



Μονάδα κατοικίας IP με εικόνα
1237 .., 1238 ..



Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-Systeme
Industriegebiet Mermbach
Dahlenstraße
42477 Radevormwald
P.O. Box 1220
42461 Radevormwald
Γερμανία
Τηλ +49 (0) 21 95 / 602 - 0
Φαξ +49 (0) 21 95 / 602 - 191
www.gira.de
info@gira.de

Υποδείξεις ασφαλείας



Η τοποθέτηση και η συναρμολόγηση ηλεκτρικών συσκευών πρέπει να γίνεται μόνο από ηλεκτρολόγους.

Η συσκευή επιτρέπεται να λειτουργεί μόνο σε τεχνικά άψογη κατάσταση. Μην κάνετε επισκευές μόνοι σας. Μην ανοίγετε κανένα σφιχτά βιδωμένο καπάκι στο περίβλημα της συσκευής. Στο κουτί εγκατάστασης δεν επιτρέπεται να εφαρμόζεται τάση (230 V). Αυτό το εγχειρίδιο αποτελεί μέρος του προϊόντος και πρέπει να παραμένει στον τελικό πελάτη.

Τομέας εφαρμογών

Η συσκευή ενδείκνυται μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους. Η συσκευή ενδείκνυται μόνο για καθοδήγηση εγκαταστάσεων και συσκευών, από τις οποίες δεν μπορούν να προκύψουν κίνδυνοι τραυματισμών. Μοτέρ χωρίς απενεργοποίηση ασφαλείας, όπως π.χ. τελικοί διακόπτες ή ανίχνευση εμποδίων δεν επιτρέπεται να καθοδηγούνται από τη συσκευή. Κάθε άλλη χρήση θεωρείται μη ενδεδειγμένη και μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς και υλικές ζημιές. Η Gira δεν φέρει ευθύνη για ζημιές, οι οποίες προκύπτουν από μη ενδεδειγμένη χρήση της συσκευής. Κατά τον σχεδιασμό της εγκατάστασης λάβετε υπόψη τις τεχνικές πληροφορίες στον τεχνικό φάκελο της συσκευής σχετικά με το δίκτυο. Όλα τα εγχειρίδια και οι οδηγίες για αυτό το προϊόν διατίθενται στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή.

Επιτρέπονται αποκλειστικά και μόνο οι παρακάτω τρόποι λειτουργίας:

- Τροφοδοσία 24V + WLAN
- Τροφοδοσία PoE + LAN
- Τροφοδοσία PoE + WLAN

Για τα κράτη AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK ισχύει: Στη ζώνη 5-GHz για WLAN η περιοχή από 5150 MHz έως 5350 MHz προορίζεται μόνο για χρήση σε κλειστούς χώρους.

Προστασία από υπερθέρμανση

Σε περίπτωση υπερθέρμανσης η μονάδα κατοικίας IP με εικόνα απενεργοποιείται αυτόματα, ώστε να αποφευχθούν οι ζημιές στη συσκευή.

Η παραγόμενη θερμότητα της συσκευής μεταβιβάζεται στο πλακίδιο τοποθέτησης μέσω θερμοαγωγίμου φύλλου. Το πλακίδιο τοποθέτησης χρησιμεύει συνεπώς ως επιφάνεια ψύξης για τη συσκευή. Για τον λόγο αυτό η μονάδα κατοικίας IP με εικόνα επιτρέπεται να λειτουργεί μόνο με το πλακίδιο τοποθέτησης. Το θερμοαγωγίμο φύλλο στην πίσω πλευρά της μονάδας κατοικίας δεν επιτρέπεται ούτε να πάθει ζημιά ούτε να αφαιρεθεί.

- Τοποθετήστε τη μονάδα κατοικίας IP με εικόνα με απόσταση τουλάχιστον 50 mm περιμετρικά από πηγές θερμότητας. Έτσι η θερμότητα μπορεί να απάγεται με τον καλύτερο τρόπο.
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Μην σκεπάζετε τη συσκευή [π.χ. κουρτίνα].
- Μην περιορίζετε τη συσκευή [π.χ. ντουλάπι].

Καταστροφή ηλεκτρονικών εξαρτημάτων λόγω εσφαλμένης μεταχείρισης

Η μονάδα κατοικίας IP με εικόνα περιέχει ευαίσθητα ηλεκτρονικά εξαρτήματα. Από λανθασμένη μεταχείριση αυτά μπορούν να καταστραφούν.

- Η συσκευή δεν επιτρέπεται να πέσει κάτω.
- Μην κάνετε τροποποιήσεις ούτε στη συσκευή, ούτε στα εξαρτήματά της ούτε στον πρόσθετο εξοπλισμό.

