

OLYMPUS[®]

FR-WR

ΕΛ ΟΔΗΓΙΕΣ

CE

Αρ. Μοντέλου: IM013

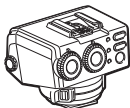
Σας ευχαριστούμε για την αγορά του συγκεκριμένου προϊόντος της Olympus.
Για τη δική σας ασφάλεια, φροντίστε να διαβάσετε το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση.

Επίσης, διατηρήστε το εγχειρίδιο εύκαιρο για μελλοντική αναφορά.

Βεβαιωθείτε να διαβάσετε και τα εγχειρίδια οδηγιών για το φλας και το ασύρματο χειριστήριο.

Εάν χρησιμοποιείτε το προϊόν εκτός της χώρας ή της περιοχής αγοράς, ενδέχεται να παραβιάζετε τοπικούς κανονισμούς. Στην περίπτωση αυτή, η Olympus δεν αποδέχεται καμία ευθύνη.

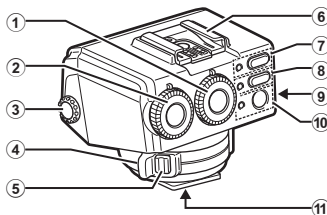
Έλεγχος των περιεχομένων της συσκευασίας



● Ασύρματος δέκτης ραδιοκυμάτων: FR-WR

- Θήκη
- Οδηγίες (Το παρόν εγχειρίδιο)
- Κάρτα εγγύησης

Ονομασίες εξαρτημάτων



- | | |
|---|-------------------------------------|
| ① Επιλογέας ομάδας (A/B/C) Σελ. 7 | ⑦ Λυχνία/Κουμπί X-RCV Σελ. 7 |
| ② Επιλογέας καναλιού (1-15) Σελ. 7 | ⑧ Λυχνία/Κουμπί BEEP Σελ. 8 |
| ③ Ακροδέκτης εξωτερικού φλας* | ⑨ Κάλυμμα της θήκης μπαταριών |
| ④ Διακόπτης κλειδώματος Σελ. 4 | Σελ. 3 |
| ⑤ Ασφάλεια διακόπτη κλειδώματος
..... Σελ. 4 | ⑩ Λυχνία/Κουμπί ON/OFF Σελ. 5 |
| ⑥ Ενεργή υποδοχή Σελ. 4 | ⑪ Υποδοχή για τρίποδο |

* Χρησιμοποιήστε τον ακροδέκτη εξωτερικού φλας όταν συνδέετε φλας του εμπορίου μέσω καλωδίου συγχρονισμού. Πάντα να τοποθετείτε το καπάκι όταν δεν χρησιμοποιείτε τον ακροδέκτη εξωτερικού φλας.

- ❶ Εάν συνδέσετε ένα φλας του εμπορίου παλαιότερου τύπου με τάση περίπου 350 V ή υψηλότερη, θα προκύψει δυσλειτουργία του ασύρματου δέκτη.
- ❷ Εάν συνδέσετε ένα φλας με ακροδέκτη επικοινωνίας που δεν ικανοποιεί το πρότυπο της Olympus, μπορεί να προκύψει δυσλειτουργία του ασύρματου δέκτη.

Προετοιμασία του δέκτη

Τοποθέτηση μπαταριών (πωλούνται ξεχωριστά)

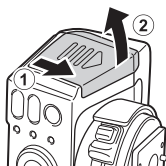
Μπαταρίες προς χρήση

Επιλέξτε από τις ακόλουθες μπαταρίες.

- Μπαταρίες NiMH AAA (x 2)
 - Αλκαλικές μπαταρίες ξηρού στοιχείου AAA (x 2)
- ❶ Οι μπαταρίες μαγγανίου AAA δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν.

Τοποθέτηση μπαταριών

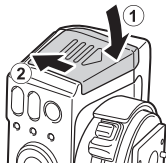
- 1** Ανοίξτε το κάλυμμα της θήκης μπαταριών.



- 2** Τοποθετήστε τις μπαταρίες.
- Βεβαιωθείτε ότι η πολικότητα (+/-) είναι σωστή.



- 3** Κλείστε το κάλυμμα της θήκης μπαταριών.



Σύνδεση του ασύρματου δέκτη

Η διαδικασία αυτή περιγράφει τον τρόπο σύνδεσης του ασύρματου δέκτη με ξεχωριστή βάση φλας (FLST-1).

