Σαρώστε τον κωδικό QR για να διαβάσετε το εγχειρίδιο σε διάφορες γλώσσες

Σαρώστε τον κωδικό QR για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή ελέγχου.

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ



Διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και φυλάξτε το για μελλοντική αναφορά.
Όλες οι εικόνες σε αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο για λόγους απεικόνισης.
Η οθόνη του ενσύρματου χειριστηρίου διαθέτει επτά πλήκτρα αφής αντί για οθόνη αφής.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 01

- 1.1 Σημάνσεις ασφαλείας 01
- 1.2 Γνωστοποίηση για τους χρήστες 01

2 ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ.....04

3 ΔΙΕΠΑΦΗ ΧΡΗΣΤΗ 05

- 3.1 Ονομασίες και λειτουργίες 05
- 3.2 Εναλλαγή διεπαφής.....06
- 3.3 Διάταξη διεπαφής 07

4 ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ.....16

- 4.1 Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα οθόνης 16
- 4.2 Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση μονάδας 16
- 4.3 Ρυθμίσεις θερμοκρασίας 16
- 4.4 Αλλαγή λειτουργίας 17

5 ΑΛΛΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ 20

- 5.1 Προγραμματισμός 20
- 5.2 Ρυθμίσεις θερμοκρ. καιρού 31
- 5.3 Ρυθμίσεις ZNX 37
- 5.4 Ρυθμίσεις 40
- 5.5 Κατάσταση μονάδας 48
- 5.6 Πληροφορίες σφαλμάτων 52
- 5.7 Συχνές ερωτήσεις 54
- 5.8 ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΦΕΔΡΙΚΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ 55

6 ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 57

7 ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ 63

1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Αυτό το έγγραφο ισχύει μόνο για το ενσύρματο χειριστήριο. Διαβάστε αυτό το έγγραφο και ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν από τη λειτουργία του ενσύρματου χειριστηρίου.
- Να τηρείτε πάντα όλες τις οδηγίες λειτουργίας.
- Παραδώστε αυτές τις οδηγίες και όλα τα άλλα σχετικά έγγραφα στον τελικό χρήστη.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ακολουθήστε τις προφυλάξεις ασφαλείας στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ για τη σωστή χρήση της μονάδας της αντλίας θερμότητας.

1.1 Σημάνσεις ασφαλείας

Προειδοποιήσεις σχετικά με ενέργειες στο έγγραφο:

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υποδεικνύει κίνδυνο με μέσο επίπεδο κινδύνου, ο οποίος, εάν δεν αποφευχθεί, μπορεί να προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Πρόσθετες πληροφορίες.

1.2 Γνωστοποίηση για τους χρήστες

Εάν δεν είστε βέβαιοι για τον τρόπο λειτουργίας της μονάδας, επικοινωνήστε με τον υπεύθυνο εγκατάστασης.

- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας από 8 ετών και άνω και από άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εφόσον επιβλέπονται ή έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους κινδύνους που ενέχονται. Τα παιδιά απαγορεύεται να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση δεν πρέπει να γίνονται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.
- Η σήμανση της μονάδας γίνεται με το ακόλουθο σύμβολο:



Αυτό σημαίνει ότι τα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα δεν μπορούν να αναμειχθούν με μη ταξινομημένα οικιακά απορρίμματα. Μην προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε το σύστημα μόνοι σας. Η αποσυναρμολόγηση του συστήματος και η κατεργασία του ψυκτικού μέσου, του λαδιού και άλλων εξαρτημάτων πρέπει να γίνονται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό εγκατάστασης και πρέπει να συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η κατεργασία της μονάδας πρέπει να γίνεται σε μια εξειδικευμένη μονάδα επεξεργασίας για επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανάκτηση. Διασφαλίζοντας ότι αυτό το προϊόν απορρίπτεται σωστά, βοηθάτε στην αποφυγή πιθανών αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον υπεύθυνο εγκατάστασης ή την τοπική αρχή.

- Συνθήκες λειτουργίας του ενσύρματου χειριστηρίου.

Τάση εισόδου	18 VDC
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10 έως 43°C
Υγρασία	≤RH90%

⚠ Αντιμετώπιση προβλημάτων με τις βλάβες δικτύωσης

Κατά τη σύνδεση του προϊόντος σε ένα δίκτυο, φυλάξτε το προϊόν όσο το δυνατόν πιο κοντά στο τηλέφωνό σας.

Προς το παρόν, το προϊόν υποστηρίζει μόνο δρομολογητές ζώνης 2,4 GHz.

Οι ειδικοί χαρακτήρες, όπως σημεία στίξης και κενά, δεν συνιστώνται ως μέρος του ονόματος WLAN.

Ο αριθμός των συσκευών που συνδέονται στον ίδιο δρομολογητή δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 10. Διαφορετικά, οι συσκευές ενδέχεται να αποσυνδεθούν λόγω ασταθών σημάτων.

Εάν αλλάξει ο κωδικός πρόσβασης του δρομολογητή ή WLAN, διαγράψτε όλες τις ρυθμίσεις και επαναφέρετε τη συσκευή.

Το περιεχόμενο της εφαρμογής ενδέχεται να αλλάξει κατά τη διάρκεια των ενημερώσεων έκδοσης.

Πληροφορίες WIFI

Εύρος συχνότητας μετάδοσης WIFI: 2,400~2,4835 GHz

EIRP ≤ 20 dBm

2 ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

- Σαρώστε τον κωδικό QR στα δεξιά για άλλες γλώσσες.

Σαρώστε τον κωδικό QR για να διαβάσετε το εγχειρίδιο σε διάφορες γλώσσες

Αυτό το έγγραφο αποτελεί μέρος ενός συνόλου εγγράφων τεκμηρίωσης. Το πλήρες σύνολο αποτελείται από:

- **Εγχειρίδιο εγκατάστασης**

Σύντομες οδηγίες εγκατάστασης

Μορφή: εκτύπωση σε χαρτί (συμπεριλαμβάνεται με την εξωτερική μονάδα)

- **Εγχειρίδιο εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης**

Προετοιμασία για την εγκατάσταση, ορθές πρακτικές (περιέχονται περισσότερες πληροφορίες, μόνο για τους εγκαταστάτες και τους προχωρημένους χρήστες)

Μορφή: ψηφιακό αρχείο. Σαρώστε τον κωδικό QR στα δεξιά

Εγχειρίδιο εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης

- **Εγχειρίδιο λειτουργίας (το παρόν εγχειρίδιο)**

Γρήγορος οδηγός για τη βασική χρήση

Μορφή: εκτύπωση σε χαρτί (συμπεριλαμβάνεται με την εξωτερική μονάδα)

- **Εγχειρίδιο τεχνικών δεδομένων**

Δεδομένα απόδοσης και πληροφορίες ERP

Μορφή: εκτύπωση σε χαρτί (συμπεριλαμβάνεται με την εξωτερική μονάδα)

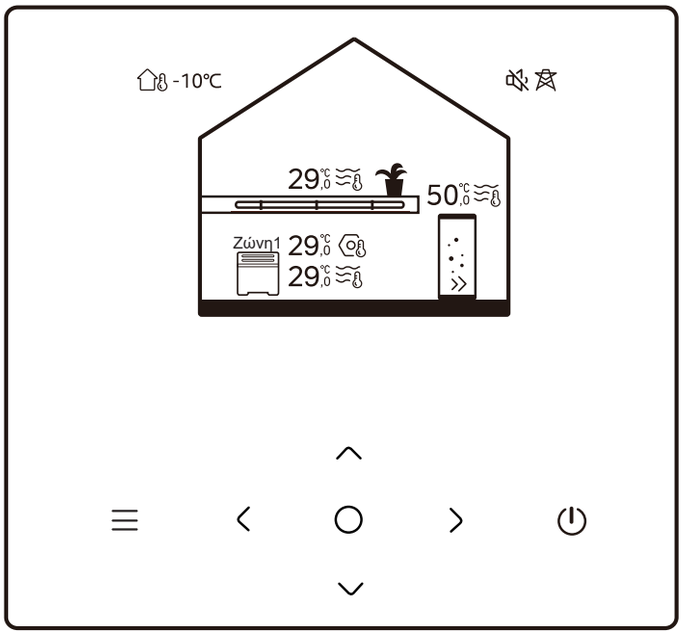
Διαδικτυακά εργαλεία (ΕΦΑΡΜΟΓΗ)

ΕΦΑΡΜΟΓΗ: Σαρώστε τον κωδικό QR στα δεξιά ή στην πρώτη σελίδα για να κατεβάσετε την εφαρμογή

Σαρώστε τον κωδικό QR για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή ελέγχου

3 ΔΙΕΠΑΦΗ ΧΡΗΣΤΗ

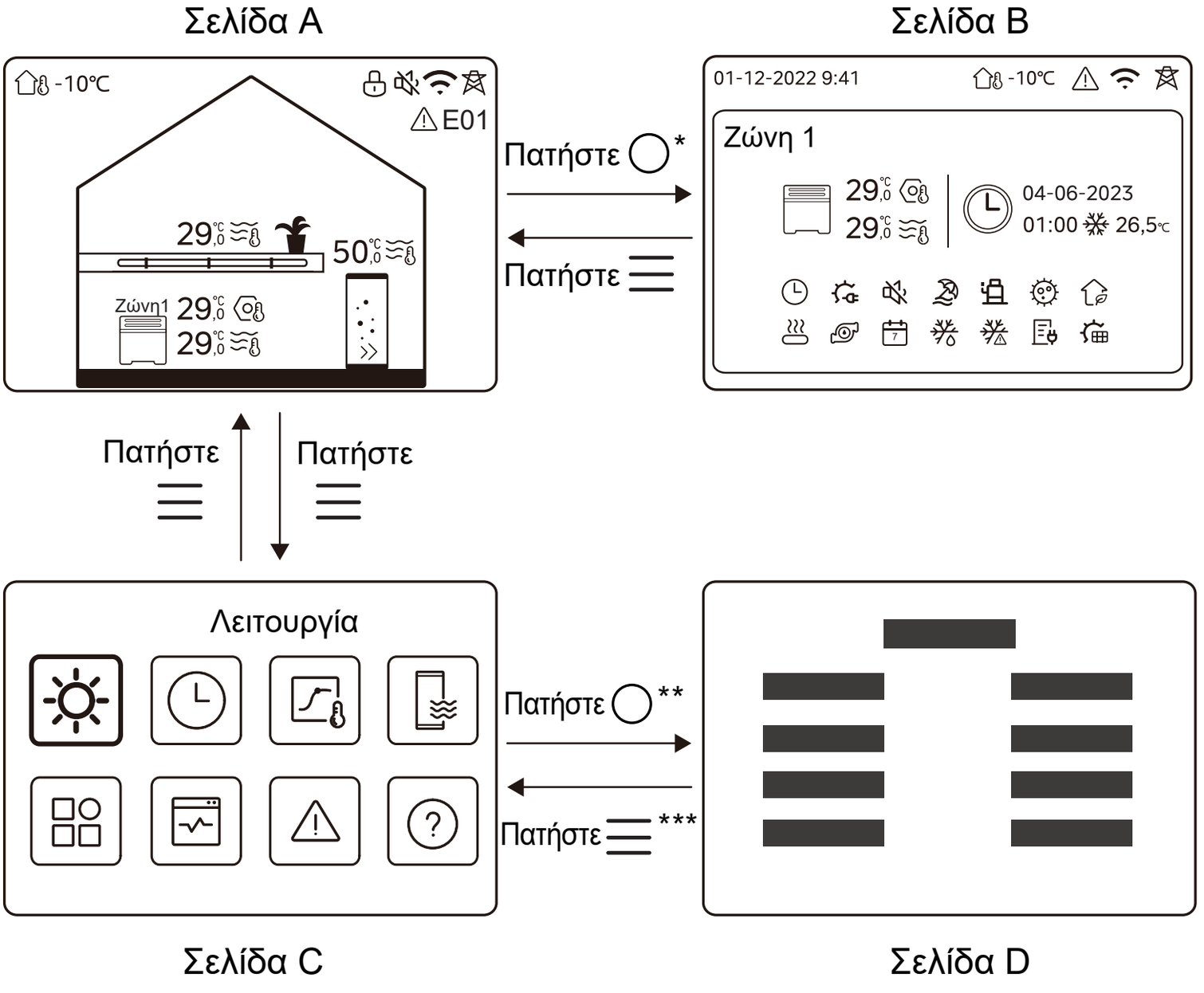
3.1 Ονόματα και λειτουργίες



Εικονίδιο	Όνομα	Ορισμός
☰	Μενού/Επιστροφή*	Πατήστε για πρόσβαση στη σελίδα μενού (από την αρχική σελίδα) / επιστροφή στην προηγούμενη σελίδα (από άλλη σελίδα εκτός από την αρχική σελίδα)
○	Επιβεβαίωση	Επιβεβαίωση επιλογής / Αποθήκευση ρυθμίσεων / Πρόσβαση στην επόμενη σελίδα
⏻	ΕΝΕΡ/ΑΠΕΝ	Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση ζώνης 1/ζώνης 2/ZNX Πατήστε και περιμένετε για 3 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε όλες τις συσκευές (ζώνη 1 / ζώνη 2 / ZNX).
∧ ∨ < >	Πλοήγηση: προς τα πάνω, προς τα κάτω προς τα αριστερά, προς τα δεξιά	Πατήστε για να μετακινήσετε τον δείκτη για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις (κρατώντας τον για 1 δευτερόλεπτο μπορεί να ξεκινήσει γρήγορη ρύθμιση)

* Κρατήστε για 2 δευτερόλεπτα για να επιστρέψετε στην κύρια σελίδα.

3.2 Εναλλαγή διεπαφής



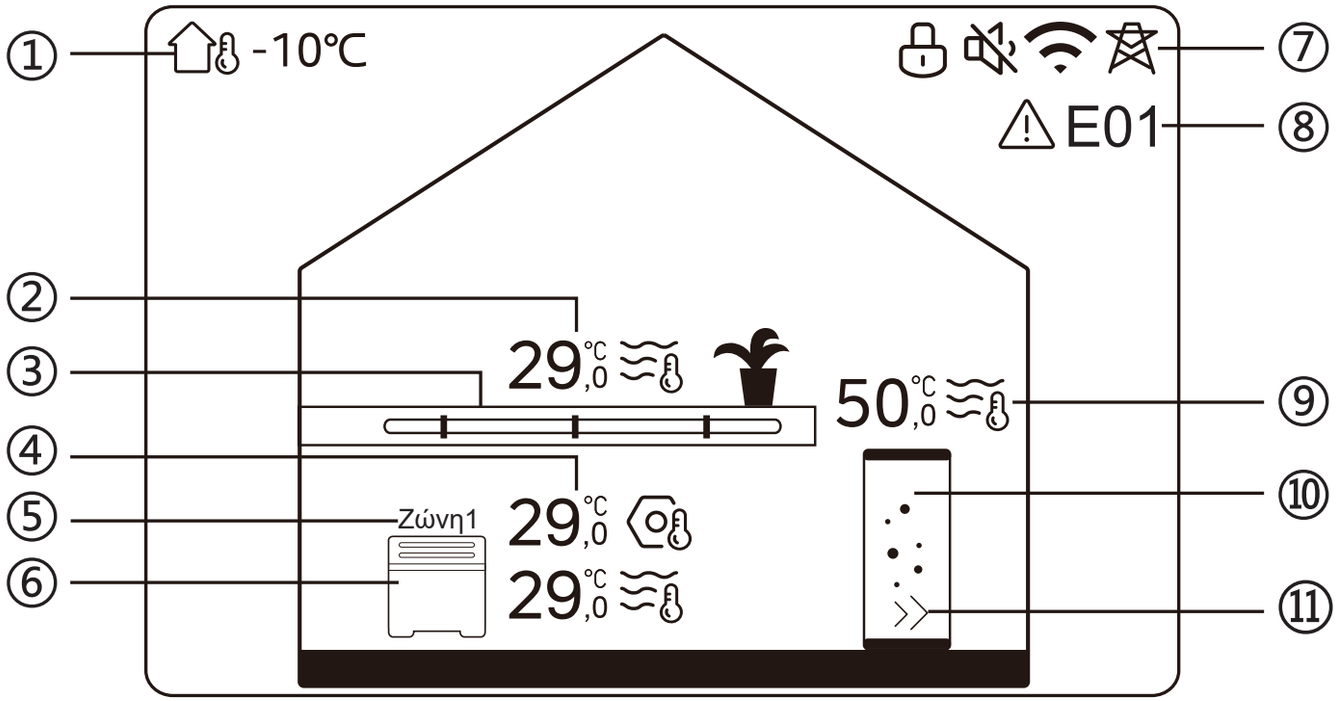
* Για να μεταβείτε από τη σελίδα A στη σελίδα B, επιλέξτε πρώτα μια συσκευή.

**Για να μεταβείτε από τη σελίδα C στη σελίδα D, επιλέξτε πρώτα ένα εικονίδιο προορισμού.

***Για να μεταβείτε από τη σελίδα D στη σελίδα C, πατήστε ☰ αρκετές φορές (ανάλογα με το επίπεδο σελίδας).

3.3 Διάταξη διεπαφής

Σελίδα A – Αρχική σελίδα



Αρ.	Όνομα		Εικονίδιο	Σημείωση
1	Εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος		-10℃	Τρέχουσα εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος
2*	Θερμοκρασία ζώνης 2	Θερμοκρασία	29,0℃	Η ένδειξη ανάβει όταν η ζώνη 2 είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ και γίνεται γκρι όταν η ζώνη 2 είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ. Όταν η θερμοκρασία ελέγχεται από τη θερμοκρασία χώρου, εμφανίζεται η ένδειξη . Όταν η θερμοκρασία ελέγχεται από τη θερμοκρασία νερού, εμφανίζεται η ένδειξη .
		Τρέχουσα θερμοκρασία χώρου		
		Τρέχουσα θερμοκρασία νερού		

		Ρυθμισμένη θερμοκρασία		Όταν επιλεγεί η ζώνη 2, η ένδειξη ζώνης και η ρυθμισμένη θερμοκρασία εμφανίζονται.
3*	Συσκευές ζώνης 2	Σώμα καλοριφέρ		Εμφανίζεται  , ή  ανάλογα με τη ρύθμιση του εγκαταστάτη. Το χρώμα του εικονιδίου είναι πορτοκαλί όταν η ζώνη 2 βρίσκεται σε λειτουργία θέρμανσης. Το χρώμα του εικονιδίου είναι μπλε όταν η ζώνη 2 βρίσκεται σε λειτουργία ψύξης. Το χρώμα του εικονιδίου είναι γκρι όταν η ζώνη 2 είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ.
		Ενδοδαπέδια θέρμανση		
		Μονάδα fan coil		
4	Θερμο-κρασίες ζώνης 1	Θερμοκρασία		Η ένδειξη ανάβει όταν η ζώνη 1 είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ και γίνεται γκρι όταν η ζώνη 1 είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ. Όταν η θερμοκρασία ελέγχεται από τη θερμοκρασία χώρου, εμφανίζεται η ένδειξη  . Όταν η θερμοκρασία ελέγχεται από τη θερμοκρασία νερού, εμφανίζεται η ένδειξη  . Όταν επιλεγεί η ζώνη 1, εμφανίζονται η ένδειξη ζώνης και η ρυθμισμένη θερμοκρασία.
		Τρέχουσα θερμοκρασία χώρου		
		Τρέχουσα θερμοκρασία νερού		
		Ρυθμισμένη θερμοκρασία		
5	Ένδειξη ζώνης 1		Ζώνη 1	Υποδεικνύει ότι αυτή η ζώνη είναι η ζώνη 1.

