF και απενεργοποιήστε τη βιντεοκάμερα. Θα σας δοθούν ανάλογες οδηγίες από την ανακοίνωση στο σκάφος. Σε άλλες περιπτώσεις, χρησιμοποιείτε το GPS σύμφωνα με τους κανονισμούς του μέρους ή της κατάστασης.

Σχετικά με τα δεδομένα χάρτη

- Η βιντεοκάμερα περιέχει δεδομένα χάρτη για τις ακόλουθες χώρες/περιοχές. Ευρώπη, Ιαπωνία, Βόρεια Αμερική, Ωκεανία, κτλ.
- Ο ενσωματωμένος χάρτης είναι στη δικαιοδοσία των εξής εταιριών: χάρτης της Ιαπωνίας από την Zenrin Co., Ltd., άλλες περιοχές από την NAVTEQ.
- Τα δεδομένα χάρτη που περιλαμβάνονται ισχύουν από την ημερομηνία παραγωγής του παρόντος εγχειριδίου.
- Οι χάρτες GPS εμφανίζονται σε γραφικά 2 διαστάσεων, εκτός από ορισμένα σημεία αναφοράς στην Ιαπωνία, που εμφανίζονται σε 3 διαστάσεις.
- Δεν μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα στο χάρτη.
- Δεν μπορείτε να κάνετε αναβάθμιση των δεδομένων χάρτη.
- Η κλίμακα του χάρτη είναι 25 μέτρα έως 6.000 χιλιόμετρα.

Σχετικά με το σύστημα γεωγραφικών συντεταγμένων

- Χρησιμοποιείται το σύστημα γεωγραφικών συντεταγμένων "WGS-84".

Σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα

- Τα δεδομένα χάρτη της βιντεοκάμερας είναι νομικά κατοχυρωμένα. Η μη εξουσιοδοτημένη αντιγραφή ή άλλη χρήση των δεδομένων χάρτη ενδέχεται να έρχεται σε αντίθεση με τους νόμους περί πνευματικών δικαιωμάτων.

Σχετικά με τη λειτουργία πλοήγησης

- Η βιντεοκάμερα δεν διαθέτει λειτουργία πλοήγησης που χρησιμοποιεί GPS.

Αυστραλία

Copyright. Based on data provided under license from PSMA Australia Limited (www.pasma.com.au).

Αυστρία

© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen

Κροατία, Εσθονία, Λετονία, Λιθουανία,

Πολωνία και Σλοβενία

© EuroGeographics

Γαλλία

source: Géouroute® IGN France & BD Carto®
IGN France

Γερμανία

Die Grundlagendaten wurden mit
Genehmigung der zustandigen Behoerden
entnommen.

Μεγάλη Βρετανία

Based upon Crown Copyright material.

Ελλάδα

© EuroGeographics; Copyright Geomatics Ltd.

Ουγγαρία

Copyright © 2003; Top-Map Ltd.

Ιταλία

La Banca Dati Italiana è stata prodotta usando
quale riferimento anche cartografia numerica
ed al tratto prodotta e fornita dalla Regione
Toscana.

Ιαπωνία

- 日本の地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を使用しています。(承認番号 平20業使、第204-46号)
- 日本の地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院の技術資料H-1-No.3「日本測地系における離島位置の補正量」を使用しています。(承認番号 国地企調発第78号 平成16年4月23日)

Νορβηγία

Copyright © 2000; Norwegian Mapping Authority

Πορτογαλία

Source: IgeoE – Portugal

Ισπανία

Información geográfica propiedad del CNIG

Σουηδία

Based upon electronic data © National Land Survey Sweden.

Ελβετία

Topografische Grundlage: © Bundesamt für Landestopographie.

παράλληλη μεταφορά δεδομένων 4-bit, όπως και το "Memory Stick PRO Duo".

- Αυτό το προϊόν δεν μπορεί να πραγματοποιήσει εγγραφή ή αναπαραγωγή σε δεδομένα που χρησιμοποιούν τεχνολογία "MagicGate". Το "MagicGate" είναι μια τεχνολογία προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων που εγγράφει και μεταφέρει τα περιεχόμενα με κρυπτογραφημένη μορφή.
- Ένα "Memory Stick PRO Duo" που έχει διαμορφωθεί σε υπολογιστή (Windows OS/Mac OS) δεν έχει εγγυημένη συμβατότητα με τη βιντεοκάμερα.
- Η ταχύτητα ανάγνωσης/εγγραφής δεδομένων ποικίλλει ανάλογα με το συνδυασμό του "Memory Stick PRO Duo" και του συμβατού με "Memory Stick PRO Duo" προϊόντος που χρησιμοποιείτε.
- Στις παρακάτω περιπτώσεις μπορεί να προκύψει καταστροφή ή απώλεια δεδομένων (τα δεδομένα δεν επαναφέρονται):
 - Εάν κάνετε εξαγωγή του "Memory Stick PRO Duo" ή απενεργοποιήσετε τη βιντεοκάμερα ενώ η βιντεοκάμερα διαβάζει ή εγγράφει αρχεία εικόνων στο "Memory Stick PRO Duo" (όταν η λυχνία ACCESS/λυχνία πρόσβασης είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει)
 - Εάν χρησιμοποιείτε το "Memory Stick PRO Duo" κοντά σε μαγνήτες ή μαγνητικά πεδία
- Συνιστάται να δημιουργείτε αντίγραφα ασφαλείας των σημαντικών δεδομένων σας στον σκληρό δίσκο ενός υπολογιστή.
- Προσέξτε να μην ασκήσετε υπερβολική δύναμη όταν γράφετε στην περιοχή σημειώσεων ενός "Memory Stick PRO Duo".
- Μην επικολήσετε ετικέτες ή κάτι παρόμοιο σε ένα "Memory Stick PRO Duo" ή ένα προσαρμοστικό "Memory Stick Duo".
- Όταν μεταφέρετε ή αποθηκεύετε ένα "Memory Stick PRO Duo", τοποθετήστε το στη θήκη του.
- Μην ακουμπάτε και μην αφήνετε μεταλλικά αντικείμενα να έρχονται σε επαφή με τους ακροδέκτες.
- Μη λυγίζετε, μη ριχνετε και μην ασκείτε μεγάλη δύναμη στο "Memory Stick PRO Duo".
- Μην αποσυναρμολογείτε και μην τροποποιείτε το "Memory Stick PRO Duo".
- Μην αφήσετε το "Memory Stick PRO Duo" να βραχεί.
- Φυλάσσετε το "Memory Stick PRO Duo"

Πληροφορίες για το "Memory Stick"

Τα "Memory Stick" είναι συμπαγή, φορητά μέσα εγγραφής ολοκληρωμένου κυκλωματος IC με μεγάλη χωρητικότητα δεδομένων.

