

## Συνδεδεμένος ηλεκτρονικός διακόπτης

**30801-20591.0-19591.0-14591.0:** συμπληρώνεται με δύο μισά ανταλλάξιμα πλήκτρα 1 στοιχείου.

**19591-14591:** μαζί με πλήκτρα.

Ο μηχανισμός διαθέτει δύο μπροστινά πλήκτρα με δυνατότητα ελέγχου της ομάδας στην οποία έχει αντιστοιχιστεί ο μηχανισμός ή ανάκληση ενός σεναρίου. Διαμορφώνεται στο σύστημα Bluetooth technology μέσω της εφαρμογής View Wireless και χάρη στο gateway 30807.x-20597-19597-16497-14597 αλληλεπιδρά με άλλους μηχανισμούς του συστήματος. Μπορεί επίσης να ανακαλέσει τα σενάρια που έχουν δημιουργηθεί με την εφαρμογή View.

Τα μπροστινά πλήκτρα μπορούν να διαμορφωθούν για τις παρακάτω λειτουργίες:

Έλεγχος ομάδας φώτων και διαφώρων λειτουργιών

Πάτημα: εντολή ON (πλήκτρο ΠΑΝΩ) ή εντολή OFF (πλήκτρο ΚΑΤΩ).

Έλεγχος ομάδας φώτων με εκκινήτες dimmer

Στιγμιαίο πάτημα: εντολή ON (πλήκτρο ΠΑΝΩ) ή εντολή OFF (πλήκτρο ΚΑΤΩ).

Παρατεταμένο πάτημα: ρύθμιση φορτίου (πλήκτρο ΠΑΝΩ = αύξηση, πλήκτρο ΚΑΤΩ = μείωση).

Έλεγχος ομάδας ρολών

Παρατεταμένο πάτημα: εντολή ανόδου ρολού (πλήκτρο ΠΑΝΩ) ή εντολή καθόδου ρολού (πλήκτρο ΚΑΤΩ).

Στιγμιαίο πάτημα: εντολή ΔΙΑΚΟΠΗΣ κίνησης (είτε πλήκτρο ΠΑΝΩ είτε πλήκτρο ΚΑΤΩ) ή περιστροφής περσίδας εάν το ρολό είναι ακινητοποιημένο.

Διπλό πάτημα ενός από τα δύο πλήκτρα: ανάκληση προτιμώμενης θέσης (η απομνημόνευση γίνεται μέσω της εφαρμογής View Wireless).

Εντολή ανάκλησης σεναρίου

Πάτημα: ανάκληση σεναρίου αντιστοιχισμένου στο πάνω πλήκτρο (πλήκτρο ΠΑΝΩ) ή ανάκληση σεναρίου αντιστοιχισμένου στο κάτω πλήκτρο (πλήκτρο ΚΑΤΩ).

## ΔΥΟ ΤΡΟΠΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΙ)

 Bluetooth® ή  zigbee

Εκτελέστε λήψη από τα store της εφαρμογής View Wireless  στο tablet/smartphone που θα χρησιμοποιήσετε για τη διαμόρφωση.

Αυτός ο μηχανισμός τροφοδοτείται για την πρώτη διαμόρφωση. Συνιστάται να εκτελέσετε αναζήτηση για τυχόν νέο υλικολογισμικό και να πραγματοποιήσετε την ενημέρωση.

