



Shelly Plug M Gen3

Οδηγός χρήστη και ασφάλειας

Έκδοση 1.0
14 Νοεμβρίου 2025

Πίνακας Περιεχομένων

Γραφικά σύμβολα	3
Πληροφορίες για την ασφάλεια	3
Περιγραφή προϊόντος	3
Αναγνώριση συσκευής	4
Ενσωματώσεις	4
Απλουστευμένα εσωτερικά σχηματικά	4
Ηλεκτρικές διεπαφές	5
Λειτουργίες ασφαλείας	5
Υποστηριζόμενοι τύποι φορτίου	5
Διεπαφές χρήστη	5
Είσοδοι	5
Έξοδοι	5
Χρήση της συσκευής	6
Πρόσβαση στη διεπαφή ιστού της συσκευής	6
Προσθήκη της συσκευής στο Shelly Cloud	7
Ρύθμιση με το Matter	7
Προδιαγραφές	8
Φυσικός	8
Περιβαλλοντικό	8
Ηλεκτρικός	8
Αισθητήρες, μετρητές	8
Ραδιόφωνο	9
Bluetooth	9
Wi-Fi	9
Μονάδα μικροελεγκτή	9
Δυνατότητες υλικολογισμικού	9
Καθάρισμα	9
Απόρριψη και ανακύκλωση	10
Δήλωση Συμμόρφωσης	10

Shelly Plug M Gen3 αναφέρεται σε αυτό το έγγραφο ως η *Συσκευή*.

Γραφικά σύμβολα

△ Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει πληροφορίες ασφαλείας.

① Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει μια σημαντική σημείωση.

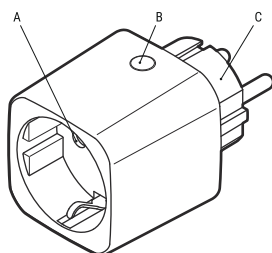
Πληροφορίες για την ασφάλεια

Για ασφαλή και σωστή χρήση, διαβάστε αυτόν τον οδηγό και τυχόν συνοδευτικά έγγραφα. Κρατήστε τα για μελλοντική αναφορά.

Για να αποφύγετε πιθανές βλάβες ή υλικές ζημιές:

- Λειτουργήστε τη συσκευή μόνο σε κυκλώματα στερεωμένα με διακόπτη με χαρακτηριστικό αποκοπής B ή Γ, μέγιστο ονομαστικό ρεύμα 16 A, ονομαστική τιμή αποκοπής ελάχιστης 6 kA και κατηγορία περιορισμού ενέργειας 3.
- Μην αγγίζετε τη συσκευή εάν εκπέμπει καπνό, κάνει θόρυβο ή έχει ασυνήθιστη μυρωδιά. Απενεργοποιήστε αμέσως τον διακόπτη
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν είναι κατεστραμμένη ή ελαττωματική.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε μόνοι σας τη συσκευή.
- Χρησιμοποιήστε μόνο σε εσωτερικούς χώρους.
- Κρατήστε τη συσκευή στεγνή και καθαρή.
- Μην συνδέετε τις συσκευές μεταξύ τους.
- Μην συνδέετε εξοπλισμό απευθείας σύνδεσης (π.χ. φορτιστές, προσαρμογείς τροφοδοσίας, μετασχηματιστές σύνδεσης) στη Συσκευή.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή καλυμμένη από υφάσματα ή έπιπλα, τα οποία θα μπορούσαν να εμποδίσουν τη διάχυση της θερμότητας.
- Κρατήστε τη συσκευή και οποιοδήποτε τηλεχειριστήριο (όπως κινητά τηλέφωνα, tablet και υπολογιστές) μακριά από παιδιά για να αποφύγετε ανεπιθύμητη λειτουργία.

Περιγραφή προϊόντος



I

ENA: Υποδοχή

ΣΙ: Κουμπί και LED

ΝΤΟ: Βύσμα

Βλέπε Εικ. I για οπτική αναφορά.