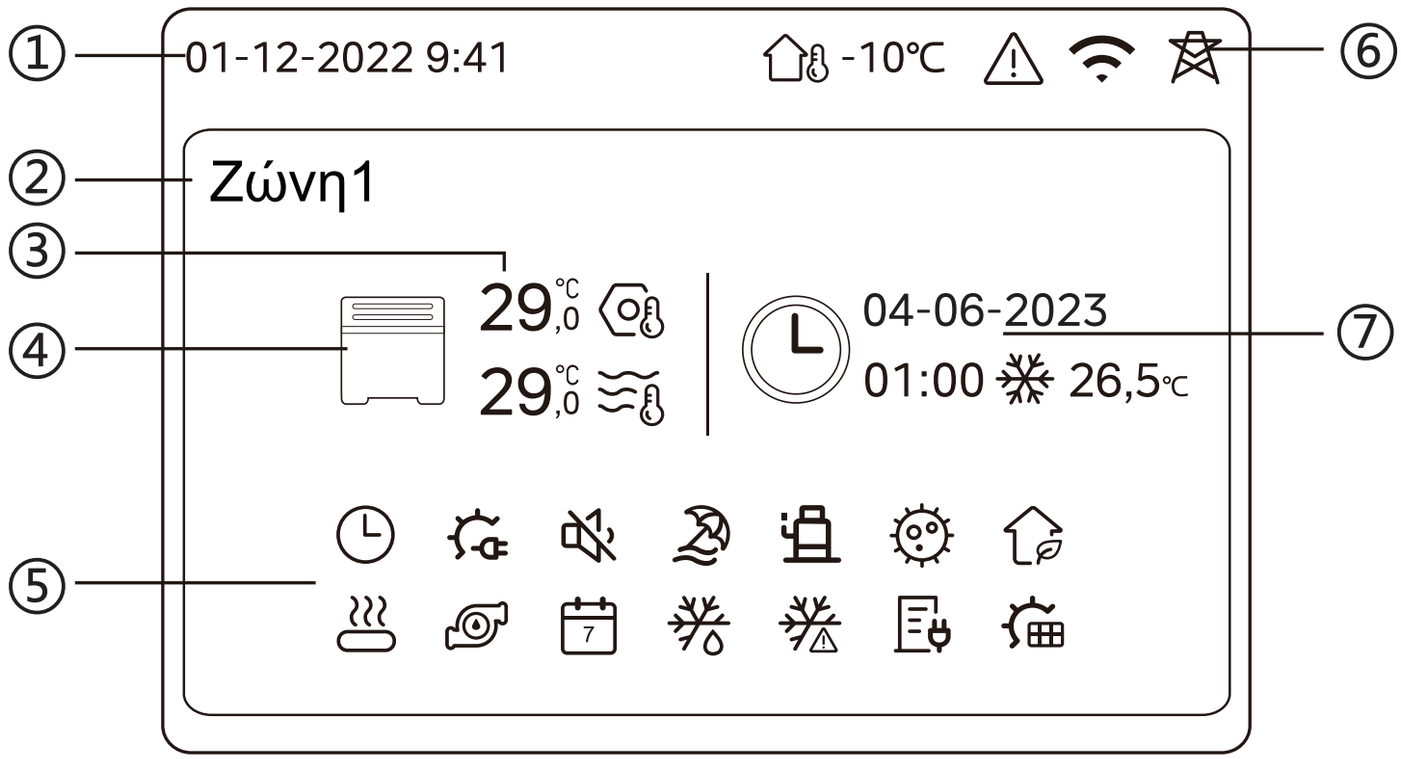
6	Συσκευή ζώνης 1	Σώμα καλοριφέρ		Εμφανίζει  ,  ή  ανάλογα με τη ρύθμιση του εγκαταστάτη. Το χρώμα του εικονιδίου είναι πορτοκαλί όταν η ζώνη 1 βρίσκεται σε λειτουργία θέρμανσης. Το χρώμα του εικονιδίου είναι μπλε όταν η ζώνη 1 βρίσκεται σε λειτουργία ψύξης. Το χρώμα του εικονιδίου είναι γκρι όταν η ζώνη 1 είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ.
		Ενδοδαπέδια θέρμανση		
		Μονάδα fan coil		
7	Κλείδωμα			Ορατή όταν η οθόνη είναι κλειδωμένη.
	Αθόρυβη λειτουργία			Ορατή όταν η αθόρυβη λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.
	Σύνδεση WLAN			Ορατή κατά τη σύνδεση WLAN και μετά την επιτυχή σύνδεση WLAN.
	Έξυπνο δίκτυο			Εμφανίζεται όταν η λειτουργία έξυπνου δικτύου είναι ενεργοποιημένη.
8	Σφάλμα		 E01	Εμφανίζεται όταν υπάρχει σφάλμα.
9**	Θερμοκρασία δεξαμενής ZNX	Θερμοκρασία		Η ένδειξη ανάβει όταν η λειτουργία ZNX είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ και γίνεται γκρι όταν η ZNX είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ. Όταν επιλέγεται ZNX, η ρύθμιση της θερμοκρασίας εμφανίζεται.
		Τρέχουσα θερμοκρασία νερού		

		Ρυθμισμένη θερμοκρασία		
10**	Δεξαμενή ZNX			Το χρώμα του εικονιδίου είναι πορτοκαλί όταν η θέρμανση ZNX είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ. Το χρώμα του εικονιδίου είναι γκρι όταν η θέρμανση ZNX είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ.
11**	Γρήγορα ZNX			Εμφανίζεται όταν η λειτουργία γρήγορα ZNX είναι ενεργοποιημένη.

* Δεν εμφανίζεται εάν η ΔΙΠΛΗ ΖΩΝΗ είναι απενεργοποιημένη.

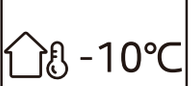
**Δεν εμφανίζεται εάν η λειτουργία ZNX είναι απενεργοποιημένη.

Σελίδα B - Σελίδα συσκευής

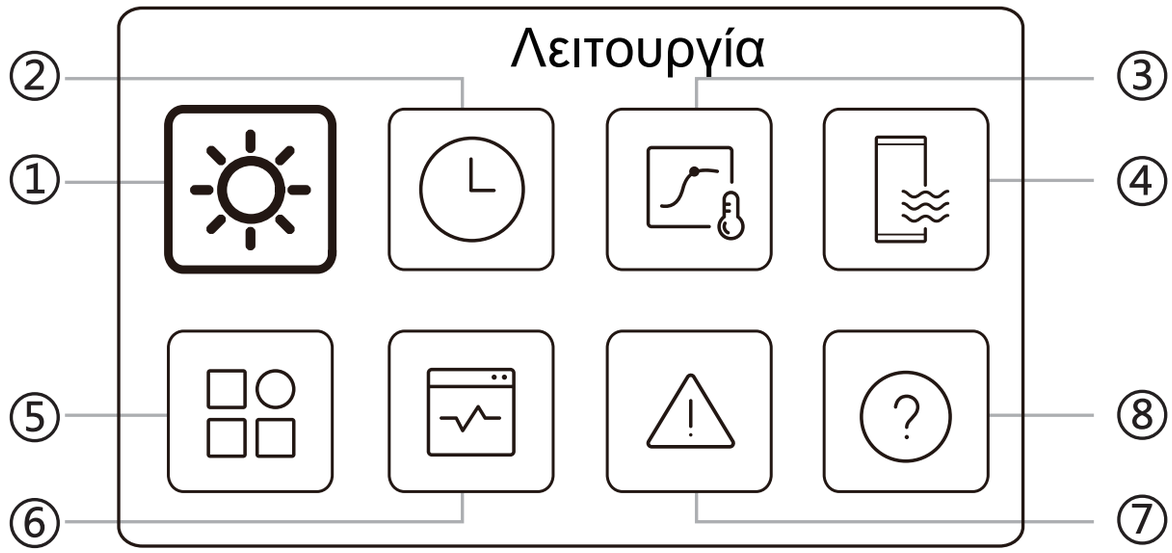


Αρ.	Όνομα		Εικονίδιο	Σημείωση
1	Ημερομηνία		01-12-2022	Τρέχουσα ημερομηνία (HH-MM-EEEE) και ώρα (HH:MM) του ενσύρματου χειριστηρίου.
	Ώρα		9:41	
2	Ένδειξη ζώνης		Ζώνη1	Εμφανίζεται 1 ή 2 ανάλογα με τη ζώνη που έχετε επιλέξει.
3	Θερμοκρασία		29,0 °C 29,0 °C	Όταν η θερμοκρασία ελέγχεται από τη θερμοκρασία χώρου, εμφανίζεται η ένδειξη  . Όταν η θερμοκρασία ελέγχεται από τη θερμοκρασία νερού, εμφανίζεται η ένδειξη  .
	Τρέχουσα θερμοκρασία χώρου			
	Τρέχουσα θερμοκρασία νερού			
	Ρυθμισμένη θερμοκρασία			
4	Συσκευή	Σώμα καλοριφέρ		Εμφανίζει  ,  ή  ανάλογα με τη ρύθμιση του εγκαταστάτη. Το χρώμα του εικονιδίου είναι πορτοκαλί όταν η επιλεγμένη συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία θέρμανσης. Το χρώμα του εικονιδίου είναι μπλε όταν η επιλεγμένη συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία ψύξης. Το χρώμα του εικονιδίου είναι γκρι όταν η επιλεγμένη συσκευή είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ.
		Ενδοδαπέδια θέρμανση		
		Μονάδα fan coil		

5	Ηλεκτρικός θερμαντήρας		Εμφανίζεται εάν υπάρχει ενεργοποιημένος ηλεκτρικός θερμαντήρας.
	Ημερήσιος χρονοδιακόπτης		Εμφανίζεται εάν ο ημερήσιος χρονοδιακόπτης είναι ενεργοποιημένος.
	Αθόρυβη λειτουργία		Εμφανίζεται όταν η αθόρυβη λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.
	Λειτουργία διακοπών		Εμφανίζεται όταν η λειτουργία διακοπών είναι ενεργοποιημένη.
	Συμπιεστής		Εμφανίζεται όταν ο συμπιεστής λειτουργεί.
	Αντλία νερού		Εμφανίζεται όταν η ενσωματωμένη αντλία νερού λειτουργεί.
	Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας		Εμφανίζεται όταν η λειτουργία ECO είναι ενεργοποιημένη.
	Αντιψυκτικό		Εμφανίζεται όταν η λειτουργία αντιψυκτικού είναι ενεργοποιημένη.
	Απόψυξη		Εμφανίζεται όταν η λειτουργία απόψυξης είναι ενεργοποιημένη.
	Πρόσθετη πηγή θερμότητας		Εμφανίζεται όταν η πρόσθετη πηγή θερμότητας είναι ενεργοποιημένη.
	Ηλεκτρική τροφοδοσία ρεύματος		Εμφανίζεται όταν η λειτουργία έξυπνου δικτύου είναι ενεργοποιημένη και το σήμα εισόδου είναι ηλεκτρικό δίκτυο.
	Ρεύμα σε ώρα αιχμής		Εμφανίζεται όταν η λειτουργία έξυπνου δικτύου είναι ενεργοποιημένη και το σήμα εισόδου είναι ηλεκτρικό ρεύμα στην αιχμή.
	Πράσινος ηλεκτρισμός		Εμφανίζεται όταν η λειτουργία έξυπνου δικτύου είναι ενεργοποιημένη και το σήμα εισόδου είναι ηλεκτρικό ρεύμα δωρεάν.
	Ηλιακός		Εμφανίζεται όταν η λειτουργία ηλιακής θέρμανσης είναι ενεργοποιημένη.

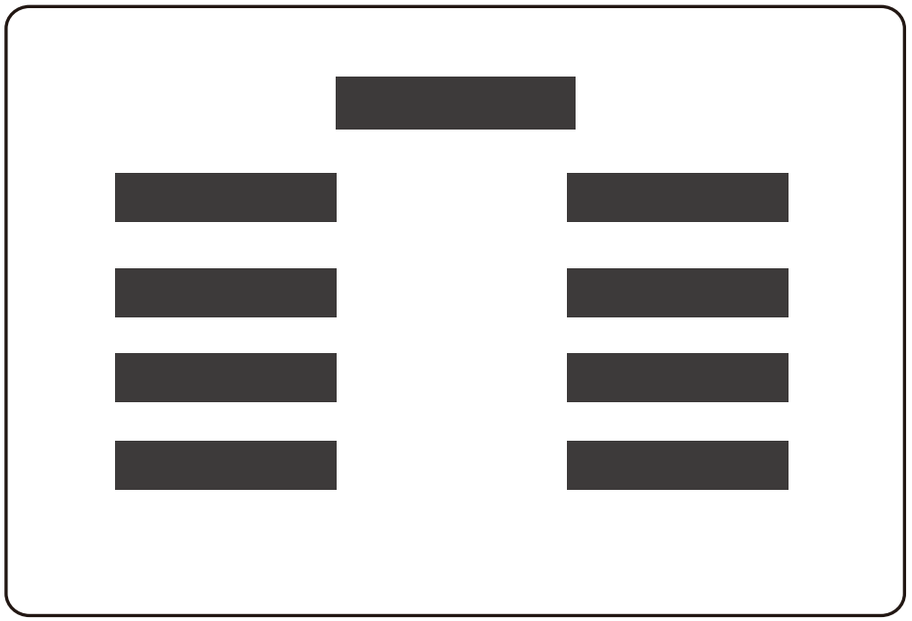
	Απολύμανση			Εμφανίζεται όταν η λειτουργία απολύμανσης είναι ενεργοποιημένη.
	Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης			Εμφανίζεται όταν ο εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης είναι ενεργοποιημένος.
6	Εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος			Τρέχουσα εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος.
	Σφάλμα			Εμφανίζεται όταν υπάρχει σφάλμα.
	Σύνδεση WLAN			Εμφανίζεται κατά τη σύνδεση WLAN και μετά την επιτυχή σύνδεση WLAN
	Έξυπνο δίκτυο			Εμφανίζεται όταν η λειτουργία έξυπνου δικτύου είναι ενεργοποιημένη.
7	Ένδειξη χρονοδιακόπτη	Εικονίδιο ώρας		Εμφανίζει τις πρόσφατες πληροφορίες χρονοδιακόπτη (μόνο για χρονοδιακόπτη προγραμματισμού). Όταν δεν είναι ενεργοποιημένος ο χρονοδιακόπτης, εμφανίζεται η ένδειξη "---".
		Ώρα του χρονοδιακόπτη	01:00	
		Ημερομηνία του χρονοδιακόπτη	04-06-2023	
		Ρύθμ. τρόπου λειτουργίας του χρονοδιακόπτη		
		Ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χρονοδιακόπτη	26,5℃	

Σελίδα C - Σελίδα μενού



Αρ.	Όνομα	Εικονίδιο	Ορισμός
1	Λειτουργία		Ρυθμίστε τη λειτουργία της μονάδας.
2	Προγραμματισμός		Το σύστημα λειτουργεί σύμφωνα με τον προγραμματισμό.
3	Ρυθμίσεις θερμοκρ. καιρού		Επιτρέψτε τη ρύθμιση της θερμοκρασίας νερού ανάλογα με την εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος.
4	Ρυθμίσεις ZNX		ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ZNX.
5	Ρυθμίσεις		Γενικές ρυθμίσεις.
6	Κατάσταση μονάδας		Περισσότερες πληροφορίες για τη μονάδα και την κατάσταση λειτουργίας της.
7	Πληροφορίες σφάλματος		Ιστορικό σφάλματος.
8	Συχνές ερωτήσεις		Βοήθεια για κοινές ερωτήσεις.

Σελίδα D - Σελίδα ρύθμισης και πληροφοριών



Η διάταξη της σελίδας διαφέρει ανάλογα με την επιλογή σας. Είναι είτε η σελίδα ρύθμισης στην οποία μπορούν να προσαρμοστούν οι παράμετροι, είτε η σελίδα πληροφοριών που παρέχει μόνο πρόσθετες πληροφορίες.

4 ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

4.1 Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα οθόνης

Η οθόνη σβήνει 30 δευτερόλεπτα μετά τη μη λειτουργία και στη συνέχεια σκουραίνει σε 10 δευτερόλεπτα.
Για να κλειδώσετε ή να ξεκλειδώσετε την οθόνη, κρατήστε πατημένα τα 〈 και 〉 ταυτόχρονα για 1,5 δευτερόλεπτο.

4.2 Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση μονάδας

Επιλέξτε μια συσκευή (εικονίδιο 3, 6, ή 10) στη σελίδα A και πατήστε ⏻ για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την επιλεγμένη συσκευή.