Με τη βιντεοκάμερα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο "Memory Stick Duo" που έχει περίπου το μισό μέγεθος ενός συνήθους "Memory Stick".

Ωστόσο, δεν είναι εγγυημένη η λειτουργία όλων των τύπων "Memory Stick Duo" με τη βιντεοκάμερα.

Τύποι "Memory Stick"	Εγγραφή/Αναπαραγωγή
"Memory Stick Duo" (με MagicGate)	—
"Memory Stick PRO Duo"	○
"Memory Stick PRO-HG Duo"	○*

* Αυτό το προϊόν δεν υποστηρίζει παράλληλη μεταφορά δεδομένων 8-bit, αλλά υποστηρίζει

μακριά από μικρά παιδιά. Υπάρχει κίνδυνος κατάποσης από μικρά παιδιά.

- Μην τοποθετείτε τίποτα άλλο εκτός από το "Memory Stick PRO Duo" στην υποδοχή "Memory Stick Duo". Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία.
- Μη χρησιμοποιείτε και μη φυλάσσετε το "Memory Stick PRO Duo" στους εξής χώρους.
 - Μέρη που εκτίθενται σε υπερβολικά υψηλές θερμοκρασίες, όπως ένα αυτοκίνητο σταθμευμένο έξω το καλοκαίρι
 - Μέρη που εκτίθενται στις ακτίνες του ήλιου
 - Μέρη με εξαιρετικά υψηλή υγρασία ή που εκτίθενται σε διαβρωτικά αέρια

Σχετικά με το προσαρμοστικό "Memory Stick Duo"

- Όταν χρησιμοποιείτε ένα "Memory Stick PRO Duo" με μια συσκευή συμβατή με "Memory Stick", βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το "Memory Stick PRO Duo" σε ένα προσαρμοστικό "Memory Stick Duo".
- Όταν τοποθετείτε "Memory Stick PRO Duo" σε ένα προσαρμοστικό "Memory Stick Duo", βεβαιωθείτε ότι το "Memory Stick PRO Duo" έχει τοποθετηθεί στραμμένο προς τη σωστή κατεύθυνση και στη συνέχεια εισαγάγετέ το "Memory Stick PRO Duo" έως το τέρμα. Επισημαίνεται ότι η εσφαλμένη χρήση μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία.
- Όταν χρησιμοποιείτε "Memory Stick PRO Duo" που έχουν εισαχθεί σε προσαρμοστικό "Memory Stick Duo" σε συσκευή συμβατή με "Memory Stick", βεβαιωθείτε ότι το προσαρμοστικό "Memory Stick PRO Duo" έχει εισαχθεί στη συσκευή με τη σωστή κατεύθυνση. Εάν εισαχθεί στη λάθος κατεύθυνση, η συσκευή ενδέχεται να καταστραφεί.
- Μην τοποθετείτε το προσαρμοστικό "Memory Stick Duo" χωρίς προσαρτημένο "Memory Stick PRO Duo" σε μια συσκευή που είναι συμβατή με "Memory Stick". Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία της συσκευής.


Σχετικά με "Memory Stick PRO Duo"

- Η μέγιστη χωρητικότητα μνήμης ενός "Memory Stick PRO Duo" που μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τη βιντεοκάμερα είναι 16 GB.

Σχετικά με τη συμβατότητα των δεδομένων εικόνων

- Τα αρχεία δεδομένων εικόνων που εγγράφονται σε ένα "Memory Stick PRO Duo" από τη βιντεοκάμερα συμμορφώνονται με το διεθνές πρότυπο "Κανόνες σχεδιασμού για σύστημα αρχείων βιντεοκάμερας" που έχει καθιερωθεί από τη JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).
- Σε αυτήν τη βιντεοκάμερα δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή φωτογραφιών που έχουν εγγραφεί σε άλλες συσκευές (DCR-TRV900E ή DSC-D700/D770), οι οποίες δεν συμμορφώνονται με αυτό το παγκόσμιο πρότυπο. (Τα μοντέλα αυτά δεν πωλούνται σε ορισμένες περιοχές.)
- Εάν δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα "Memory Stick PRO Duo" που έχει χρησιμοποιηθεί από άλλη συσκευή, διαμορφώστε το "Memory Stick PRO Duo" με τη βιντεοκάμερα (σελ. 78). Θα πρέπει να σημειωθεί ότι η διαμόρφωση διαγράφει όλες τις πληροφορίες που βρίσκονται στο "Memory Stick PRO Duo".
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή εικόνων με τη βιντεοκάμερα:
 - Όταν γίνεται αναπαραγωγή δεδομένων εικόνων που έχουν τροποποιηθεί με τον υπολογιστή
 - Όταν γίνεται αναπαραγωγή δεδομένων εικόνων που έχουν εγγραφεί με άλλες συσκευές

Πληροφορίες για την μπαταρία "InfoLITHIUM"

Η βιντεοκάμερα λειτουργεί μόνο με μπαταρία "InfoLITHIUM" (σειρά H). Οι μπαταρίες σειράς "InfoLITHIUM" H φέρουν την ένδειξη .

Τι είναι η μπαταρία "InfoLITHIUM"?

- Η μπαταρία "InfoLITHIUM" είναι μια μπαταρία ιόντων λιθίου που διαθέτει λειτουργίες για την επικοινωνία πληροφοριών, οι οποίες σχετίζονται με τις συνθήκες λειτουργίας μεταξύ της βιντεοκάμερας και ενός μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος/φορτιστή (πωλείται ξεχωριστά).