Ανάλογα με τον τρόπο λειτουργίας που θα επιλέξετε θα χρειαστείτε τα εξής:

|  Bluetooth®                                             |  zigbee |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πύλη<br>κωδ. 30807.x-20597-19597-14597                                                                                                     | Smart Home Hub                                                                             |
| Εφαρμογή View <br>για διαχείριση μέσω smartphone/tablet | Samsung SmartThings Hub                                                                    |
| Αφηγητές Amazon Alexa, Google Assistant, Siri (HomeKit) για πιθανή φωνητική λειτουργία                                                     |                                                                                            |

## ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ Bluetooth®

- Δημιουργήστε στο MyVimar (on-line) τον λογαριασμό σας.
- Συνδέστε τα καλώδια όλων των μηχανισμών της εγκατάστασης (εκτροπείς, ρελέ, θερμοστάτες, διακόπτες, gateway κλπ.).
- Ενεργοποιήστε την εφαρμογή View Wireless και συνδεθείτε με τα διαπιστευτήρια που μόλις δημιουργήθηκαν.
- Δημιουργήστε την εγκατάσταση και τους χώρους.
- Αντιστοιχίστε όλους τους μηχανισμούς στους χώρους με εξαίρεση το gateway (πρέπει να αντιστοιχιστεί τελευταίο).  
Για να αντιστοιχίσετε τον συνδεδεμένο διακόπτη:
  - Επιλέξτε «Προσθήκη» (  ), επιλέξτε τον χώρο όπου θα τον τοποθετήσετε και καθορίστε ένα όνομα
  - Επιλέξτε  Ενεργοποιήστε τη σύνδεση Bluetooth στο tablet/smartphone και πλησιάστε το στον μηχανισμό
  - Πατήστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα ΠΑΝΩ και ΚΑΤΩ και ρυθμίστε τη λειτουργία που θα πραγματοποιηθεί
- Για κάθε μηχανισμό, ρυθμίστε τις λειτουργίες, τις παραμέτρους και πιθανούς βοηθητικούς μηχανισμούς (ενσύρματος ή ασύρματος διακόπτης και σχετικές λειτουργίες).
- Μεταφέρετε τη διαμόρφωση των μηχανισμών στο gateway και συνδέστε το στο δίκτυο Wi-Fi.
- Μεταφέρετε την εγκατάσταση στον χρήστη Διαχειριστής (ο οποίος πρέπει να έχει δημιουργήσει το προφίλ του στο MyVimar).

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της εφαρμογής View Wireless που διατίθεται για λήψη από την ιστοσελίδα [www.vimar.com](http://www.vimar.com) → ΛΗΨΗ → ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ → View Wireless

## ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ zigbee

Ακολουθήστε την παραπάνω διαδικασία από τα σημεία 1 έως 3.

Αντιστοιχίστε τη συσκευή απευθείας σε ένα ZigBee Hub (π.χ. Amazon Echo Plus, SmartThings Hub).

- Εκτελέστε λήψη χρησιμοποιώντας την εφαρμογή View Wireless (ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της εφαρμογής View Wireless). Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά στον μηχανισμό μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει η λυχνία LED. Για να ενημερώσετε το λογισμικό στη συσκευή, η διαδικασία είναι ίδια.
- Μετά τη μετατροπή στην τεχνολογία Zigbee (ή την ενημέρωση λογισμικού), ο μηχανισμός μεταβίνει αυτόματα στη λειτουργία ζεύξης για 5 λεπτά. Εάν η μηχανισμός δεν βρίσκεται στη λειτουργία ζεύξης, διακόψτε την τροφοδοσία και αποκαταστήστε την μετά από μερικά δευτερόλεπτα.
- Αντιστοιχίστε τον μηχανισμό σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται από το ZigBee Hub.

Σύνοψη επισημάνσεων στη λειτουργία Zigbee technology.

• Κατά την κανονική λειτουργία:

| Λυχνία led                                                                                     | Σημασία            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Αναμμένη<br>(λυχνία για Linea, πορτοκαλί για Eikon, μπλε για Arké, πράσινη για Idea και Plana) | Πατημένο κουμπί    |
| Σβηστή                                                                                         | Μη πατημένο κουμπί |

Σημείωση:

- Μετά το πάτημα του κουμπιού, η λυχνία led ανάβει στιγμιαία (ανάλογα με το χρώμα της σειράς) για να επιβεβαιώσει το πάτημα.
- Εάν η εντολή δεν έχει αντιστοιχιστεί στο hub Zigbee, και μόνο 5 λεπτά από την ενεργοποίηση, το πάτημα του πλήκτρου προκαλεί μόνο την ενεργοποίηση της κόκκινης λυχνίας και δεν έχει καμία άλλη επίδραση.

