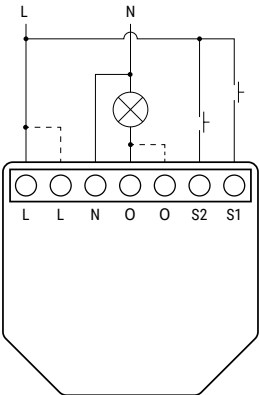
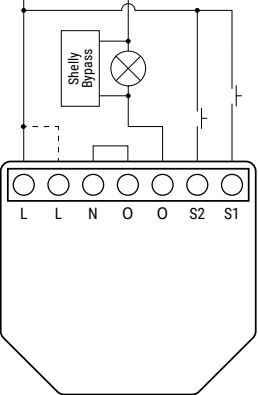


1



2



Ελληνικά

Διάγραμμα καλωδίωσης

Σχ. 1 - Με ουδέτερο

Σχ. 2 - Χωρίς ουδέτερο, με παράκαμψη

Υπόμνημα

Ακροδέκτες συσκευής

- L (x2):** 2 ακροδέκτες υπό τάση
- N:** Ουδέτερος ακροδέκτης
- O (x2):** 2 ακροδέκτες εξόδου στο φορτίο
- S1, S2:** Ακροδέκτες εισόδου διακόπτη/κουμπιού για τον έλεγχο του φωτισμού

Καλώδια

- L:** Ενεργό καλώδιο (220-240 V~)
- N:** Ουδέτερο καλώδιο

Ελληνικά

Οδηγός χρήσης και ασφάλειας

Shelly Dimmer Gen3

Έξυπνος ηλεκτρικής εξασθένισης

Πληροφορίες για την ασφάλεια

Για την ασφαλή και σωστή χρήση, διαβάστε τον παρόντα οδηγό και όλα τα άλλα έγγραφα που συνοδεύουν αυτό το προϊόν. Φυλάξτε τα για μελλοντική αναφορά. Η μη τήρηση των διαδικασιών εγκατάστασης μπορεί να οδηγήσει σε δυσλειτουργία, κίνδυνο για την υγεία και τη ζωή, παραβίαση του νόμου και/ή απόρριψη των νομικών και εμπορικών ευθυνών (εάν υπάρχουν). Η Shelly Europe Ltd. δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημία σε περίπτωση λανθασμένης εγκατάστασης ή ακατάλληλης λειτουργίας αυτής της συσκευής λόγω μη τήρησης των οδηγιών χρήσης και ασφάλειας του παρόντος οδηγού.

⚠ Αυτή η πινακίδα υποδεικνύει πληροφορίες ασφαλείας.

⚠ Αυτό το σημάδι υποδεικνύει μια σημαντική σημείωση.

ΔΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Η εγκατάσταση της Συσκευής στο ηλεκτρικό δίκτυο πρέπει να γίνεται προσεκτικά από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

ΔΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Πριν από την εγκατάσταση της Συσκευής, απενεργοποιήστε τους διακόπτες κυκλώματος. Χρησιμοποιήστε μια κατάλληλη συσκευή δοκιμής για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει τάση στα καλώδια που θέλετε να συνδέσετε. Όταν βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει τάση, προχωρήστε στην εγκατάσταση.

ΔΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Πριν κάνετε οποιαδήποτε αλλαγή στις συνδέσεις, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει τάση στους ακροδέκτες της Συσκευής.

ΔΠΡΟΣΟΧΗ! Συνδέστε τη Συσκευή μόνο με τον τρόπο που παρουσιάζεται στις παρούσες οδηγίες. Οποιαδήποτε άλλη μέθοδος θα μπορούσε να προκαλέσει βλάβη ή/και τραυματισμό.

ΔΠΡΟΣΟΧΗ! Συνδέστε τη Συσκευή μόνο σε δίκτυο ρεύματος και συσκευές που συμμορφώνονται με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς. Ενα βραχυκύκλωμα στο δίκτυο ρεύματος ή σε οποιαδήποτε συσκευή που είναι συνδεδεμένη στη Συσκευή μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, υλικές ζημιές και ηλεκτροπληξία.

ΔΠΡΟΣΟΧΗ! Η συσκευή πρέπει να ασφαλίζεται με διακόπτη προστασίας καλωδίων σύμφωνα με το πρότυπο EN60898-1 (χαρακτηριστική ενεργοποίησης B ή C, μέγ. 16A ονομαστικό ρεύμα, ελάχιστη ονομαστική διακοπή 6 kA, κλάση περιορισμού ενέργειας 3).