- Η μπαταρία "InfoLITHIUM" υπολογίζει την κατανάλωση ισχύος, ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας της βιντεοκάμερας και προβάλλει τον υπόλοιπο χρόνο μπαταρίας σε λεπτά.


Για να φορτίσετε την μπαταρία

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε φορτίσει την μπαταρία, προτού ξεκινήσετε να χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα.
- Συνιστάται η φόρτιση της μπαταρίας σε περιβάλλον με θερμοκρασία μεταξύ 10 °C έως 30 °C, έως ότου σβήσει η λυχνία (φόρτισης). Εάν φορτίσετε την μπαταρία σε θερμοκρασίες εκτός του προαναφερόμενου εύρους, η φόρτιση ενδέχεται να μην είναι αποτελεσματική.



Για την αποτελεσματική χρήση της μπαταρίας

- Η απόδοση της μπαταρίας μειώνεται όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι 10 °C ή χαμηλότερη και το χρονικό διάστημα κατά το οποίο μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την μπαταρία γίνεται συντομότερο. Σε αυτήν την περίπτωση εκτελέστε ένα από τα ακόλουθα προκειμένου να χρησιμοποιήσετε την μπαταρία για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.
 - Βάλτε την μπαταρία στην τσέπη σας για να θερμανθεί και τοποθετήστε την αμέσως, πριν αρχίσετε να τραβάτε φωτογραφίες
 - Χρησιμοποιήστε μπαταρία μεγάλης χωρητικότητας: NP-FH70/FH100 (πωλείται ξεχωριστά).
- Η συχνή χρήση της οθόνης LCD ή η συχνή αναπαραγωγή και χρήση των λειτουργιών γρήγορης κίνησης προς τα εμπρός/πίσω αποφορτίζει ταχύτερα την μπαταρία. Συνιστούμε τη χρήση μπαταρίας μεγάλης χωρητικότητας: NP-FH70/FH100 (πωλείται ξεχωριστά).
- Βεβαιωθείτε να κλείσετε την οθόνη LCD όταν δεν πραγματοποιείτε εγγραφή ή αναπαραγωγή με τη βιντεοκάμερα. Η μπαταρία αναλώνεται επίσης όταν η βιντεοκάμερα είναι σε κατάσταση αναμονής για εγγραφή ή κατάσταση παύσης αναπαραγωγής.
- Να έχετε στη διάθεσή σας εφεδρικές μπαταρίες για το διπλό ή τον τριπλό αναμενόμενο χρόνο εγγραφής και πραγματοποιήστε δοκιμαστικές εγγραφές πριν από την τελική εγγραφή.
- Η μπαταρία δεν πρέπει να εκτίθεται στο νερό. Η μπαταρία δεν είναι αδιάβροχη.

Πληροφορίες για την ένδειξη του χρόνου μπαταρίας που απομένει

- Εάν η βιντεοκάμερα σβήσει, παρόλο που η ένδειξη υπόλοιπου χρόνου δείχνει ότι η μπαταρία έχει αρκετή ενέργεια για τη λειτουργία, φορτίστε ξανά την μπαταρία πλήρως. Ο υπόλοιπος χρόνος μπαταρίας θα εμφανιστεί σωστά. Λάβετε ως τόσο υπόψη σας ότι η ένδειξη της μπαταρίας δεν θα αποκατασταθεί, εάν χρησιμοποιείται σε υψηλές θερμοκρασίες για μεγάλο χρονικό διάστημα ή παραμένει σε κατάσταση πλήρους φόρτισης ή όταν χρησιμοποιείται συχνά. Χρησιμοποιήστε την ένδειξη υπόλοιπου χρόνου μπαταρίας μόνο ως οδηγό για μια πρόχειρη εκτίμηση.
- Το σήμα  που δείχνει μπαταρία χαμηλής ισχύος αναβοσβήνει, έστω και εάν απομένουν ακόμη 20 λεπτά από το χρόνο της μπαταρίας, ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας ή τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Πληροφορίες για τη φύλαξη της μπαταρίας

- Εάν η μπαταρία δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, φορτίστε την πλήρως και χρησιμοποιείτε τη στη βιντεοκάμερα μία φορά το χρόνο, για να διατηρηθεί η καλή κατάσταση λειτουργίας. Εάν θέλετε να φυλάξετε την μπαταρία, αφαιρέστε την από τη βιντεοκάμερα και τοποθετήστε τη σε ένα ξηρό, δροσερό μέρος.
- Για την πλήρη αποφόρτιση της μπαταρίας της βιντεοκάμερας, αγγίξτε  (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΥΤ.ΚΛΕΙΣΙΜΟ] → [ΠΟΤΕ] και αφήστε τη βιντεοκάμερα σε κατάσταση αναμονής εγγραφής μέχρι να σβήσει (σελ. 105).

Πληροφορίες για το χρόνο ζωής της μπαταρίας

- Η χωρητικότητα της μπαταρίας μειώνεται με την πάροδο του χρόνου και με επαναλαμβανόμενη χρήση. Εάν ο χρόνος χρήσης μειωθεί σημαντικά μεταξύ των φορτίσεων, ίσως είναι στιγμή να την αντικαταστήσετε με μια καινούργια.
- Η διάρκεια ζωής κάθε μπαταρίας εξαρτάται από τις συνθήκες φύλαξης, λειτουργίας και περιβάλλοντος.

Πληροφορίες για το x.v.Color

- Το x.v.Color είναι ένας πιο γνωστός όρος για το πρότυπο xvYCC της Sony και αποτελεί εμπορικό σήμα της Sony.
- Το xvYCC είναι ένα διεθνές πρότυπο για το εύρος χρωμάτων σε βίντεο. Αυτό το πρότυπο μπορεί να εκφράζει μεγαλύτερο φάσμα χρωμάτων από το τρέχον πρότυπο εκπομπής που χρησιμοποιείται.

