GIRA

Εγχειρίδιο χρήσης

Σύστημα 106 Μονάδα ομιλίας IP
Αρ. παραγγελίας: 5592 ..



10 87 07 79 / 4/11/2026

1 Υποδείξεις ασφαλείας 3
2 Περιγραφή λειτουργίας 3
3 Περιγραφή συσκευής 4
4 Τοποθέτηση μονάδας 5
5 Ηλεκτρική τροφοδοσία PoE 5
6 Έναρξη χρήσης 6
7 LED κατάστασης 6
8 Ιστοσελίδα συσκευής 6
9 Πρόσοψη μονάδας που αντικαθίσταται 6
10 Αντικατάσταση μονάδας 6
11 Συμπεριφορά με υψηλές θερμοκρασίες 6
12 Εργοστασιακή επαναφορά 7
13 Τεχνικά χαρακτηριστικά 7
14 Μέγιστη κατανάλωση ισχύος μιας μπουτονιέρας εισόδου 8
15 Όροι άδειας χρήσης 8
16 Επισημάνσεις προστασίας δεδομένων 8
17 Εγγύηση 10

1 Υποδείξεις ασφαλείας



Η τοποθέτηση και η σύνδεση ηλεκτρικών συσκευών επιτρέπεται να γίνεται μόνο από ηλεκτρολόγους.



Αυτό το εγχειρίδιο αποτελεί μέρος του προϊόντος και πρέπει να παραμένει στον πελάτη.

2 Περιγραφή λειτουργίας

Η μονάδα ομιλίας IP αποτελεί την κεντρική μονάδα μιας μπουτονιέρας εισόδου στο σύστημα θυροτηλεφώνου IP. Χρησιμεύει για τη λειτουργία ομιλίας και την ηλεκτρική τροφοδοσία όλων των μονάδων των συνδεδεμένων στη μονάδα ομιλίας.

Ανίχνευση παραβίασης

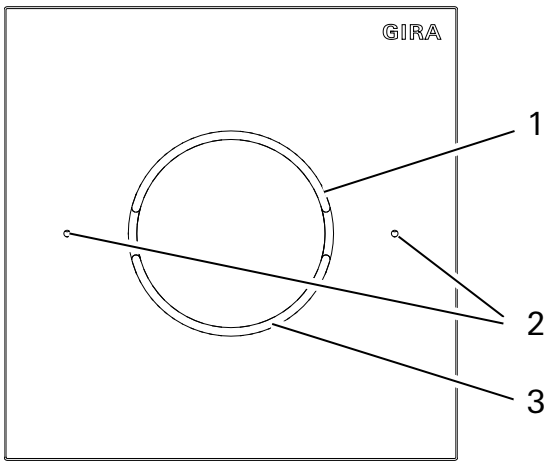
Η ανίχνευση παραβίασης που μπορεί να ενεργοποιείται και να απενεργοποιείται στο βοηθητικό πρόγραμμα GPA (Gira Project Assistant) ή μέσω της ιστοσελίδας της συσκευής ανιχνεύει αλλαγές κατάστασης μετά την τοποθέτηση και ενεργοποιεί ένα ακουστικό σήμα προειδοποίησης.

Για την ανίχνευση παραβίασης, η φωνητική μονάδα καθορίζει τη θέση εγκατάστασης. Αυτό πραγματοποιείται 15 λεπτά μετά τη δημιουργία της τάσης λειτουργίας. Αυτό σημαίνει ότι η μπουτονιέρα εισόδου πρέπει να εγκατασταθεί οριστικά το αργότερο 15 λεπτά μετά τη δημιουργία της τάσης λειτουργίας. Σε αντίθετη περίπτωση, διακόψτε για λίγο την ηλεκτρική τροφοδοσία στην μπουτονιέρα εισόδου για να ξεκινήσει η σωστή διαδικασία βαθμονόμησης.

Η θέση εγκατάστασης καθορίζεται σε 8 λεπτά, μετά από τα οποία είναι ενεργή η ανίχνευση παραβίασης.

