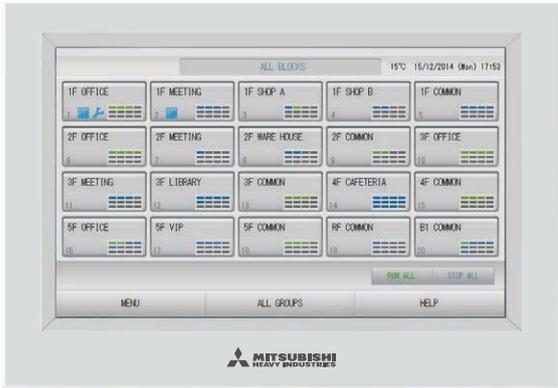


## CENTRAL CONTROL (CENTER CONSOLE) SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2



### SC-SL4-AE2/1

### SC-SL4-BE2/1

(with Calculating Function /  
avec fonction de calcul /  
mit Berechnungsfunktion /  
con funzione di calcolo /  
Con función de cálculo /  
met calculatiefunctie /  
com função de cálculo /  
με λειτουργία υπολογισμού /  
с функцией вычисления /  
Hesaplama Fonksiyonlu /  
z funkcją obliczeń)

USER'S MANUAL  
CENTRAL CONTROL SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

MANUEL DE L'UTILISATEUR  
CONSOLE CENTRALE SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

ANWENDERHANDBUCH  
Hauptsteuerpult SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

ISTRUZIONI PER L'USO  
CONSOLE CENTRALE SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

MANUAL DEL PROPIETARIO  
CONSOLA CENTRAL SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

GEBRUIKERSHANDLEIDING  
CENTRALE CONSOLE SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

MANUAL DO UTILIZADOR  
CENTER CONSOLE SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ  
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΟΝΣΟΛΑ SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

KULLANIM KILAVUZU  
MERKEZİ KONSOL SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA  
STEROWNIK CENTRALNY SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2

**ENGLISH****FRANÇAIS****DEUTSCH****ITALIANO****ESPAÑOL****NEDERLANDS****PORTUGUÊS****ΕΛΛΗΝΙΚΑ****РУССКИЙ****TÜRKÇE****POLSKI**

This center console complies with EMC Directive 2014/30/EU, LV Directive 2014/35/EU, RoHS Directive 2011/65/EU.  
CE marking is applicable to the area of 50 Hz power supply.

Cette console centrale est conforme à la directive CEM 2014/30/UE, à la directive basse tension 2014/35/UE et à la directive RoHS 2011/65/UE.  
La marque CE s'applique aux régions alimentées en courant de 50 Hz.

Diese Mittelkonsole erfüllt die Richtlinien zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2014/30/EU, die Niederspannungsrichtlinien 2014/35/EU und die RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.  
Die CE-Marke gilt für Bereiche mit einer Netzstromversorgung von 50 Hz.

Questa console centrale è conforme alla Direttiva EMC 2014/30/UE, alla Direttiva LV 2014/35/UE e alla Direttiva RoHS 2011/65/UE.  
Il marchio CE è applicabile alla fascia di alimentazione 50 Hz.

Esta consola central cumple con la Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/UE, con la Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE y con la Directiva RoHS 2011/65/UE.  
La indicación CE solo corresponde al área de suministro eléctrico de 50 Hz.

Deze centrale console voldoet aan EMC-Richtlijn 2014/30/EU, LV-Richtlijn 2014/35/EU, RoHS-Richtlijn 2011/65/EU.  
CE-markering is van toepassing op het gebied met een netstroom van 50 Hz.

Esta consola central está em conformidade com a Diretiva EMC 2014/30/UE, a Diretiva LV 2014/35/UE e a Diretiva RoHS 2011/65/UE.  
A marca CE aplica-se à zona de fornecimento de energia a 50 Hz.

Αυτή η κεντρική κονσόλα συμμορφώνεται προς την Οδηγία 2014/30/ΕΕ περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας, προς την οδηγία 2014/35/ΕΕ περί χαμηλής τάσης και προς την Οδηγία 2011/65/ΕΕ περί RoHS.  
Το σήμα CE ισχύει μόνον σε περιοχές όπου η τροφοδοσία είναι 50 Hz.

Этот центральный пульт управления соответствует требованиям директивы по электромагнитной совместимости 2014/30/EU, директивы по низковольтному оборудованию 2014/35/EU, директивы RoHS 2011/65/EU.  
Маркировка CE нанесена в области источника питания, работающего на частоте 50 Гц.

Bu orta konsol, 2014/30/EU sayılı EMC Direktifi, 2014/35/EU sayılı LV Direktifi ve 2011/65/EU sayılı RoHS Direktifi ile uyumludur.  
CE işareti, 50 Hz güç kaynağı için geçerlidir.

Sterownik centralny spełnia wymagania dyrektywy EMC 2014/30/EU, dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/EU oraz dyrektywy RoHS 2011/65/EU.  
Oznakowanie CE dotyczy wyłącznie regionów, w których częstotliwość napięcia zasilającego wynosi 50 Hz.

## **Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε την Κονσόλα κεντρικού ελέγχου SC-SL4-AE2, SC-SL4-BE2.**

Πριν από τη χρήση, διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο χρήσης για το σωστό χειρισμό. Αφού το διαβάσετε, φυλάξτε το προσεκτικά για μελλοντική αναφορά. Σε περίπτωση που παρουσιαστεί πρόβλημα κατά τη λειτουργία, θα σας φανεί χρήσιμο. Επίσης, διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήστη που είναι προσαρτημένο στην κλιματιστική μονάδα, στις μονάδες νερού ή στους θερμαντήρες νερού της αντλίας θερμότητας.

**ΕΛΛΗΝΙΚΑ**

## **■ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**



Η κονσόλα κεντρικού ελέγχου ενδέχεται να είναι επισημασμένη με αυτό το σύμβολο. Αυτό σημαίνει ότι τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ, σύμφωνα με την οδηγία 2012/19/ΕΕ) δεν θα πρέπει να αναμιγνύονται με τα γενικά οικιακά απορρίμματα. Η κονσόλα κεντρικού ελέγχου θα πρέπει να αποστέλλεται σε εξουσιοδοτημένη εγκατάσταση επεξεργασίας για εκ νέου χρήση, ανακύκλωση και ανάκτηση και να μην απορρίπτεται μαζί με τα αστικά απορρίμματα. Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στον εγκαταστάτη ή στην τοπική αρμόδια αρχή.



Αυτό το σύμβολο που αναγράφεται στις μπαταρίες οι οποίες είναι τοποθετημένες στην κονσόλα κεντρικού ελέγχου προορίζεται για την ενημέρωση των τελικών χρηστών, σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 2006/66/ΕΚ, άρθρο 20, παράρτημα II.

Οι μπαταρίες, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, θα πρέπει να απορρίπτονται ξεχωριστά από τα γενικά οικιακά απορρίμματα. Εάν κάποιο χημικό σύμβολο αναγράφεται κάτω από το σύμβολο που εμφανίζεται πιο πάνω, το συγκεκριμένο χημικό σύμβολο σημαίνει ότι οι μπαταρίες περιέχουν ένα βαρύ μέταλλο σε μια ορισμένη συγκέντρωση. Αυτό θα υποδεικνύεται ως εξής: Hg: υδράργυρος (0,0005%), Cd: κάδμιο (0,002%), Pb: μόλυβδος (0,004%)

Θα πρέπει να απορρίπτετε τις μπαταρίες με τον κατάλληλο τρόπο, παραδίδοντάς τες στην τοπική υπηρεσία συλλογής αστικών απορριμμάτων ή σε τοπικό κέντρο ανακύκλωσης.