Πληροφορίες για το χειρισμό της βιντεοκάμερας

Σχετικά με τη χρήση και προστασία

- Μη χρησιμοποιείτε και μη φυλάσσετε τη βιντεοκάμερα και τα εξαρτήματά της στις ακόλουθες θέσεις:
 - Σε οποιοδήποτε μέρος με εξαιρετικά υψηλή, χαμηλή θερμοκρασία ή υγρασία. Μην τα αφήνετε ποτέ εκτεθειμένα σε θερμοκρασίες άνω των 60 °C, όπως σε σημεία απευθείας ηλιακής ακτινοβολίας, κοντά σε εστίες θέρμανσης ή σε αυτοκίνητο που είναι σταθμευμένο στον ήλιο. Μπορεί να προκληθούν δυσλειτουργίες ή παραμορφώσεις.
 - Κοντά σε ισχυρά μαγνητικά πεδία ή μηχανικές δονήσεις. Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία της βιντεοκάμερας.
 - Κοντά σε ραδιοκύματα ή ακτινοβολία μεγάλης έντασης. Η εγγραφή ενδέχεται να μην είναι αποτελεσματική.
 - Κοντά σε δέκτες AM και εξοπλισμό βίντεο. Ενδέχεται να προκληθεί θόρυβος.
 - Στην αμμουδιά ή οποιοδήποτε υπάρχει σκόνη. Εάν εισέλθει άμμος ή σκόνη στη βιντεοκάμερα, ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία. Μερικές φορές η συγκεκριμένη δυσλειτουργία δεν μπορεί να αποκατασταθεί.
 - Κοντά σε παράθυρα ή εξωτερικούς χώρους, όπου η οθόνη LCD ή ο φακός μπορεί να εκτίθενται στις ακτίνες του ήλιου. Έτσι θα προκληθεί ζημιά στην οθόνη LCD.
- Χρησιμοποιήστε τη βιντεοκάμερα με DC 6,8 V/7,2 V (μπαταρία) ή DC 8,4 V (μετασχηματιστής εναλλασσόμενου ρεύματος).
- Για λειτουργία με συνεχές ή εναλλασσόμενο ρεύμα, χρησιμοποιήστε τα εξαρτήματα

που υποδεικνύονται σε αυτές τις οδηγίες λειτουργίας.

- Φροντίστε ώστε η βιντεοκάμερα να μη βραχεί, για παράδειγμα, από τη βροχή ή από το νερό της θάλασσας. Εάν η βιντεοκάμερα βραχεί, ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία. Μερικές φορές η συγκεκριμένη δυσλειτουργία δεν μπορεί να αποκατασταθεί.
- Εάν κάποιο στερεό αντικείμενο ή υγρό εισέλθει στο εσωτερικό της θήκης, αποσυνδέστε τη βιντεοκάμερα και δώστε τη για έλεγχο σε κάποιον αντιπρόσωπο της Sony, προτού τη χρησιμοποιήσετε ξανά.
- Αποφύγετε τον αδέξιο χειρισμό, την αποσυναρμολόγηση, την τροποποίηση, τις κρούσεις ή τα κτυπήματα, π.χ. με σφυρί, από πτώση ή πάτημα του προϊόντος. Να προσέχετε ιδιαίτερα το φακό.
- Διατηρείτε την οθόνη LCD κλειστή όταν δεν χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα.
- Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, μην τυλίγετε τη βιντεοκάμερα, για παράδειγμα, με πετσέτα. Με αυτό τον τρόπο, ενδέχεται να προκληθεί σταδιακή αύξηση της θερμοκρασίας στο εσωτερικό της.
- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος, τραβήξτε το βύσμα και όχι το καλώδιο.
- Μην προκαλείτε ζημιές στο καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος τοποθετώντας, για παράδειγμα, κάτι βαρύ επάνω σε αυτό.
- Μη χρησιμοποιείτε παραμορφωμένη ή κατεστραμμένη μπαταρία.
- Διατηρείτε καθαρές τις μεταλλικές επαφές.
- Φυλάσσετε το ασύρματο τηλεχειριστήριο και τη στρογγυλή μπαταρία μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης της μπαταρίας, αναζητήστε αμέσως τη συμβουλή ιατρού.
- Σε περίπτωση διαρροής του ηλεκτρολύτη της μπαταρίας:
 - Απευθυνθείτε στο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της Sony.
 - Ξεπλύνετε, εάν το υγρό έχει έρθει σε επαφή με το δέρμα σας.
 - Εάν το υγρό έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, ξεπλύνετε με άφθονο νερό και ζητήστε αμέσως τη συμβουλή ιατρού.

Όταν δεν χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα για μεγάλο χρονικό διάστημα

- Για να διατηρήσετε τη βιντεοκάμερα στη βέλτιστη κατάσταση για πολύ καιρό, ενεργοποιήστε τη και θέστε τη σε λειτουργία εγγράφοντας και αναπαράγοντας εικόνες μία φορά το μήνα, περίπου.
- Χρησιμοποιήστε την μπαταρία έως ότου εξαντληθεί, πριν τη φυλάξετε.

Συμπύκνωση υγρασίας

Εάν γίνει απευθείας μεταφορά της βιντεοκάμερας από ψυχρό σε θερμό μέρος, ενδέχεται να εμφανιστεί συμπύκνωση υγρασίας στο εσωτερικό της. Αυτό μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία της βιντεοκάμερας.

- Εάν παρουσιάστηκε συμπύκνωση υγρασίας Αφήστε τη βιντεοκάμερα για περίπου 1 ώρα χωρίς να την ενεργοποιήσετε.
- Σημείωση για τη συμπύκνωση υγρασίας Ενδέχεται να παρουσιαστεί συμπύκνωση υγρασίας, όταν γίνεται απευθείας μεταφορά της βιντεοκάμερας από ψυχρό σε θερμό μέρος (ή αντίστροφα) ή όταν χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα σε μέρος με υγρασία, όταν για παράδειγμα:
 - Μεταφέρετε τη βιντεοκάμερα από κάποια πλαγιά σκι σε χώρο, στον οποίο υπάρχει συσκευή θέρμανσης.
 - Μεταφέρετε τη βιντεοκάμερα από κάποιο κλιματιζόμενο αυτοκίνητο ή δωμάτιο σε εξωτερικό χώρο με υπερβολικά υψηλή θερμοκρασία.
 - Χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα μετά από καταιγίδα ή μπόρα.
 - Χρησιμοποιείτε τη βιντεοκάμερα σε θερμό και υγρό μέρος.
- Τρόπος αποφυγής της συμπύκνωσης της υγρασίας Όταν μεταφέρετε τη βιντεοκάμερα από ψυχρό σε θερμό μέρος, βάλτε τη σε μια πλαστική σακούλα και δέστε τη σφιχτά. Αφαιρέστε τη σακούλα, όταν η θερμοκρασία του αέρα στο εσωτερικό της έχει φτάσει τη θερμοκρασία του χώρου (περίπου μετά από 1 ώρα).