Το **Shelly Plug M Gen3** είναι μια έξυπνη πρίζα με μέτρηση ισχύος, προστασία από υπερθέρμανση και συνδεσιμότητα Bluetooth. Επιτρέπει τον απομακρυσμένο έλεγχο και την παρακολούθηση συσκευών μέσω κινητού τηλεφώνου, tablet, υπολογιστή ή συστήματος οικιακού αυτοματισμού. Η συσκευή μπορεί να λειτουργήσει αυτόνομα σε ένα τοπικό δίκτυο Wi-Fi ή να συνδεθεί με υπηρεσίες cloud και περιλαμβάνει ενσωματωμένη διεπαφή ιστού για ρύθμιση, παρακολούθηση και έλεγχο.

Αναγνώριση συσκευής

Όνομα συσκευής: **Shelly Plug M Gen3**

Μοντέλο συσκευής: **S3PL-30110EU**

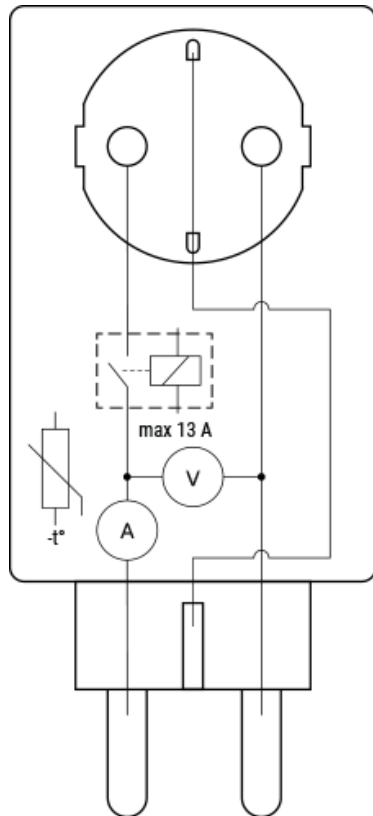
SSID συσκευής: **ShellyPlugMG3-XXXXXXXXXXXX**

Αναγνωριστικό Bluetooth συσκευής: **0x1865**

Ενσωματώσεις

Δυνατότητες που υποστηρίζονται από την Amazon Alexa	Χαρακτηριστικά που υποστηρίζονται από το Google Smart Home	Υποστηριζόμενες δυνατότητες Samsung SmartThings
Ναί	Ναί	Ναί

Απλουστευμένα εσωτερικά σχηματικά



Ηλεκτρικές διεπαφές

Εισαγωγή

- 1 βύσμα CEE 7/7

Παραγωγή

- 1 πρίζα CEE 7/3 (Τύπος-F / Σούκο)

Λειτουργίες ασφαλείας

- Προστασία από υπερθέρμανση
- Προστασία από υπέρταση
- Προστασία από υπερένταση
- Προστασία από υπερβολική ισχύ

Υποστηριζόμενοι τύποι φορτίου

- Αντίσταση (λαμπτήρες πυρακτώσεως, συσκευές θέρμανσης)
- Χωρητικό (συστάδες πυκνωτών, ηλεκτρονικός εξοπλισμός, πυκνωτές εκκίνησης κινητήρα)
- Επαγωγικοί (οδηγοί φωτισμού LED, μετασχηματιστές, ανεμιστήρες, ψυγεία, κλιματιστικά)

Διεπαφές χρήστη

Είσοδοι

Κουμπί ελέγχου

Δράση	Αποτέλεσμα
Μονό πάτημα	Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την υποδοχή
Πατήστε παρατεταμένα για 3 δευτερόλεπτα	Εμφανίζει την κατάσταση της συσκευής (μόνο όταν η έξοδος είναι απενεργοποιημένη). Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις καταστάσεις των συσκευών, ανατρέξτε στην ενότητα Έξοδοι > Ένδειξη LED > Σημασία.
Πατήστε παρατεταμένα για 5 δευτερόλεπτα	Εκτελεί επαναφορά δικτύου, ενεργοποιεί το σημείο πρόσβασης και το Bluetooth (εντός 60 δευτερολέπτων μετά τη σύνδεση της συσκευής)
Πατήστε παρατεταμένα για 10 δευτερόλεπτα	Εκτελεί επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων (εντός 60 δευτερολέπτων μετά την ενεργοποίηση)