ΔΠΡΟΣΟΧΗ! Μην χρησιμοποιείτε τη Συσκευή εάν παρουσιάζει οποιοδήποτε σημάδι βλάβης ή ελαττώματος.

ΔΠΡΟΣΟΧΗ! Η Συσκευή μπορεί να συνδεθεί και να ελέγχει μόνο ηλεκτρικά κυκλώματα και συσκευές που συμμορφώνονται με τα ισχύοντα πρότυπα και τους κανόνες ασφαλείας.

ΔΠΡΟΣΟΧΗ! Η συσκευή προορίζεται μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Κρατήστε τη Συσκευή μακριά από βρωμιά και υγρασία.

Περιγραφή προϊόντος

Shelly Dimmer Gen3 (η Συσκευή) είναι ένας έξυπνος ηλεκτρικής εξασθένισης που επιτρέπει τον απομακρυσμένο έλεγχο των φωτιστικών με δυνατότητα εξασθένισης και των οδηγίων εξασθένισης μέσω κινητού τηλεφώνου, tablet, υπολογιστή ή συστήματος οικιακού αυτοματισμού. Μπορεί να λειτουργήσει αυτόνομα σε ένα τοπικό δίκτυο Wi-Fi ή μπορεί επίσης να λειτουργήσει μέσω υπηρεσιών οικιακού αυτοματισμού cloud. Η Συσκευή μπορεί να προσαρμοστεί, να ελεγχθεί και να παρακολουθηθεί εξ αποστάσεως από οποιοδήποτε μέρος όπου ο χρήστης έχει σύνδεση στο διαδίκτυο, εφόσον είναι συνδεδεμένος στο διαδίκτυο. Το Shelly Dimmer Gen3 διαθέτει ενσωματωμένη διεπαφή Web, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την παρακολούθηση και τον έλεγχο της Συσκευής, καθώς και για την προσαρμογή των ρυθμίσεων της. Η Συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως διακόπτης dimmer πίσω άκρου, με ή χωρίς ουδέτερο καλώδιο.

Η Συσκευή διαθέτει ενσωματωμένη διεπαφή web που χρησιμοποιείται για την παρακολούθηση, τον έλεγχο και την προσαρμογή της Συσκευής. Η διεπαφή web είναι προσβάσιμη στη διεύθυνση <http://192.168.33.1> όταν είστε συνδεδεμένοι απευθείας στο σημείο πρόσβασης της Συσκευής ή στη διεύθυνση IP της όταν εσείς και η Συσκευή είστε συνδεδεμένοι στο ίδιο δίκτυο.

Η Συσκευή μπορεί να έχει πρόσβαση και να αλληλεπιδρά με άλλες έξυπνες συσκευές ή συστήματα αυτοματισμού, εφόσον βρίσκονται στην ίδια υποδομή δικτύου. Η Shelly Europe Ltd. παρέχει APIs για τις συσκευές, την ενσωμάτωσή τους και τον έλεγχο στο cloud. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <https://shelly-api-docs.shelly.cloud>.

Η Συσκευή συνοδεύεται από εργοστασιακά εγκατεστημένο υλικολογισμικό. Για να διατηρείται ενημερωμένη η ασφάλεια, η Shelly Europe Ltd. παρέχει δωρεάν τις τελευταίες ενημερώσεις υλικολογισμικού. Έχετε πρόσβαση στις ενημερώσεις είτε μέσω της ενσωματωμένης διαδικτυακής διεπαφής είτε μέσω της εφαρμογής Shelly Smart Control για κινητά τηλέφωνα. Η εγκατάσταση των ενημερώσεων υλικολογισμικού είναι ευθύνη του χρήστη. Η Shelly Europe Ltd. δεν ευθύνεται για τυχόν έλλειψη συμμόρφωσης της Συσκευής που προκαλείται από την απουσία του χρήστη να εγκαταστήσει εγκαίρως τις διαθέσιμες ενημερώσεις.

Οδηγίες εγκατάστασης

ⓘ Για τη σύνδεση της Συσκευής, αντιστοιχεί με την χρήση μονόκλωνων μπαταριών καλωδίων ή πολύκλωνων καλωδίων με φερρώνια. Τα καλώδια θα πρέπει να έχουν μόνωση με ανθ-μένη θερμική αντοχή, όχι μικρότερη από PVC T105°C (221°F).