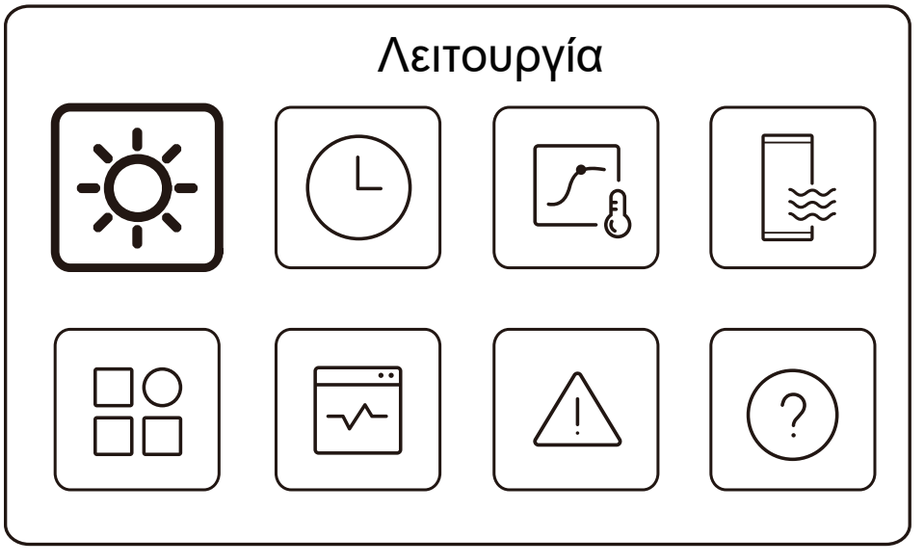
Χρώμα συσκευής στο ενσύρματο χειριστήριο	Κατάσταση συσκευής
Σκούρο γκρι	ΑΠΕΝ
Ανοικτό πορτοκαλί	ΕΝΕΡ (λειτουργία θέρμανσης)
Ανοικτό μπλε	ΕΝΕΡ (λειτουργία ψύξης)

4.3 Ρυθμίσεις θερμοκρασίας

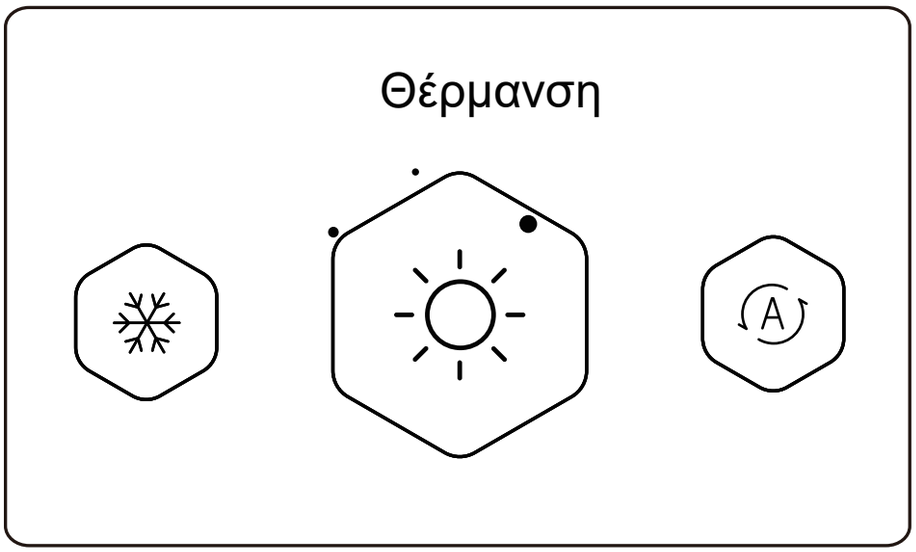
Επιλέξτε μια συσκευή και πατήστε ∧ και ∨ προσαρμόστε τη ρυθμισμένη θερμοκρασία.

• Η ρύθμιση της θερμοκρασίας είναι εφικτή ανεξάρτητα από την κατάσταση της συσκευής.

4.4 Αλλαγή λειτουργίας



Αποκτήστε πρόσβαση στο εικονίδιο 1 στη σελίδα C για να αλλάξετε τη λειτουργία.



Πατήστε 〈 ή 〉 για να αλλάξετε τη λειτουργία.
Τρεις λειτουργίες είναι προαιρετικές: Θέρμανση, ψύξη και αυτόματη.

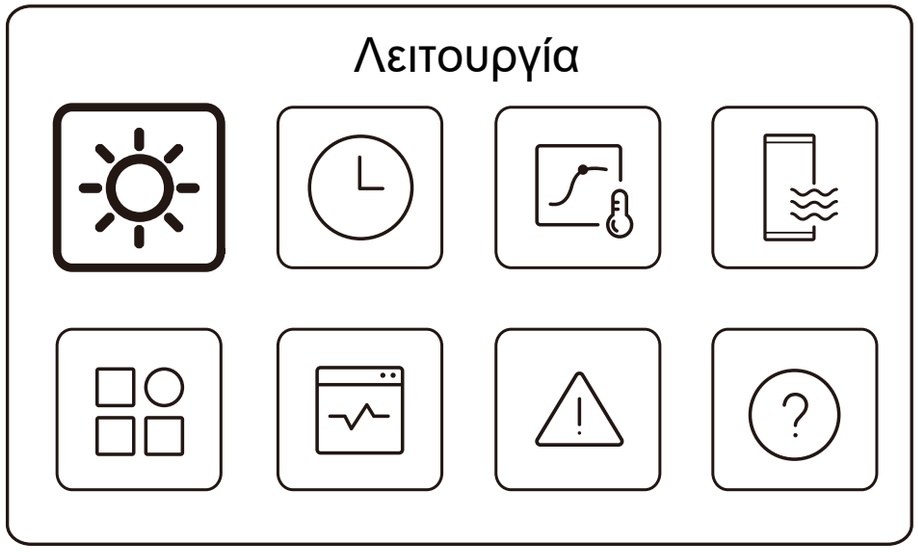
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σχετικά με τη λειτουργία AUTO:

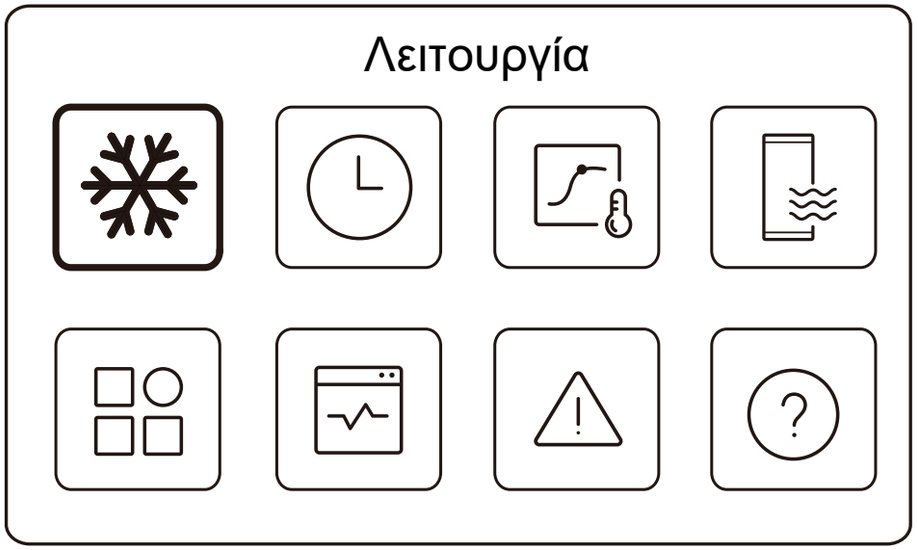
• Η μονάδα επιλέγει τη λειτουργία αυτόματα με βάση την εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος και ορισμένες προηγμένες ρυθμίσεις του εγκαταστάτη.

Μπορείτε να δείτε τις διεπαφές όπως παρακάτω όταν η μονάδα λειτουργεί σε διαφορετικές λειτουργίες.

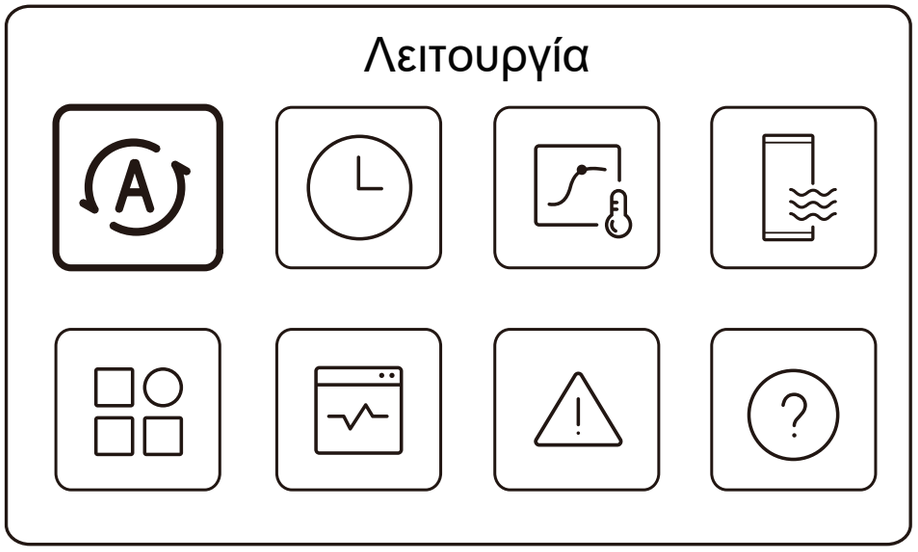
Θέρμανση:



Ψύξη:



Αυτόματη:



5 ΑΛΛΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Οι ρυθμίσεις και ο οδηγός λειτουργίας των εικονιδίων 2, 3, 4, 5, 6, 7, και 8 στη σελίδα C φαίνονται παρακάτω.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

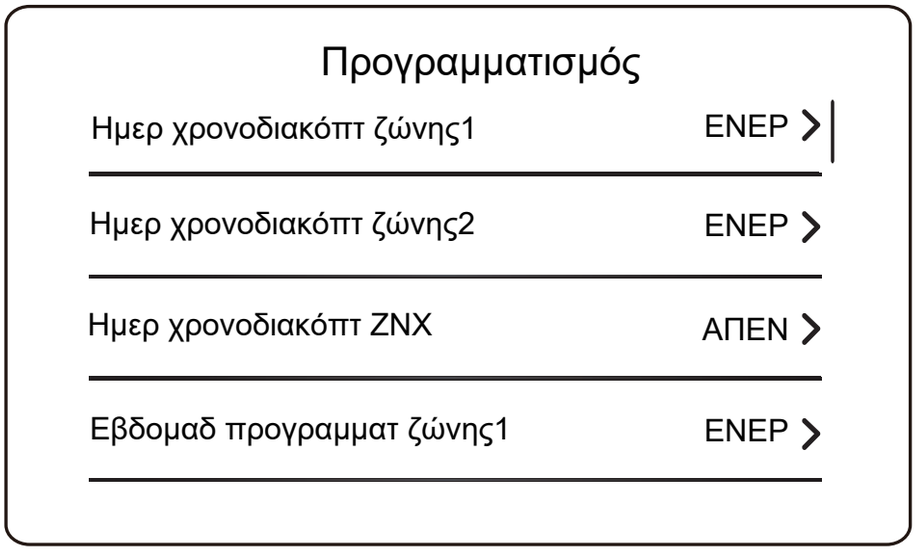
Το παρακάτω εικονίδιο είναι η ένδειξη κατάστασης.

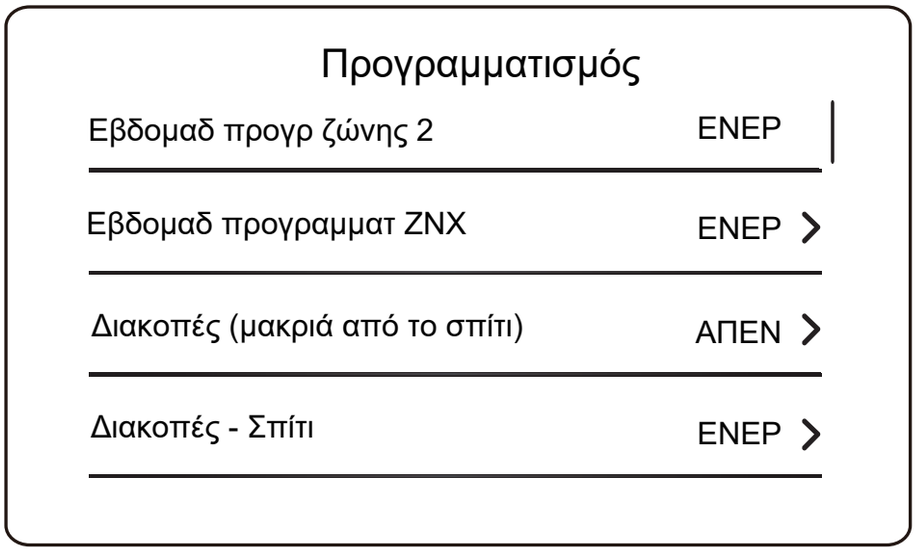
σημαίνει ανενεργό και σημαίνει ενεργό.

5.1 Χρονοπρογραμματισμός



Μπορείτε να πραγματοποιήσετε προγραμματισμούς για τη λειτουργία της μονάδας.





Η ένδειξη κατάστασης στα δεξιά της διεπαφής δείχνει την ένδειξη "ΕΝΕΡ" όταν ο προγραμματισμός είναι ενεργοποιημένος και την ένδειξη "ΑΠΕΝ" όταν ο προγραμματισμός είναι απενεργοποιημένος.

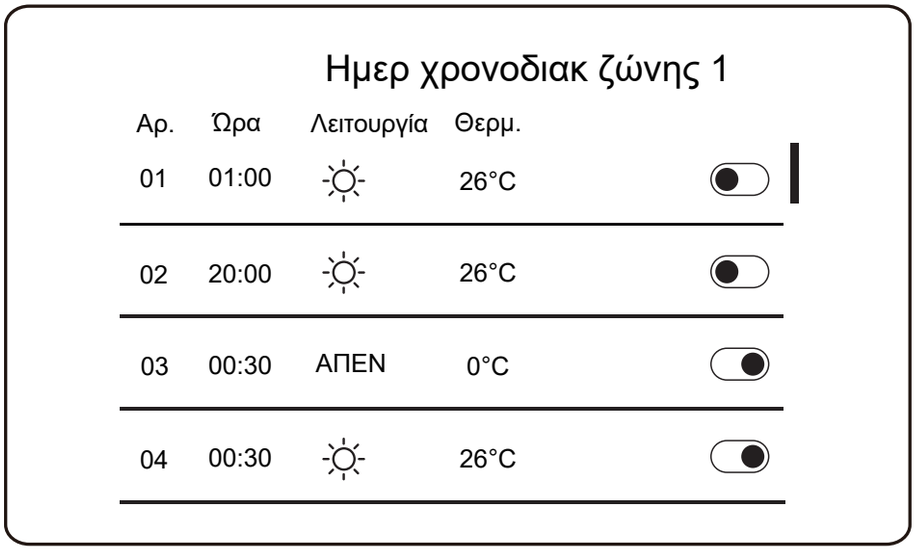
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ενδέχεται να δείτε λιγότερα στοιχεία από αυτά που απεικονίζονται παραπάνω. Ο αριθμός των ορατών στοιχείων εξαρτάται από την πραγματική εφαρμογή σας.

Αυτή η λειτουργία βασίζεται στην τρέχουσα ώρα που εμφανίζεται στο ενσύρματο χειριστήριο. Βεβαιωθείτε ότι η ώρα είναι σωστή.

Ημερ χρονοδιακ ζώνης 1

Για τον ημερήσιο προγραμματισμό για τις παραμέτρους της Ζώνης 1, μπορούν να ρυθμιστούν 4 παράμετροι. Μπορούν να ρυθμιστούν έως και 6 εντολές.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Καθημερινός προγραμματισμός: Οι εντολές επαναλαμβάνονται κάθε μέρα.

Ώρα	Η ώρα κατά την οποία η μονάδα αρχίζει να εκτελεί την ακόλουθη εντολή.
Λειτουργία	Η λειτουργία στην οποία η μονάδα αρχίζει να λειτουργεί από τη ρυθμισμένη ώρα. Η απενεργοποίηση σημαίνει ότι η ζώνη 1 απενεργοποιείται κατά την ώρα ρύθμισης.
Θερμ.	Η επιθυμητή θερμοκρασία της μονάδας στη ρυθμισμένη λειτουργία.
Κατάσταση	Η κατάσταση της ρύθμισης του προγραμματισμού. Εάν δεν είναι ενεργοποιημένος χρονοδιακόπτης, ο ημερήσιος χρονοδιακόπτης της ζώνης 1 είναι ανενεργός.

Ημερ χρονοδιακ ζώνης 2

Ημερ. προγραμματισμός για τη Ζώνη 2. Ανατρέξτε στον Ημερήσιο χρονοδιακόπτη της ζώνης 1.

Αυτό το στοιχείο δεν εμφανίζεται εάν η ΔΙΠΛΗ ΖΩΝΗ είναι απενεργοποιημένη.

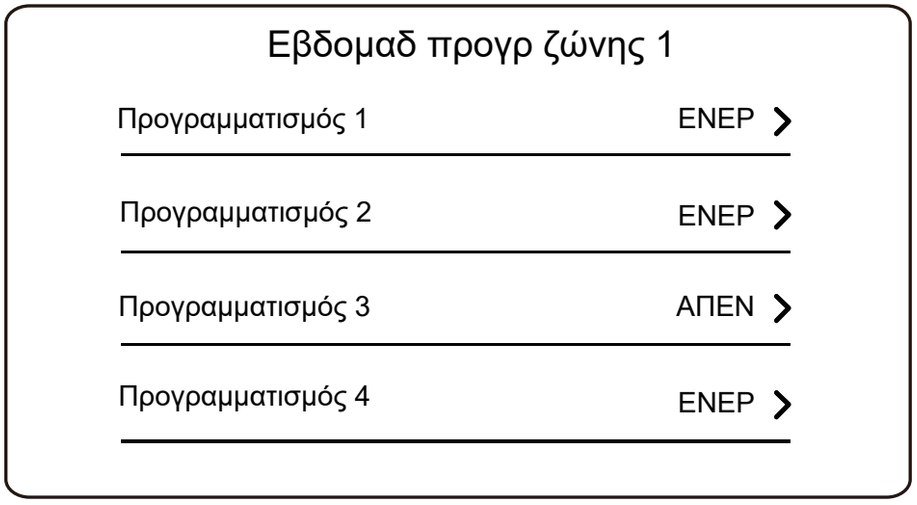
Ημερ χρονοδιακόπτ ZNX

Καθημερινός προγραμματισμός για θέρμανση ZNX. Ανατρέξτε στον ημερήσιο χρονοδιακόπτη ζώνης 1.

Αυτό το στοιχείο δεν εμφανίζεται εάν η λειτουργία ZNX είναι απενεργοποιημένη.