# Πίνακας περιεχομένων

<b>Εισαγωγή</b> .....	<b>3</b>	Home Leave Setting (Ρύθμιση απουσίας από το σπίτι).....	67
Προφυλάξεις ασφαλείας .....	3	Ρύθμιση λειτουργίας προτεραιότητας HMU .....	68
Περιγραφή .....	5	Ρύθμιση ορίου θερμοκρασίας ζεστού νερού.....	68
Όνομασίες και λειτουργίες των εξαρτημάτων.....	5	Ρύθμιση τύπου δεξαμενής αποθήκευσης .....	69
Περιοχές, ομάδες.....	6	Data Logging (Καταγραφή δεδομένων).....	70
Select Group (Επιλογή ομάδας).....	6	Flap Control Setting (Ρύθμιση ελέγχου πτερυγίου) .....	71
Οθόνη εκκίνησης .....	7	Group User Setting (Ρύθμιση χρήστη ομάδας) ...	72
Προδιαγραφές μονάδας.....	8	Προβολή Alarm History (Ιστορικό προειδοποιήσεων).....	74
Πίνακας γρήγορης αναφοράς λειτουργιών .....	9	System Information (Πληροφορίες συστήματος) ...	74
Μενού .....	10	Help (Βοήθεια).....	74
Οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)...	11	<b>Συντήρηση</b> .....	<b>75</b>
Οθόνη All Blocks (Όλες οι περιοχές).....	12	<b>Τερματισμός λειτουργίας</b> .....	<b>76</b>
Οθόνη επαλήθευσης αλλαγής .....	14	<b>Χρήση του MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)</b> .....	<b>77</b>
Εικονίδια .....	14	Ρυθμίσεις Unit Definition (Καθορισμός μονάδας) (SC-SL4-BE2 μόνο).....	78
<b>Λειτουργία</b> .....	<b>18</b>	Outdoor Unit Definition (Καθορισμός εξωτερικής μονάδας).....	79
Ρυθμίσεις λειτουργίας ομάδας (Παρακολούθηση κατάστασης ομάδας).....	18	Εισαγωγή/Εξαγωγή αρχείου διαμόρφωσης.....	80
Ρυθμίσεις λειτουργίας πολλαπλών ομάδων.....	26	Meter Definition (Καθορισμός μετρητή) (SC-SL4-BE2 μόνο).....	82
Λειτουργία δέσμης ομάδων .....	30	Operation Data Monitoring (Παρακολούθηση δεδομένων λειτουργίας).....	82
Schedule Settings (Ρυθμίσεις προγράμματος)...	33	Maintenance User Setting (Ρύθμιση χρήση για συντήρηση).....	83
Προβολή λεπτομερών πληροφοριών μονάδας...43		Function Setting (Ρύθμιση λειτουργίας).....	84
Ρυθμίσεις υπολογισμών (SC-SL4-BE2 μόνο)....44		SL Mode (Λειτουργία SL).....	85
<b>Αρχικές ρυθμίσεις</b> .....	<b>46</b>	Function Settings Details (Λεπτομέρειες ρυθμίσεων λειτουργίας) .....	86
Group Definition (Καθορισμός ομάδας).....	46	Ρυθμίσεις εξωτερικής εισόδου .....	87
Καθορισμός περιοχής.....	50	Ορισμός ζήτησης .....	88
Time & Date Setting (Ρύθμιση ώρας και ημερομηνίας) .....	53	Language Setting (Ρύθμιση γλώσσας).....	89
<b>Λειτουργίες διευκόλυνσης</b> .....	<b>55</b>	Factory Clear (Εργοστασιακή εκκαθάριση).....	90
Εισαγωγή αριθμών και χαρακτήρων.....	55	Προβολή Alarm History (Ιστορικό προειδοποιήσεων).....	91
Display Setting (Ρύθμιση οθόνης) .....	56	External Input Status (Κατάσταση εξωτερικής εισόδου).....	92
Διορθώσεις σε περίπτωση διακοπής ρεύματος ...57		Εξωτερική έξοδος .....	92
Χρήση μνήμης USB.....	57	<b>Αντιμέτωπη προβλημάτων</b> .....	<b>93</b>
Operation Time History (Ιστορικό χρόνου λειτουργίας).....	59	<b>Υπηρεσίες μετά την πώληση</b> .....	<b>96</b>
Energy Consumption History (Ιστορικό κατανάλωσης ενέργειας) (SC-SL4-BE2 μόνο) ...60			
Hot Water Amount History (Ιστορικό ποσότητας ζεστού νερού) .....	61		
Ρυθμίσεις LAN .....	62		
Ρυθμίσεις χειριστή .....	63		
Function Setting (Ρύθμιση λειτουργίας).....	64		
Temperature Range Setting (Ρύθμιση εύρους θερμοκρασιών) .....	64		
Control Function Setting (Ρύθμιση λειτουργίας ελέγχου).....	65		

# Εισαγωγή

## Προφυλάξεις ασφαλείας

- Διαβάστε προσεκτικά τις προφυλάξεις που παρατίθενται εδώ για να μπορέσετε να χειριστείτε όπως πρέπει τη μονάδα κεντρικού ελέγχου. Απαιτείται να τις τηρείτε πιστά επειδή καθεμιά από τις οδηγίες αυτές είναι σημαντική για την ασφάλεια.

 <b>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ</b>	Αν δεν ακολουθήσετε πιστά τις οδηγίες αυτές, υπάρχει κίνδυνος σοβαρών συνεπειών, π.χ. θανάσιμου ή σοβαρού τραυματισμού κλπ.
 <b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	Αν δεν ακολουθήσετε πιστά τις οδηγίες αυτές, υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού ή υλικής ζημιάς.

Υπάρχει κίνδυνος σοβαρών συνεπειών ανάλογα με τις περιστάσεις.

- Τα εικονογράμματα που ακολουθούν χρησιμοποιούνται στο κείμενο.

	Απαγορεύεται.		Πρέπει να ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες που σας δίνονται.
	Αποφύγετε κάθε ενδεχόμενο εισροής νερού.		Ποτέ μην αγγίζετε τις μονάδες με βρεγμένα χέρια.

- Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο σε ασφαλές σημείο όπου θα μπορείτε να το βρείτε και να το συμβουλευτείτε όποτε το χρειαστείτε. Δείξτε το παρόν εγχειρίδιο στους τεχνικούς εγκατάστασης όποτε χρειαστεί να μετακινηθεί ή να επισκευαστεί η μονάδα κεντρικού ελέγχου. Σε περίπτωση μεταβίβασης της κυριότητας της μονάδας κεντρικού ελέγχου, το παρόν εγχειρίδιο πρέπει να δοθεί στον νέο ιδιοκτήτη.
- Οι εργασίες ηλεκτρικής καλωδίωσης πρέπει να εκτελούνται μόνο από ειδικευμένους τεχνικούς.

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



**Για την εγκατάσταση της μονάδας κεντρικού ελέγχου αποταθείτε στον αντιπρόσωπό σας ή σε επαγγελματία τεχνικό.**

Αν εκτελέσετε εσείς τις εργασίες εγκατάστασης χωρίς να ακολουθήσετε τις ενδεδειγμένες διαδικασίες, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή πτώσης της μονάδας κεντρικού ελέγχου.