ⓘ Κατά τη σύνδεση των καλωδίων στους ακροδέκτες της συσκευής, λάβτε υπόψη την καθορισμένη διατομή του αγωγού και το μήκος απογύμνωσης. Μην συνδέετε πολλαπλά καλώδια σε έναν μόνο ακροδέκτη.

ⓘ Για λόγους ασφαλείας, μην συνδέσετε επιτυχώς τη Συσκευή στο τοπικό δίκτυο Wi-Fi, αντιστοιχεί να απενεργοποιήσετε ή να προστατεύσετε με κωδικό πρόσβασης το AP (Access Point) της Συσκευής.

ⓘ Για να εκτελέσετε επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων της Συσκευής, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί Reset/control για 10 δευτερόλεπτα.

ⓘ Για να ενεργοποιήσετε το σημείο πρόσβασης και τη σύνδεση Bluetooth της Συσκευής, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί Reset/control για 5 δευτερόλεπτα.

Κλείστε το ρεύμα από τον διακόπτη.

Με ουδέτερο

Συνδέστε το καλώδιο Live στον ακροδέκτη L της συσκευής και το καλώδιο Neutral στον ακροδέκτη N.

Συνδέστε το φορτίο στον ακροδέκτη εξόδου O της συσκευής και το ουδέτερο καλώδιο, όπως φαίνεται στο διάγραμμα συνδεσμολογίας.

Συνδέστε διακόπτες ή κουμπιά στους ακροδέκτες S1 και S2 της συσκευής και στο καλώδιο Live.

Χωρίς ουδέτερο, με παράκαμψη

Συνδέστε το καλώδιο Live στον ακροδέκτη L της συσκευής. Συνδέστε το φορτίο στον ακροδέκτη εξόδου O της συσκευής και το ουδέτερο καλώδιο.

Συνδέστε ένα καλώδιο στον άλλο ακροδέκτη O και στον ακροδέκτη N, όπως φαίνεται στο διάγραμμα συνδεσμολογίας.

Συνδέστε το Shelly Bypass παράλληλα με το φορτίο. Συνδέστε διακόπτες ή κουμπιά στους ακροδέκτες S1 και S2 και στο καλώδιο Live.

Προδιαγραφές

- Μέγεθος (ΥxΠxΒ): 38.5x43.5x17mm / 1.52x1.71x0.67in
- Βάρος: 24.3 g / 0.86 oz
- Μέγιστη ροπή βιδωτών ακροδεκτών: 0.4 Nm / 3.5 lbin
- Διατομή αγωγού: 0.2 έως 2.5 mm², / 24 έως 14 AWG (συμπαγείς, πολύκλωνες και φερρώνια)
- Μήκος απογυμνωμένου αγωγού: 5 έως 6 mm / 0.20 έως 0.24 in
- Τοποθέτηση: Εντός του τοίχου
- Υλικά κελύφους: Πλαστικό
- Χρώμα κελύφους: Ασβέστης
- Χρώμα εκτύπωσης: Μαύρο
- Χρώμα συνδέσμου: Μαύρο
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος εργασίας: -20°C έως 40°C / -5°F έως 105°F
- Υγρασία: 30% έως 70% RH
- Μέγιστο υψόμετρο: 2000 m / 6562 ft
- Παροχή ρεύματος: 220-240 V~ -50 Hz
- Κατανάλωση ενέργειας: < 1.5 W
- Ουδέτερη δεν απαιτείται: Ναι
- Ελάχιστο φορτίο χωρίς ουδέτερο και χωρίς Bypass 20 W
- Τύπος εξασθένισης: Πίσω άκρο
- Εξωτερική προστασία: 16A, χαρακτηριστική ενεργοποίησης B ή C, ονομαστική διακοπή 6 kA, κλάση περιορισμού ενέργειας 3
- Προστασία από βραχυκύκλωμα: Ναι
- Μέγιστη ισχύς εξόδου 200 W
- Εύρος βολόμετρο (AC): 180-240 V
- Εύρος αμπερομέτρου (AC): 0-3 A
- Ακρίβεια μετρήτων: ±5 % (όταν χρησιμοποιείται με ουδέτερο)
- Αισθητήρας εσωτερικής θερμοκρασίας: Ναι
- Η ακρίβης μέτρηση είναι δυνατή μόνο όταν χρησιμοποιείται με ουδέτερο.
- Υποστηριζόμενα φορτία: -Λαμπτήρες LED: έως 150 W -Λαμπτήρες πυράκτωσης: έως 200 W -Λαμπτήρες αλογόνου: έως 200 W -Μετασχηματιστής αδιόρου πυρήνα με λαμπτήρες πυράκτωσης χαμηλής τάσης: έως 200 VA -Ηλεκτρικό μετασχηματιστές με ροοστάτη: έως 200 W»