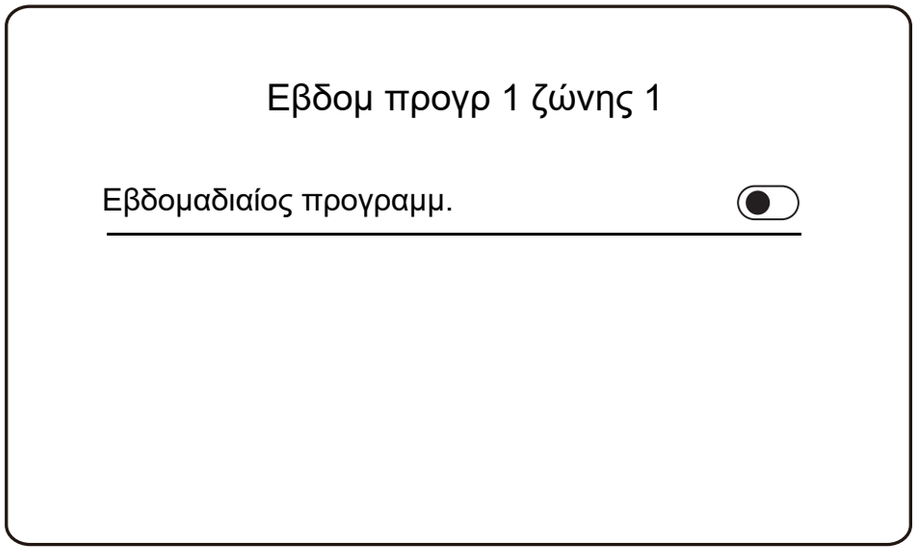
Εβδομαδ προγρ ζώνης 1

Εβδομαδιαίος προγραμματισμός για τη Ζώνη 1. Μπορούν να ρυθμιστούν έως και 4 προγραμματισμοί.

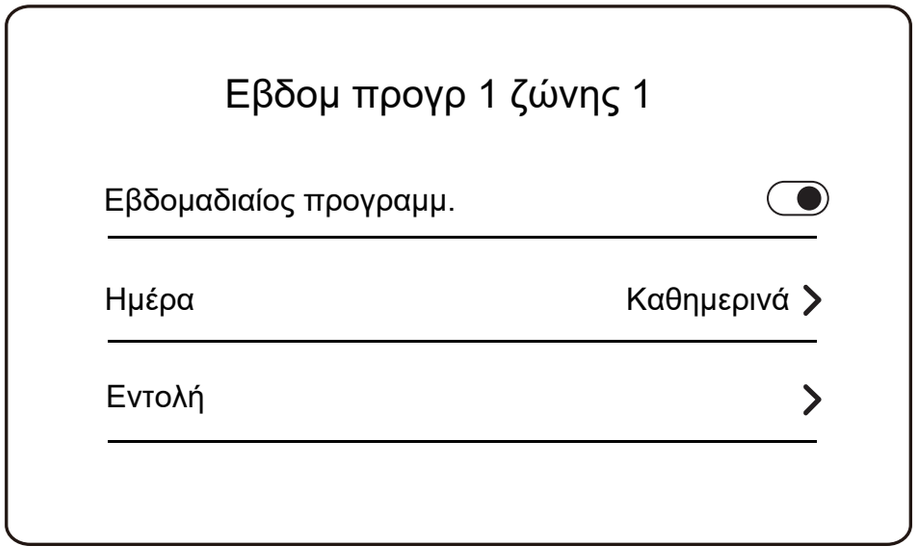


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

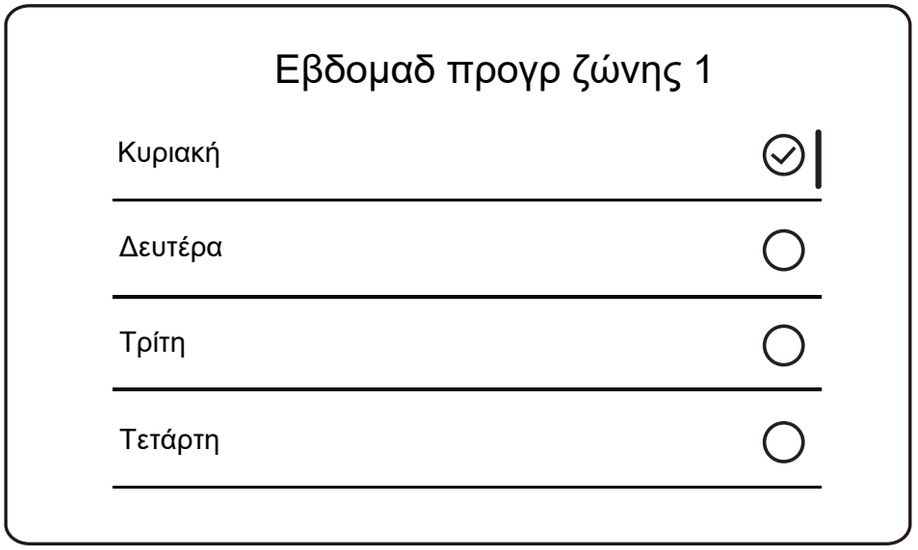
Εβδομαδιαίος προγραμμ.: Οι εντολές επαναλαμβάνονται κάθε εβδομάδα.



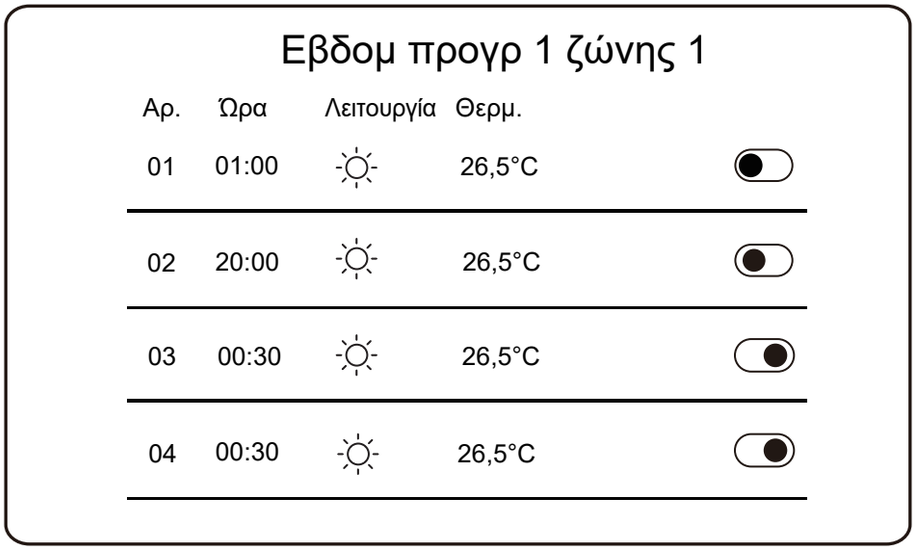
Πατήστε ◯ και μπορείτε να δείτε τη διεπαφή παρακάτω.



Ημέρα:



Εντολή:



Εβδομαδιαίος προγραμμ.	Υποδεικνύει την κατάσταση του εβδομαδιαίου προγραμματισμού.
Ημέρα	Η ημέρα κατά την οποία η ακόλουθη εντολή είναι ενεργοποιημένη εντός μίας εβδομάδας. Πρέπει να επιλέξετε τουλάχιστον μία ημέρα.
Εντολή	Ανατρέξτε στον ημερήσιο χρονοδιακόπτη ζώνης 1.

Εβδομαδ προγρ ζώνης 2

Εβδομαδιαίος προγραμματισμός για τη Ζώνη 2. Ανατρέξτε στον εβδομαδιαίο προγραμματισμό της Ζώνης 1.

Αυτό το στοιχείο δεν εμφανίζεται εάν η ΔΙΠΛΗ ΖΩΝΗ είναι απενεργοποιημένη.

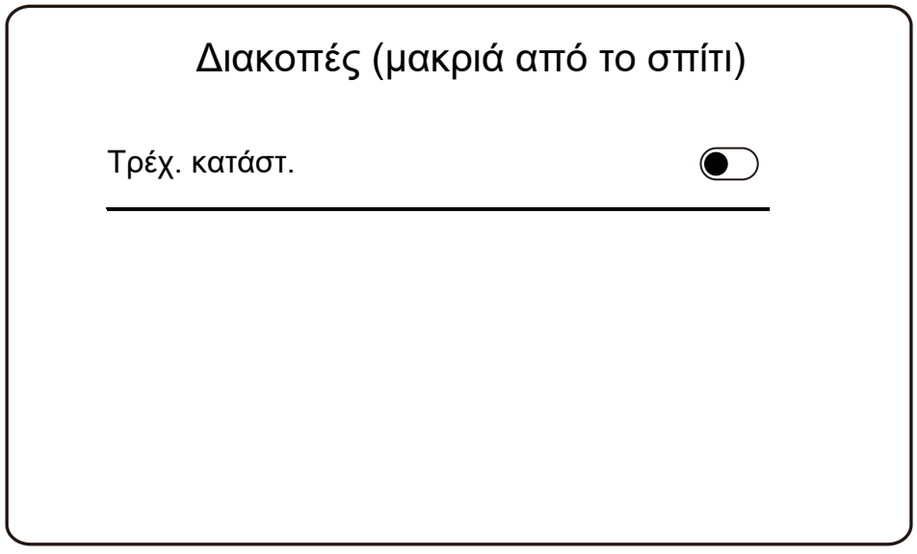
Εβδομαδ προγραμματ ZNX

Εβδομαδιαίος προγραμματισμός για θέρμανση ZNX. Ανατρέξτε στον εβδομαδιαίο προγραμματισμό της Ζώνης 1 και στον ημερήσιο χρονοδιακόπτη ZNX.

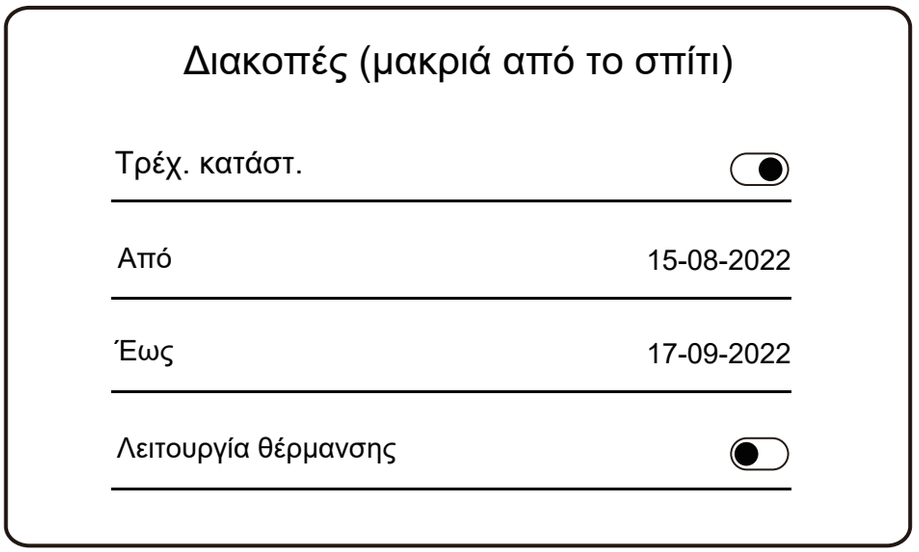
Αυτό το στοιχείο δεν εμφανίζεται εάν η λειτουργία ZNX είναι απενεργοποιημένη.

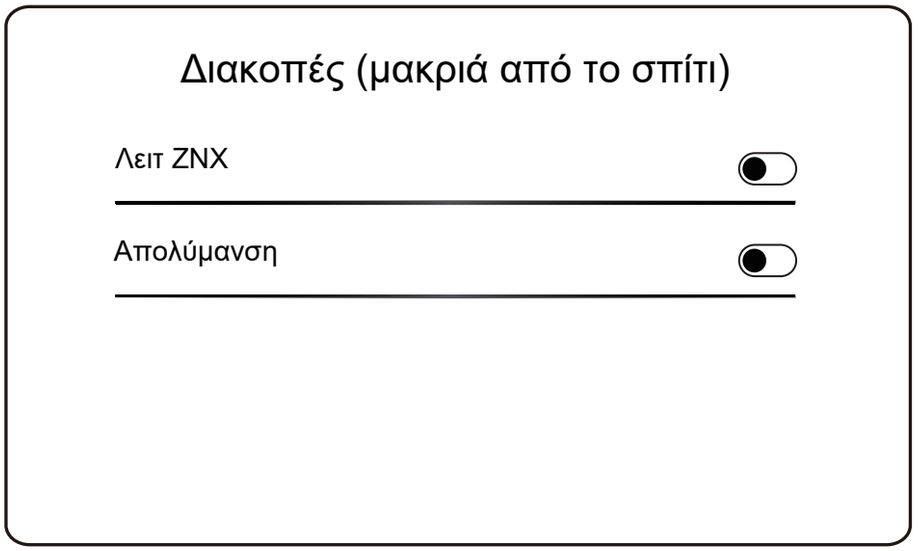
Διακοπές (μακριά από το σπίτι)

Προγραμματισμός διακοπών, που παρέχει μια ήπια θερμοκρασία για την κατοικία ώστε να αποφευχθεί το πάγωμα.



Πατήστε ◯ και μπορείτε να δείτε τη διεπαφή παρακάτω.





Τρέχ. κατάστ.	Υποδεικνύει την κατάσταση της λειτουργίας Διακοπές εκτός
Από	Η ημέρα κατά την οποία ξεκινά η λειτουργία Διακοπές εκτός (00:00 τη συγκεκριμένη ημέρα).
Έως	Η ημέρα λήξης της λειτουργίας Διακοπές εκτός (24:00 τη συγκεκριμένη ημέρα).

Λειτουργία θέρμανσης*	Υποδεικνύει την κατάσταση της λειτουργίας θέρμανσης.
Θερμοκρ θέρμανσης*	Η επιθυμητή θερμοκρασία της μονάδας στη λειτουργία θέρμανσης.
Λειτ ZNX**	Υποδεικνύει την κατάσταση της λειτουργίας θέρμανσης ZNX.
Θερμοκρασία ZNX**	Η επιθυμητή θερμοκρασία της μονάδας σε λειτουργία θέρμανσης ZNX.
Απολύμανση***	Υποδεικνύει την κατάσταση της λειτουργίας απολύμανσης.

* Δεν εμφανίζεται εάν η λειτουργία θέρμανσης είναι ανενεργή.

** Δεν εμφανίζεται εάν η λειτουργία ZNX είναι ανενεργή.

*** Δεν εμφανίζεται εάν η λειτουργία ZNX ή η απολύμανση είναι ανενεργή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ενδέχεται να δείτε λιγότερα στοιχεία από αυτά που απεικονίζονται παραπάνω. Ο αριθμός των ορατών στοιχείων εξαρτάται από την πραγματική εφαρμογή σας.

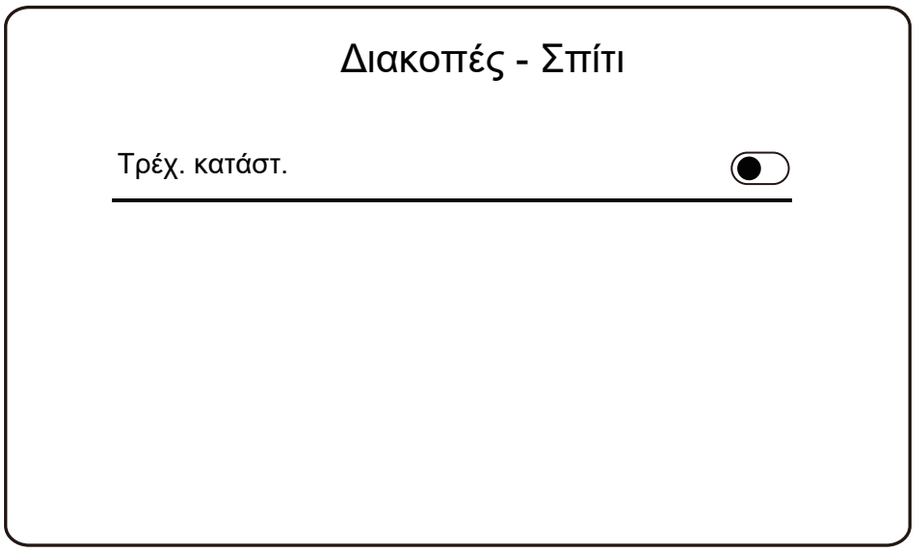
Έξοδος από τη λειτουργία Διακοπές εκτός εκ των προτέρων:

Όταν η λειτουργία Διακοπές εκτός είναι ενεργοποιημένη, πατήστε οποιοδήποτε κουμπί στο ενσύρματο χειριστήριο. Στη συνέχεια, εμφανίζεται μια σελίδα επιβεβαίωσης.

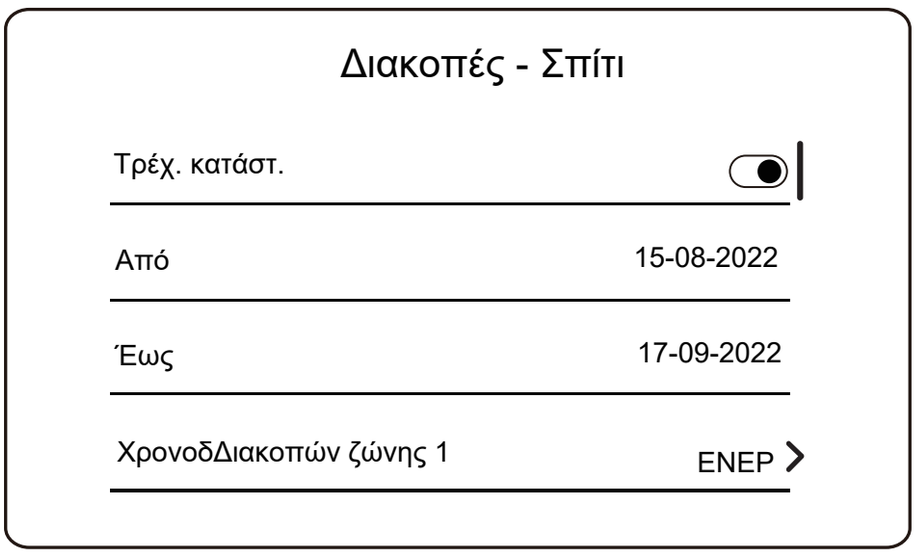
Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις Συχνές Ερωτήσεις.