3 Περιγραφή συσκευής

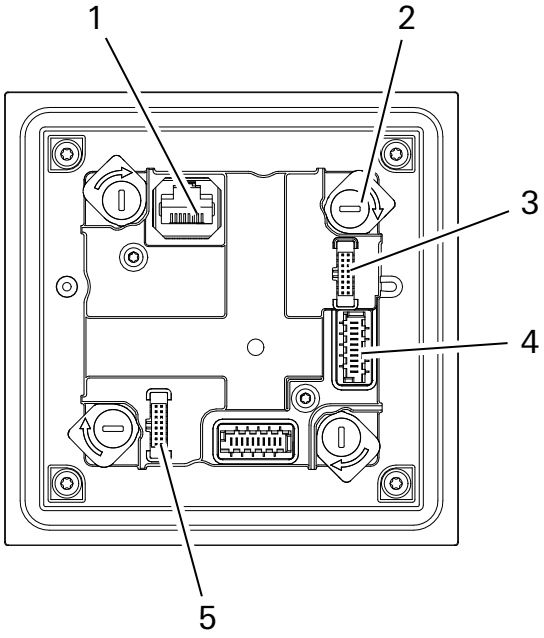
Μπροστινή όψη



Εικόνα 1:

[1] Άνοιγμα ηχείου
[2] Ανοίγματα μικροφώνου
[3] LED κατάστασης

Πίσω όψη



Εικόνα 2: Sprachmodul_IP_S106_Rückseite

[1] Υποδοχή RJ45
[2] Στρεφόμενες ασφάλειες (4 x)
[3] Υποδοχή οθόνης
[4] Σύστημα υποδοχών (2 x)
[5] Υποδοχή κάμερας

4 Τοποθέτηση μονάδας

Η μονάδα πρέπει πάντα να τοποθετείται σε περίβλημα του συστήματος 106.

Τα αντίστοιχα απαραίτητα βήματα εργασίας θα τα βρείτε στο εκάστοτε εγχειρίδιο τοποθέτησης του περιβλήματος συστήματος 106.

5 Ηλεκτρική τροφοδοσία PoE

Η ηλεκτρική τροφοδοσία μέσω PoE Switch πρέπει να ανταποκρίνεται σε ένα από τα παρακάτω πρότυπα:

- PoE-Standard IEEE 802.3af-2003
- PoE-Standard IEEE 802.3at-2009
- PoE-Standard IEEE 802.3bt-2018

Κατά τη χρήση ξεχωριστής συσκευής PoE Injektor, αυτή επιτρέπεται να παρέχει ισχύ το πολύ 30 W.

Κατά τη σύνδεση άκαμπτου, θωρακισμένου καλωδίου δικτύου χρησιμοποιήστε μια μονάδα Keystone Modul και το συνημμένο καλώδιο δικτύου.

6 Έναρξη χρήσης

Η υλοποίηση και η έναρξη χρήσης του συστήματος θυροτηλεφώνου IP γίνεται μέσω του προγράμματος Gira Project Assistant (από έκδοση GPA 6.0).

7 LED κατάστασης

LED	Ερμηνεία
Ανάβει κίτρινη	Βασική ενεργοποίηση/Ενημέρωση λογισμικού
Αναβοσβήνει γρήγορα πράσινη	Χρονικό παράθυρο για ενεργή εργοστασιακή επαναφορά
Αναβοσβήνει αργά πράσινη	Μπουτονιέρα εισόδου όχι ακόμη σε λειτουργία
Ανάβει κόκκινη	Σφάλμα/Συναγερμός δολιοφθοράς Ελέγξτε την ιστοσελίδα της συσκευής

8 Ιστοσελίδα συσκευής

Η ιστοσελίδα της συσκευής ανοίγει με καταχώριση της διεύθυνσης IP της συσκευής στη γραμμή διευθύνσεων ενός προγράμματος περιήγησης στο ίντερνετ. Περιλαμβάνει πληροφορίες συσκευής και διάγνωσης. Επίσης μπορούν να ρυθμίζονται επιλεγμένες παράμετροι.

9 Πρόσοψη μονάδας που αντικαθίσταται

Η πρόσοψη αυτής της μονάδας μπορεί να αντικατασταθεί σε περίπτωση ζημιάς και διατίθεται ξεχωριστά ως ανταλλακτικό.

10 Αντικατάσταση μονάδας

Σε περίπτωση βλάβης η μονάδα μπορεί να αντικατασταθεί ως εξής:

1. Αποσυνδέστε την μπουτονιέρα εισόδου από την τάση τροφοδοσίας.
2. Αντικαταστήστε τη μονάδα.
3. Ενεργοποιήστε πάλι την τάση τροφοδοσίας.
4. Κατά την αντικατάσταση αυτής της μονάδας πρέπει να ρυθμίσετε και να θέσετε σε λειτουργία την μπουτονιέρα εισόδου εκ νέου μέσω του προγράμματος GPA.

11 Συμπεριφορά με υψηλές θερμοκρασίες

Αν η θερμοκρασία στην μπουτονιέρα εισόδου αυξηθεί πολύ, π.χ. λόγω έντονης ηλιακής ακτινοβολίας με υψηλές εξωτερικές θερμοκρασίες, η συσκευή μεταβαίνει σταδιακά σε λειτουργία έκτακτης ανάγκης.