Έξοδοι

Ένδειξη LED

Χρώμα LED	Κατάσταση LED	Εννοια
Μπλε	• Αναβοσβήνει	Λειτουργία AP ενεργή
Κόκκινος	• Αναβοσβήνει αργά	Επανασύνδεση σε Wi-Fi
	• Συνεχής	Αποτυχία επανασύνδεσης στο Wi-Fi
	• Αναβοσβήνει γρήγορα	Ενημέρωση υλικολογισμικού (OTA) σε εξέλιξη
Κίτρινος	• Αναβοσβήνει αργά	Συνδεδεμένο σε Wi-Fi, όχι συνδεδεμένο στο Shelly Cloud.
Πράσινος	• Συνεχής	Συνδεδεμένο σε Wi-Fi και Shelly Cloud.

Χρώμα LED	Κατάσταση LED	Εννοια
Πράσινο-Κίτρινο-Κόκκινο με προσαρμοσμένη φωτεινότητα	• Μετάβαση	Η έξοδος είναι ενεργοποιημένη με κατανάλωση ενέργειας 0%-50%-100% του ορίου ισχύος (προεπιλεγμένη κατάσταση)
Κανέναν	• LED απενεργοποιημένο	Η έξοδος είναι απενεργοποιημένη (προεπιλεγμένη κατάσταση)
Προσαρμοσμένο χρώμα και φωτεινότητα	• Συνεχής	Η έξοδος είναι ενεργοποιημένη
Προσαρμοσμένο χρώμα και φωτεινότητα	• Συνεχής	Η έξοδος είναι απενεργοποιημένη

Χρήση της συσκευής



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή για τον έλεγχο:

- Ιατρικές συσκευές που είναι απαραίτητες για την υποστήριξη και την προστασία της ζωής.
- Κρίσιμος εξοπλισμός όπου η απροσδόκητη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση θα μπορούσε να είναι επικίνδυνη.

1. Συνδέστε τη Συσκευή σε μια πρίζα.
2. Συνδέστε μια ηλεκτρική συσκευή στην πρίζα της συσκευής.
3. Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε τη συσκευή με ένα σύντομο πάτημα του κουμπιού (εικ. I B).
4. Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε τη συσκευή πατώντας σύντομα το κουμπί (εικ. I A).



ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Το προϊόν διαθέτει προεγκατεστημένο υλικολογισμικό. Για να το διατηρείτε ενημερωμένο και ασφαλές, ενημερώστε τη Συσκευή μέσω της διεπαφής ιστού ή της εφαρμογής Shelly Smart Control.

Πρόσβαση στη διεπαφή ιστού της συσκευής



ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Η διεπαφή ιστού της Συσκευής είναι διαθέσιμη μόνο εντός του ίδιου τοπικού δικτύου. Βεβαιωθείτε ότι τόσο ο υπολογιστής ή η κινητή συσκευή σας όσο και η Συσκευή είναι συνδεδεμένα στο ίδιο δίκτυο Wi-Fi πριν επιχειρήσετε να ανοίξετε τη διεπαφή ιστού στο πρόγραμμα περιήγησής σας.

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αποκτήσετε πρόσβαση στη διεπαφή ιστού της συσκευής:

1. Συνδέστε τη Συσκευή σε μια πρίζα. Η ένδειξη LED αρχίζει να αναβοσβήνει με μπλε φως, υποδεικνύοντας ότι η Συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία σημείου πρόσβασης (AP).
2. Εγκαταστήστε τη συσκευή. Η ενδεικτική λυχνία LED ανάβει με μπλε χρώμα, υποδεικνύοντας ότι η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία σημείου πρόσβασης (AP).
3. Συνδέστε τον υπολογιστή ή την κινητή συσκευή σας στο δίκτυο της Συσκευής: ShellyPlugMG3-XXXXXXXXXXXXX.
4. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης ιστού και, στη γραμμή διεύθυνσεων, πληκτρολογήστε την προεπιλεγμένη διεύθυνση IP για όλες τις συσκευές Shelly: <http://192.168.33.1>.
5. Η διεπαφή ιστού ανοίγει στο πρόγραμμα περιήγησής σας, επιτρέποντάς σας να δείτε και να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις της Συσκευής.