Κίνδυνος θραυσμάτων από λανθασμένη μεταχείριση

Η μπροστινή πλευρά της συσκευής αποτελείται από γυαλί. Σε περίπτωση πτώσης από μεγάλο ύψος ή λόγω κτυπήματος αυτό το γυαλί μπορεί να θρυμματιστεί στην άκρη.

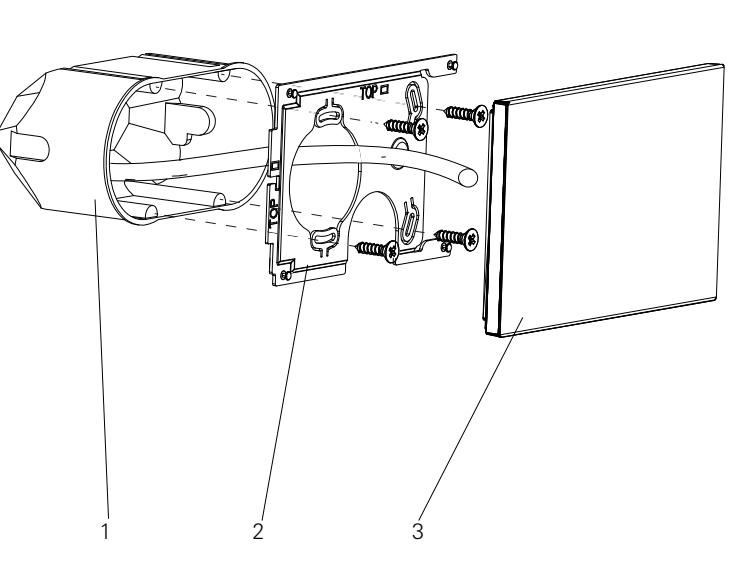
- Μην επιφέρετε στη συσκευή δυνατά κτυπήματα ούτε πίεση.
- Μην τοποθετήσετε τη συσκευή αν το γυάλινο καπάκι έχει ραγίσει ή σπάσει.

Περιεχόμενο συσκευασίας

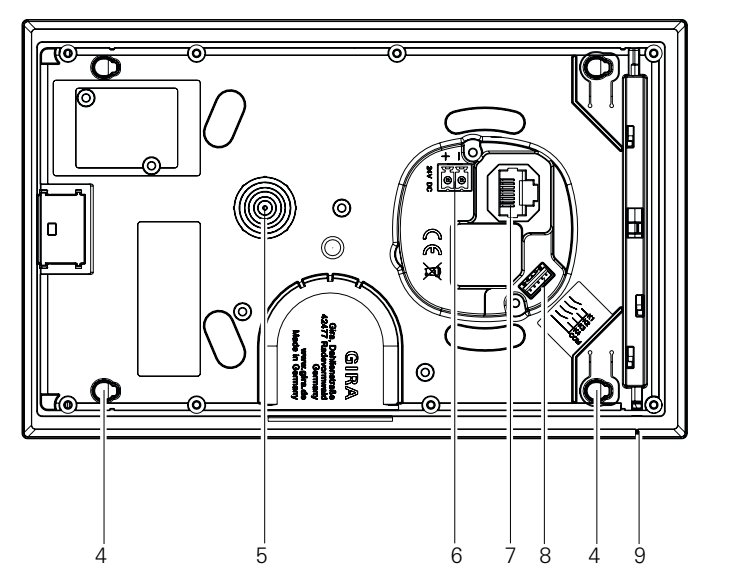
- Μονάδα κατοικίας IP με εικόνα
- Πλακίδιο τοποθέτησης
- Σετ καλωδίων 3-κλωνο
- Secure Card

- Φις 24V (μόνο σε παραλλαγές WLAN) - συνδεδεμένο στη μονάδα κατοικίας
- Καλώδιο δικτύου RJ45

Περιγραφή συσκευής



- Διπλό κουτί σύνδεσης συσκευών
- Πλακίδιο τοποθέτησης
- Μονάδα κατοικίας IP με εικόνα



- Σημεία στερέωσης (4 x)
- Θερμοαγωγίμο φύλλο
- Υποδοχή 24 V (μόνο συσκευές με WLAN)
- Υποδοχή δικτύου RJ45
- Δευτερεύουσα υποδοχή
- Άνοιγμα απασφάλισης

Τοποθέτηση



Το πλακίδιο τοποθέτησης δεν επιτρέπεται να βαφτεί! Πριν από εργασίες ταπετσαρίας ή βαφής τοίχων η συσκευή πρέπει να αφαιρεθεί μαζί με το πλακίδιο τοποθέτησης.