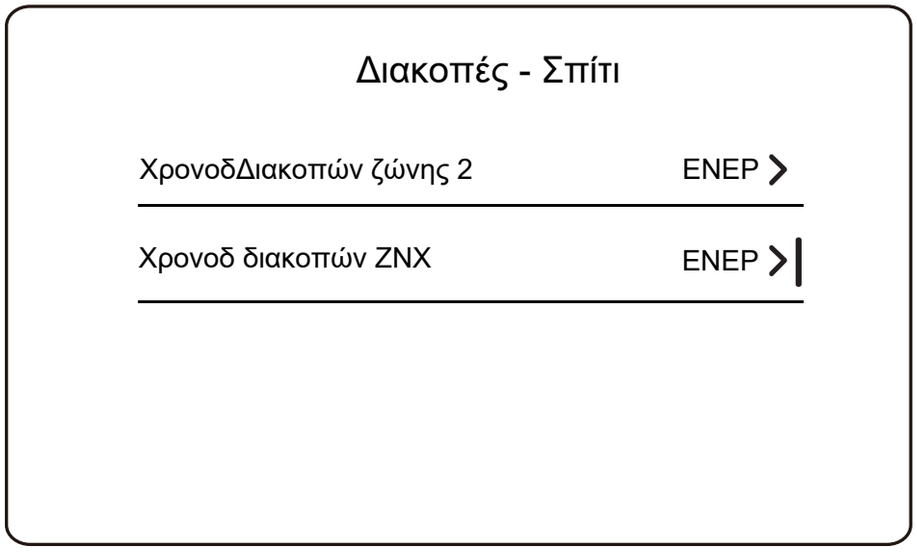
Διακοπές - Σπίτι

Σε περίπτωση που ο χρήστης παραμείνει στο σπίτι για διακοπές, ο χρήστης μπορεί να κάνει προσαρμοσμένο προγραμματισμό.



Πατήστε ◯ και μπορείτε να δείτε τη διεπαφή παρακάτω.





Τρέχ. κατάστ.	Υποδεικνύει την κατάσταση της λειτουργίας Διακοπές στο σπίτι.
Από*	Η ημέρα κατά την οποία ξεκινά η λειτουργία Διακοπές στο σπίτι (00:00 τη συγκεκριμένη ημέρα)
Έως*	Η ημέρα κατά την οποία η λειτουργία Διακοπές στο σπίτι τελειώνει (24:00 τη συγκεκριμένη ημέρα)
ΧρονοδΔιακοπών ζώνης 1*	Χρονοδιακόπτης διακοπών ζώνης 1.
ΧρονοδΔιακοπών ζώνης 2*	Χρονοδιακόπτης διακοπών ζώνης 2.
Χρονοδ διακοπών ZNX*	Χρονοδ διακοπών ZNX.

* Δεν εμφανίζεται εάν η λειτουργία Διακοπές στο σπίτι είναι ανενεργή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ενδέχεται να δείτε λιγότερα στοιχεία από αυτά που απεικονίζονται παραπάνω. Ο αριθμός των ορατών στοιχείων εξαρτάται από την πραγματική εφαρμογή σας.

Έξοδος από τη λειτουργία Διακοπές στο σπίτι εκ των προτέρων:

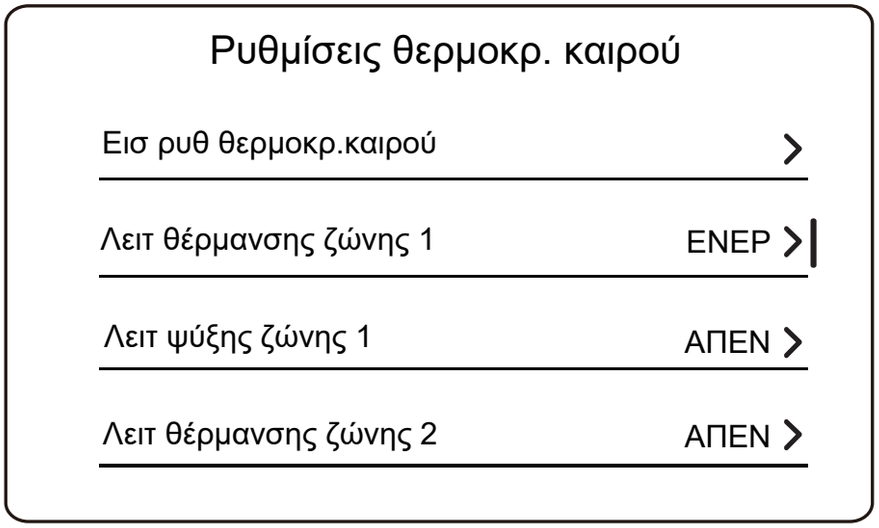
Όταν η λειτουργία Διακοπές στο σπίτι είναι ενεργοποιημένη, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο ενσύρματο χειριστήριο. Στη συνέχεια, εμφανίζεται μια σελίδα επιβεβαίωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις Συχνές Ερωτήσεις.

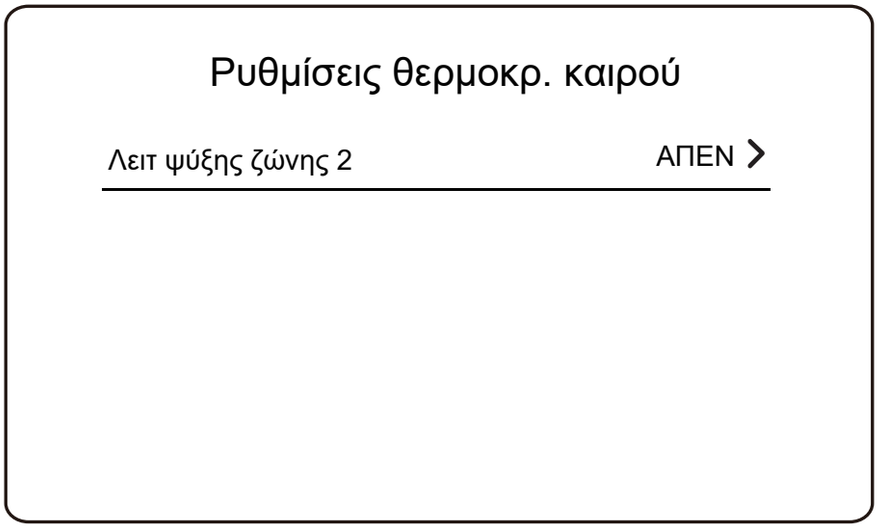
5.2 Ρυθμίσεις θερμοκρ. καιρού



Η ρυθμισμένη θερμοκρασία νερού ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με την εξωτερική θερμοκρασία του περιβάλλοντος.

Αυτή η λειτουργία προορίζεται αποκλειστικά για τη θέρμανση του χώρου και την ψύξη του χώρου. Όταν η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, η μονάδα θα εφαρμόσει καμπύλες θερμοκρασίας εάν ο τρέχον τρόπος λειτουργίας συμφωνεί με την ενεργοποιημένη λειτουργία





Η ένδειξη κατάστασης στα δεξιά της διεπαφής δείχνει την ένδειξη "ΕΝΕΡ" όταν η ρύθμιση είναι ενεργοποιημένη και την ένδειξη "ΑΠΕΝ" όταν η ρύθμιση είναι απενεργοποιημένη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

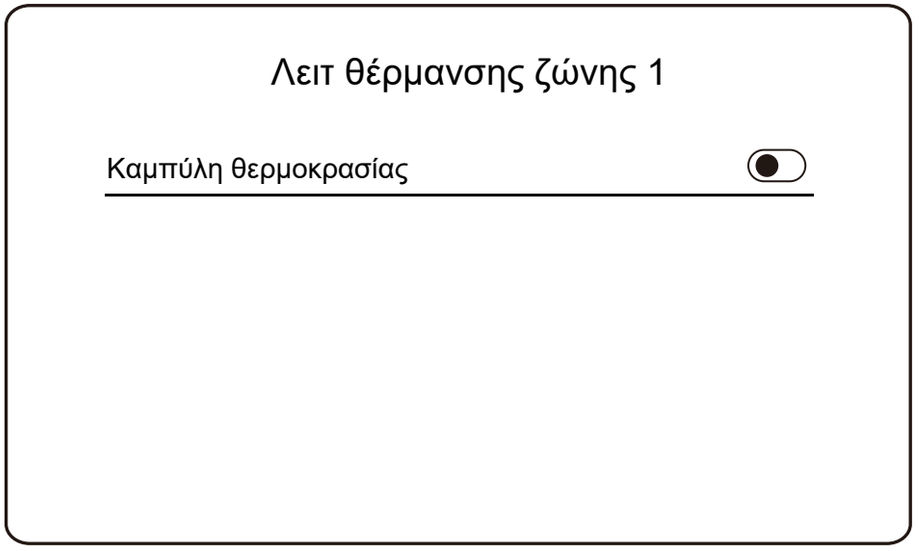
• Εάν η θερμοκρασία ελέγχεται από τη θερμοκρασία νερού, δεν μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρυθμισμένη θερμοκρασία (στην αρχική σελίδα) χειροκίνητα μόλις ενεργοποιηθεί αυτή η λειτουργία.

• Εάν η θερμοκρασία ελέγχεται από τη θερμοκρασία χώρου, η ρυθμισμένη θερμοκρασία (στην αρχική σελίδα) μπορεί να προσαρμοστεί ως συνήθως.

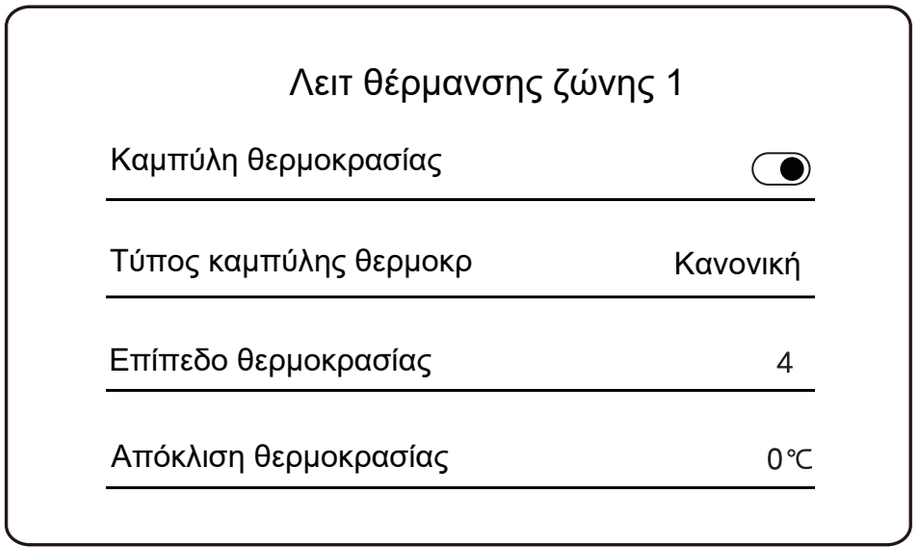
• Αυτή η λειτουργία δεν ισχύει εάν η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία διακοπών εκτός ή σε λειτουργία διακοπών στο σπίτι και η λειτουργία αλλάζει σε έγκυρη αυτόματα (εάν αυτή η λειτουργία οριστεί ως ενεργοποιημένη) όταν η μονάδα διακόψει τη λειτουργία διακοπών εκτός ή τη λειτουργία διακοπών στο σπίτι.

Λειτ θέρμανσης ζώνης 1

Ρύθμιση καμπύλης θερμοκρασίας θέρμανσης για τη ζώνη 1.



Πατήστε ◯ και μπορείτε να δείτε τη διεπαφή παρακάτω



Καμπύλη θερμοκρασίας	Υποδεικνύει την κατάσταση της λειτουργίας καμπύλης θερμοκρασίας.
Τύπος καμπύλης θερμοκρασίας*	Επιλέξτε τον τύπο καμπύλης που θέλετε να εφαρμόσετε. Τρεις τύποι σε όλους: Πρότυπο, ECO, Προσαρμοσμένο Πρότυπο: Καμπύλες προεπιλεγμένες από τον κατασκευαστή, κυρίως για τις κοινές συνθήκες ECO: Καμπύλες προεπιλογής από τον κατασκευαστή, για εξοικονόμηση ενέργειας Προσαρμοσμένο: Οι παράμετροι της καμπύλης μπορούν να ρυθμιστούν, **κυρίως για προχωρημένους χρήστες.**
Κανονική	
Επίπεδο θερμοκρασίας*	Έως και 8 καμπύλες προεπιλεγμένες από τον κατασκευαστή, από τις οποίες μπορείτε να επιλέξετε μία.
Απόκλιση θερμοκρασίας*	Ρυθμίστε με ακρίβεια την καμπύλη. -Αυξήστε ή μειώστε λίγο τη θερμοκρασία της καμπύλης.

ECO**	
Επίπεδο θερμοκρασίας*	Έως και 8 καμπύλες προεπιλεγμένες από τον κατασκευαστή, από τις οποίες μπορείτε να επιλέξετε μία.
Χρονοδιακόπτης ECO*	Χρονοδιακόπτης ECO: Υποδεικνύει την κατάσταση του χρονοδιακόπτη ECO. -Εάν ο χρονοδιακόπτης ECO είναι ανενεργός, η μονάδα θα λειτουργεί σε λειτουργία ECO σε όλη τη διαδρομή. -Εάν ο χρονοδιακόπτης ECO είναι ενεργοποιημένος, η μονάδα θα λειτουργεί σε λειτουργία ECO μόνο κατά τη διάρκεια της καθορισμένης χρονικής περιόδου. Έναρξη: η ώρα από την οποία είναι ενεργοποιημένη η καμπύλη ECO. Λήξη: η ώρα από την οποία η καμπύλη ECO είναι απενεργοποιημένη. Εάν η ρυθμισμένη ώρα έναρξης είναι μεταγενέστερη από τη ρυθμισμένη ώρα λήξης, η μονάδα θα λειτουργεί σε λειτουργία ECO καθόλη τη διάρκεια της ημέρας. Η ώρα έναρξης και η ώρα λήξης δεν μπορούν να ρυθμιστούν στην ίδια τιμή. Διαφορετικά, η πιο πρόσφατη ρύθμιση δεν είναι έγκυρη και εμφανίζεται ένα παράθυρο ειδοποίησης.
Προσαρμοσμένο	
Ρύθμιση θερμοκρασίας*	Οι παράμετροι της καμπύλης μπορούν να ρυθμιστούν.
Απόκλιση θερμοκρασίας*	Ρυθμίστε με ακρίβεια την καμπύλη. -Αυξήστε ή μειώστε λίγο τη θερμοκρασία της καμπύλης.

* Δεν εμφανίζεται εάν η λειτουργία καμπύλης θερμοκρασίας είναι ανενεργή.

** Διατίθεται μόνο για τη λειτουργία θέρμανσης της ζώνης 1 και την εφαρμογή μίας ζώνης.

Λειτ ψύξης ζώνης 1

Ρύθμιση καμπύλης θερμοκρασίας ψύξης για τη ζώνη 1.
Ανατρέξτε στη λειτουργία θέρμανσης ζώνης 1.

Λειτ θέρμανσης ζώνης 2

Ρύθμιση καμπύλης θερμοκρασίας θέρμανσης για τη ζώνη 2.
Ανατρέξτε στη λειτουργία θέρμανσης ζώνης 1.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Δεν εμφανίζεται εάν η ΔΙΠΛΗ ΖΩΝΗ είναι απενεργοποιημένη.

Λειτ ψύξης ζώνης 2

Ρύθμιση καμπύλης θερμοκρασίας ψύξης για τη ζώνη 2.
Ανατρέξτε στη λειτουργία θέρμανσης ζώνης 2.

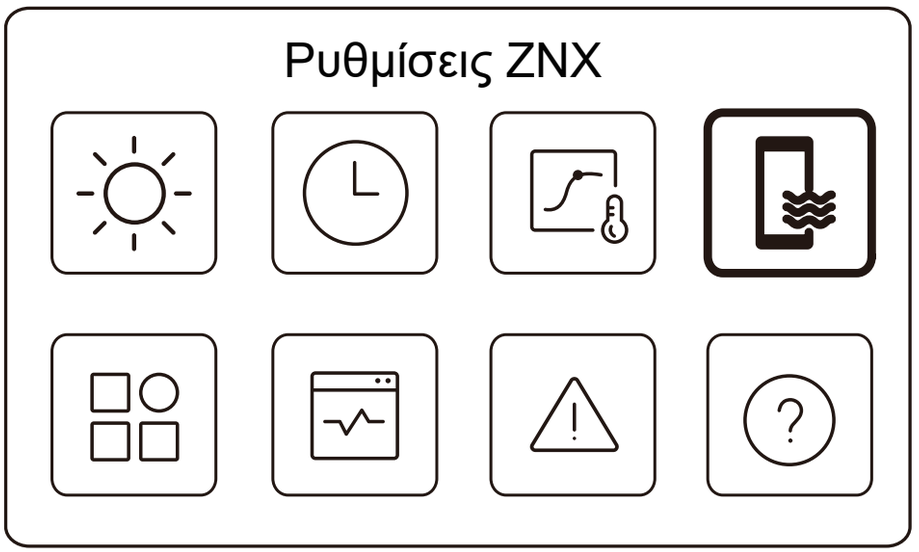
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Δεν εμφανίζεται εάν η ΔΙΠΛΗ ΖΩΝΗ είναι απενεργοποιημένη.

Εισαγωγή στις ρυθμίσεις θερμοκρασίας καιρού

Παρέχει μερικές βασικές γνώσεις για την καμπύλη θερμοκρασίας.
Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις Συχνές Ερωτήσεις.