• Στη φάση διαμόρφωσης:

| Λυχνία led                                     | Σημασία                                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Λευκή, αναβοσβήνει<br>(για 5 λεπτά το μέγιστο) | Αντιστοίχιση ενεργής πύλης hub λειτουργίας Zigbee         |
| Μπλε, αναβοσβήνει<br>(για 2 λεπτά το μέγιστο)  | Σε αναμονή για λήψη ενημέρωσης υλικολογισμικού            |
| Μπλε, ανάβει σταθερά                           | Αντιστοιχισμένος μηχανισμός μέσω Bluetooth στο smartphone |

## ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ

Κατά την επαναφορά πραγματοποιείται αποκατάσταση των εργοστασιακών ρυθμίσεων. Εντός των πρώτων 5 λεπτών από την έναρξη της τροφοδοσίας, πατήστε ταυτόχρονα για 30 δευτ. τα πλήκτρα ΠΑΝΩ και ΚΑΤΩ μέχρι η λυχνία led να αρχίσει να αναβοσβήνει με λευκό χρώμα.



## ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ.

- Η εγκατάσταση και η διαμόρφωση πρέπει να πραγματοποιούνται από εξειδικευμένο προσωπικό σύμφωνα με τους κανονισμούς που διέπουν την εγκατάσταση του ηλεκτρολογικού εξοπλισμού και ισχύουν στη χώρα όπου εγκαθίστανται τα προϊόντα.
- Ο μηχανισμός πρέπει να προστατεύεται από την υπερφόρτωση μέσω μηχανισμού, ασφάλειας ή αυτόματου διακόπτη, με ονομαστικό ρεύμα έως 10 A.
- Ο μηχανισμός πρέπει να συμπληρωθεί με ανταλλάξιμα πλήκτρα και να εγκατασταθεί σε χωνευτά ή επιτοίχια κουτιά με στηρίγματα και πλαίσια Linea, Eikon, Arké και Plana.
- Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται με την εγκατάσταση απενεργοποιημένη. Εγκαταστήστε τα πλήκτρα στον συνδεδεμένο διακόπτη πριν από την τροφοδοσία της εγκατάστασης.

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.

- Ονομαστική τάση τροφοδοσίας: 100-240 V~, 50/60 Hz.
- Κατανάλωση: 5 mA
- Μεταδιδόμενη ισχύς RF: < 100mW (20 dBm)
- Εύρος συχνότητας: 2400-2483,5 MHz
- Επαφές κλέμας: 2 (L και N) για γραμμή και ουδέτερο
- 2 μπροστινά πλήκτρα που χρησιμοποιούνται τόσο για τον έλεγχο όσο και ως πλήκτρα διαμόρφωσης.
- Λυχνία LED RGB που επισημαίνει την κατάσταση της ομάδας (μπορεί να ρυθμιστεί από την εφαρμογή View Wireless) και την κατάσταση της διαμόρφωσης (αναβοσβήνει με μπλε χρώμα)
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -10 ÷ +40°C (για εσωτερικό χώρο)
- Βαθμός προστασίας: IP20
- Διαμόρφωση από εφαρμογή View Wireless για σύστημα Bluetooth technology

## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.

ΣΗΜ.: Ο μηχανισμός λειτουργεί ως κόμβος αναμεταδότη για τους μηχανισμούς που τροφοδοτούνται με ρεύμα και για τους μηχανισμούς με μπαταρία (για παράδειγμα, κωδ. 03980).

Ρυθμίσεις.