Επιλογή του μέρους τοποθέτησης

Τοποθετήστε τη μονάδα κατοικίας IP με ελεύθερο χώρο τουλάχιστον 50 mm περιμετρικά από τη συσκευή.

Προσέξτε να υπάρχει επίπεδη επιφάνεια τοποθέτησης, ώστε το πλακίδιο τοποθέτησης να μην στραβώσει κατά την τοποθέτηση.

Η μονάδα κατοικίας IP με εικόνα τοποθετείται σε διπλό συνδετικό κουτί συσκευών. Για την τοποθέτηση προτείνουμε π.χ. KAISER ECON 1656-21 (UP), KAISER 9062-94 (κούφιος τοίχος) ή KAISER 1269-01 (μπετόν).

Ύψος τοποθέτησης

Για την τοποθέτηση της μονάδας κατοικίας IP με εικόνα προτείνουμε ύψος 1,5 m.

Σειρά τοποθέτησης

Πραγματοποιήστε την εγκατάσταση της μονάδας IP με εικόνα με την παρακάτω σειρά:

- Προετοιμασία καλωδίων
 - Τοποθέτηση πλακιδίου τοποθέτησης στο διπλό κουτί
 - Σύνδεση μονάδας κατοικίας
 - Σύνδεση της μονάδας κατοικίας στο πλακίδιο τοποθέτησης
- Τα μεμονωμένα βήματα εγκατάστασης περιγράφονται λεπτομερειακά στη συνέχεια.

I. Προετοιμασία καλωδίων

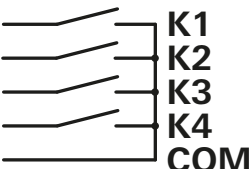
Συνδέστε το καλώδιο 24 V ή το καλώδιο δικτύου. Η σύνδεση και των δύο καλωδίων δεν επιτρέπεται. Συνιστούμε να εξοπλίσετε το καλώδιο δικτύου με κατάλληλο βύσμα και να χρησιμοποιήσετε το συνημμένο καλώδιο δικτύου RJ45.

Υποδοχή 24 V (συσκευή με WLAN)	ή	Υποδοχή PoE
1. Κοντύνετε το καλώδιο 24 V στο επιθυμητό μήκος.		Η σύνδεση δικτύου γίνεται μέσω του θηλυκού βύσματος RJ-45.
2. Αφαιρέστε τον μανδύα και τη μόνωση των κλώνων.		1. Κατά τη σύνδεση χρησιμοποιήστε άκαμπτο καλώδιο δικτύου, κατάλληλο βύσμα (π.χ. κωδικός 5740 00) και το συνημμένο καλώδιο δικτύου RJ45.
3. Συνδέστε τον ακροδέκτη 24 V με τους κλώνους.		

Δευτερεύουσα υποδοχή (απαραίτητη μόνο για τη σύνδεση πλήκτρου κλήσης ορόφου)	
	Καλώδιο σύνδεσης για δευτερεύουσες εισόδους. Συνδέετε μόνο επαφές χωρίς δυναμικό. Καμία εξωτερική τάση! Καμία τάση 230 V - Κίνδυνος θάνατος! Καμία διακαλωδίωση για περισσότερες συσκευές!

Η σύνδεση της δευτερεύουσας μονάδας γίνεται μέσω του συνημμένου σετ καλωδίων.

Ισχύει η εξής σημασία:

Πράσιν ο:	Κανάλι 1 (πλήκτρο κλήσης ορόφου)	
	Κανάλι 2	
Κίτρινο:	Κανάλι 3	
	Κανάλι 4	
Καφέ:	Δυναμικό αναφοράς (COM)	

Το πλήκτρο κλήσης ορόφου συνδέεται στο κανάλι 1 και στο COM.

- Κοντύνετε το καλώδιο σύνδεσης του πλήκτρου κλήσης ορόφου στο επιθυμητό μήκος.
- Αφαιρέστε τον μανδύα και τη μόνωση των κλώνων.
- Συνδέστε το καλώδιο σύνδεσης με το σετ καλωδίων.