Οθόνη LCD

- Μην ασκείτε υπερβολική πίεση στην οθόνη LCD, επειδή μπορεί να προκληθεί ανομοιόμορφο χρώμα και βλάβη.
- Εάν η βιντεοκάμερα χρησιμοποιείται σε ψυχρό μέρος, ενδέχεται να εμφανίζεται ένα κατάλοιπο της εικόνας στην οθόνη LCD. Δεν πρόκειται για

δυσλειτουργία.



- Κατά τη χρήση της βιντεοκάμερας, το πίσω μέρος της οθόνης LCD ενδέχεται να θερμανθεί. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.

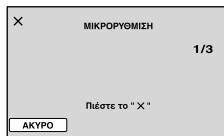
Καθαρισμός της οθόνης LCD

- Εάν στην οθόνη LCD υπάρχουν αποτυπώματα ή σκόνη, συνιστάται ο καθαρισμός της με ένα μαλακό πανί.
- Όταν χρησιμοποιείτε το σετ καθαρισμού οθόνης LCD (πωλείται ξεχωριστά), μην εφαρμόζετε το υγρό καθαρισμού απευθείας στην οθόνη LCD. Χρησιμοποιήστε χαρτί καθαρισμού, το οποίο έχετε βρέξει λίγο με το υγρό.

Σχετικά με τη ρύθμιση της οθόνης αφής (ΜΙΚΡΟΡΥΘΜΙΣΗ)

Τα κουμπιά στην οθόνη αφής ενδέχεται να μη λειτουργούν σωστά. Εάν συμβαίνει κάτι τέτοιο, ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία. Συνιστάται η σύνδεση της βιντεοκάμερας στην πρίζα του τοίχου με τη χρήση του παρεχόμενου μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος, κατά τη διάρκεια της διαδικασίας.

- 1 Αγγίξτε  (HOME) →  (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ) → [ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΜΙΚΡΟΡΥΘΜΙΣΗ].



- 2 Αγγίξτε 3 φορές το "X" που εμφανίζεται στην οθόνη με την άκρη του "Memory Stick PRO Duo" ή με κάτι παρόμοιο. Αγγίξτε [ΑΚΥΡΟ] για να ακυρώσετε τη βαθμονόμηση.

⚡ Σημειώσεις

- Εάν δεν πιέσατε το σωστό σημείο, προσπαθήστε ξανά τη βαθμονόμηση.
- Μη χρησιμοποιείτε αιχμηρό αντικείμενο για τη βαθμονόμηση. Μπορεί να προκληθεί βλάβη στην οθόνη LCD.
- Δεν μπορείτε να εκτελέσετε βαθμονόμηση της οθόνης LCD, εάν την έχετε περιστρέψει ή εάν είναι κλεισμένη με την οθόνη στραμμένη προς τα έξω.

Σχετικά με το χειρισμό της θήκης

- Εάν η θήκη είναι βρώμικη, καθαρίστε το σώμα της βιντεοκάμερας με ένα μαλακό πανί που έχετε βρέξει λίγο με νερό και στη συνέχεια σκούπιστε τη θήκη με ένα στεγνό μαλακό πανί.
- Αποφύγετε τις παρακάτω ενέργειες, ώστε να μην προκληθεί ζημιά στο φινιρίσμα:
 - Χρήση χημικών ουσιών, όπως αραιωτικό, βενζίνη, αλκοόλη, πανιά εμποτισμένα σε χημικές ουσίες, εντομοαπωθητικά, εντομοκτόνα και αντηλιακά
 - Χειρισμός της βιντεοκάμερας με τις παραπάνω ουσίες, με γυμνά χέρια
 - Επαφή της θήκης με αντικείμενα από λάστιχο ή βινύλιο για μεγάλο χρονικό διάστημα

Πληροφορίες για τη φροντίδα και τη φύλαξη του φακού

- Καθαρίστε την επιφάνεια του φακού με ένα μαλακό πανί στις παρακάτω περιπτώσεις:
 - Όταν υπάρχουν αποτυπώματα στην επιφάνεια του φακού
 - Σε θερμές ή υγρές τοποθεσίες
 - Όταν ο φακός εκτίθεται στον αέρα της θάλασσας, όπως συμβαίνει στην παραλία
- Φυλάξτε τον σε καλά αεριζόμενο χώρο, όπου δεν μπορεί να εισέλθει σκόνη ή βρομιά.
- Για να αποφύγετε το σχηματισμό μούχλας, καθαρίζετε τακτικά το φακό όπως περιγράφεται παραπάνω.

Σχετικά με τη φόρτιση της προεγκατεστημένης επαναφορτιζόμενης μπαταρίας

Η βιντεοκάμερα διαθέτει μια προεγκατεστημένη, επαναφορτιζόμενη μπαταρία για να διατηρεί την ημερομηνία, την ώρα και άλλες ρυθμίσεις, ακόμη και όταν η οθόνη LCD είναι κλειστή. Η προεγκατεστημένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία φορτίζεται πάντα, όταν η βιντεοκάμερα είναι συνδεδεμένη στην πρίζα τοίχου μέσω του μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος ή όταν είναι τοποθετημένη η μπαταρία. Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία αποφορτίζεται πλήρως σε περίπου 3 μήνες, εάν δεν χρησιμοποιήσετε καθόλου τη βιντεοκάμερα. Χρησιμοποιήστε τη βιντεοκάμερα, αφού φορτίσετε την προεγκατεστημένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Ωστόσο, ακόμη και εάν η προεγκατεστημένη

επαναφορτιζόμενη μπαταρία δεν είναι φορτισμένη, δεν επηρεάζεται η λειτουργία της βιντεοκάμερας, εάν δεν εγγράφετε την ημερομηνία.