**Αποταθείτε στον αντιπρόσωπό σας όποτε χρειαστεί να μετακινηθεί, να αποσυναρμολογηθεί ή να επισκευαστεί η μονάδα κεντρικού ελέγχου. Ποτέ μην τροποποιήσετε τη μονάδα κεντρικού ελέγχου.**

Αν δεν τη χειριστείτε όπως πρέπει, υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού, ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς κλπ.



**Αποφύγετε να χρησιμοποιείτε εύφλεκτες ουσίες (λακ, εντομοκτόνα κλπ) κοντά στη μονάδα κεντρικού ελέγχου.**

**Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε βενζίνη ή νέφτι για να καθαρίσετε τη μονάδα κεντρικού ελέγχου.**

Υπάρχει κίνδυνος να ραγίσει ή να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



**Πρέπει αν διακόπτετε τη λειτουργία της μονάδας όποτε οι συνθήκες παύουν να είναι οι φυσιολογικές.**

Αν συνεχίσετε να τη χρησιμοποιείτε, υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης σοβαρής βλάβης στη μονάδα, ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς κλπ.

Αν προκύψει κάποια μια φυσιολογική κατάσταση (π.χ. οσμή που υποδεικνύει ότι κάτι καίγεται κλπ), διακόψτε τη λειτουργία, κλείστε τον διακόπτη τροφοδοσίας και συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας.

### ΠΡΟΣΟΧΗ



**Δεν πρέπει να χρησιμοποιήσετε ούτε να επιτρέψετε σε άλλα άτομα να χρησιμοποιήσουν τη μονάδα κεντρικού ελέγχου ως εξοπλισμό παιχνιδιού. Κάθε μη ενδεδειγμένη λειτουργία της μονάδας ενδέχεται να προκαλέσει προβλήματα ή διαταραχές της υγείας.**

## ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ



**Ποτέ μην αποσυναρμολογήσετε τη μονάδα κεντρικού ελέγχου.**

Αν αγγίξετε εσωτερικά εξαρτήματά της κατά λάθος, θα διατρέξετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή ενδέχεται να προκληθούν άλλα προβλήματα. Αποταθείτε στον αντιπρόσωπό σας όποτε είναι απαραίτητος ο έλεγχος των εσωτερικών εξαρτημάτων της μονάδας.



**Δεν πρέπει να πλένετε τη μονάδα κεντρικού ελέγχου με νερό ή άλλο υγρό.**

Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή σοβαρής βλάβης της μονάδας.



**Δεν πρέπει να αγγίζετε τα ηλεκτρικά εξαρτήματα ή τα κουμπιά χειρισμού ή τις οθόνες με βρεγμένα χέρια.**

Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή σοβαρής βλάβης της μονάδας.



**Δεν πρέπει να αναλάβετε εσείς την απόρριψη της μονάδας κεντρικού ελέγχου.**

Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς στο περιβάλλον.

Όποτε χρειαστεί να προχωρήσετε στην απόρριψη της μονάδας κεντρικού ελέγχου, αναθέστε τις εργασίες στον αντιπρόσωπό σας.



**Ανάλογα με το σημείο εγκατάστασης, μπορεί να χρειάζεται διακόπτης διαρροής.**

Αν δεν τοποθετηθεί διακόπτης διαρροής, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας.



**Μην εγκαταστήσετε την εκκεντρική κοπεολα σε χώρο όπου δημιουργούνται παρεμβολές.**

Εάν τοποθετήσετε τη μονάδα κοντά σε υπολογιστές, αυτόματες θύρες, ανελκυστήρες ή εξοπλισμό που παράγει παράσιτα, μπορεί να μην λειτουργεί σωστά.



**Μην εγκαταστήσετε την εκκεντρική κοπεολα σε χώρο με υψηλό ποσοστό υγρασίας ή έντονους κραδασμούς.**

Εάν τοποθετηθεί σε χώρους με υπερβολική υγρασία, όπου γίνεται διαβροχή νερού ή υπάρχουν έντονοι κραδασμοί θα προκληθεί βλάβη.



**Αποφύγετε τους χώρους που είναι εκτεθειμένοι σε άμεσο ηλιακό φως ή βρίσκονται κοντά σε πηγές θερμότητας.**

Εάν εκτεθεί σε άμεσο ηλιακό φως ή τοποθετηθεί κοντά σε πηγή θερμότητας, θα προκληθεί βλάβη.

## Σημείωση



**Η εγκατάσταση της μονάδας κεντρικού ελέγχου δεν πρέπει να γίνει σε σημείο όπου θα είναι απευθείας εκτεθειμένη στο φως του ήλιου ή όπου η θερμοκρασία του περιβάλλοντος ανεβαίνει πάνω από τους 40°C ή πέφτει κάτω από τους 0°C.** Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης παραμόρφωσης, αποχρωματισμού ή σοβαρής βλάβης της μονάδας.



**Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε βενζίνη, νέφτι, υγρά μαντιλάκια καθαρισμού κλπ για να καθαρίσετε τη μονάδα κεντρικού ελέγχου.**

Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης αποχρωματισμού ή σοβαρής βλάβης της μονάδας κεντρικού ελέγχου. Μπορείτε να τη σκουπίζετε με ένα πανί βουτηγμένο σε διάλυμα ουδέτερου απορρυπαντικού και καλά στραγγισμένο. Πρέπει να ολοκληρώνετε τον καθαρισμό της σκουπίζοντάς την με ένα στεγνό πανί.



**Δεν πρέπει να τραβάτε ούτε να συστρέφετε το καλώδιο της μονάδας κεντρικού ελέγχου.**

Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης σοβαρής βλάβης της μονάδας.



**Υπάρχει κίνδυνος εκκένωσης στατικού ηλεκτρισμού και πρόκλησης βλάβης στη μονάδα, που θα έχετε το σύστημα εκτός λειτουργίας.**

Προτού εκτελέσετε οποιαδήποτε λειτουργία, αγγίξτε κάποιο γειωμένο, μεταλλικό αντικείμενο, προκειμένου να απαλλαγείτε από τον στατικό ηλεκτρισμό.



**Δεν πρέπει να πιέζετε επανειλημμένα με μεγάλη δύναμη.**

Θα πάψει να λειτουργεί σωστά ο πίνακας αφής και ενδέχεται να επιβραδυνθεί η απόκριση της οθόνης.

## Περιγραφή

Οι κονσόλες κεντρικού ελέγχου προορίζονται για τον συνολικό έλεγχο των εσωτερικών κλιματιστικών μονάδων, των μονάδων νερού ή των θερμαντήρων νερού της αντλίας θερμότητας. Όλες οι λειτουργίες, όπως η παρακολούθηση της μονάδας, η λειτουργία, οι ρυθμίσεις και ο προγραμματισμός μπορούν να εκτελεστούν μέσω της οθόνης αφής.

### Προειδοποίηση

Το συγκεκριμένο προϊόν ανήκει στην Κατηγορία A. Η λειτουργία του σε οικιακό περιβάλλον ενδέχεται να προκαλέσει παρεμβολές λόγω ραδιοκυμάτων, γεγονός που απαιτεί τη λήψη των κατάλληλων μέτρων από το χρήστη. Αυτή η μονάδα δεν προορίζεται για οικιακή χρήση.