Wi-Fi

- Πρωτόκολλο: 802.11 b/g/n
- Ζώνη RF: 2412-2472 MHz
- Μax. ισχύς RF: < 20 dBm
- Εύρος: Έως 30 m / 100 ft σε εσωτερικούς χώρους και έως 50 m / 160 ft σε εξωτερικούς χώρους (ανάλογα με τις τοπικές συνθήκες)

Bluetooth

- Πρωτόκολλο: 4.2
- Ζώνη RF: 2402-2480 MHz
- Μax. ισχύς RF: < 4 dBm
- Εύρος: Έως 30 m / 98 ft σε εξωτερικούς χώρους, έως 10 m / 33 ft σε εσωτερικούς χώρους (ανάλογα με τις τοπικές συνθήκες)
- CPU: -ESP32 C3 -STM32 G051
- Συχνότητα ρολογιού: ESP32 C3: 40 Mhz
- Φύλακ: 9MB
- Προγράμματα: 20
- Webhooks (ενέργειες URL): 20 με 5 διευθύνσεις URL ανά γάντζο
- Scripting: Ναι
- MQTT: Ναι
- Προχωρημένα χρονοδιαγράμματα: Ναι
- KVS (Key-Value Store): Ναι

Shelly Cloud ένταξη

Η Συσκευή μπορεί να παρακολουθείται, να ελέγχεται και να ρυθμίζεται μέσω της υπηρεσίας οικιακού αυτοματισμού Shelly Cloud. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την υπηρεσία είτε μέσω της εφαρμογής μας για κινητά Android, iOS ή Harmony OS είτε μέσω οποιοδήποτε προγράμματος περιήγησης στο διαδίκτυο στη διεύθυνση <https://control.shelly.cloud/>.

Εάν επιλέξετε να χρησιμοποιήσετε τη Συσκευή με την εφαρμογή και την υπηρεσία Shelly Cloud, μπορείτε να βρείτε οδηγίες για τη σύνδεση της Συσκευής στο Cloud και τον έλεγχο της από την εφαρμογή Shelly στον οδηγό εφαρμογής: <https://shelly.link/app-guide>.

Η εφαρμογή Shelly για κινητά και η υπηρεσία Shelly Cloud δεν αποτελούν προϋποθέσεις για την ορθή λειτουργία της Συσκευής. Αυτή η Συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί αυτόνομα ή με διάφορες άλλες πλατφόρμες οικιακού αυτοματισμού.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Σε περίπτωση που αντιμετωπίσετε προβλήματα με την εγκατάσταση ή τη λειτουργία της Συσκευής, ανατρέξτε στη σελίδα της βάσης γνώσεων: https://shelly.link/dimmer_Gen3

Δήλωση συμμόρφωσης

Με το παρόν, η Shelly Europe Ltd. δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός τύπου Shelly Dimmer Gen3 συμμορφώνεται με τις οδηγίες 2014/53/EE, 2014/35/EE, 2014/30/EE, 2011/65/EE. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο: https://shelly.link/dimmer_Gen3_DoC

Κατασκευαστής: Shelly Europe Ltd.

Διεύθυνση: 103 Cherni Vrah Blvd., 1407 Σόφια, Βουλγαρία

Τηλ: +359 2 988 7435

E-mail: support@shelly.cloud

Επίσημος δικτυακός τόπος: <https://www.shelly.com>

Οι αλλαγές στα στοιχεία επικοινωνίας δημοσιεύονται από τον Κατάσκευαστή στον επίσημο ιστότοπο.



Προστασία του περιβάλλοντος

Τα ηλεκτρονικά απόβλητα που φέρουν σήμανση σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης δεν πρέπει να τοποθετούνται μαζί με άλλα αστικά απόβλητα. Υπόκεινται σε χωριστή συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξασφαλίζοντας τη σωστή απόρριψή τους, θα αποτρέψετε πιθανές αρνητικές συνέπειες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Το σύστημα συλλογής χρησιμοποιημένου εξοπλισμού συμμορφώνεται με τους τοπικούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς για τη διάθεση των αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες για το θέμα αυτό μπορείτε να λάβετε από τη δημοτική αρχή, την εγκατάσταση επεξεργασίας ή το κατάστημα όπου αγοράστηκε το προϊόν. Το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των λεγόμενων Οδηγιών Νέας Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) για θέματα ασφάλειας, υγείας και περιβάλλοντος, οι οποίες καθορίζουν τους κινδύνους που πρέπει να ανιχνεύονται και να εξαλείφονται.