Τρόπος φόρτισης της προεγκατεστημένης επαναφορτιζόμενης μπαταρίας

Συνδέστε τη βιντεοκάμερα σε μια πρίζα του τοίχου με το μετασχηματιστή εναλλασσόμενου ρεύματος και αφήστε την οθόνη LCD κλειστή για περισσότερες από 24 ώρες.

Σημείωση για την απόρριψη/ μεταβίβαση "Memory Stick PRO Duo"

Ακόμη και εάν διαγράψετε δεδομένα από το "Memory Stick PRO Duo" ή διαμορφώσετε το "Memory Stick PRO Duo" στη βιντεοκάμερά ή σε υπολογιστή, δεν μπορείτε να διαγράψετε εντελώς τα δεδομένα από το "Memory Stick Duo". Όταν δίνετε το "Memory Stick PRO Duo" σε κάποιον, συνιστάται να διαγράψετε εντελώς τα δεδομένα με τη βοήθεια λογισμικού διαγραφής δεδομένων σε υπολογιστή. Επίσης, κατά την απόρριψη του "Memory Stick PRO Duo", συνιστάται να καταστρέψετε το κύριο σώμα του "Memory Stick PRO Duo".

Σχετικά με τα εμπορικά σήματα

- Τα "Handycam" και **Handycam** είναι σήματα κατατεθέντα της Sony Corporation.
- Το "AVCHD" και το λογότυπο "AVCHD" είναι εμπορικά σήματα της Panasonic Corporation και Sony Corporation.
- Τα "Memory Stick", , "Memory Stick Duo", **MEMORY STICK DUO**, "Memory Stick PRO Duo", **MEMORY STICK PRO DUO**, "Memory Stick PRO-HG Duo", **MEMORY STICK PRO-HG DUO**, "MagicGate", **MAGIC GATE**, "MagicGate Memory Stick" και "MagicGate Memory Stick Duo" είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Sony Corporation.
- Το "InfoLITHIUM" είναι εμπορικό σήμα της Sony Corporation.
- Το "x.v.Colour" είναι εμπορικό σήμα της Sony Corporation.
- Το "BIONZ" είναι εμπορικό σήμα της Sony Corporation.
- Το "BRAVIA" είναι εμπορικό σήμα της Sony Corporation.
- Το Dolby και το σύμβολο double-D είναι

(ii) ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ AVC ΠΟΥ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΣΕ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ Ή / ΚΑΙ ΕΛΗΦΘΗ ΑΠΟ ΠΑΡΟΧΕΑ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΑΔΕΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΒΙΝΤΕΟ AVC. ΚΑΜΙΑ ΑΔΕΙΑ ΔΕΝ ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΟΥΤΕ ΥΠΟΔΗΛΩΝΕΤΑΙ ΓΙΑ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΧΡΗΣΗ. ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΛΑΒΕΤΕ ΑΠΟ ΤΗΝ MPEG LA, L.L.C. ΒΛ. <HTTP://MPEGLA.COM>

Το λογισμικό "C Library", "Expat", "zlib" και "libjpeg" παρέχονται με τη βιντεοκάμερα. Παρέχουμε αυτό το λογισμικό βάσει αδειών χρήσης με τους κατόχους των πνευματικών δικαιωμάτων. Βάσει των απαιτήσεων των κατόχων των πνευματικών δικαιωμάτων αυτών των εφαρμογών λογισμικού, έχουμε υποχρέωση να σας ενημερώσουμε για τα παρακάτω. Διαβάστε τις παρακάτω ενότητες. Διαβάστε το "license1.pdf" στο φάκελο "License" του CD-ROM. Θα βρείτε τις άδειες χρήσης (στα Αγγλικά) για το λογισμικό "C Library", "Expat", "zlib" και "libjpeg".

Σχετικά με το εφαρμοσμένο λογισμικό GNU GPL/LGPL

Λογισμικό που έχει τις προϋποθέσεις για την παρακάτω GNU General Public License (εφεξής αναφερόμενη ως "GPL") ή GNU Lesser General Public License (εφεξής αναφερόμενη ως "LGPL") περιλαμβάνεται στη βιντεοκάμερα. Η άδεια σας πληροφορεί ότι έχετε το δικαίωμα πρόσβασης, τροποποίησης και αναδιανομής του πηγαίου κώδικα αυτών των προγραμμάτων λογισμικού υπό τις συνθήκες της παρεχόμενης GPL/LGPL.

Ο πηγαίος κώδικας παρέχεται στο διαδίκτυο. Για τη λήψη του, επισκεφτείτε την παρακάτω διεύθυνση URL. Κατά τη λήψη του πηγαίου κώδικα, επιλέξτε DCR-SR87 ως το μοντέλο για τη βιντεοκάμερα.
<http://www.sony.net/Products/Linux/>
 Μην απευθύνεστε σε εμάς για οποιοδήποτε θέμα σχετικά με τα περιεχόμενα του πηγαίου κώδικα. Διαβάστε το "license2.pdf" στο φάκελο "License" του CD-ROM. Θα βρείτε τις άδειες χρήσης (στα Αγγλικά) για το λογισμικό "GPL" και "LGPL".

Για να εμφανίσετε το PDF, απαιτείται το Adobe Reader. Εάν δεν το έχετε εγκατεστημένο στον

- εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.
- Το HDMI, το λογότυπο HDMI και το HDMI Licencing LLC είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licencing LLC.
- Τα Microsoft, Windows, Windows Media, Windows Vista και DirectX είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής ή/και σε άλλες χώρες.
- Τα Macintosh και Mac OS είναι σήματα κατατεθέντα της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.
- Τα Intel, Intel Core και Pentium είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Intel Corporation ή θυγατρικών αυτής, στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.
- Το Adobe, το λογότυπο Adobe και το Adobe Acrobat είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Adobe Systems Incorporated στις Η.Π.Α. ή/και σε άλλες χώρες.
- Το NAVTEQ και το λογότυπο NAVTEQ είναι εμπορικά σήματα της NAVTEQ στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.