### Σημαντικό!!

Η κατανάλωση ενέργειας που υπολογίζεται από αυτήν τη μονάδα δεν είναι σύμφωνη με τον OIML, συνεπώς δεν παρέχονται εγγυήσεις για τα αποτελέσματα των υπολογισμών.

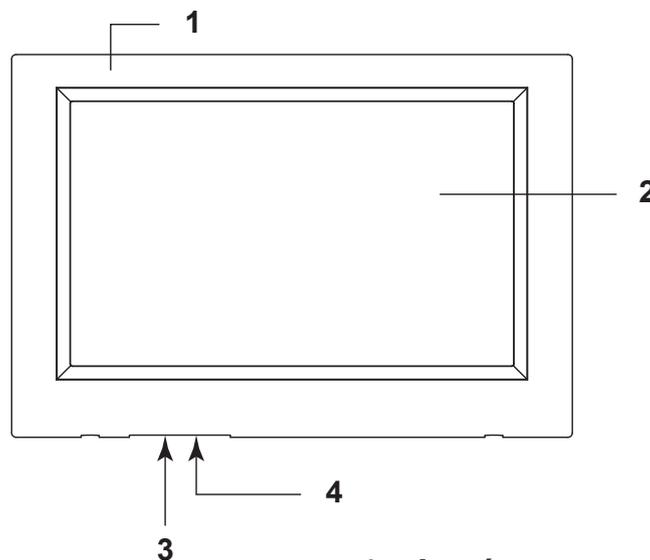
Αυτή η μονάδα υπολογίζει μόνο την κατανομή κατανάλωσης ενέργειας (αερίου, ηλεκτρικής ενέργειας). Πρέπει να υπολογίσετε την κατανάλωση του κλιματιστικού (κιλοβατώρες / χρηματική αξία ανά μονάδα).

Απαγορεύονται η πώληση, η μίσθωση ή οποιαδήποτε άλλη μορφή μεταφοράς του συγκεκριμένου προϊόντος σε χώρες τις οποίες καθορίζει η νομοθεσία για τον έλεγχο των εξαγωγών (επί του παρόντος Κούβα, Ιράν, Βόρεια Κορέα, Σουδάν και Συρία) επειδή οι δραστηριότητες αυτές διέπονται από τη νομοθεσία των ΗΠΑ για τον έλεγχο των εξαγωγών. Επιπροσθέτως, απαγορεύονται αυστηρά η πώληση, η μίσθωση ή οποιαδήποτε άλλη μορφή μεταφοράς του συγκεκριμένου προϊόντος σε τρίτους (δηλαδή σε τρίτους που είναι καταχωρισμένοι σε μια «λίστα οργανισμών για τους οποίους ισχύει εμπορικός αποκλεισμός» όπως τους έχει καθορίσει η Υπηρεσία Βιομηχανίας και Ασφάλειας του Υπουργείου Εμπορίου των ΗΠΑ (U.S. Department of Commerce Bureau of Industry and Security)).

### Σημείωση

Οι οθόνες στο παρόν εγχειρίδιο ενδέχεται να διαφέρουν από τις πραγματικές.

## Ονομασίες και λειτουργίες των εξαρτημάτων



#### 1. Εμπρός κάλυμμα

#### 2. Έγχρωμη οθόνη LCD

Εδώ προβάλλονται οι οθόνες. Οι λειτουργίες εκτελούνται αγγίζοντας την με το δάκτυλο.

#### 3. Υποδοχή κάρτας μνήμης USB

Τοποθετήστε την κάρτα μνήμης USB από την κάτω πλευρά.

#### 4. Διακόπτης επαναφοράς

Πιέστε το διακόπτη που βρίσκεται στο εσωτερικό μιας μικρής οπής στην κάτω πλευρά του καλύμματος χρησιμοποιώντας ένα συνδετήριο ή κάποιο άλλο παρόμοιο αντικείμενο.

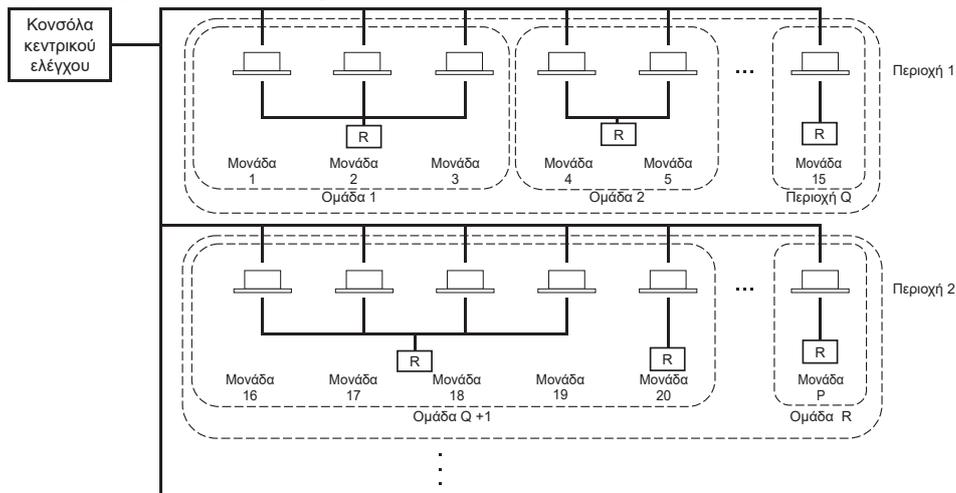
Η οθόνη ίσως έχει μπλοκαριστεί από το στατικό ηλεκτρισμό ή από εξωτερικές παρεμβολές κτλ. αλλά δεν είναι πρόβλημα. Στην περίπτωση αυτή, μπορείτε να επαναφέρετε την οθόνη στην κανονική κατάσταση πιέζοντας το διακόπτη επαναφοράς.

### Προειδοποίηση

Μην συνδέετε καμία άλλη συσκευή USB εκτός από την παρεχόμενη μνήμη USB.

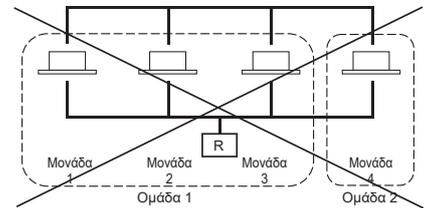
# Περιοχές, ομάδες

[Παράδειγμα συνδέσεων]



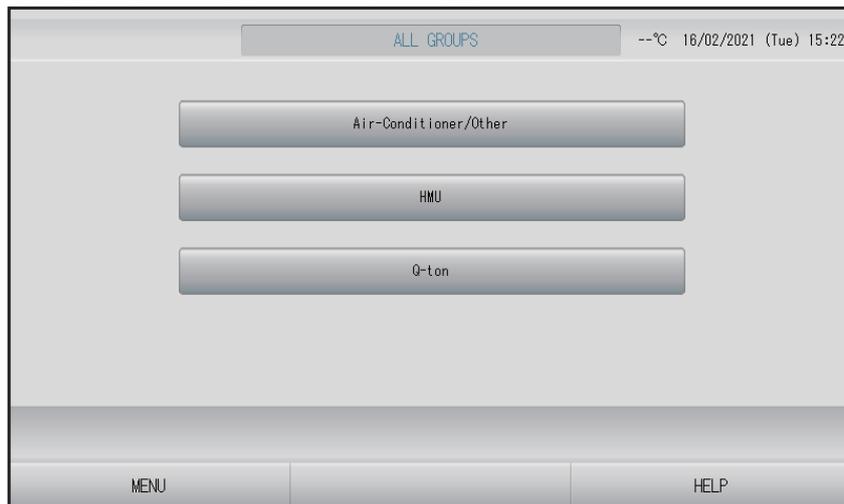
- Σε μία ομάδα είναι δυνατόν να περιληφθούν έως και 16 μονάδες.
- Μη χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο για διαφορετικές ομάδες μονάδων.
- Σε μία περιοχή είναι δυνατόν να περιληφθούν έως και 12 ομάδες.
- Είναι δυνατή η ρύθμιση έως και 20 περιοχών.