Εάν συνδέετε τον ασύρματο δέκτη με προσαρμογέα υποδοχής του εμπορίου, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών για τον προσαρμογέα υποδοχής.

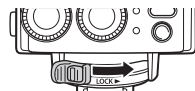
- 1 Πατήστε παρατεταμένα την ασφάλεια του διακόπτη κλειδώματος (①) και σύρετε τον διακόπτη κλειδώματος προς την κατεύθυνση του βέλους (②).



- 2 Εισαγάγετε τον δέκτη στη βάση φλας μέχρι τέρμα.



- 3 Σύρετε τον διακόπτη κλειδώματος προς την κατεύθυνση του βέλους.



Αφαίρεση του δέκτη

Εκτελέστε το Βήμα 1 της ανωτέρω διαδικασίας και βγάλτε τον δέκτη από τη βάση φλας.

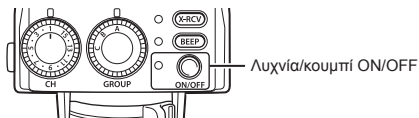
Σύνδεση του φλας στον ασύρματο δέκτη

Εάν συνδέετε φλας του εμπορίου με τον ασύρματο δέκτη, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών για το φλας.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο δέκτης και το φλας είναι απενεργοποιημένα.
- 2 Η βρομιά ή η υγρασία στις ηλεκτρικές επαφές μπορεί να προκαλέσουν δυσλειτουργία. Σκουπίστε τυχόν βρομιά ή υγρασία πριν συνδέσετε το φλας στον δέκτη.
- 1 Εισαγάγετε το φλας στην ενεργή υποδοχή του δέκτη μέχρι τέρμα.



Ενεργοποίηση της συσκευής



1 Πατήστε το κουμπί ON/OFF.

- ❗ Εάν η λυχνία ON/OFF αναβοσβήνει, η ενέργεια των μπαταριών είναι πολύ χαμηλή. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες το συντομότερο δυνατό.

Απενεργοποίηση της συσκευής

Πατήστε το κουμπί ON/OFF.

Αυτόματη απενεργοποίηση

Εάν δεν εκτελεστούν λειτουργίες για διάστημα 60 λεπτών περίπου, η συσκευή θα απενεργοποιηθεί αυτόματα. Πατήστε το κουμπί ON/OFF όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε ξανά τον δέκτη.

Φωτογράφιση με ραδιοσυχνότητες

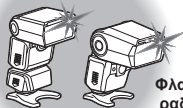
Για τον έλεγχο του ασύρματου δέκτη μπορείτε να συνδέσετε στη μηχανή είτε το χειριστήριο ραδιοσυχνοτήτων, είτε φλας που διαθέτει λειτουργία χειριστηρίου ραδιοσυχνοτήτων. Η δυνατότητα αυτή ισχύει μόνο με προϊόντα Olympus που υποστηρίζουν τη λειτουργία ραδιοσυχνοτήτων. Ανατρέξτε στον ιστότοπο της Olympus για πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα που υποστηρίζουν τη λειτουργία ραδιοσυχνοτήτων.

Έλεγχος ομάδων

Μπορείτε να ελέγχετε μέχρι τρεις ομάδες από δέκτες. Εντός κάθε ομάδας, τα φλας ενεργοποιούνται με τις ίδιες ρυθμίσεις. Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να χρησιμοποιήσετε σε σύστημα ραδιοσυχνότητων ένα φλας της Olympus που δεν υποστηρίζει τη λειτουργία ραδιοσυχνότητων.

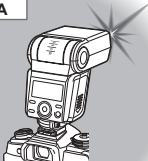
Ομάδα Β

Φλας
(πωλείται ξεχωριστά)
+
Ασύρματος δέκτης



Φλας με λειτουργία
ραδιοσυχνότητων
(πωλείται ξεχωριστά)

Ομάδα Α



Φλας με λειτουργία ραδιοσυχνότητων
(πωλείται ξεχωριστά) /
Ασύρματο χειριστήριο (πωλείται ξεχωριστά)

Ομάδα C



Φλας με λειτουργία
ραδιοσυχνότητων
(πωλείται ξεχωριστά)

Απόσταση επικοινωνίας

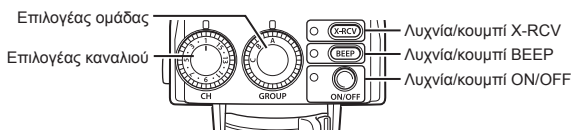
Η μέγιστη απόσταση για επικοινωνία μέσω ραδιοσυχνότητων με αυτόν τον ασύρματο δέκτη είναι περίπου 30 μέτρα (σύμφωνα με τις συνθήκες μετρήσεων της Olympus).