ΣΗΜΕΙΩΜΑ

- Μετά την αρχική ρύθμιση, για γρήγορη πρόσβαση στη διεπαφή ιστού, συνδέστε τη Συσκευή στο τοπικό σας δίκτυο Wi-Fi. Μόλις αποκτήσει μια διεύθυνση IP, μπορείτε να ανοίξετε τη διεπαφή ιστού ανά πάσα στιγμή εισάγοντας τη διεύθυνση IP της Συσκευής στο πρόγραμμα περιήγησής σας.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διεπαφή ιστού, μεταβείτε στη διεύθυνση <https://kb.shelly.cloud/knowledge-base/web-interface-guides>.

Προσθήκη της συσκευής στο Shelly Cloud

Η Συσκευή μπορεί να ρυθμιστεί, να ελεγχθεί και να παρακολουθηθεί μέσω της υπηρεσίας οικιακού αυτοματισμού Shelly Cloud. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στην υπηρεσία μέσω της εφαρμογής Shelly Smart Control ή ενός προγράμματος περιήγησης ιστού στη διεύθυνση <https://control.shelly.cloud>.



ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Το Shelly Smart Control είναι προαιρετικό. Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί αυτόνομα ή με άλλες πλατφόρμες αυτοματισμού σπιτιού.

Πριν ξεκινήσετε, βεβαιωθείτε ότι το Bluetooth είναι ενεργοποιημένο στην κινητή σας συσκευή.

1. Συνδέστε τη Συσκευή σε μια πρίζα. Η ένδειξη LED αρχίζει να αναβοσβήνει με μπλε φως, υποδεικνύοντας ότι η Συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία Σημείου Πρόσβασης (AP).
2. Εγκαταστήστε τη συσκευή. Η ενδεικτική λυχνία LED ανάβει με μπλε χρώμα, υποδεικνύοντας ότι η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία σημείου πρόσβασης (AP).
3. Ξεκινήστε την εφαρμογή Shelly Smart Control και, στη συνέχεια, επιλέξτε  (Προσθήκη συσκευής).
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην εφαρμογή για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.

Ρύθμιση με το Matter

1. Σαρώστε τον κωδικό QR Matter που παρέχεται με τη συσκευή.
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην κινητή συσκευή σας.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο διαμόρφωσης και ελέγχου της Συσκευής, ελέγξτε τη σελίδα της βάσης γνώσεων: <https://shelly.link/plug-m-gen3> ή σαρώστε τον κωδικό QR στο τέλος του οδηγού.

Προδιαγραφές

Φυσικός

- Μέγεθος (Υ x Π x Β): 46 x 46 x 85 mm / 1,81 x 1,81 x 3,35 ίντσες
- Βάρος: 73 γρ. / 2,57 ουγγιές
- Συμβατά βύσματα: CEE 7/2, CEE 7/4 (Τύπος F / Schuko), CEE 7/7, CEE 7/16 (Τύπος C) ή CEE 7/17
- Συμβατές πρίζες: CEE 7/1, CEE 7/3 (Τύπος F / Schuko) ή CEE 7/5 (Τύπος E)
- Υλικό κελύφους: Πλαστικό
- Χρώμα κελύφους:
 - Λευκό
 - Μαύρος

Περιβαλλοντικό

- Θερμοκρασία λειτουργίας περιβάλλοντος: -20 °C έως 40 °C / -5 °F έως 105 °F
- Υγρασία: 30% έως 70% σχετική υγρασία
- Μέγιστο υψόμετρο: 2000 μ. / 6562 πόδια
- Βαθμός ρύπανσης: 2