 : Τηλεχειριστήριο



## Select Group (Επιλογή ομάδας)

Η οθόνη αυτή εμφανίζεται για να επιλέξετε τύπο μονάδας.  σελίδα 47  
[Οθόνη Select Group Type (Επιλογή τύπου ομάδας)]



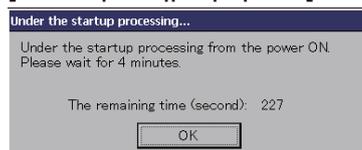
1. Όταν εμφανιστεί η οθόνη αυτή, επιλέξτε έναν τύπο ομάδας και πατήστε το κουμπί. Εμφανίζεται η οθόνη για τον επιλεγμένο τύπο ομάδας.

# Οθόνη εκκίνησης

[Οθόνη εκκίνησης]



[Οθόνη πληροφοριών]



[Οθόνη σύνδεσης]



Αυτή η οθόνη εμφανίζεται κατά την εκκίνηση.

## Σημείωση

Είναι πιθανό να χρειαστεί κάποιος χρόνος έως ότου εμφανιστεί η οθόνη.

## Σημείωση

Δεν γίνεται καμία ρύθμιση όταν εμφανίζεται η οθόνη πληροφοριών.

Τα προεπιλεγμένα αναγνωριστικά στοιχεία και ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης έχουν ως εξής:

Προεπιλεγμένα αναγνωριστικά στοιχεία: OPERATOR

Προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης: 999999

Αφού συνδεθείτε, αλλάξτε τα προεπιλεγμένα αναγνωριστικά στοιχεία και τον προεπιλεγμένο κωδικό πρόσβασης και ορίστε αντίστοιχα δικά σας.

Αλλαγή των αναγνωριστικών στοιχείων και του κωδικού πρόσβασης  
☞ σελίδα 63

## Οθόνη All Groups (Όλες οι ομάδες)



Αυτή η οθόνη εμφανίζεται κατά την πρώτη εκκίνηση της μονάδας ή εάν δεν έχετε καταχωρίσει την περιοχή. Πραγματοποιήστε τις αρχικές ρυθμίσεις με την παρακάτω σειρά.

Ρύθμιση ώρας και ημερομηνίας  σελίδα 53

Καθορισμός ομάδας  σελίδα 46

Καθορισμός περιοχής  σελίδα 50

Αφού καταχωρίσετε τις περιοχές, η λειτουργία διευκολύνεται σημαντικά, διότι είναι δυνατή η εμφάνιση της κατάστασης όλων των ομάδων σε μία οθόνη.

## Οθόνη All Blocks (Όλες οι περιοχές)

Όταν ολοκληρωθεί η καταχώριση των περιοχών, θα εμφανιστεί αυτή η οθόνη.



### Σημείωση

Είναι πιθανό να χρειαστεί κάποιος χρόνος έως ότου μεταβιβαστούν οι ρυθμίσεις στη μονάδα. Μην εκτελέσετε καμία λειτουργία μέχρι να εμφανιστούν όλες οι ομάδες που έχετε ρυθμίσει. (Για τη διαδικασία αυτή απαιτούνται λίγα λεπτά).

## Προδιαγραφές μονάδας

Είδος	Περιγραφή
Διαστάσεις προϊόντος	250 (Π) x 172 (Υ) x (23+70) (Β) χιλιοστά (Το 70 είναι η τιμή της μέτρησης για την ενσωματωμένη μονάδα.)
Βάρος	2 κιλά
Ηλεκτρική τροφοδοσία	AC 100–240W 50/60 Hz
Κατανάλωση ισχύος	9 W
Περιβάλλον χρήσης	Θερμοκρασία: 0°C έως 40°C
Υλικό	Περίβλημα: ABS

## Πίνακας γρήγορης αναφοράς λειτουργιών

Αρχικές ρυθμίσεις	Ημερομηνία & ώρα	Σελίδα 53 (Ρύθμιση ώρας και ημερομηνίας)
	Ομάδες	Σελίδα 46 (Καθορισμός ομάδας)
	Περιοχές	Σελίδα 50 (Καθορισμός περιοχής)
Προβολή κατάστασης	Όλες οι περιοχές	Σελίδα 12 (Οθόνη All Blocks (Όλες οι περιοχές))
	Όλες οι ομάδες	Σελίδα 25 (Οθόνη All Groups (Όλες οι ομάδες))
	Κάθε ομάδα	Σελίδα 18 και 24 (Ρυθμίσεις λειτουργίας ομάδας: οθόνη BLOCK LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ) & GROUP LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΑΔΩΝ))
	Κάθε μονάδα	Σελίδα 43 (Προβολή λεπτομερών πληροφοριών μονάδας)
Λειτουργία ομάδας		Σελίδα 18 (Ρυθμίσεις λειτουργίας ομάδας)
Λειτουργία πολλαπλών ομάδων		Σελίδα 26 (Ρυθμίσεις λειτουργίας πολλαπλών ομάδων)
Λειτουργία δέσμης		Σελίδα 30 (Λειτουργία δέσμης ομάδων)
Ρύθμιση και έλεγχος των προγραμμάτων		Σελίδα 33 (Ρυθμίσεις προγράμματος)
Πραγματοποίηση ρυθμίσεων υπολογισμών (SC-SL4-BE2 μόνο)		Σελίδα 44 (Ρυθμίσεις υπολογισμών)
Εισαγωγή αριθμών και χαρακτήρων		Σελίδα 55 (Εισαγωγή αριθμών και χαρακτήρων)
Χρήση λειτουργιών διευκόλυνσης	Σελίδα 56 (Ρύθμιση οθόνης)	
	Σελίδα 57 (Διορθώσεις σε περίπτωση διακοπής ρεύματος)	
	Σελίδα 57 (Χρήση μνήμης USB)	
	Σελίδα 59 (Ιστορικό χρόνου λειτουργίας)	
	Σελίδα 62 (Ρύθμιση LAN)	
	Σελίδα 63 (Ρυθμίσεις χειριστή)	
	Σελίδα 64 (Ρύθμιση λειτουργίας)	
	Σελίδα 70 (Καταγραφή δεδομένων)	
	Σελίδα 71 (Ρύθμιση ελέγχου πτερυγίου)	
	Σελίδα 72 (Ρύθμιση χρήστη ομάδας)	
Σελίδα 74 (Πληροφορίες συστήματος)		
Ιστορικό προειδοποιήσεων		Σελίδα 74 και 91 (Προβολή ιστορικού προειδοποιήσεων)
Συμπληρωματικές πληροφορίες		Σελίδα 74 (Βοήθεια)

Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί MENU (MENOY) εμφανίζεται η παρακάτω οθόνη.



