

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΡΑΓΑΣ DIN · WIFI

Παρακολουθήστε την κατανάλωση ενέργειας από το κινητό

Μετρητής ενέργειας με μετασχηματιστή ρεύματος έως 70 A και σύνδεση WiFi 2,4 GHz. Οι μετρήσεις εμφανίζονται στην εφαρμογή GEYER Smart.

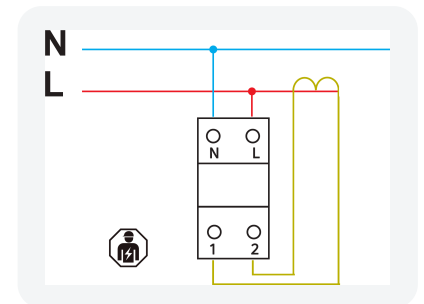
- Μέτρηση έως 70 A
- Μετασχηματιστής ρεύματος
- Μηνιαίο ιστορικό



Προσοχή: Η εγκατάσταση πρέπει να γίνεται από αδειούχο ηλεκτρολόγο. Διακόψτε την τροφοδοσία πριν από τη σύνδεση και ακολουθήστε το διάγραμμα σύνδεσης (σελ. 4).

1 Σύνδεση & μετασχηματιστής

- Συνδέστε την τροφοδοσία 100–240 VAC στις επαφές **N** και **L**.
- Συνδέστε τον μετασχηματιστή ρεύματος στις επαφές **1** και **2**.
- Ανοίξτε τον μετασχηματιστή, περάστε μέσα τη **φάση** του κυκλώματος φορτίου και κλείστε τον.
- Το πλήρες διάγραμμα σύνδεσης βρίσκεται στη σελίδα 4.

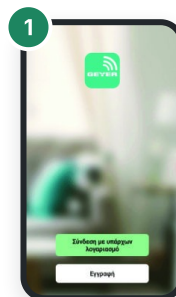


2 Κατεβάστε την εφαρμογή

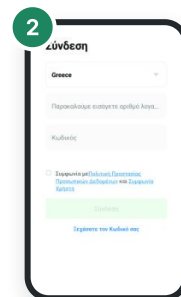


- Συνδέστε πρώτα το κινητό σας στο τοπικό δίκτυο WiFi.
- Σαρώστε τον κωδικό QR ή αναζητήστε την εφαρμογή **GEYER Smart** στο Google Play ή στο App Store.

3 Δημιουργήστε λογαριασμό



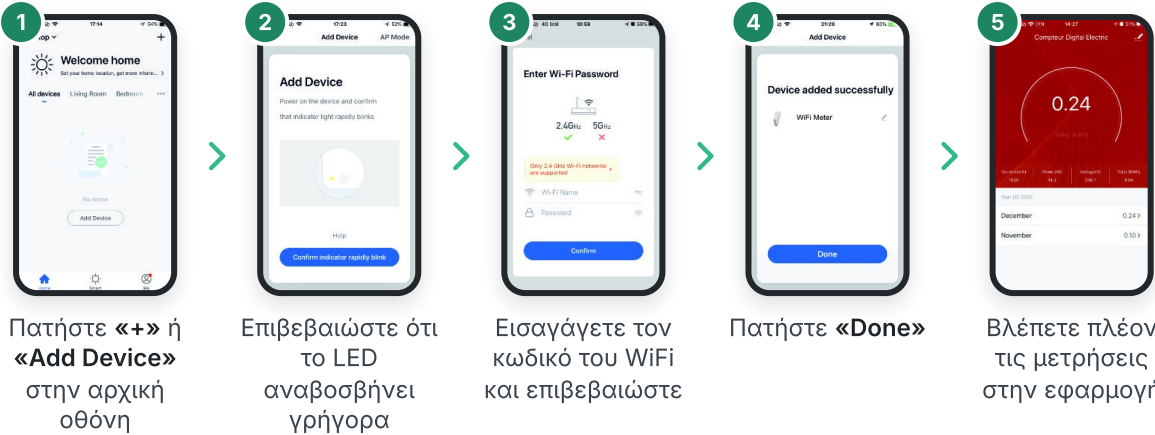
Ανοίξτε την εφαρμογή και κάντε εγγραφή



Συνδεθείτε στον λογαριασμό σας

4 Προσθέστε τη συσκευή

- a Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή τροφοδοτείται σύμφωνα με το διάγραμμα σύνδεσης.
- b Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο της συσκευής για περίπου 5 δευτερόλεπτα, μέχρι το **πράσινο LED** να αναβοσβήνει γρήγορα.