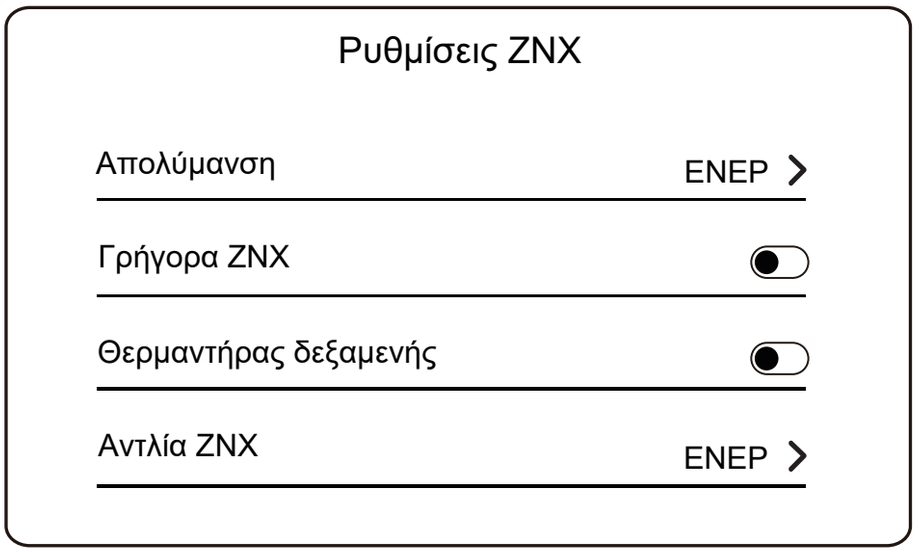
5.3 Ρυθμίσεις ZNX



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Δεν εμφανίζεται εάν η λειτουργία ZNX είναι απενεργοποιημένη.

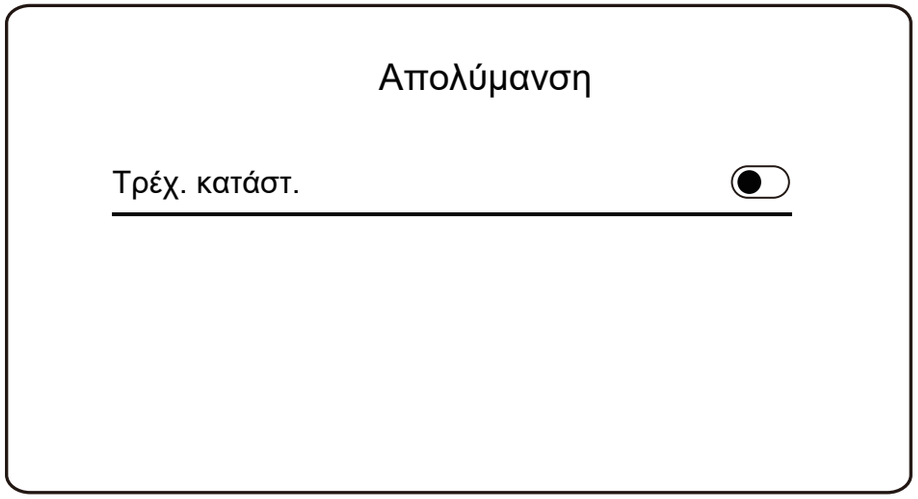
Η ένδειξη κατάστασης στα δεξιά της διεπαφής δείχνει την ένδειξη "ΕΝΕΡ" όταν η ρύθμιση είναι ενεργοποιημένη και την ένδειξη "ΑΠΕΝ" όταν η ρύθμιση είναι απενεργοποιημένη.



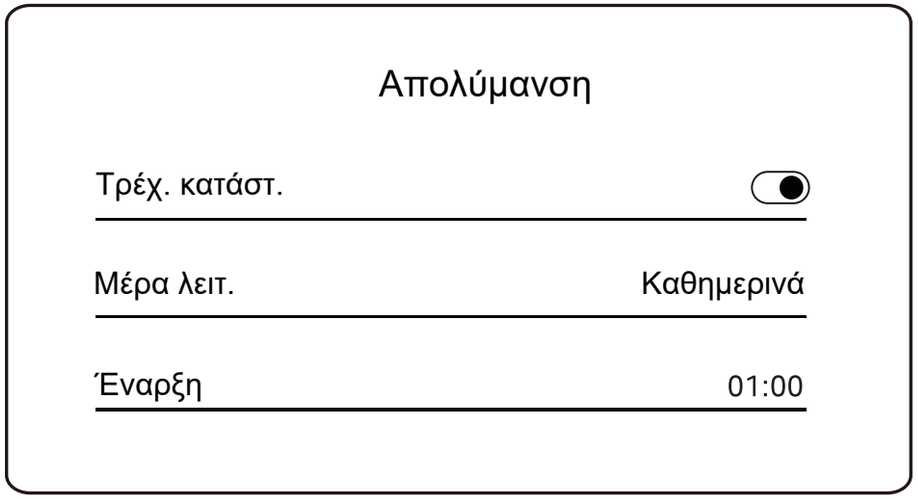
Απολύμανση	Σκοτώστε τη Legionella σε υψηλή θερμοκρασία.
→ Τρέχ. κατάστ.	Υποδεικνύει την κατάσταση της λειτουργίας απολύμανσης.
→ Ημέρα λειτουργίας	Η ημέρα κατά την οποία η λειτουργία απολύμανσης είναι ενεργοποιημένη εντός μίας εβδομάδας. Πρέπει να επιλέξετε τουλάχιστον μία ημέρα.
→ Έναρξη	Η ώρα κατά την έναρξη της λειτουργίας απολύμανσης.
Γρήγορα ZNX*	Υποδεικνύει την κατάσταση της λειτουργίας γρήγορα ZNX. Η λειτουργία γρήγορα ZNX αναγκάζει τη μονάδα να λειτουργεί σε λειτουργία ZNX (η μονάδα θα μεταβεί αμέσως σε λειτουργία ZNX). Η λειτουργία γρήγορα ZNX χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση βοηθητικών πηγών θερμότητας, όπως η TBH, η AHS και η IBH για τη θέρμανση ZNX.
Θερμαντήρας δεξαμενής*	Υποδεικνύει την κατάσταση της λειτουργίας του θερμαντήρα δεξαμενής. Η λειτουργία του θερμαντήρα δεξαμενής λειτουργεί για την ενεργοποίηση της TBH.
Αντλία ZNX	Καθημερινός προγραμματισμός για αντλίες ZNX -Μπορούν να οριστούν έως και 12 εντολές. Ο χρόνος λειτουργίας των αντλιών ZNX για κάθε εντολή είναι 5 λεπτά.

* Η ένδειξη κατάστασης θα απενεργοποιηθεί αυτόματα μετά το τέλος της λειτουργίας.

Απολύμανση



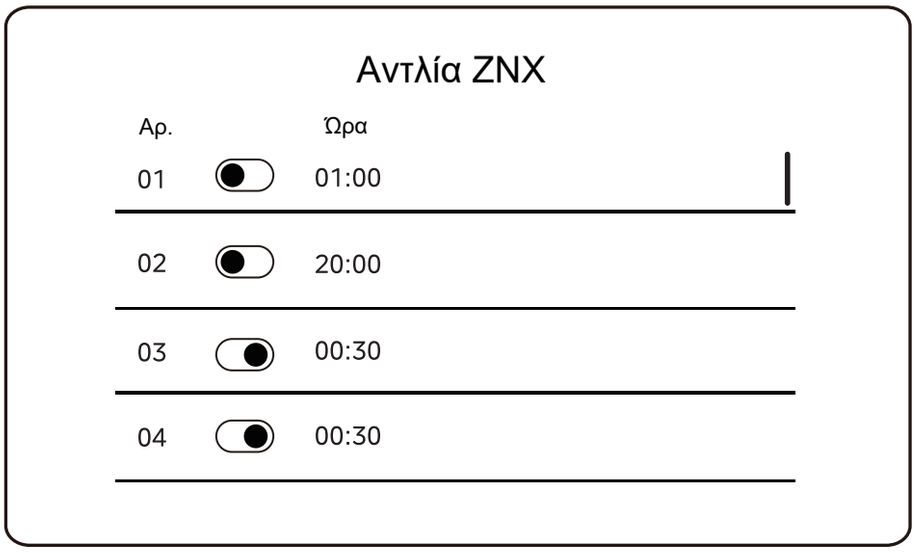
Πατήστε ◯ και μπορείτε να δείτε τη διεπαφή παρακάτω



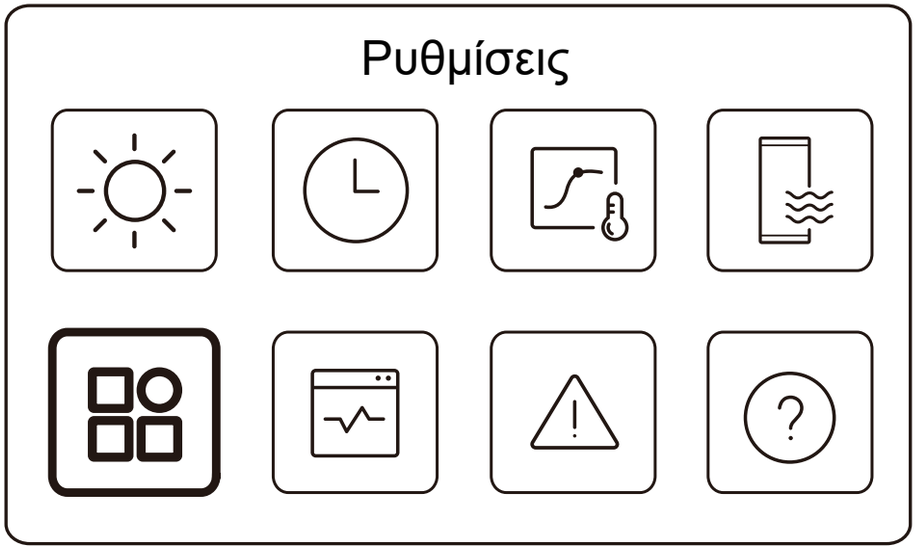
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν υπάρχει χρονοδιακόπτης ZNX, απενεργοποιήστε τον κατά τη λειτουργία απολύμανσης. Η λειτουργία απολύμανσης θα διακοπεί χωρίς προειδοποίηση.

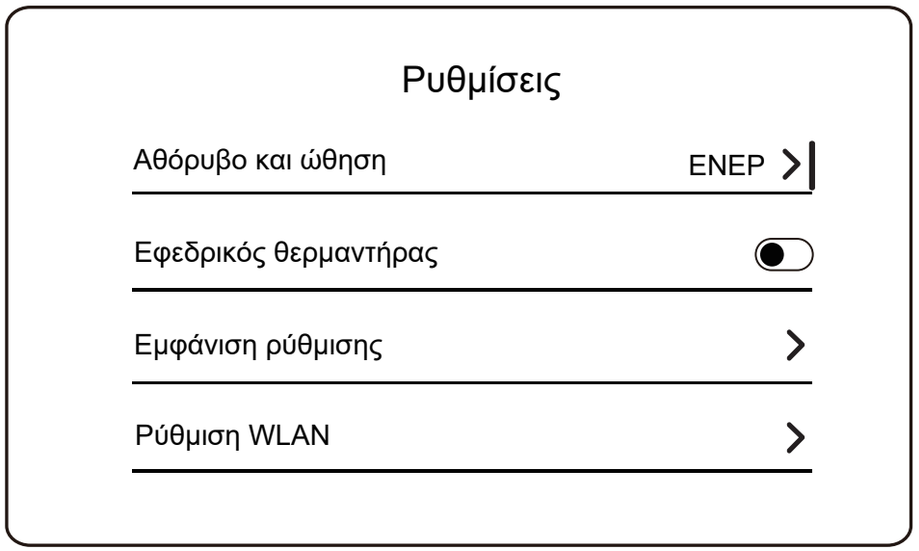
Αντλία ZNX

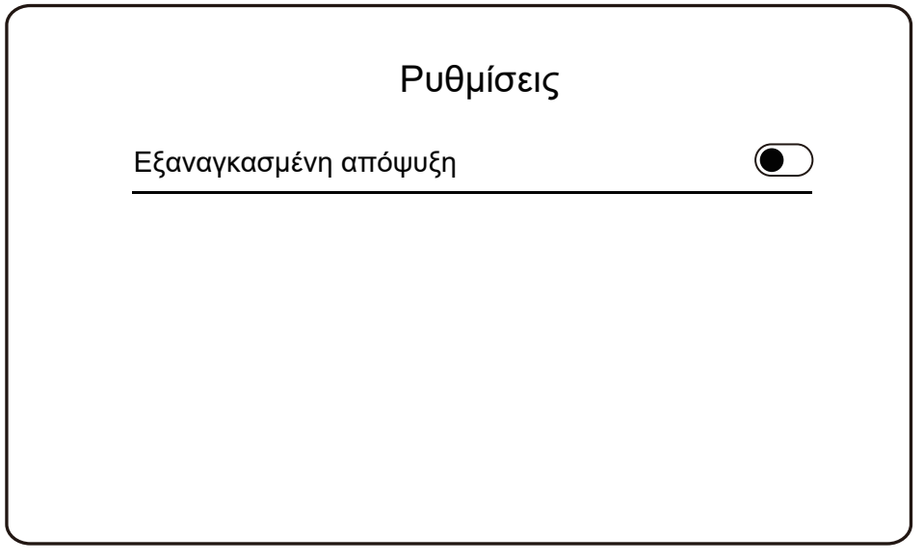


5.4 Ρυθμίσεις



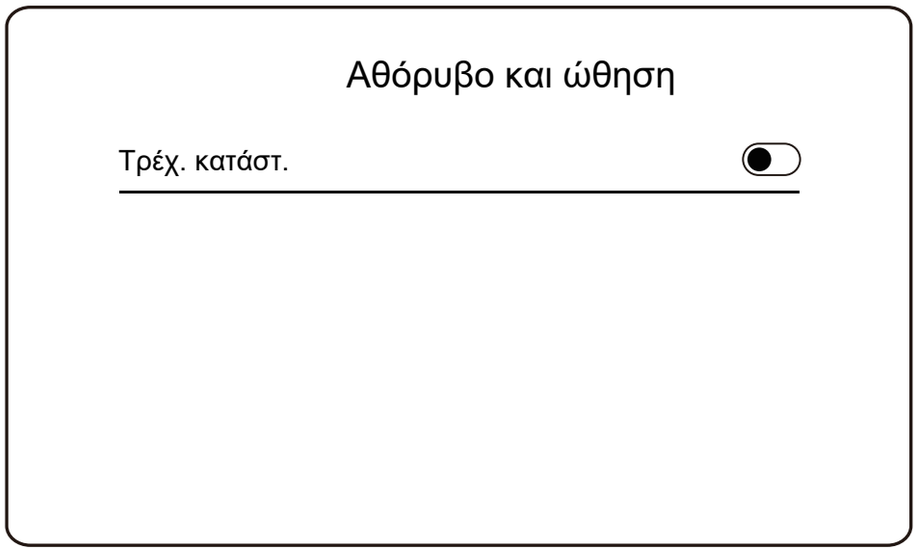
Η ένδειξη κατάστασης στα δεξιά της διεπαφής δείχνει την ένδειξη "ΕΝΕΡ" όταν η ρύθμιση είναι ενεργοποιημένη και την ένδειξη "ΑΠΕΝ" όταν η ρύθμιση είναι απενεργοποιημένη.



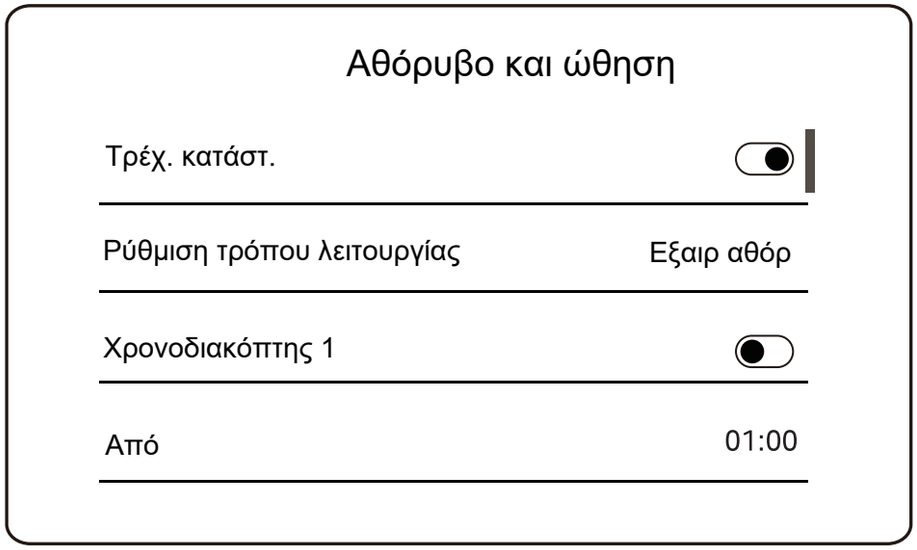


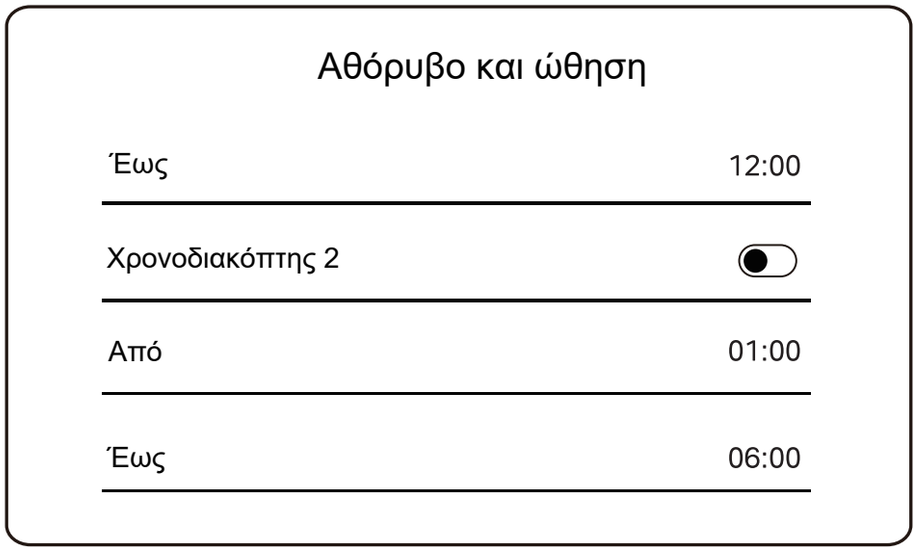
Αθόρυβο και ώθηση

Μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία σίγασης ή τη λειτουργία ενίσχυσης. Στην αθόρυβη λειτουργία η μονάδα λειτουργεί χωρίς να δημιουργεί πολύ θόρυβο. Στη λειτουργία ενίσχυσης, η μονάδα λειτουργεί με υψηλότερη ισχύ, καθώς και υψηλότερο θόρυβο και μεγαλύτερη κατανάλωση ισχύος.



Πατήστε ◯ και μπορείτε να δείτε τη διεπαφή παρακάτω.