Μέσω της εφαρμογής View Wireless μπορούν να ρυθμιστούν οι παρακάτω παράμετροι:

- Λυχνία LED RGB για οπίσθιο φωτισμό: το χρώμα μπορεί να επιλεγεί από μια προκαθορισμένη λίστα (προεπιλογή: λευκό για Linea, πορτοκαλί για Eikon, μπλε για Arké και πράσινο για Plana).

- Φωτεινότητα λυχνίας LED: σθηστή, χαμηλή φωτεινότητα, μέτρια φωτεινότητα, υψηλή φωτεινότητα, για επισήμανση του πατήματος του πιλάτρου (προεπιλογή: υψηλή φωτεινότητα) και για μηχανισμό σε αδράνεια (προεπιλογή: σθηστή).
- Εάν διαμορφωθεί για έλεγχο ομάδας ρολών ή τεντών: ανάκληση προτιμώμενης θέσης (προεπιλογή: 50% ρολό, 0% περασίες δηλ. ανοικτές). Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για τον έλεγχο ομάδας ρολών ή τεντών.

## ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ.

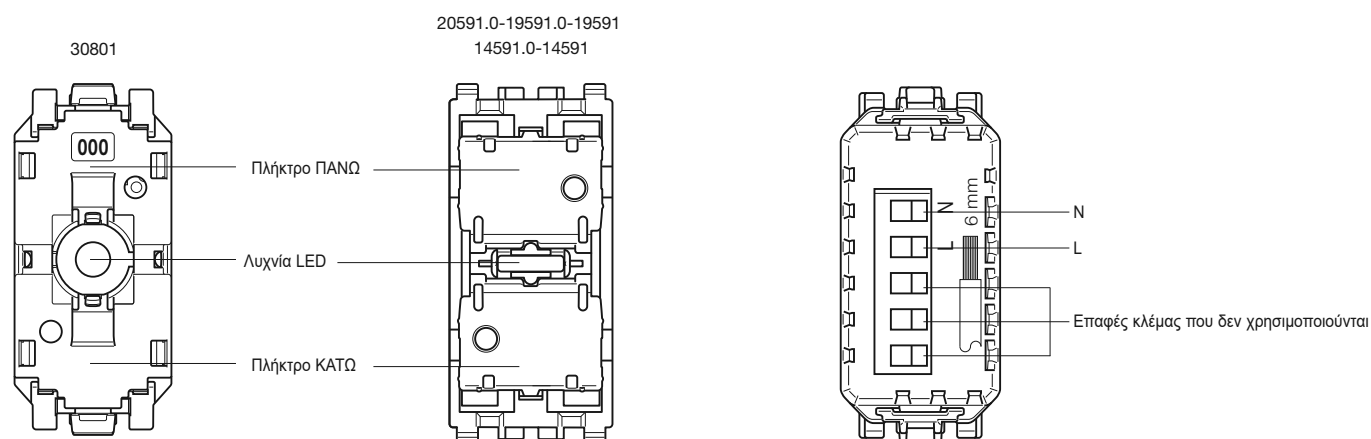
Οδηγία RED. Οδηγία RoHS.

Πρότυπα EN 60669-2-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 62479, EN IEC 63000.