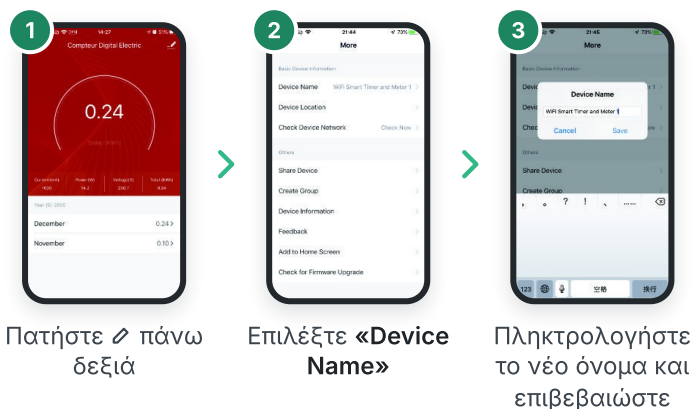
Στην εφαρμογή εμφανίζονται

- Σημερινή κατανάλωση (kWh)
- Τάση (V)
- Ρεύμα (mA)
- Συνολική κατανάλωση (kWh)
- Ισχύς (W)
- Μηνιαία κατανάλωση (kWh)

Όταν η ισχύς είναι κάτω από 3 W, η εφαρμογή εμφανίζει ισχύ και ρεύμα «0», αλλά η κατανάλωση προσμετράται κανονικά στη συνολική.

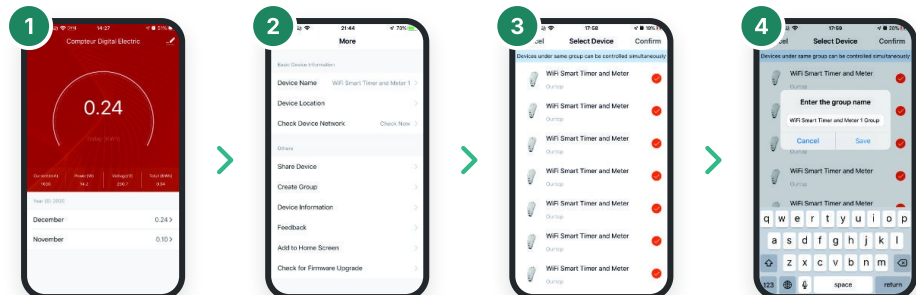
5 Όνομα συσκευής

Δώστε στη συσκευή ένα όνομα που την ξεχωρίζει, π.χ. «Γενική παροχή».



6 Ομαδοποίηση συσκευών

Συνδυάστε πολλές συσκευές σε μία ομάδα.



Πατήστε πάνω δεξιά

Επιλέξτε **«Create Group»**

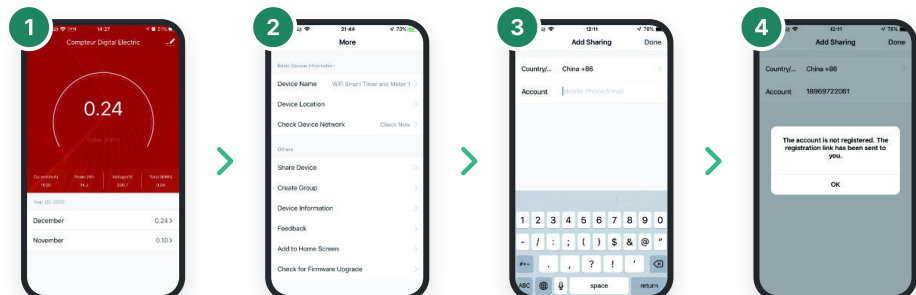
Επιλέξτε τις συσκευές και επιβεβαιώστε

Δώστε όνομα στην ομάδα και αποθηκεύστε

Π.χ. ομάδα «Κατοικία» με τους μετρητές όλων των κυκλωμάτων του σπιτιού.

7 Κοινή χρήση συσκευής

Δώστε σε άλλα μέλη της οικογένειας ή συνεργάτες πρόσβαση στις μετρήσεις.