Τρέχ. κατάστ.	Υποδεικνύει την κατάσταση της ρύθμισης αθόρυβης λειτουργίας και λειτουργίας ενίσχυσης.
Ρύθμιση τρόπου λειτουργίας	Επιλέξτε το επίπεδο που θέλετε να εφαρμόσετε για τις εξής λειτουργίες: (1) Αθόρυβη, (2) Εξαιρ αθόρ, (3) Ωθηση
Χρονοδιακόπτης 1	Υποδεικνύει την κατάσταση του χρονοδιακόπτη 1.
Από	Η ώρα έναρξης του Χρονοδιακόπτη 1 για τη ρύθμιση της αθόρυβης λειτουργίας και της λειτουργίας ενίσχυσης
Έως	Η ώρα λήξης του Χρονοδιακόπτη 1 για τη ρύθμιση της αθόρυβης λειτουργίας και της λειτουργίας ενίσχυσης
Χρονοδιακόπτης 2	Υποδεικνύει την κατάσταση του χρονοδιακόπτη 2.
Από	Η ώρα έναρξης του Χρονοδιακόπτη 2 για τη ρύθμιση της αθόρυβης λειτουργίας και της λειτουργίας ενίσχυσης
Έως	Η ώρα λήξης του Χρονοδιακόπτη 2 για τη ρύθμιση της αθόρυβης λειτουργίας και της λειτουργίας ενίσχυσης

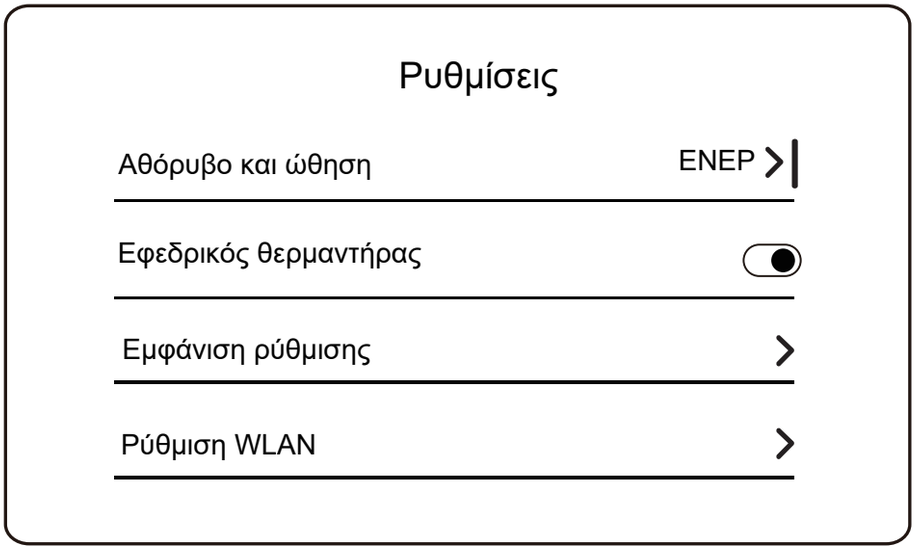
• Όταν η Τρέχ. κατάστ. είναι ενεργοποιημένη και ο χρονοδιακόπτης είναι απενεργοποιημένος, η μονάδα λειτουργεί συνέχεια σε αθόρυβη λειτουργία ή λειτουργία ενίσχυσης. Όταν η Τρέχ. κατάστ. είναι ενεργοποιημένη και ο χρονοδιακόπτης είναι επίσης ενεργοποιημένος, η μονάδα λειτουργεί μόνο σε αθόρυβη λειτουργία ή λειτουργία ενίσχυσης στην καθορισμένη χρονική περίοδο.

• Εάν η ρυθμισμένη ώρα έναρξης είναι μεταγενέστερη από τη ρυθμισμένη ώρα λήξης, η μονάδα θα λειτουργεί σε αθόρυβη λειτουργία ή σε λειτουργία ενίσχυσης καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας. Η ώρα έναρξης και η ώρα λήξης δεν μπορούν να ρυθμιστούν στην ίδια τιμή. Διαφορετικά, η πιο πρόσφατη ρύθμιση δεν είναι έγκυρη και εμφανίζεται ένα παράθυρο ειδοποίησης.

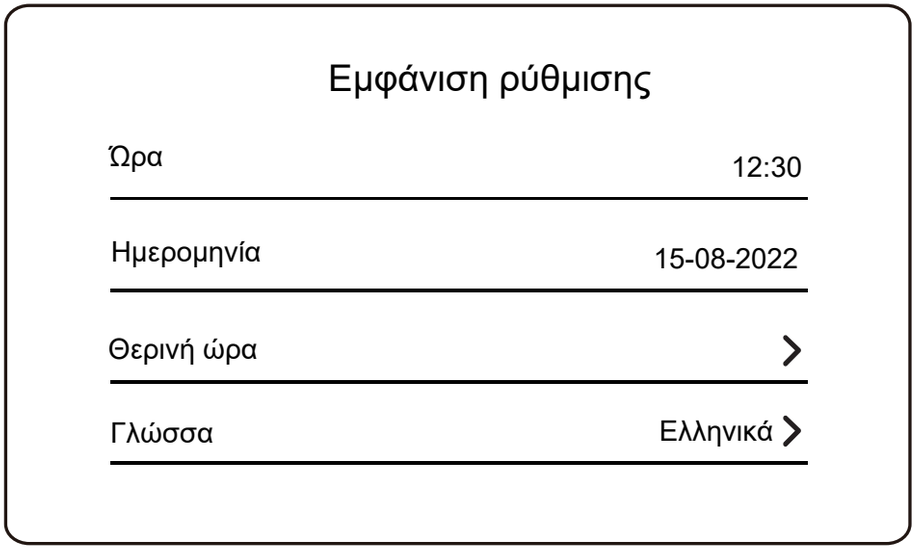
Εφεδρικός θερμαντήρας

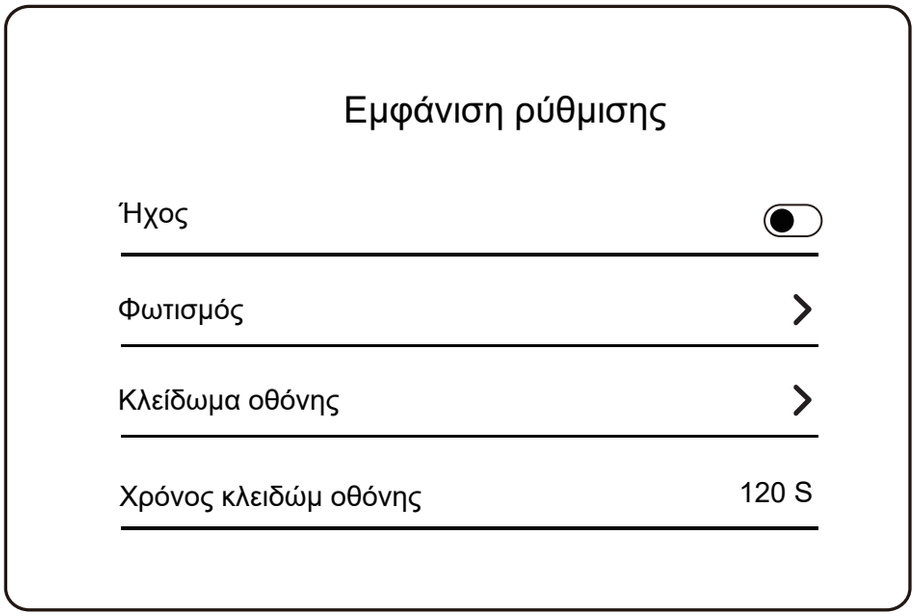
• Δεν εμφανίζεται όταν η λειτουργία IBH/AHS είναι απενεργοποιημένη.

Η ένδειξη κατάστασης θα απενεργοποιηθεί αυτόματα αφού η λειτουργία απενεργοποιηθεί.



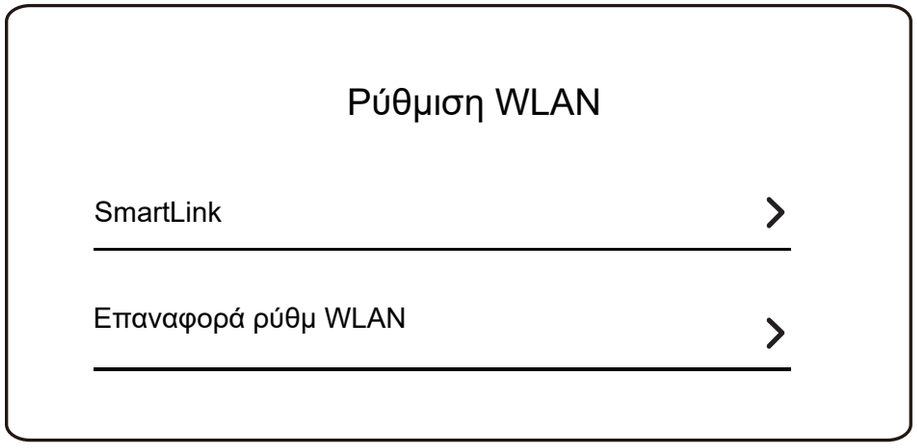
Εμφάνιση ρύθμισης





Ώρα	Ρυθμίστε την τρέχουσα ώρα του HMI.
Ημερομηνία	Ορίστε την τρέχουσα ημερομηνία του HMI.
Θερινή ώρα	Ρυθμίστε την ώρα έναρξης και λήξης της θερινής ώρας. **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Μπορείτε να παραλείψετε τον χρονοδιακόπτη όταν το ενσύρματο χειριστήριο αλλάξει στη θερινή ώρα.
Γλώσσα	Ορίστε τη γλώσσα του HMI.
Φωτισμός	Ρυθμίστε τη φωτεινότητα του οπίσθιου φωτισμού.
Ήχος	Υποδεικνύει την κατάσταση του βομβητή.
Κλείδωμα οθόνης	Υπενθυμίζει στον χρήστη πώς να κλειδώσει και να ξεκλειδώσει την οθόνη.
Χρόνος κλειδώμ οθόνης	Ρυθμίστε τον αυτόματο χρονοδιακόπτη κλειδώματος οθόνης.
Δεκαδικό διαχωριστικό	Αλλάξτε τον τύπο του σημείου υποδιαστολής.

Ρύθμιση WLAN



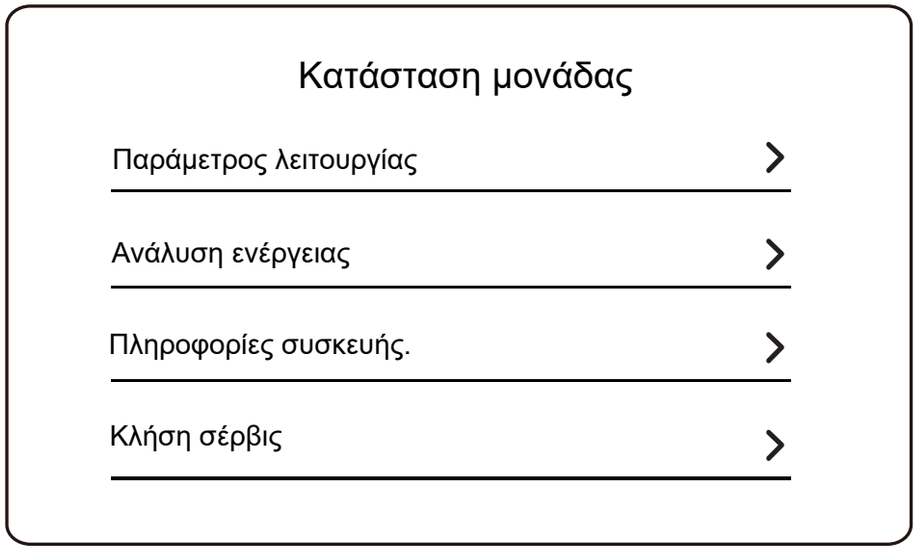
Έξυπνος σύνδεσμος	Μετάβαση σε νέα σελίδα, η οποία περιέχει τον κωδικό SN του ενσύρματου χειριστηρίου. Κάθε φορά που εισέρχεστε στην οθόνη Smart Link, η σύνδεση WLAN είναι ενεργοποιημένη για 5 λεπτά. -Με ενεργοποιημένη τη σύνδεση WLAN, συνδέστε τη μονάδα μέσω της εφαρμογής. Ανατρέξτε στις οδηγίες της εφαρμογής για περισσότερες πληροφορίες.
Επαναφορά ρύθμ WLAN	Εμφανίζεται μια σελίδα για επιβεβαίωση. -Εάν επιβεβαιώσετε την επαναφορά, η μονάδα θα αποσυνδεθεί από την εφαρμογή. Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή για τη λειτουργία της μονάδας, συνδέστε ξανά τη μονάδα με το WLAN.

Εξαναγκασμένη απόψυξη

Τρέχ. κατάστ.: Υποδεικνύει την κατάσταση της δύναμης απόψυξης.
• Η ένδειξη κατάστασης θα απενεργοποιηθεί αυτόματα μετά το τέλος της ισχύος απόψυξης.

5.5 Κατάσταση μονάδας



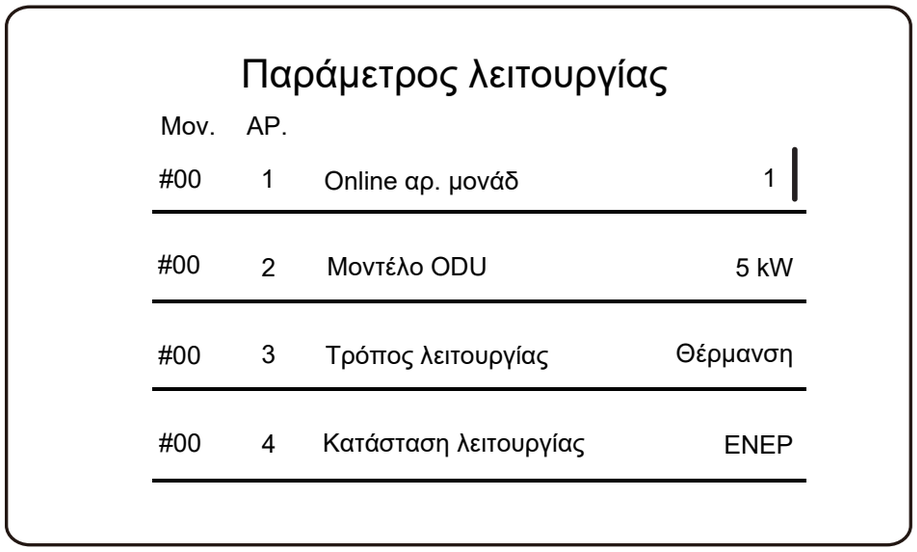


Παράμετρος λειτουργίας	Μια λίστα παραμέτρων που σχετίζονται με τις μονάδες (τόσο κύριες μονάδες όσο και δευτερεύουσες μονάδες). Μπορείτε να ελέγξετε την τρέχουσα κατάσταση κάθε παραμέτρου. Πατήστε 〈 ή 〉 για να αλλάξετε τη μονάδα. -Ζητήστε από τον εγκαταστάτη σας περισσότερες πληροφορίες για κάθε παράμετρο.

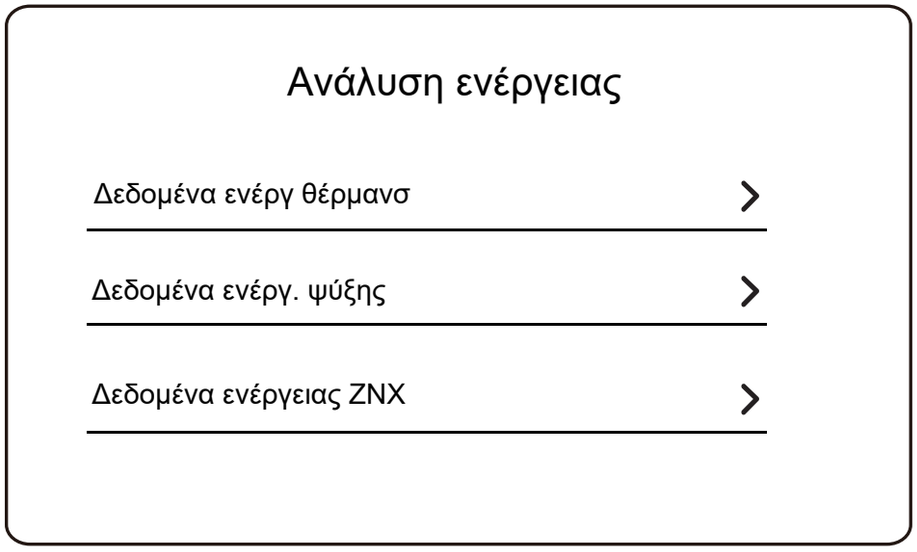
Ανάλυση ενέργειας	Μπορείτε να ελέγξετε την παραγόμενη ενέργεια, την κατανάλωση ισχύος και την απόδοση της μονάδας για κάθε τύπο. Τρεις τύποι σε όλους: -Δεδομένα ενέργ θέρμανσ* -Δεδομένα ενέργ. ψύξης* -Δεδομένα ενέργειας ZNX* Δύο λειτουργίες: -Δεδομένα ενέργειας: μπορείτε να ελέγχετε τα ωριαία, καθημερινά, εβδομαδιαία, μηνιαία ή ετήσια δεδομένα ή τα συνολικά δεδομένα. -Ιστορ δεδομ ενέργειας: μπορείτε να ελέγξετε τα ιστορικά δεδομένα. **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** • Η τιμή COP/EER υπολογίζεται υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας.
Πληροφορίες συσκευής.	Ο κωδικός SN και η έκδοση λογισμικού του ενσύρματου χειριστηρίου, της εξωτερικής μονάδας ή της εσωτερικής μονάδας (εάν ισχύει). Πατήστε ∧ ή ∨ για να αλλάξετε σελίδα πληροφοριών (κωδικός SN και λογισμικό) Μπορείτε να ελέγξετε τις κύριες μονάδες και τις δευτερεύουσες μονάδες.. Πατήστε < ή > για να αλλάξετε τη μονάδα (κύριες μονάδες και δευτερεύουσες μονάδες).
Κλήση σέρβις	Ο αριθμός τηλεφώνου του εγκαταστάτη ή του αντιπροσώπου σας.