II. Εγκατάσταση πλακιδίου τοποθέτησης

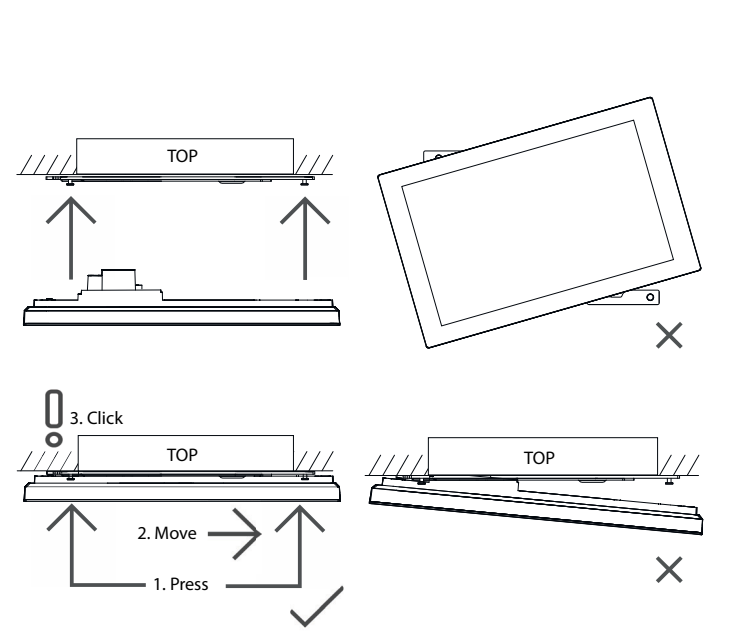
- Τοποθετήστε το πλακίδιο τοποθέτησης κάθετα στο κουτί συσκευών.
- Στερεώστε το πλακίδιο τοποθέτησης με τις βίδες στο κουτί συσκευών.
Επισημανση: Σφίξτε τις βίδες μόνο ήπια έτσι ώστε να μην στραβώσει το πλακίδιο τοποθέτησης (μέγιστη ροπή σύσφιγξης: 0,6 Nm). Χρησιμοποιήστε αποκλειστικά κοινές βίδες κουτιών εγκατάστασης!

III. Σύνδεση μονάδας κατοικίας

- Συνδέστε στη μονάδα κατοικίας τις κλέμες της ηλεκτρικής τροφοδοσίας ή το βύσμα PoE καθώς και τη δευτερεύουσα είσοδο.

IV. Σύνδεση της μονάδας κατοικίας στο πλακίδιο τοποθέτησης

- Τοποθετήστε τη μονάδα κατοικίας στο πλακίδιο τοποθέτησης.
- Πιέστε τη μονάδα κατοικίας στην κατεύθυνση του τοίχου (1) και ταυτόχρονα σπρώξτε την προς τα κάτω (2), μέχρι που η συσκευή να κουμπώσει με χαρακτηριστικό ήχο (3).



Έναρξη λειτουργίας

Η έναρξη χρήσης της μονάδας κατοικίας IP με εικόνα γίνεται μέσω του προγράμματος GPA, Gira Project Assistant, έκδοσης από 6.0.

Λεπτομερή περιγραφή για την έναρξη χρήση της μονάδας κατοικίας IP με εικόνα θα βρείτε στην ιστοσελίδα της Gira στην ενότητα www.download.gira.de

Αποσυναρμολόγηση

- Κρατήστε τη μονάδα κατοικίας σταθερά με το ένα χέρι.
- Περάστε ένα λεπτό καταβίδι (με μύτη πλάτους έως 2,5 mm) πιέζοντας ελαφρά μέχρι τέρμα μέσα στο άνοιγμα απασφάλισης.
- Ταυτόχρονα σπρώξτε τη μονάδα κατοικίας προς τα πάνω και βγάλτε την από το πλακίδιο τοποθέτησης.
- Λύστε τα βύσματα σύνδεσης.

Απόρριψη

Η συσκευή σχεδιάστηκε και κατασκευάστηκε με χρήση πολύτιμων υλικών και εξαρτημάτων. Αυτά μπορούν να ανακυκλωθούν και να χρησιμοποιηθούν πάλι. Ενημερωθείτε σχετικά με τις διατάξεις που ισχύουν στη χώρα σας για την ξεχωριστή συλλογή παλαιών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Αυτές οι συσκευές δεν πρέπει να πετιούνται στα οικιακά απορρίμματα. Με τη σωστή ανακύκλωση των παλαιών συσκευών προστατεύετε το περιβάλλον και εσάς από πιθανές αρνητικές συνέπειες.

Καθαρισμός

Η μπροστινή πλευρά της συσκευής αποτελείται από γυαλί. Από λανθασμένο καθαρισμό αυτό το γυαλί μπορεί να υποστεί ζημιά.