Πατήστε πάνω δεξιά

Επιλέξτε **«Share Device»**

Εισαγάγετε τον αριθμό κινητού και επιβεβαιώστε

Ο χρήστης λαμβάνει μήνυμα, κατεβάζει την εφαρμογή και αποδέχεται

i Καλό να ξέρετε



Χωρίς σύνδεση στο internet

Αν η συσκευή αποσυνδεθεί από το δίκτυο, η εφαρμογή δεν εμφανίζει τις τρέχουσες μετρήσεις.



Τα δεδομένα διατηρούνται

Μετά από διακοπή ρεύματος, οι προηγούμενες μετρήσεις αποθηκεύονται και η συσκευή συνεχίζει χωρίς νέα σύνδεση.



Ράγα DIN, 1 μονάδα

Πλάτος μόλις 17,5 mm, για τοποθέτηση σε ράγα 35 mm (EN 60715).



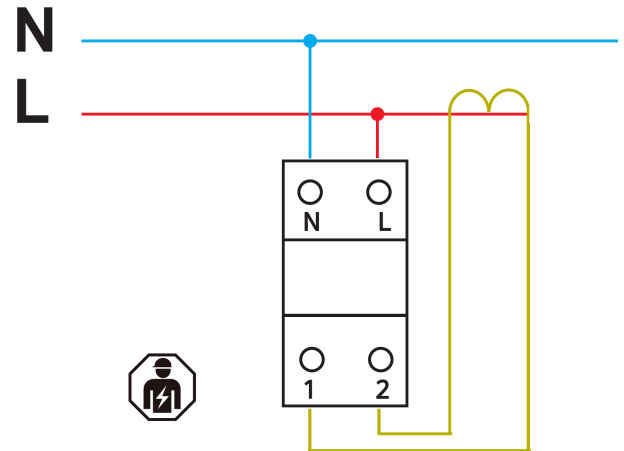
Μετασχηματιστής ρεύματος

Η μέτρηση γίνεται χωρίς διακοπή του καλωδίου φορτίου — η φάση απλώς περνά μέσα από τον μετασχηματιστή.

8 Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση	100–240 VAC, 50/60 Hz
Ονομαστικό ρεύμα	70 A / 250 VAC
Συχνότητα WiFi	2,4 GHz
Τοποθέτηση	Ράγα DIN 35 mm (EN 60715)
Θερμοκρασία λειτουργίας	–10 ... +60 °C
Μέτρηση ρεύματος	Με μετασχηματιστή (επαφές 1–2)
Μετρήσεις	kWh, mA, W, V
Πλάτος	1 μονάδα (17,5 mm)

9 Διάγραμμα σύνδεσης

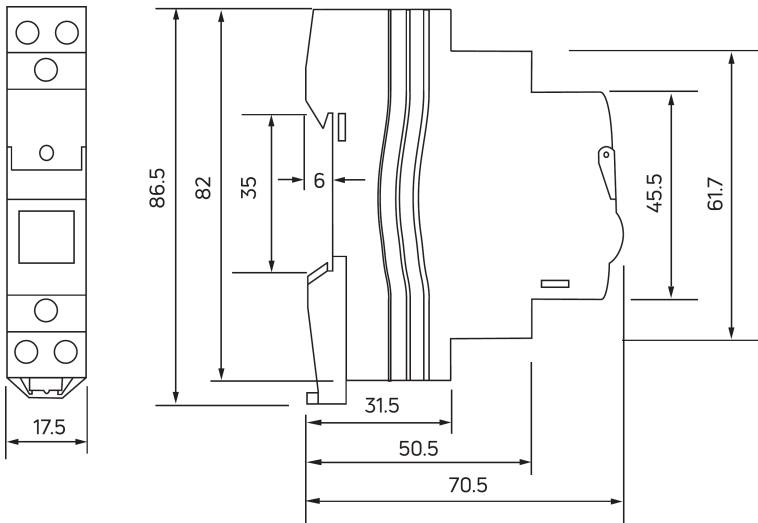


N · L Τροφοδοσία 100–240 VAC

1 · 2 Μετασχηματιστής ρεύματος

 Η σύνδεση γίνεται μόνο από αδειούχο ηλεκτρολόγο.

10 Διαστάσεις



Όλες οι διαστάσεις σε mm.

GEYER

Geyer Hellas A.E.

Δροσιά Χαλκίδας, Εύβοια

T.K. 34100

Τηλ.: 22210 98711

cs@geyer.gr

www.geyer.gr