1. **Κουμπί ALL BLOCKS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΠΕΡΙΟΧΕΣ)**  
Εμφανίζεται ένας κατάλογος με τα ονόματα και την κατάσταση όλων των περιοχών σε έναν πίνακα. 🖱️ σελίδα 12
2. **Κουμπί ALL GROUPS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)**  
Εμφανίζεται ο κατάλογος με τα ονόματα και την κατάσταση όλων των ομάδων. 🖱️ σελίδα 25
3. **Κουμπί HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ)**  
Εμφανίζεται ο χρόνος λειτουργίας σε μορφή γραφήματος για κάθε ομάδα.  
(Εάν δεν έχετε καθορίσει μια ομάδα, αυτό το κουμπί είναι ανενεργό). 🖱️ σελίδα 59
4. **Κουμπί DISPLAY SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΘΟΝΗΣ)**  
Ορίζεται η φωτεινότητα της οθόνης και η περίοδος ενεργοποίησης του οπίσθιου φωτισμού ή η οθόνη αλλάζει σε λειτουργία καθαρισμού. 🖱️ σελίδα 56
5. **Κουμπί OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)**  
Μεταφέρεστε στην οθόνη για τη ρύθμιση των περιοχών και των ομάδων, της ημερομηνίας και της ώρας, καθώς και τις ρυθμίσεις των υπολογισμών (SC-SL4-BE2 μόνο), καθώς και στην προβολή του ιστορικού προειδοποιήσεων. 🖱️ σελίδα 11
6. **Κουμπί SHUTDOWN (ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**  
Εάν γνωρίζετε ότι θα υπάρξει κάποια διακοπή ρεύματος, μπορείτε με αυτό το κουμπί να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις. 🖱️ σελίδα 76
7. **Κουμπί LOGOUT (ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ).**  
Πραγματοποιείται επιστροφή στην οθόνη σύνδεσης.
8. **Θερμοκρασία εξωτερικού αέρα**  
Μπορείτε να επιλέξετε εξωτερική μονάδα. 🖱️ σελίδα 79
9. **Προβολή ημερομηνίας και ώρας**
10. **Κουμπί CHANGE ALL (ΑΛΛΑΓΗ ΟΛΩΝ)**  
Μεταφέρεστε στην οθόνη αλλαγής των ρυθμίσεων της λειτουργίας δέσμης της ομάδας. 🖱️ σελίδα 30
11. **Κουμπί SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)**  
Μεταφέρεστε στην οθόνη ρύθμισης των προγραμμάτων λειτουργίας του κλιματισμού.  
(Εάν δεν έχετε καθορίσει μια ομάδα, αυτό το κουμπί είναι ανενεργό.) 🖱️ σελίδα 33
12. **Κουμπί SYSTEM INFORMATION (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ)**  
Εμφανίζει τον αριθμό έκδοσης της κεντρικής κονσόλας και τον αριθμό των καταχωρημένων μονάδων. 🖱️ σελίδα 74
13. **Κουμπί MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**  
Εμφανίζεται η οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).  
Αυτό το κουμπί εμφανίζεται μόνο όταν έχετε συνδεθεί με τα αναγνωριστικά στοιχεία του χρήστη για συντήρηση. 🖱️ σελίδα 77
14. **Κουμπί RUN ALL/STOP ALL (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΟΛΩΝ/ΔΙΑΚΟΠΗ ΟΛΩΝ)**  
Αρχίζει/Διακόπτεται η λειτουργία ομάδων που έχουν ρυθμιστεί για ομαδοποιημένη λειτουργία. Οι ομάδες Q-ton (🖱️ σελίδα 47) παύουν να λειτουργούν προσωρινά χωρίς να διακοπεί η λειτουργία τους.  
(Μπορούν επίσης να πραγματοποιηθούν ρυθμίσεις για ομάδες οι οποίες δεν έχουν ρυθμιστεί για λειτουργία δέσμης.) 🖱️ σελίδα 46
15. **Κουμπί HELP (ΒΟΗΘΕΙΑ)**  
Εμφανίζει την οθόνη όπου μπορείτε να δείτε αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες και τα περιεχόμενα της οθόνης. 🖱️ σελίδα 74

# Οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)

Αυτή η οθόνη εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ). ➡ σελίδα 10

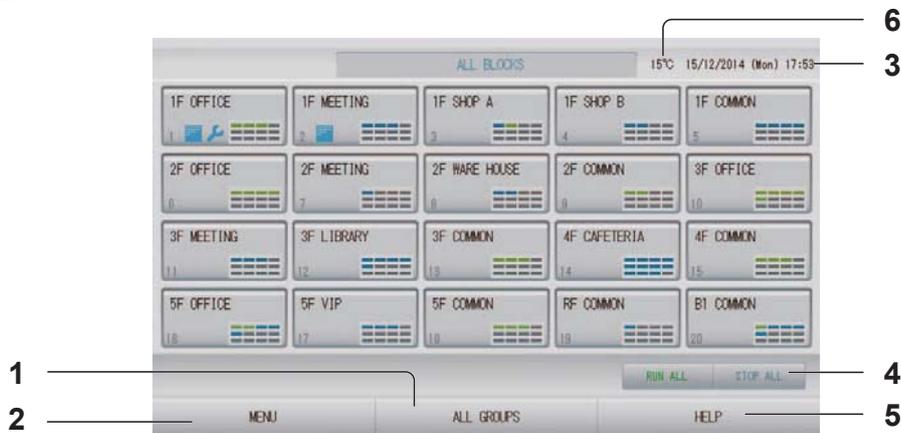


- 1. Κουμπί BLOCK DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ)**  
Μεταφέρεστε στη οθόνη BLOCK DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ). ➡ σελίδα 50
- 2. Κουμπί GROUP DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ)**  
Μεταφέρεστε στη οθόνη GROUP DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ). ➡ σελίδα 46
- 3. Κουμπί FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**  
Εμφανίζεται η οθόνη για TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ), CONTROL FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ), HOME LEAVE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ), HMU PRIORITY OPERATION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΗΜΥ), HOT WATER TEMP LIMIT SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΡΙΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ) και STORAGE TANK TYPE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΥΠΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ). ➡ σελίδα 64
- 4. Κουμπί ACCOUNTING PERIOD TIME (ΧΡΟΝΟΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ)**  
Εμφανίζεται η οθόνη που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του χρόνου έναρξης και λήξης της περιόδου υπολογισμού. (SC-SL4-BE2 μόνο) ➡ σελίδα 44
- 5. Κουμπί FLAP CONTROL SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ)**  
Μεταφέρεστε στην οθόνη FLAP CONTROL SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ). ➡ σελίδα 71
- 6. Κουμπί OPERATOR SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)**  
Εμφανίζεται η οθόνη που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση των αναγνωριστικών στοιχείων και του κωδικού πρόσβασης του χειριστή και των πληροφοριών του χειριστή. ➡ σελίδα 63
- 7. Κουμπί MENU (ΜΕΝΟΥ)**  
Πραγματοποιείται επιστροφή στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ). ➡ σελίδα 10
- 8. Ένδειξη ημερομηνίας και ώρας**
- 9. Κουμπί LAN SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ LAN)**  
Εμφανίζεται η οθόνη που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της διεύθυνσης IP, της μάσκας υποδικτύου και της διεύθυνσης πύλης. ➡ σελίδα 62
- 10. Κουμπί TIME & DATE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ ΚΑΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ)**  
Μεταφέρεστε στην οθόνη TIME & DATE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ ΚΑΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ). ➡ σελίδα 53
- 11. Κουμπί DATA LOGGING (ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ)**  
Εμφανίζεται η οθόνη DATA LOGGING (ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ). ➡ σελίδα 70
- 12. Κουμπί EXPORT MONTHLY DATA FILES (ΕΞΑΓΩΓΗ ΜΗΝΙΑΙΩΝ ΑΡΧΕΙΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ)**  
Εμφανίζεται η οθόνη που χρησιμοποιείται για την εξαγωγή των δεδομένων περιόδου υπολογισμού και την αποθήκευσή τους σε συσκευή μνήμης USB. (SC-SL4-BE2 μόνο) ➡ σελίδα 57
- 13. Κουμπί ALARM HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ)**  
Εμφανίζει το Ιστορικό προειδοποιήσεων των μονάδων. ➡ σελίδα 74
- 14. Κουμπί GROUP USER SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΗΣΤΗ ΟΜΑΔΑΣ)**  
Εμφανίζεται η οθόνη GROUP USER SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΗΣΤΗ ΟΜΑΔΑΣ). ➡ σελίδα 72
- 15. Κουμπί HELP (ΒΟΗΘΕΙΑ)**  
Εμφανίζει την οθόνη όπου μπορείτε να δείτε αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες και τα περιεχόμενα της οθόνης. ➡ σελίδα 74
- 16. Θερμοκρασία εξωτερικού αέρα**  
Μπορείτε να επιλέξετε εξωτερική μονάδα. ➡ σελίδα 79