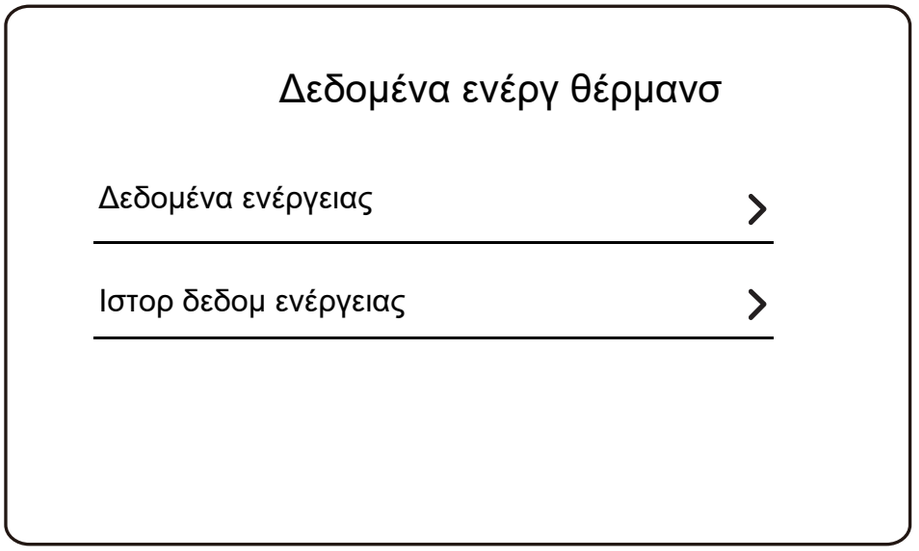
* Εμφανίζεται με την ένδειξη ---, εάν η λειτουργία απενεργοποιηθεί ανάλογα.

Παράμετρος λειτουργίας

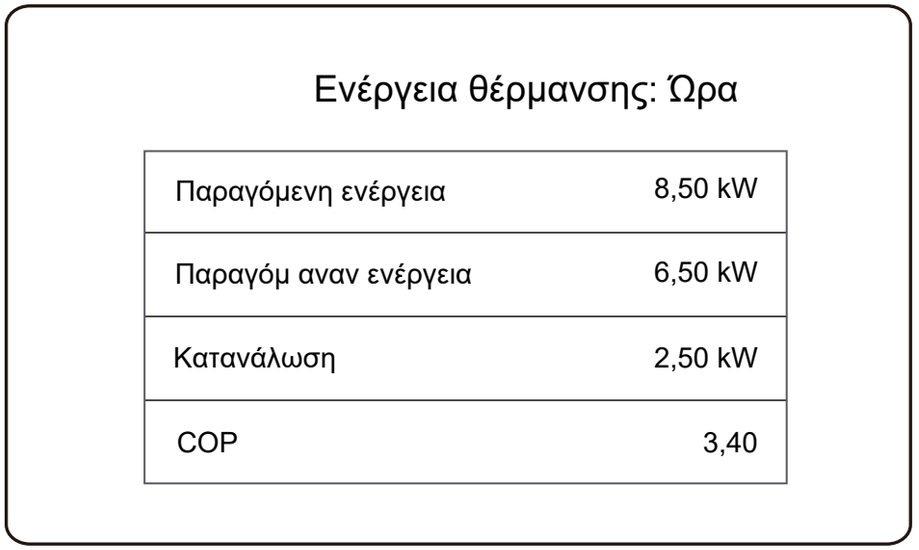


Ανάλυση ενέργειας

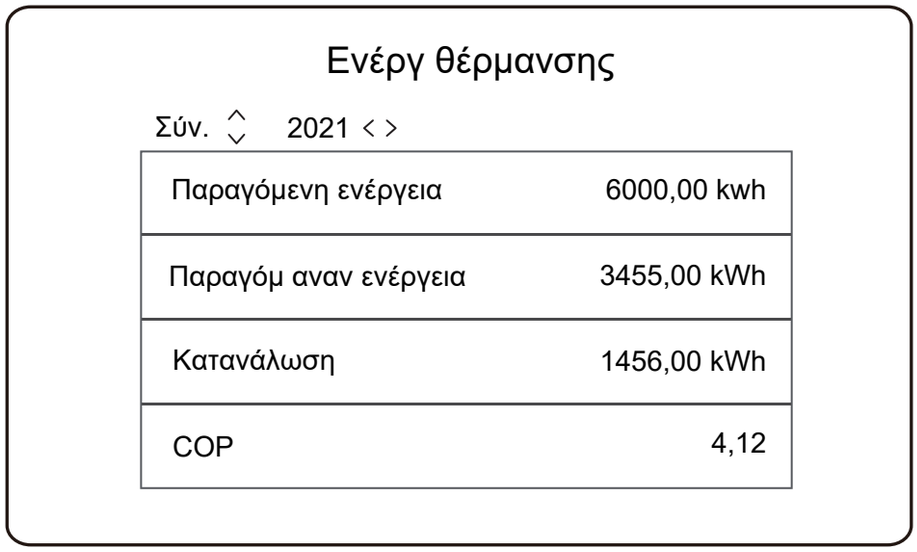




Δεδομένα ενέργειας:



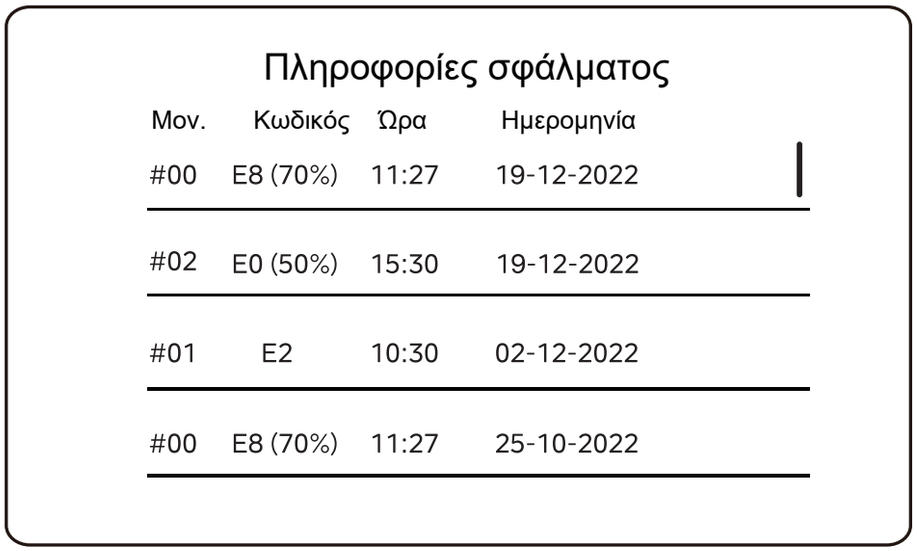
Ιστορ δεδομ ενέργειας:



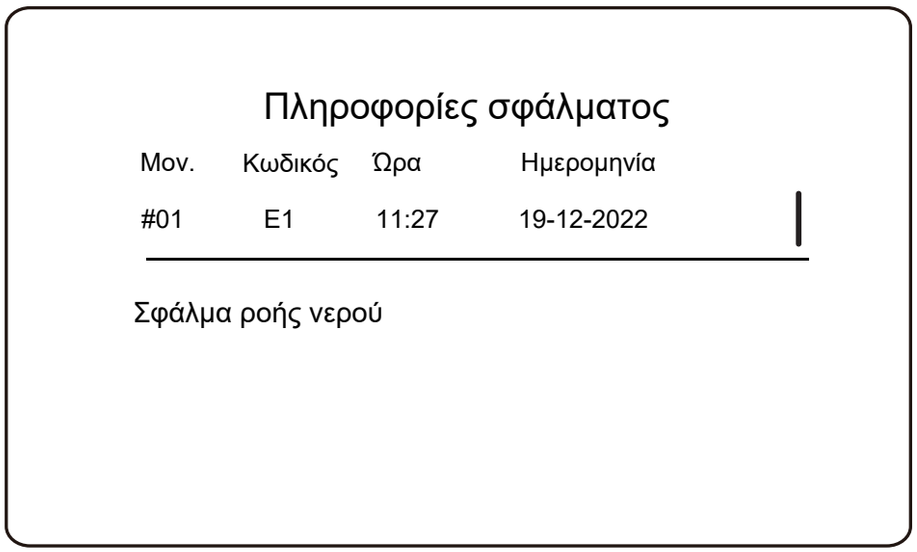
5.6 Πληροφορίες σφάλματος



Αποκτήστε πρόσβαση στο εικονίδιο 7 στη σελίδα C. Στη συνέχεια, εμφανίζονται σφάλματα μονάδας (εάν υπάρχουν).



Μπορείτε να πατήσετε ◯ σε κάθε εγγραφή για να ελέγξετε τον ορισμό του κωδικού σφάλματος.



5.7 Συχνές ερωτήσεις



Αποκτήστε πρόσβαση στο εικονίδιο 8 στη σελίδα C. Στη συνέχεια, εμφανίζεται ένας κωδικός QR.



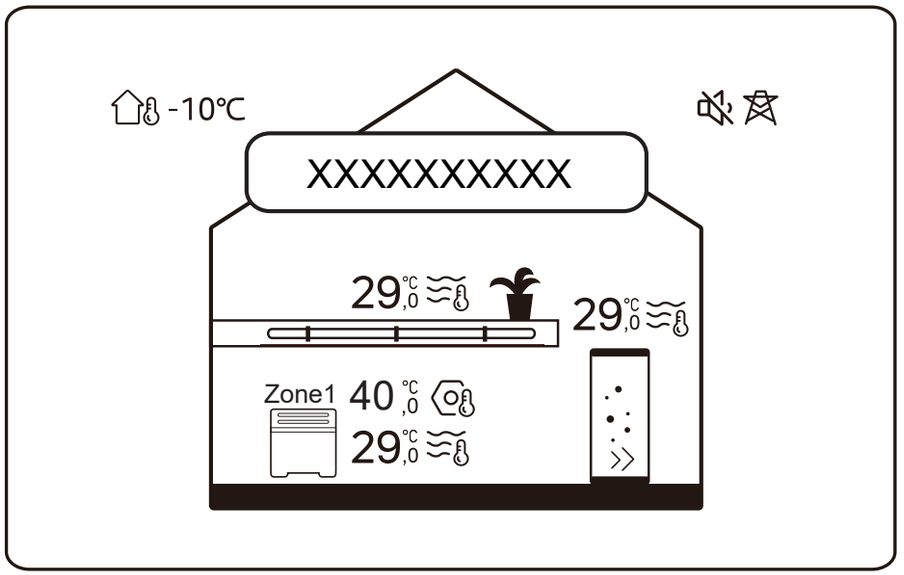
Σαρώστε τον κωδικό QR για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το ενσύρματο χειριστήριο.

5.8 ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΦΕΔΡΙΚΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για συγκεκριμένα μοντέλα.

Αυτή η λειτουργία θα ενεργοποιηθεί αυτόματα όταν η μονάδα σας παρουσιάσει συγκεκριμένο σφάλμα. Θα επιτρέψει στη μονάδα να συνεχίσει να λειτουργεί για 48 ώρες. Αν το πρόβλημα δεν λυθεί σε εύλογο χρόνο, η λειτουργία της μονάδας θα τερματιστεί αυτόματα. Όταν η λειτουργία εφεδρικού θερμαντήρα είναι ενεργοποιημένη, θα δείτε ένα μόνιμο παράθυρο στην κύρια σελίδα.



Το παράθυρο υποδεικνύει επίσης τον υπόλοιπο χρόνο για αυτή τη λειτουργία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

• Επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη σας για την έγκαιρη επίλυση του προβλήματος.

6 ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Για συμπλήρωση από τον τεχνικό εγκατάστασης.

Κωδικός	Ρύθμιση		Μονάδα
Ημερομηνία			
Ρύθμιση ZNX			
Λειτ ZNX			/
Απολύμανση			/
Προτεραιότητα ZNX			/
Αντλία_D			/
Ρύθμ χρόνου προτερ ZNX			/
dT5_ON			°C
dT1S5			°C
T4DHWMAX			°C
T4DHWMIN			°C
T5S_DISINFECT			°C
t_DI_HIGHTEMP.			Λεπτά
t_DI_MAX			Λεπτά
t_DHWHP_RESTRICT			Λεπτά
t_DHWHP_MAX			Λεπτά
PUMP_D ΜΕΤΡΩΝ ΤΗΝ ΩΡΑΝ			/
PUMP_D ΧΡΟΝΟΣ ΤΡΕΞΙΜΑΤΟΣ			Λεπτά
PUMP_D ΑΠΟΛΥΜΑΙΝΩ			/
Λειτουργία ACS			/

Ρύθμιση ψύξης			
Λειτουργία ψύξης			/
t_T4_FRESH_C			Ώρα
T4CMAX			°C
T4CMIN			°C
dT1SC			°C
dTSC			°C
Εκπομπή-C Ζώνης 1			/
Εκπομπή-C Ζώνης 2			/
Ρύθμιση θέρμανσης			
Λειτουργία θέρμανσης			/
t_T4_FRESH_H			Ώρες
T4HMAX			°C
T4HMIN			°C
dT1SH			°C
dTSH			°C
Εκπομπή-H Ζώνης 1			/
Εκπομπή-H Ζώνης 2			/
Εξαναγκασμένη απόψυξη			/
Ρύθμ αυτόμ λειτουργίας			
T4AUTOCMIN			°C
T4AUTOHMAX			°C

Ρύθμιση τύπου θερμοκρ.			
Θερμοκρ. ροής νερού			/
Θερμοκρ. χώρου			/
Διπλή ζώνη			/
Ρύθμ. θερμοστάτη χώρου			
Θερμοστάτης χώρου			/
Προτερ ρύθμ λειτουργ			/
Άλλη εξωτερική πηγή			
Λειτουργία IBH			/
dT1_IBH_ON			°C
t_IBH_DELAY			Λεπτά
T4_IBH_ON			°C
P_IBH1			kW
P_IBH2			kW
Λειτουργία AHS			/
AHS_PUMPI ΕΛΕΓΧΟΣ			/
dT1_AHS_ON			°C
t_AHS_DELAY			Λεπτά
T4_AHS_ON			°C
EnSwitchPDC			/
ΑΕΡΙΟ-ΚΟΣΤΟΣ			Τιμή/m^3
ΗΛ ΡΕΥΜΑ-ΚΟΣΤΟΣ			Τιμή/kWh
MAX-SETHEATER			°C

MIN-SETHEATER			°C
MAX-SIGHEATER			V
MIN-SIGHEATER			V
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΒΗ			/
dT5_TBH_ OFF			°C
t_TBH_DELAY			Λεπτά
T4_TBH_ON			°C
P_TBH			kW
Λειτουργία ηλιακού			/
Έλεγχος ηλιακού			/
Deltatsol			°C
Ειδική λειτουργία			
Προθέρμ ενδοδαπέδιας			/
T1S			°C
t_ARSTH			Ώρες
Ενδοδαπ τεχν ξήρανση			/
t_Dryup			Ημέρες
t_Highpeak			Ημέρες
t_Drydown			Ημέρες
t_Drypeak			°C

Ώρα έναρξης			ω/λεπ
Ημερομηνία έναρξης			ηη/μμ/εεεε
Αυτόματη επανεκκίνηση			
Αυτ επανεκκ ψύξης/θέρμ			/
Αυτ επανεκκ λειτ ZNX			/
Περιορισμός ισχύος εισ			
Περιορισμός ισχύος εισ			/
ΟΡΙΣΜΟΣ ΕΙΣΑΓ			
M1 M2			/
ΕΞΥΠΝΟ ΔΙΚΤΥΟ			/
T1T2			/
TBT			/
P_X ΘΥΡΑ			/
Ρύθμιση μετακύλισης			
ΠΟΣ_ΕΚΚΙΝ			%
ΡΥΘΜΙΣ_ΩΡΑΣ			Λεπτά
Ρύθμιση διεύθυνσης HMI			
Διεύθ HMI για BMS			/

Διακοπής BIT			/
Προσαρμοσμένη ρύθμιση			
t_ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΑΝΤΛΙΑΣ			Λεπτά
t1_ΑΝΤΙΕΜΠ ΑΝΤΛΙΑΣ			Ώρες
t2_ΑΝΤΙΕΜΠ ΛΕΙΤ ΑΝΤ			δευτ.
t1-ANTILOCK SV			Ώρες
t2-ANTILOCK SV RUN			δευτ.
Ta-προσαρμ.			°C
ΕΞΟΔΟΣ ΑΘΟΡΥΒ PUMP_I			%
Ανάλυση ενέργειας			/
Αντλία_Ο			/
Ρυθμίσεις έξυπνων λειτουργιών			
Διόρθωση ενέργειας			/
Εφεδρική λειτ. αισθητ.			/

7 ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Αρ.	Κωδικός	Τιμή		
	Ημερομηνία			
1	Μοντέλο ODU			
2	Τρόπος λειτουργίας			
3	Συχνότ συμπιεστή			
4	Ταχύτ ανεμιστήρα			
5	Εκτονωτ βαλβίδα			
6	Tp ΘερμΕκροήςΣυμπ			
7	Th ΘερμΑναρρΣυμπ			
8	T3 ΘερμΕξΕναλλάκτ			
9	TL θερμ. διανομέα			
10	T4 ΘερμοκρΕξΑέρα			
11	TF Θερμοκ μονάδας			
12	P1 Πίεση συμπιεστή			
13	P2 Πίεση συμπιεστή			
14	T2b ΨυκτΘερμΕισΕν			
15	T2 ΨυκτΘερμΕξΕναλ			
16	Tw_in ΘερΝερΕισΕν			
17	Tw_out ΘερΝερΕξΕν			
18	T1 ΘερμΕξόδΝερού			
19	Tw2 ΘερμΝερΚυκλ2			
20	T5 ΘερμΔεξΝερού			

21	Tbt ΘερμΔεξΑπόσβ			
22	T1S_C1 CLI.ΘερμΚαμ			
23	T1S2_C2 CLI.ΘερμΚαμ			
24	Πίεση νερού			
25	Ροή νερού			
26	Ρεύμα εξωτ μον			
27	Τάση εξωτ μονάδας			
28	Τάση DC			
29	Ρεύμα DC			
30	Αντλία_I PWM			

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

161106000000825 V.D

Δια του παρόντος, η GD Midea Heating & Ventilating Equipment Co., Ltd., δηλώνει ότι αυτό το μοντέλο συμφωνεί με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της οδηγίας 2014/53/ΕΕ για τις ΑΠΕ. Επισυνάπτεται αντίγραφο του πλήρους εγγράφου.