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μετάφραση του αρχικού εγχειριδίου οδηγιών χρήσης που παρήγαγε ο κατασκευαστής.

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται (καθαρίζεται) τακτικά από τον ίδιο τον χρήστη ή από εξειδικευμένα κέντρα σέρβις με έξοδα και δαπάνες του χρήστη. Ελλείψει πληροφοριών σχετικά με τις απαραίτητες ενέργειες κυκλικής συντήρησης ή σέρβις στις οδηγίες χρήσης, η διαφορά της οικονομικής κατάστασης του προϊόντος από ένα καινούργιο προϊόν πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα. Εάν εντοπιστεί ή διαπιστωθεί οποιαδήποτε απόκλιση, πρέπει να ληφθούν επειγόντως μέτρα συντήρησης (καθαρισμού) ή σέρβις. Η μη σωστή συντήρηση (καθαρισμός) και αντίδραση κατά τη στιγμή της διαπίστωσης μιας κατάστασης ανομοιομορφίας μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη βλάβη του προϊόντος. Ο εγγυητής δεν ευθύνεται για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.

Εισαγωγέας: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Poland
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

ΑΠΛΟΥΣΤΕΥΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

H Shelly Europe Ltd. δηλώνει με το παρόν ότι ο τύπος ραδιοσυσκευής [WiFi ρυθμισcher Shelly Dimmer Gen3] συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ.
Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης με τον κανονισμό της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση: <https://files.innpro.pl/shelly>
Διεύθυνση κατασκευαστή: Cherni Vrah Blvd. 103 1407 Sofia, Βουλγαρία

Προειδοποιήσεις και πληροφορίες ασφαλείας

Όλες οι πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος βρίσκονται στο εγχειρίδιο χρήσης. Πριν το χρησιμοποιήσετε, διαβάστε το περιεχόμενο του και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται σε αυτό.

Διαβάστε επίσης τις ακόλουθες πληροφορίες πριν από τη χρήση:

Προειδοποιήσεις για τη χρήση

Κίνδυνος για τα παιδιά:

- Το προϊόν δεν προορίζεται για παιδιά και δεν προορίζεται για παιχνίδι.
- Τα χειριστήρια ενδέχεται να περιέχουν μικρά μέρη που ενέχουν κίνδυνο πνιγμού.
- Φυλάξτε τη συσκευή μακριά από τα παιδιά και βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν πρόσβαση σε μικρά εξαρτήματα.

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας:

- Οι συσκευές ελέγχου που συνδέονται στην παροχή ρεύματος πρέπει να εγκαθίστανται από εξειδικευμένο επαγγελματία σύμφωνα με τις οδηγίες λειτουργίας.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει αποσυνδεθεί από την πηγή ρεύματος πριν από την εγκατάσταση ή τη συντήρηση.
- Χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικά ή συνιστώμενα από τον κατασκευαστή τροφοδοτικά, καλώδια και άλλα εξαρτήματα.
- Μην χειρίζεστε τον εξοπλισμό με βρεγμένα χέρια για να αποφύγετε την ηλεκτροπληξία.

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς στον εξοπλισμό:

- Αποφύγετε την εγκατάσταση των χειριστηρίων σε χώρους εκτεθειμένους σε υγρασία, ακραίες θερμοκρασίες ή άμεσο ηλιακό φως, εκτός εάν έχουν χαρακτηριστεί για τέτοιες συνθήκες.
- Μην επιχειρήσετε να ανοίξετε ή να τροποποιήσετε μόνοι σας τις συσκευές ελέγχου για να αποφύγετε την καταστροφή των ηλεκτρονικών εξαρτημάτων και την ακύρωση της εγγύησης.
- Μην εκθέτετε τις συσκευές σε χτυπήματα, πτώσεις, ισχυρούς κραδασμούς ή άλλους παράγοντες που μπορεί να τις καταστρέψουν.