## Οθόνη All Blocks (Όλες οι περιοχές)

Αυτή η οθόνη εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί ALL BLOCKS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΠΕΡΙΟΧΕΣ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ). 🖱️ σελίδα 10

Σε αυτούς τους πίνακες εμφανίζονται τα ονόματα και η κατάσταση όλων των περιοχών. Δεν εμφανίζονται οι περιοχές που δεν έχουν καταχωριστεί ή οι περιοχές που δεν περιλαμβάνουν ομάδες. Εάν πατήσετε το κουμπί κάποιας περιοχής, θα εμφανιστεί η οθόνη BLOCK LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ). 🖱️ σελίδα 18



**1. Κουμπί ALL GROUPS (ΟΘΟΝΗ ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)**

Εμφανίζει όλες τις ομάδες. 🖱️ σελίδα 25

**2. Κουμπί MENU (ΜΕΝΟΥ)**

Πραγματοποιείται επιστροφή στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ). 🖱️ σελίδα 10

**3. Ένδειξη ημερομηνίας και ώρας**

**4. Κουμπί RUN ALL/STOP ALL (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΟΛΩΝ/ΔΙΑΚΟΠΗ ΟΛΩΝ)**

Αρχίζει/Διακόπτεται η λειτουργία ομάδων που έχουν ρυθμιστεί για ομαδοποιημένη λειτουργία. (Μπορούν επίσης να πραγματοποιηθούν ρυθμίσεις για ομάδες οι οποίες δεν έχουν ρυθμιστεί για λειτουργία δέσμης). 🖱️ σελίδα 46

**Σημείωση**

Οι ομάδες Q-ton (🖱️ σελίδα 47) παύουν να λειτουργούν προσωρινά χωρίς να διακοπεί η λειτουργία τους.

**5. Κουμπί HELP (ΒΟΗΘΕΙΑ)**

Εμφανίζει τη Βοήθεια. 🖱️ σελίδα 74

**6. Θερμοκρασία εξωτερικού αέρα**

Μπορείτε να επιλέξετε εξωτερική μονάδα. 🖱️ σελίδα 79

## Προβολές αυτόνομων περιοχών

---



1. Όνομα περιοχής
2. Αριθμός περιοχής
3. Ένδειξη φίλτρου και ένδειξη συντήρησης  
Εμφανίζεται όταν σε μία τουλάχιστον ομάδα χρειάζεται καθαρισμό ή συντήρηση του φίλτρου. ➡ σελίδα 14

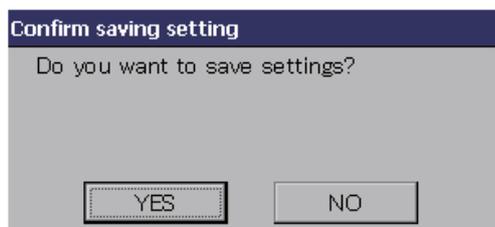
4. Εμφάνιση της κατάστασης κάθε ομάδας  
Τα χρώματα 1 – 12 υποδεικνύουν την κατάσταση των ομάδων. Όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα, η διάταξη έχει γίνει από τον μικρότερο αριθμό ομάδας.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

Τα χρώματα έχουν την ακόλουθη σημασία.

- Πράσινο : Σε λειτουργία (και σε παύση για ομάδες Q-top ➡ σελίδα 47)
- Μπλε : Διακοπή λειτουργίας
- Κόκκινο : Δυσλειτουργία
- Κίτρινο : Σφάλμα επικοινωνίας
- Γκρι : Δεν υπάρχουν ομάδες

## Οθόνη επαλήθευσης αλλαγής



Αυτή η οθόνη προορίζεται για την επιβεβαίωση των αλλαγών που θα κάνετε στις διάφορες ρυθμίσεις. Το κείμενο που εμφανίζεται διαφέρει ανάλογα με την οθόνη η λειτουργία, όμως, είναι η εξής:  
 Πατήστε το κουμπί YES (ΝΑΙ) για αποθήκευση των ρυθμίσεων και έξοδο. Πατήστε το κουμπί NO (ΟΧΙ) για έξοδο χωρίς αποθήκευση των ρυθμίσεών σας.

## Εικονίδια

Ένδειξη φίλτρου		Αν τουλάχιστον μία μονάδα σε μια περιοχή ή σε μια ομάδα χρειάζεται συντήρηση φίλτρου, ανάβει αυτή η ένδειξη. Όταν συμβεί αυτό, καθαρίστε τα φίλτρα.
Ένδειξη συντήρησης	Όταν ανάβει η ένδειξη συντήρησης για τουλάχιστον μία μονάδα σε μια περιοχή ή σε μια ομάδα, εμφανίζεται η ένδειξη συντήρησης. Εάν οι ενδείξεις συντήρησης είναι σβηστές σε όλες τις μονάδες, η ένδειξη συντήρησης απενεργοποιείται. Εάν αυτή η ένδειξη είναι ενεργοποιημένη, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.	
	(Μπλε)	Έλεγχος, Έλεγχος 1, Έλεγχος 2
	(Κίτρινο)	Εφεδρική λειτουργία (Έλεγχος 3)
Προγραμματισμός		Εμφανίζει την ομάδα που έχει προγραμματιστεί για την τρέχουσα ημέρα.
Κατεύθυνση αέρα	Εμφανίζεται η κατάσταση της λειτουργίας των περσίδων.	
		Ταλάντωση (ΑΥΤΟΜΑΤΑ)
		Θέση 1 (ΔΙΑΚΟΠΗ 1)
		Θέση 2 (ΔΙΑΚΟΠΗ 2)
		Θέση 3 (ΔΙΑΚΟΠΗ 3)
	Θέση 4 (ΔΙΑΚΟΠΗ 4)	