- Μην καθαρίζετε τη συσκευή με αιχμηρά αντικείμενα.
- Μην χρησιμοποιείτε έντονα μέσα καθαρισμού, ούτε οξέα ούτε οργανικούς διαλύτες.
- Καθαρίζετε τη συσκευή με ένα νοτισμένο πανί μικροϊνών.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Κατανάλωση ισχύος	
Μέχρι:	8 W
Συνήθως:	4 W
Τροφοδοσία τάσης:	PoE μέσω RJ45
Πρότυπο PoE:	IEEE 802.3af-2003, IEEE 802.3at-2009, IEEE 802.3bt-2018-1
Κατηγορία 0:	48V DC (36 έως 57 V)
Επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μόνο συσκευές Power Injektor με μέγιστη ισχύ εξόδου 30 W.	
Κατηγορία προστασίας:	III (SELV)
Καλώδιο σύνδεσης	
IP:	Θηλυκό βύσμα RJ45
Επικοινωνία IP:	Ethernet 100BASE-TX (10/100 Mbit/s)
Οθόνη	
Τύπος:	TFT
Διαγώνιος:	7" (17,78 cm)
Αριθμός χρωμάτων:	16,7 M
Ανάλυση:	800 x 1200 px, 216 ppi
Φωτεινότητα:	340 cd/m²
Σχέση αντίθεσης:	1:1000
Γωνία παρατήρησης:	> 85° κυκλικά

Αισθητήρας προσέγγισης	
Εμβέλεια:	έως 40 cm
Περιοχή κάλυψης:	30° οριζόντια, 10° κάθετα
Βαθμός προστασίας:	IP3XD
Θερμοκρασία:	+5 °C έως +40 °C
Σχετική υγρασία αέρα:	5 % έως 85 %
Διαστάσεις:	181 x 114 x 15 mm (ύψος τοποθέτησης)
Βάθος τοποθέτησης:	18 mm
Μόνο για έκδοση WLAN:	
Τροφοδοσία τάσης:	DC 16 V έως 31 V (SELV)
Καλώδιο σύνδεσης	
Διάμετρος κλώνων:	0,6 - 1,29 mm
Πρότυπο WLAN:	IEEE 802.11b/g/n/ac 2,4 GHz + 5 GHz

Όροι άδειας χρήσης

Το προϊόν περιέχει λογισμικό, του οποίου η χρήση υπόκειται στους όρους αδειοδότησης της Gira. Με την εγκατάσταση και τη χρήση του λογισμικού δηλώνετε την αποδοχή των όρων αδειοδότησης.

Το λογισμικό του προϊόντος περιέχει υποπρογράμματα άλλων παρόχων (Third Party Intellectual Property – TPIP).

Η συμφωνία αδειοδότησης καθώς και μια επισκόπηση των αδειών TPIP καθώς και των αντίστοιχων κειμένων διατίθενται στη διεύθυνση:

link.gira.de/1237Lizenz



Επισημάνσεις προστασίας δεδομένων

Η εταιρεία Gira Giersiepen GmbH & Co. KG επεξεργάζεται κατά τη χρήση των προϊόντων ως υπεύθυνος προσωπικά δεδομένα με σκοπό την παροχή υπηρεσιών και την υποστήριξη καθώς και για την παραπέρα εξέλιξη και βελτίωση των προϊόντων. Ως εμπλεκόμενοι απέναντι στον υπεύθυνο έχετε το δικαίωμα για πληροφορίες, διόρθωση, διαγραφή, περιορισμό της επεξεργασίας, αντίθεση και δυνατότητα μεταφοράς δεδομένων.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επεξεργασία των δικών σας προσωπικών δεδομένων θα βρείτε στις δικές μας επισημάνσεις προστασίας δεδομένων:

<https://partner.gira.de/datenschutz/gira-ip-geraete.html>



Συμμόρφωση

Η εταιρεία Gira Giersiepen GmbH & Co. KG, δηλώνει πως ο τύπος του ασύρματου συστήματος με κωδικό 1237 .. ανταποκρίνεται στην Οδηγία 2014/53/EE.

Ο πλήρης κωδικός προϊόντος αναγράφεται στη συσκευή.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE είναι διαθέσιμο στην παρακάτω διεύθυνση:

www.gira.de/konformitaet

Εγγύηση

Η εγγύηση παρέχεται μέσω των ειδικών καταστημάτων στο πλαίσιο των νομικών διατάξεων.

Παρακαλούμε αποστείλετε τις ελαττωματικές συσκευές, απαλλαγμένες από ταχυδρομικά τέλη, με μια περιγραφή της βλάβης στο αρμόδιο για σας κατάστημα (ειδικό κατάστημα/εταιρεία εγκατάστασης/κατάστημα ηλεκτρολογικού εξοπλισμού).

Αυτοί θα προωθήσουν τις συσκευές στο κέντρο σέρβις της Gira.