Όλα τα άλλα ονόματα προϊόντων που αναφέρονται στο παρόν μπορεί να είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων εταιριών τους. Επιπλέον, τα ™ και © δεν αναφέρονται σε όλες τις περιπτώσεις στο παρόν Εγχειρίδιο.

Σημειώσεις για την Άδεια

ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ - ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΦΩΝΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ MPEG-2 ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΒΙΝΤΕΟ - ΑΛΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΜΕ ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΤΡΟΠΟ ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ ΡΗΤΩΣ ΧΩΡΙΣ ΑΔΕΙΑ, ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΕΝ ΙΣΧΥ ΑΔΕΙΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΟΝ ΦΑΚΕΛΟ ΑΔΕΙΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΤΟΥ MPEG-2, ΚΑΙ ΤΕΤΟΙΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΑΔΕΙΑ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ MPEG LA, L.L.C., 250 STEELE STREET, SUITE 300, DENVER, COLORADO 80206.

ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΔΕΙΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΔΕΙΑ ΤΟΥ ΦΑΚΕΛΟΥ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ AVC ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΓΙΑ

(i) ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ AVC ("AVC VIDEO") Η/ΚΑΙ

υπολογιστή σας, μπορείτε να κάνετε λήψη από
την ιστοσελίδα της Adobe Systems:
<http://www.adobe.com/>

Σύμβολα	
1 ΠΑΤΗΜΑ.....	111
1080i/576i.....	100
16:9.....	99
4:3.....	99
576i.....	100
A	
Active Interface Shoe.....	7
F	
FH.....	80
G	
GPS.....	41
H	
HD/SD ΡΥΘΜΙΣΗ.....	80, 94
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ/ΩΡΑ.....	35
HOME MENU.....	12, 14
HQ.....	80
J	
JPEG.....	132
L	
LP.....	80
M	
“Memory Stick”.....	76, 136
“Memory Stick PRO Duo”.....	75, 76, 132
MPEG2.....	132
O	
OPTION MENU.....	12, 107
OPTION MENU.....	15
P	
PAL.....	129
PMB Guide.....	2
R	
RESET.....	8
S	
SP.....	80
STEADYSHOT.....	83, 88
T	
TELE MACRO.....	108
V	
VBR.....	128
VISUAL INDEX.....	29, 43, 45
X	
x.v.Color.....	83, 139
A	
Άδειασμα.....	78
ΑΙΣΘ.ΠΤΩΣΗΣ.....	106
ΑΝΑΛΥΣΗ HDMI.....	100
Αναπαραγωγή.....	29, 43
ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΩΝ.....	49
ΑΝΑΤΟΛΗ&ΔΥΣΗ.....	110
Αντιγραφή.....	65
ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ.....	65
ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΜΕΤΡΗΣΗ.....	113
ΑΠΟΜ.ΕΛΕΓΧΟΣ.....	105
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΡΧΕΙΟΥ.....	87
Αρχείο.....	132
Ασύρματο τηλεχειριστήριο.....	9
ΑΥΤ.ΑΡΓΟ ΚΛΕ.....	83, 88
ΑΥΤ.ΚΛΕΙΣΙΜΟ.....	105
ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΠΕΡΙΟΧ.....	102
ΑΥΤ.ΡΥΘ.ΩΡΑΣ.....	102
ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΙΣΩ ΦΩΤΙΣΜΟΣ.....	86, 91
B	
ΒΑΘΜΙΑΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΑΙ ΣΒΗΣΙΜΟ.....	112
ΒΑΘΜΙΑΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗ/ΣΒΗΣΙΜΟ ΜΕ ΛΕΥΚΟ ΕΦΕ.....	112
ΒΑΘΜΙΑΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗ/ΣΒΗΣΙΜΟ ΜΕ ΜΑΥΡΟ ΕΦΕ.....	112
ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ.....	140
Γ	
ΓΕΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ.....	104
Δ	
ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΚΑΜΕΡΑΣ.....	95, 96
Δημιουργία δίσκου.....	96
Δημιουργία δίσκου με ποιότητα εικόνας τυπικής ευκρίνειας (SD).....	72
Δημιουργία δίσκου με ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας (HD).....	71
ΔΙΑΓΡΑΦΗ.....	60
Διαγραφή δεδομένων.....	60, 78
ΔΙΑΙΡΕΣΗ.....	68
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕΣΩΝ.....	78
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΕΣΩΝ.....	75
Διπλή εγγραφή.....	38
E	
ΕΓΓΡ.ΔΙΣΚΟΥ.....	14
Εγγραφή.....	26, 33
ΕΚΘΕΣΗ.....	109
ΕΝΔΕΙΚ.ΗΧΟΣ.....	97
Ενδειξεις οθόνης.....	10
Ένδειξη αυτόματης διάγνωσης/Ένδειξεις προειδοποίησης.....	121
ΕΝΕΡΓΟΠ.ΑΠΟ LCD.....	105
Ενεργοποίηση.....	23, 35
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΖΟΥΜ.....	113
Ένταση ήχου.....	45, 97
ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ.....	92
ΕΞΟΔ.ΕΙΚΟΝΑΣ.....	100
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ.....	111
ΕΠ. ΦΩΤ. LCD.....	97
ΕΠΕΞ.....	66, 68
ΕΠΙΔ.ΑΡΧ.ΒΑΣ.Δ.....	119, 122
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΥΡΥ.....	81
ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΚΗΝΗΣ.....	110

Επίλυση προβλημάτων	114
ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ	113
ΕΠΙΠΕΔΟ ΦΛΑΣ	85, 89
Επισκευή	114
ΕΣΤΙΑΣΗ	109
Εσωτερικός σκληρός δίσκος...132	
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ	111
ΕΥΑΙΣΘ.ΧΑΜΟΓ.	93
Ευρεία οθόνη.....	37
Ευρετήριο ημερομηνιών	51
Ευρετήριο προσώπων	48
Ευρετήριο φιλμ	47
Ευρετήριο χάρτη.....	46

Z

Ζουμ	37, 51
Ζουμ αναπαραγωγής	51

H

H ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ ΣΑΣ	62
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ/ ΩΡΑ	23, 35, 94, 95
ΗΜΙΦΩΣ.....	110
Ηχογράφηση surround 5,1 καναλιών.....	37