- Η απόσταση αυτή προϋποθέτει ότι δεν υπάρχουν εμπόδια, υλικά θωράκισης ή ραδιοπαραεμβολές από άλλες συσκευές.
- Η απόσταση επικοινωνίας μπορεί να είναι μικρότερη ανάλογα με τις θέσεις των συσκευών, το γύρω περιβάλλον, τις καιρικές συνθήκες και άλλους παράγοντες.

Συχνότητα

Το προϊόν αυτό χρησιμοποιεί τη ζώνη 2,4 GHz για ασύρματες επικοινωνίες. Ωστόσο, την ίδια συχνότητα μπορεί να χρησιμοποιούν και άλλες συσκευές.

Διαμόρφωση



- 1** Ενεργοποιήστε το φλας.
 - Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του φλας.
- 2** Πατήστε το κουμπί ON/OFF για να ενεργοποιήσετε τον ασύρματο δέκτη.
 - Η λυχνία ON/OFF θα ανάψει.
- 3** Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί X-RCV για να επιλέξετε τη λειτουργία.
 - Η λυχνία X-RCV είναι σβηστή:
Λειτουργία RCV (Επιλέγεται τη λειτουργία ελέγχου και την ένταση του φλας μέσω του ασύρματου χειριστήριου. Ο δέκτης λαμβάνει από το χειριστήριο τις ρυθμίσεις και την εντολή ενεργοποίησης. Στη συνέχεια, ανάβει το φλας που είναι συνδεδεμένο με τον δέκτη.)
 - Η λυχνία X-RCV είναι αναμμένη:
Λειτουργία X-RCV (Επιλέγεται τη λειτουργία ελέγχου και την ένταση του φλας μέσω του φλας που είναι συνδεδεμένο στον ασύρματο δέκτη. Ο δέκτης λαμβάνει από το χειριστήριο την εντολή ενεργοποίησης. Στη συνέχεια, ανάβει το φλας που είναι συνδεδεμένο με τον δέκτη.)
- 4** Περιστρέψτε τον επιλογέα ομάδας για να επιλέξετε μια ομάδα επικοινωνίας.
- 5** Ορίστε τη λειτουργία ελέγχου φλας και την ένταση φλας.
 - Λειτουργία RCV: Καθορίστε τη λειτουργία ελέγχου και την ένταση του φλας μέσω του ασύρματου χειριστήριου.
 - Λειτουργία X-RCV: Καθορίστε τη λειτουργία ελέγχου και την ένταση του φλας μέσω του φλας που είναι συνδεδεμένο σε αυτόν τον ασύρματο δέκτη.
- 6** Περιστρέψτε τον επιλογέα καναλιού για να επιλέξετε ένα κανάλι επικοινωνίας.
 - Επιλέξτε το ίδιο κανάλι που ορίσατε στο ασύρματο χειριστήριο.

Λοιπές ρυθμίσεις

Ρύθμιση χαρακτηριστικού ήχου για να υποδεικνύει ότι το φλας είναι έτοιμο για ενεργοποίηση

- 1 Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί BEEP μέχρι η λυχνία BEEP να ανάψει.
 - Για να απενεργοποιήσετε τον χαρακτηριστικό ήχο, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί BEEP μέχρι να σβήσει η λυχνία BEEP.

Προφυλάξεις για λόγους ασφάλειας

Διαβάστε τις ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ και τις ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ προσεκτικά για να εξασφαλίσετε την ασφαλή χρήση. Αυτές οι προφυλάξεις ασφαλείας προστατεύουν τους χρήστες και τους υπόλοιπους και αποσοβούν τις υλικές ζημιές.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μη τήρηση των προφυλάξεων που σημειώνονται με αυτό το σύμβολο ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό ή θάνατο.