Αρχικά η μπουτονιέρα εισόδου μεταβαίνει στην καθαρή λειτουργία ομιλίας χωρίς εικόνα. Αν η θερμοκρασία αυξηθεί κι άλλο, εφικτές θα είναι μόνο οι κλήσεις πόρτας χωρίς αποδοχή. Αν η θερμοκρασία αυξηθεί κι άλλο, η μπουτονιέρα εισόδου απενεργοποιείται.

Όταν η θερμοκρασία πέσει πάλι κάτω από μια κρίσιμη τιμή, η μπουτονιέρα εισόδου ενεργοποιείται πάλι αυτόματα.

12 Εργοστασιακή επαναφορά

Μετά από μια εργοστασιακή επαναφορά η μπουτονιέρα εισόδου συμπεριφέρεται όπως στην κατάσταση παράδοσης.

Η εργοστασιακή επαναφορά μπορεί να ενεργοποιείται μέσω της μονάδας πλήκτρων κλήσης ή της οθόνης κλήσεων IP.

Εργοστασιακή επαναφορά μέσω της μονάδας πλήκτρων κλήσης

1. Εφαρμόστε την τάση τροφοδοσίας.

✓ Η LED αναβοσβήνει πράσινη για 30 δευτ/πτα. Μέσα σε αυτό το διάστημα πρέπει να ενεργοποιηθεί η εργοστασιακή επαναφορά.

2. Κρατήστε πατημένο ένα οποιοδήποτε πλήκτρο για περισσότερο από 10 δευτ/πτα.

✓ Μετά από 10 δευτ/πτα ακούγεται ένας μακρύς ήχος επιβεβαίωσης και η LED ανάβει πράσινη για 3 δευτ/πτα.

3. Αφήστε το πλήκτρο ελεύθερο.

✓ Μετά από 90 δευτ/πτα η εργοστασιακή επαναφορά ολοκληρώνεται και η LED αναβοσβήνει πράσινη.

Εργοστασιακή επαναφορά μέσω οθόνης κλήσεων IP

1. Εφαρμόστε την τάση τροφοδοσίας.

✓ Η οθόνη κλήσεων δείχνει τη διαδικασία εκκίνησης.

✓ Η LED αναβοσβήνει πράσινη για 30 δευτ/πτα. Μέσα σε αυτό το διάστημα πρέπει να ενεργοποιηθεί η εργοστασιακή επαναφορά. Επιπρόσθετα στην οθόνη κλήσεων εμφανίζεται .

2. Αγγίξτε το .

3. Δώστε το PIN «**1230**» και επιβεβαιώστε με OK.

✓ Μετά από 90 δευτ/πτα η εργοστασιακή επαναφορά ολοκληρώνεται και η LED αναβοσβήνει πράσινη.
Στην οθόνη κλήσεων εμφανίζεται «Not configured».

13 Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρική τροφοδοσία:	PoE
Θερμοκρασία περιβάλλοντος:	-20 °C έως +50 °C
Βαθμός προστασίας:	IP54
Διαστάσεις (Π x Υ):	106,5 x 106,5 mm

14 Μέγιστη κατανάλωση ισχύος μιας μπουτονιέρας εισόδου

Η μπουτονιέρα εισόδου έχει σπονδυλωτή δομή και χρειάζεται, ανάλογα το είδος και τον αριθμό των μονάδων, διαφορετική μέγιστη ισχύ.

Ο παρακάτω πίνακας δίνει μια επισκόπηση σχετικά με την κατανάλωση ισχύος των μεμονωμένων μονάδων.

Είδος	Μονάδα ανά μπουτονιέρα εισόδου	ελάχιστη/μέγιστη ισχύς
Μονάδα ομιλίας IP (5592 xxx)	μέχρι 1	1,9 W / 4,5 W
Κάμερα IP (5562 000)	μέχρι 1	0,1 W / 3,3 W
Οθόνη κλήσεων IP (5564 000)	μέχρι 1	0,3 W / 1,3 W
Μονάδα ενδείξεων (5567 000)	μέχρι 1	0,03 W / 0,6 W
Μονάδα πλήκτρων κλήσης 1-4πλή (553x xxx)	1-12	0,03 W / 0,3 W

15 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/5592Lizenz

16 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

17 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 στον αρμόδιο πωλητή (ειδικό κατάστημα/εταιρεία εγκατάστασης/κατάστημα ηλεκτρολογικού εξοπλισμού).

Αυτοί θα προωθήσουν τις συσκευές στο κέντρο σέρβις της Gira.