I

ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ ΛΕΥΚΟΥ	111
------------------------	-----

K

ΚΑΛΟΚ ΩΡΑ	103
Καλώδιο USB	71
Καλώδιο σύνδεση A/V	72
ΚΑΤΕΒΑΣΜΑ ΜΟΥΣΙΚΗΣ.....	50
ΚΕΡΙ	110
ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΧΑΜΟΓ.	93
ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	35, 94

A

ΛΕΙΤΟΥΡ ΕΠΙΔ	104
Λειτουργία Easy Handycam.....	26
Λειτουργία HELP	12
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ.....	80

Λειτουργία ειδώλου.....	39
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΧΟΥ.....	81
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΛΑΣ	85, 89
Λήψη.....	28, 35
ΛΗΨΗ ΜΟΥΣΙΚΗΣ.....	50
Λήψη τη νύχτα.....	39
Λήψη φωτογραφίας από ταινία.....	63
ΛΗΨΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ.....	63
Λίστα αναπαραγωγής	69
ΛΟΙΠΑ.....	60
ΛΥΧΝ ΕΓΓΡΑΦ.....	104

M

Μεγάλο υψόμετρο.....	18
ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΙΚΟΝΑΣ.....	87
Μενού	12
Μέσα εγγραφής.....	75
ΜΕΤΑΓΓΡΑΦΗ ΤΑΙΝΙΑΣ.....	64
Μετεγγραφή.....	64
Μορφή	78
Μορφή AVCHD	133
Μπαταρία.....	20
Μπαταρία "InfoLITHIUM".....	137
Μπαταρία του ασύρματου τηλεχειριστηρίου	9

O

ΟΔΗΓ.ΣΥΝΔ.ΤΗΛ.	54
ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΡΕ	84, 88
ΟΜ.ΑΡΓ.ΕΓΓΡ.	39
ΟΡΙΣ.ΛΕΙΤ.ΠΡΟΣ.....	92
ΟΡΙΣΜΟΣ ΓΛΩΣΣΑΣ	24

P

ΠΑΡΑΛΙΑ	110
Παρεχόμενα στοιχεία	16
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΟΚΚΙΝΩΝ ΜΑΤΙΩΝ	86, 90
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΣΩΝ.....	77
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ.....	74
Ποιότητα εικόνας	80, 94
ΠΟΡΤΡΗΜΙΦΩΣ.....	110

ΠΟΡΤΡΑΙΤΟ	110
Πρίζα τοίχου.....	21
Προβολή	31, 45
Προβολή σλάντ	52
ΠΡΟΒΟΛΗ ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΙΚΟΝΩΝ.....	94
Προειδοποιητικά μηνύματα ...	123
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	66
ΠΡΟΤ.ΧΑΜΟΓΕΛΟΥ	93
Προφυλάξεις	133
Πρωτότυπο.....	64
ΠΥΡΟΤΕΧΝΗΜΑΤΑ	110

P

ΡΥΘ.ΕΝΤΟΠ.ΠΡΟΣ.....	92
ΡΥΘ.ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ	93
ΡΥΘ ΠΕΡΙΟΧΗΣ.....	102
ΡΥΘ ΡΟΛΟΓΙΟΥ.....	102
ΡΥΘ.ΩΡ./ΓΛΩΣ.....	102
ΡΥΘΜ.ΓΛΩΣ.....	103
ΡΥΘΜ.ΕΞΟΔΟΥ.....	99
ΡΥΘΜ.ΗΧΟΥ/ΕΜΦ.....	97
ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΩΝ	80
ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ.....	87
ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΡΕ.....	92
ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΟΛΟΓΙΟΥ	23
ΡΥΘΜΙΣΤ.ΓΙΑ HDMI	106

Σ

ΣΗΜΕΙΑΚΟ ΦΩΣ	110
ΣΗΜΕΙΟ ΕΣΤΙΑΣΗΣ.....	108
Στο εξωτερικό.....	129
Συγχρονισμός "BRAVIA"	58
Συμπύκνωση υγρασίας	140
ΣΥΝΔΕΣΗ USB.....	72
ΣΥΝΘΕΤΟ ΣΗΜΑ	100
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΣΩΝ ΤΑΙΝΙΩΝ	75
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΣΩΝ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ.....	75
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΣΛΑΙΝΤ	53
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ	96

Συντήρηση.....	133
Συσκευή εγγραφής DVD.....	71
Συσκευή εγγραφής δίσκων.....	72

Τ

Ταινίες.....	29, 33, 43
Τηλέοραση.....	54
Τηλεφακός.....	37
ΤΟΠΙΟ.....	110
Τρίποδο.....	9
ΤΥΠΟΣ TV.....	99

Υ

ΥΠ.ΣΥΝΟΛΟΥ.....	84
-----------------	----

Φ

Φάκελος.....	132
ΦΑΚΟΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ.....	86, 90
Φόρτιση της μπαταρίας.....	20
Φόρτιση της μπαταρίας στο εξωτερικό.....	21, 129
ΦΩΣ ΝΥΧΤΕΡΙΝΗΣ ΛΗΨΗΣ.....	81, 87
ΦΩΤΕΙΝΟΤ LCD.....	97
Φωτογραφίες.....	31, 35, 45
ΦΩΤΟΜ/ΕΣΤ.ΣΠΟΤ.....	107
ΦΩΤΟΜΕΤΡΟ ΣΗΜΕΙΟΥ.....	107

Χ

ΧΙΟΝΙ.....	111
Χρόνος εγγραφής και αναπαραγωγής.....	126
Χρόνος εγγραφής ταινιών/ Αριθμός εγγράψιμων φωτογραφιών.....	126
ΧΡΩΜΑ LCD.....	98
Χρωματικά συστήματα τηλεοράσεων.....	129

Ψ

ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ.....	82
-------------------	----

Πρόσθετες πληροφορίες και απαντήσεις σε συχνές ερωτήσεις που αφορούν το προϊόν αυτό μπορείτε να βρείτε στο τμήμα υποστήριξης πελατών στην ιστοσελίδα μας.

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