- Μη χρησιμοποιείτε το φλας σε μέρη όπου μπορεί να εκτεθεί σε εύφλεκτα ή εκρηκτικά αέρια. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη.
- Μην πραγματοποιείτε συγκολλήσεις κατευθείαν πάνω στο προϊόν ούτε να το τροποποιείτε, ανακατασκευάζετε ή αποσυναρμολογείτε.
- Μην καλύπτετε το κρύσταλλο του φλας με το χέρι σας και μην το αγγίζετε μετά από διαδοχικές ενεργοποιήσεις του φλας. Ενδέχεται να προκληθεί έγκαυμα στο δέρμα σας.
- Η είσοδος νερού και ξένων σωμάτων στο εσωτερικό της συσκευής ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία. Εάν η συσκευή βυθιστεί ή εκτεθεί σε νερό ή αν βρεθούν ξένα σώματα στο εσωτερικό της, απενεργοποιήστε την αμέσως και αφαιρέστε τις μπαταρίες με προσοχή. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή συμβουλευτείτε ένα Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Olympus.
- Για να μην προκληθεί τροχαίο ατύχημα, μην κατευθύνετε το φλας προς άνθρωπο που χειρίζεται μηχανοκίνητο όχημα.
- Μη χρησιμοποιείτε το φλας ή τη δέσμη AF σε μικρή απόσταση από άλλους ανθρώπους (ειδικά βρέφη και νήπια). Κρατάτε το φλας μακριά από παιδιά. Το φως του φλας μπορεί να προκαλέσει προβλήματα όρασης.
- Για την αποτροπή βραχυκυκλώματος, μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες με κατεστραμμένη εξωτερική σφράγιση (μονωτική επικάλυψη).
- Μην αναμιγνύετε παλιές και καινούριες μπαταρίες ή μπαταρίες διαφορετικών κατασκευαστών.
- Μη συνδέετε υλικά, όπως μέταλλα, στους πόλους (+) ή (-) των μπαταριών.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Μη τήρηση των προφυλάξεων που σημειώνονται με αυτό το σύμβολο ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό ή υλικές ζημιές.

- Εάν παρατηρήσετε οτιδήποτε μη φυσιολογικό όπως οσμή, θόρυβο ή καπνό, διακόψτε τη χρήση της συσκευής. Διαφορετικά ενδέχεται να προκληθεί φωτιά ή έγκαυμα. Αφαιρέστε προσεκτικά τις μπαταρίες για να αποφύγετε τα εγκαύματα και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή συμβουλευτείτε ένα Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Olympus.
- Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης εάν η μπαταρία αντικατασταθεί από λανθασμένο τύπο μπαταρίας.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή με υγρά χέρια. Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει δυσλειτουργία ή ηλεκτροπληξία.
- Μη χρησιμοποιείτε και μην αποθηκεύετε τις μπαταρίες σε χώρους που εκτίθενται σε υπερβολικά υψηλές θερμοκρασίες, όπως σε άμεσο ηλιακό φως, σε ένα κλειστό όχημα κατά τη διάρκεια μίας ηλιόλουστης ημέρας, ή κοντά σε συσκευή θέρμανσης.
- Οι συνεχείς επαναλαμβανόμενες λάμπεις μπορεί να προκαλέσουν δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία.
- Ρύποι ή νερό στις επαφές μπορεί να προκαλέσουν δυσλειτουργία. Καθαρίστε τις ακαθαρσίες, το νρό και τις άλλες ξένες ουσίες πριν συνδέσετε τη μονάδα στη φωτογραφική μηχανή.

Χρήση της ασύρματης λειτουργίας ραδιοεπικοινωνίας

- Όταν χρησιμοποιείτε την ασύρματη λειτουργία ραδιοεπικοινωνίας, να συμμορφώνεστε με όλους τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς.
- Εάν χρησιμοποιείτε το προϊόν εκτός της περιοχής αγοράς, ενδέχεται να παραβιάζετε τοπικούς κανονισμούς που αφορούν τα ραδιοκύματα. Στην περίπτωση αυτή, η Olympus δεν αποδέχεται καμία ευθύνη.
- Απενεργοποιήστε το προϊόν σε νοσοκομεία και άλλους χώρους όπου υπάρχει ιατρικός εξοπλισμός.
Τα ραδιοκύματα που εκπέμπονται από το προϊόν μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά τον ιατρικό εξοπλισμό, προκαλώντας δυσλειτουργίες και ενδεχομένως ατυχήματα.
- Απενεργοποιήστε το προϊόν όταν βρίσκεστε σε αεροσκάφη.
Η χρήση ασύρματων συσκευών εντός αεροσκάφους μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την ασφαλή λειτουργία του.