Κίνδυνος κακής χρήσης:

- Βεβαιωθείτε ότι οι συσκευές ελέγχου χρησιμοποιούνται σύμφωνα με την προβλεπόμενη χρήση τους και τις συστάσεις του κατασκευαστή.
- Εάν οι συσκευές είναι ενσωματωμένες σε ένα έξυπνο οικιακό σύστημα, βεβαιωθείτε ότι έχουν ρυθμιστεί σωστά στην εφαρμογή ελέγχου για την αποφυγή σφαλμάτων λειτουργίας.
- Για συσκευές με ενσωματωμένα κουμπιά, αποφύγετε την υπερβολική πίεση που θα μπορούσε να προκαλέσει βλάβη στους εσωτερικούς μηχανισμούς.

Ασύρματη συνδεσιμότητα

Προστασία δεδομένων:

- Οι συσκευές ελέγχου χρησιμοποιούν συχνά Wi-Fi, Zigbee, Bluetooth ή άλλες τεχνολογίες επικοινωνίας. Ασφαλίστε τις με κωδικό πρόσβασης και, αν είναι δυνατόν, ενεργοποιήστε την κρυπτογράφηση σύνδεσης για να αποτρέψετε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.
- Ενημερώστε τακτικά το λογισμικό των συσκευών και των σχετικών εφαρμογών ελέγχου για την προστασία των δεδομένων από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.
- Αποφύγετε τη χρήση δημοσίων δικτύων Wi-Fi για τη διαχείριση των συσκευών ελέγχου για να αυξήσετε την ασφάλεια των δεδομένων.

Διαχείριση πρόσβασης:

- Περιορίστε την πρόσβαση σε εφαρμογές και συσκευές ελέγχου μόνο σε έμπιστους χρήστες.
- Ελέγχετε τακτικά τον κατάλογο των συσκευών που είναι συνδεδεμένες στο σύστημα και αφαιρέστε όσες δεν χρησιμοποιούνται πλέον ή ενδέχεται να αποτελούν πιθανή απειλή.
- Για συσκευές με λειτουργίες απομακρυσμένου ελέγχου, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ειδοποίησης για απόπειρες μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης, όπου είναι δυνατόν.

Πληροφορίες για τη σωστή χρήση

Εγκατάσταση και διαμόρφωση:

- Πριν από την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι η συσκευή ελέγχου είναι συμβατή με το σύστημα στο οποίο πρόκειται να λειτουργήσει και με άλλες συσκευές στο δίκτυο έξυπνου σπιτιού.
- Εάν η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί σε τοίχο, βεβαιωθείτε ότι η θέση εγκατάστασης είναι στεγνή, ασφαλής και σύμφωνη με τις οδηγίες λειτουργίας.
- Ελέγξτε ότι οι συσκευές έχουν τοποθετηθεί σε θέση που παρέχει σταθερή σύνδεση με το δίκτυο.

Συντήρηση και καθαρισμός:

- Ελέγχετε τακτικά τις συσκευές ελέγχου για ορατές ζημιές, όπως ρωγμές στο περίβλημα, κατεστραμμένα καλώδια ή βρώμικες επαφές.
- Καθαρίζετε τις συσκευές με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Μην χρησιμοποιείτε νερό ή χημικές ουσίες που μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στα ηλεκτρονικά τους.
- Για συσκευές που λειτουργούν με μπαταρίες, ελέγχετε τακτικά την κατάσταση των μπαταριών και αντικαταστήστε τις σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή.
- Για συσκευές που λειτουργούν με μπαταρίες, ελέγχετε τακτικά το επίπεδο φόρτισης και φορτίστε τις σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή.

Ασφάλεια χρήσης:

- Εάν η συσκευή λειτουργεί ασταθώς (π.χ. αναβοβλήνουν οι ενδείξεις, δεν ανταποκρίνεται στις εντολές), αποσυνδέστε την αμέσως από την παροχή ρεύματος και επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή ή το κέντρο σέρβις.

Πρόσθετες προφυλάξεις

Σέρβις και επισκευή:

- Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα με τη μονάδα, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε μόνοι σας τα χειριστήρια για να αποφύγετε περαιτέρω ζημιές ή απώλεια της εγγύησης.

Ασφαλής απόρριψη:

- Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες συσκευές σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς για τα ηλεκτρονικά απόβλητα.
 - Μην απορρίπτετε τη συσκευή στα αστικά απορρίμματα - τηγαίνετε την σε ένα σημείο συλλογής ηλεκτρονικών ειδών.
- Εάν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, επικοινωνήστε με την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών (e-mail: hurt@innpro.pl, ιστοσελίδα: <https://innpro.pl/>) ή με οποιοδήποτε άλλο ειδικό