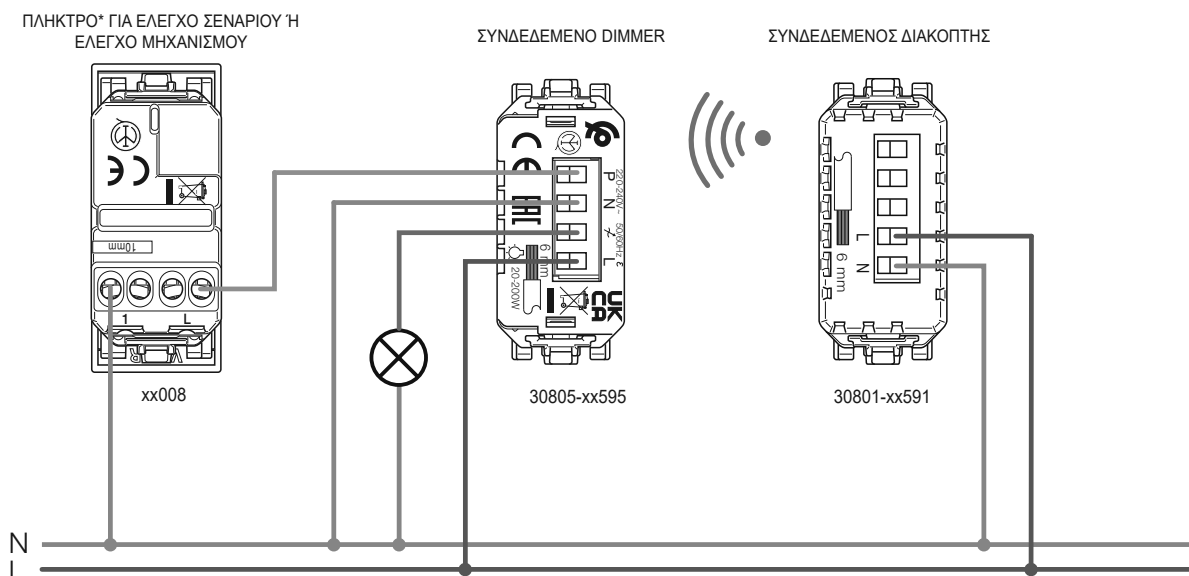
H Vimar SpA δηλώνει ότι η συσκευή ραδιοσυχνότητας συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην κάρτα του προϊόντος στην παρακάτω διαδικτυακή διεύθυνση: [www.vimar.com](http://www.vimar.com).

Κανονισμός REACH (ΕΕ) αρ. 1907/2006 – Άρθρο 33. Το προϊόν μπορεί να περιέχει ίχνη μολύβδου.

## ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ ΚΑΙ ΠΙΣΩ ΠΛΕΥΡΑ

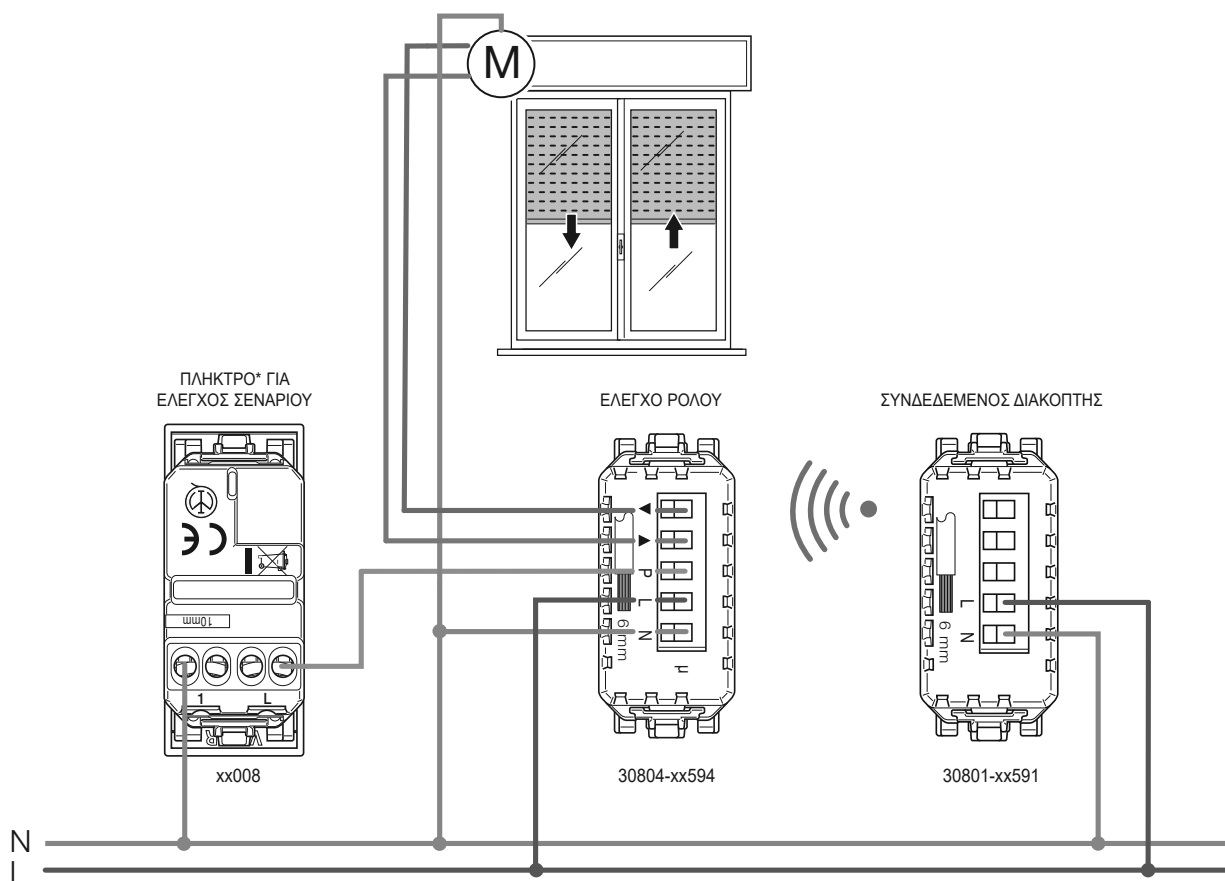


## ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ DIMMER



\* Μη χρησιμοποιείτε τη μονάδα σήμανσης 00931.

# ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΛΟΥ



\* Μη χρησιμοποιείτε τη μονάδα σήμανσης 00931. Το πλήκτρο μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο στην περίπτωση λειτουργίας στην κατάσταση Bluetooth technology.

ΣΗΜ. Γραφική αναπαράσταση σειρές Linea. Η θέση των επαφών κλέμας, των καλωδιώσεων και των λειτουργιών είναι επίσης ίδια για τις σειρές Eikon, Arké και Plana.

**ΔΗΛΩΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ**  
 Το σύμβολο διαγραμμένου κάδου που αναγράφεται στη συσκευή ή στη συσκευασία υποδεικνύει ότι το προϊόν πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά από τα υπόλοιπα απόβλητα στο τέλος της ωφέλιμης διάρκειας ζωής του. Για τον λόγο αυτό, ο χρήστης πρέπει να παραδώσει τις συσκευές που έχουν φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής τους στα ειδικά δημοτικά κέντρα διαφοροποιημένης συλλογής αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Εκτός από την αυτόνομη διαχείριση, είναι δυνατή η δωρεάν παράδοση της συσκευής προς απόρριψη στον διαομιό, κατά την αγορά καινούριας, αντίστοιχης συσκευής. Στους διανομείς ηλεκτρονικών προϊόντων τωλχιστων με κατστήματα πώλησης 400 m², μπορείτε επίσης να παραδώσετε δωρεάν, χωρίς υποχρέωση αγοράς, ηλεκτρονικά προϊόντα προς απόρριψη με διαστάσεις κάτω από 25 cm. Η κατάλληλη διαφοροποιημένη συλλογή με σκοπό τη μετέπειτα ανακύκλωση, επεξεργασία και φιλική προς το περιβάλλον απόρριψη της συσκευής συμβάλλει στην αποφυγή πιθανών αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την υγεία, καθώς και στην εκ νέου χρήση ή/και ανακύκλωση των υλικών από τα οποία αποτελείται η συσκευή.