Ηλεκτρικός

- Τροφοδοσία: 220-240 V~ 50 Hz
- Κατανάλωση ισχύος: < 1 W
- Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικές ώσεις: 2500 V
- Μέγιστη τάση μεταγωγής: 240 V~
- Ονομαστικό ρεύμα εξόδου: 13 A
- Μέγιστο ρεύμα μεταγωγής: 13 A
- Μέγιστη ισχύς εξόδου: 3000 W (μόνο ωμικό φορτίο)
- Αριθμός κύκλων μεταγωγής: 10000
- Κατηγορία υπέρτασης: II
- Τύπος λειτουργίας: S1
- Τύπος διακόπτη: Μονόδρομος
- Διαμόρφωση διακόπτη: SPNO (μονοπόλος, κανονικά ανοιχτός)
- Τύπος αποσύνδεσης κυκλώματος: Μικρο

Αισθητήρες, μετρητές

- Βολτόμετρο (AC): Ναι
- Αμπερόμετρο (AC): Ναι
- Μετρητές ισχύος και ενέργειας: Ναι
- Εσωτερικός αισθητήρας θερμοκρασίας: Ναι

Ραδιόφωνο

Bluetooth

- Πρωτόκολλο: 4.2
- Ζώνη RF: 2402 - 2480 MHz
- Μέγιστη ισχύς RF: < 8 dBm
- Εμβέλεια: Έως 10 m / 33 ft σε εσωτερικούς χώρους και 30 m / 100 ft σε εξωτερικούς χώρους (Εξαρτάται από τις τοπικές συνθήκες)

Wi-Fi

- Πρωτόκολλο: 802.11 b/g/n
- Ζώνη RF: 2401 - 2473 MHz
- Μέγιστη ισχύς RF: < 10 dBm
- Εμβέλεια: Έως 30 m / 100 ft σε εσωτερικούς χώρους και 50 m / 160 ft σε εξωτερικούς χώρους (Εξαρτάται από τις τοπικές συνθήκες)

Μονάδα μικροελεγκτή

- CPU: ESP-Shelly-C38F
- Flash: 8 MB

Δυνατότητες υλικολογισμικού

- Δρομολόγια: 20
- Προχωρημένα χρονοδιαγράμματα: Ναι
- Webhooks (ενέργειες URL): 20 με 5 URL ανά hook
- Σενάρια: Ναι
- MQTT: Ναι
- UDP: Ναι
- Κρυπτογράφηση: Ναι
- KVS (Κατάστημα Κλειδιών-Αξίας): Ναι

Καθάρισμα



ΠΡΟΣΟΧΗ!

- Μην καθαρίζετε ποτέ τη Συσκευή εάν είναι συνδεδεμένη στο ηλεκτρικό δίκτυο. Πριν από τον καθαρισμό, απενεργοποιήστε τη συσκευή, αποσυνδέστε την από τη Συσκευή και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε τη Συσκευή από την πρίζα.
- Μην χρησιμοποιείτε σκληρά καθαριστικά.
- Μην βυθίζετε τη συσκευή και μην την πλένετε κάτω από τρεχούμενο νερό.

Καθαρίστε τη συσκευή χρησιμοποιώντας ένα μαλακό, ελαφρώς υγρό πανί.

Απόρριψη και ανακύκλωση



Μην πετάτε το προϊόν στα οικιακά απορρίμματα. Ανακυκλώστε το προϊόν για να αποφύγετε ζημιές στο περιβάλλον και την υγεία και να προωθήσετε την εξοικονόμηση πόρων. Απορρίψτε το προϊόν σε κατάλληλο σημείο συλλογής απορριμμάτων.

Οι έμποροι λιανικής πώλησης από τους οποίους αγοράστηκε ο εξοπλισμός υποχρεούνται να δέχονται απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) για σωστή διάθεση χωρίς χρέωση.

Πριν από την απόρριψη, διαγράψτε όλα τα προσωπικά δεδομένα επαναφέροντας τη Συσκευή. Ενεργοποιήστε την και, στη συνέχεια, εντός 60 δευτερολέπτων από την ενεργοποίησή της, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί (εικ. IB) για περισσότερα από 10 δευτερόλεπτα.

Δήλωση Συμμόρφωσης

Με το παρόν, Shelly Europe Ltd. δηλώνει ότι ο τύπος ραδιοεξοπλισμού Shelly Plug M Gen3 συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://shelly.link/plug-m-gen3-doc>.