Απλή Δήλωση Συμμόρφωσης

Δια του παρόντος, η OLYMPUS CORPORATION δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός τύπου IM013 είναι σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης για την Ευρωπαϊκή Ένωση είναι διαθέσιμο στην εξής ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.olympus-europa.com/>



Το σύμβολο αυτό [διαγραμμένος κάδος απορριμμάτων WEEE παράρτημα IV] υποδεικνύει ότι απαιτείται ξεχωριστή συλλογή ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών απορριμμάτων στις χώρες της Ε.Ε. Μην απορρίπτετε τον εξοπλισμό στα οικιακά απορρίμματα. Χρησιμοποιείτε τα διαθέσιμα συστήματα επιστροφής και συλλογής της χώρας σας για την απόρριψη του παρόντος προϊόντος.

Ασύρματη λειτουργία ραδιοεπικοινωνίας	
Συμβατό πρότυπο	IEEE 802.15.4 2405 - 2480 MHz
Firmware	Έκδοση 1.0 ή πιο πρόσφατη

Προδιαγραφές

Τύπος προϊόντος	Ασύρματος δέκτης ραδιοκυμάτων
Μέγιστη απόσταση επικοινωνίας*1	Περίπου 30 m
Συχνότητα	Ζώνη 2,4 GHz
Αριθμός καναλιών	15
Αριθμός ομάδων	3
Λειτουργίες ελέγχου	RCV (έλεγχος από το χειριστήριο), X-RCV (έλεγχος από το συνδεδεμένο φλας)
Ένδειξη ολοκλήρωσης φόρτισης	Χαρακτηριστικός ήχος
Εξωτερικός ακροδέκτης	Ακροδέκτης συγχρονισμού (έξοδος)
Τροφοδοσία	Αλκαλικές μπαταρίες ξηρού στοιχείου AAA x 2 / Μπαταρίες NiMH AAA x 2
Αντοχή σε διαβροχή (Τύπος)	Κλάση 1 (IPX1)
Αυτονομία*1	Περίπου 6,4 ώρες (όταν χρησιμοποιούνται αλκαλικές μπαταρίες ξηρού στοιχείου AAA)
Θερμοκρασία/υγρασία λειτουργίας*2	Από -10 έως 40°C / Από 30 έως 90%
Θερμοκρασία/υγρασία αποθήκευσης	Από -20 έως 60°C / Από 10 έως 90%
Διαστάσεις	Περίπου 59,1 (Π) x 46,1 (Υ) x 51,0 (Β) mm [χωρίς τις προεξοχές]
Βάρος	75 g [χωρίς τις μπαταρίες]

Οι προδιαγραφές υπόκεινται αλλαγές χωρίς ειδοποίηση.

*1 Οι τιμές βασίζονται στις συνθήκες δοκιμών της Olympus και ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες λήψης. Οι τιμές προϋποθέτουν τη χρήση καινούριων μπαταριών ή πλήρως φορτισμένων επαναφορτιζόμενων μπαταριών.

*2 Σε χαμηλές θερμοκρασίες, θερμάνετε τις μπαταρίες πριν από τη χρήση. Για παράδειγμα, τοποθετήστε τις μπαταρίες μέσα στην τσέπη σας.

Τεχνική υποστήριξη πελατών στην Ευρώπη

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση

<http://www.olympus-europa.com>

ή καλέστε: Τηλ. 00800 - 67 10 83 00 (χωρίς χρέωση)

+49 40 - 237 73 899 (με χρέωση)

Ημερομηνία έκδοσης: 10 2018

OLYMPUS®

The following importer description applies to products imported into the EU directly by OLYMPUS EUROPA SE & Co. KG only.
OLYMPUS EUROPA SE & Co. KG
Wendenstrasse 14-18, 20097 Hamburg, Germany
Manufactured by OLYMPUS CORPORATION
2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, Japan