Κατάσταση μονάδας	Η κατάσταση μονάδας εμφανίζεται με εικόνες.	
		Παύση λόγω σφάλματος (μία ή περισσότερες μονάδες σταμάτησαν λόγω δυσλειτουργίας.) Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.
	 (Γκρι)	Συντήρηση (Το σήμα για έγκαιρες εργασίες επισκευής και συντήρησης για μία ή περισσότερες μονάδες. Δεν υποδεικνύει κάποια ανωμαλία.) Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.
		Ζήτηση (Το εξωτερικό σήμα καταχωρείται στο τερματικό ζήτησης.) Η θερμοκρασία ρύθμισης της μονάδας στόχου μετατοπίζεται κατά 2 βαθμούς Κελσίου ή η μονάδα στόχου μεταβαίνει στη λειτουργία ανεμιστήρα και ο χειρισμός μέσω τηλεχειριστηρίου δεν επιτρέπεται. Όταν το εξωτερικό σήμα ακυρωθεί, η ρύθμιση θα επιστρέψει στη προηγούμενη επιλογή. 🖱️ σελίδα 48, 87
		Επείγουσα παύση (Το εξωτερικό σήμα καταχωρείται στο τερματικό επείγουσας παύσης.) Διακόπεται η λειτουργία όλων των μονάδων και απαγορεύονται οι χειρισμοί. Όταν ακυρωθεί το σήμα διακοπής έκτακτης ανάγκης, η ρύθμιση κλειδώματος/ξεκλειδώματος του τηλεχειριστηρίου επανέρχεται, αλλά οι μονάδες παραμένουν σε διακοπή. 🖱️ σελίδα 87
	<p><b>Σημείωση</b></p> <p>Οι ομάδες Q-ton (🖱️ σελίδα 47) παύουν να λειτουργούν προσωρινά χωρίς να διακοπεί η λειτουργία τους.</p>	
		Χρόνος περιόδου υπολογισμού (Δείχνει τον χρόνο περιόδου υπολογισμού 2, 3 ή 4. Το εικονίδιο για το χρόνο περιόδου υπολογισμού 1 δεν εμφανίζεται.)
	Εξοικονόμηση ενέργειας (Δείχνει την ομάδα που έχει προγραμματιστεί για εξοικονόμηση ενέργειας.)	
	Αθόρυβη λειτουργία (Δείχνει την ομάδα που έχει προγραμματιστεί για αθόρυβη λειτουργία.)	

Καταστάσεις ΗΜΥ		Θερμοκρασία νερού στην είσοδο
		Θερμοκρασία νερού στην έξοδο
		Θερμοκρασία στο τηλεχειριστήριο
		Ρύθμιση θερμοκρασίας 2
		Αντλία
Καταστάσεις Q-ton		Στόχος θερμοκρασίας ζεστού νερού
		Στόχος θερμοκρασίας διατήρησης ζεστού νερού
		Στόχος ποσότητας ζεστού νερού
		Ρύθμιση ON/OFF (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ) θέρμανσης
		Κατάσταση θέρμανσης
		Καθορισμένη θερμοκρασία θέρμανσης
		Αυτόματη/Μη αυτόματη επιλογή καθορισμένης θερμοκρασίας θέρμανσης
		Η επιλογή της καθορισμένης θερμοκρασίας θέρμανσης γίνεται αυτόματα.
		Η επιλογή της καθορισμένης θερμοκρασίας θέρμανσης γίνεται μη αυτόματα.
		Ρύθμιση εφαρμογής
		Η ρύθμιση της εφαρμογής είναι HW & Heating (Θέρμανση)
		Η ρύθμιση της εφαρμογής είναι HW (ζεστό νερό).
		Η ρύθμιση της εφαρμογής είναι Heating (Θέρμανση).
		Η ρύθμιση της εφαρμογής δεν έχει καθοριστεί.
		Ρύθμιση προτεραιότητας
		Η ρύθμιση προτεραιότητας είναι HW (ζεστό νερό).
		Η ρύθμιση προτεραιότητας είναι Heating (Θέρμανση).
		Ποσότητα ζεστού νερού
		Διακοπή κορύφωσης
		Προστασία από τη νόσο των λεγεωνάριων

Καταστάσεις Q-ton		Συμπλήρωση
		Γέμισμα
		Διατήρηση υψηλής θερμοκρασίας
		Αρχική ρύθμιση
		Δοκιμαστική λειτουργία αντλίας νερού
		Καθορισμός ημέρας μη λειτουργίας
		Αντιψυκτική λειτουργία

# Λειτουργία

## Προσοχή

Υπάρχει κίνδυνος εκκένωσης στατικού ηλεκτρισμού και πρόκλησης βλάβης στη μονάδα, που θα έχετε το σύστημα εκτός λειτουργίας.

Προτού εκτελέσετε οποιαδήποτε λειτουργία, αγγίξτε κάποιο γειωμένο, μεταλλικό αντικείμενο, προκειμένου να απαλλαγείτε από τον στατικό ηλεκτρισμό.

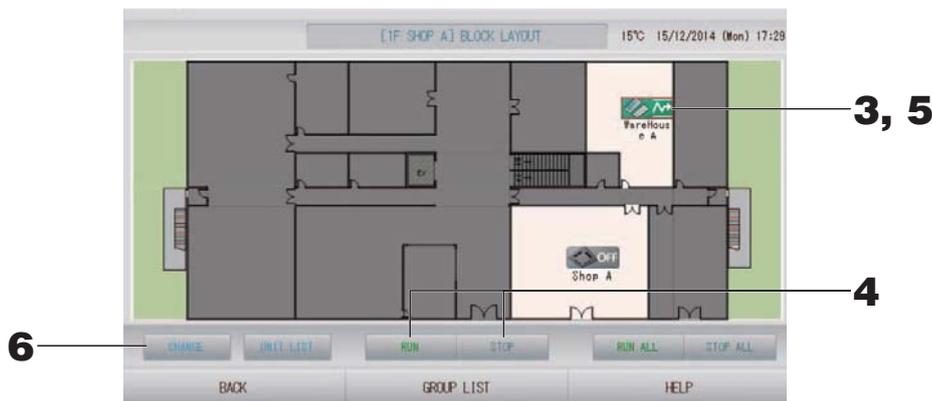
## Ρυθμίσεις λειτουργίας ομάδας (Παρακολούθηση κατάστασης ομάδας)

### Σημείωση

Κατά τη ρύθμιση της θερμοκρασίας με το SL4, απενεργοποιήστε την αυτόματη ρύθμιση στο τηλεχειριστήριο.

1. Πατήστε το κουμπί **ALL BLOCKS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΠΕΡΙΟΧΕΣ)** στην οθόνη **MENU (ΜΕΝΟΥ)**.  
☞ σελίδα 10
2. Πατήστε την περιοχή που επιθυμείτε να ρυθμίσετε ή να παρακολουθήσετε.  
Εμφανίζεται η οθόνη **BLOCK LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ)**.  
Μπορείτε να βλέπετε το όνομα της ομάδας και την κατάστασή της.

[Οθόνη BLOCK LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ)]



### Σημείωση

- Τα εμφανιζόμενα εικονίδια έχουν την ακόλουθη σημασία.

-  **ON** : Σε λειτουργία (τουλάχιστον μία μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία)
-  **OFF** : Σε παύση (Η λειτουργία όλων των μονάδων έχει διακοπεί προσωρινά για την ομάδα Q-ton.)
-  **OFF** : Διακοπή λειτουργίας (όλες οι μονάδες έχουν σταματήσει)
-  **OFF** ⚠ : Δυσλειτουργία (τουλάχιστον μία μονάδα δεν βρίσκεται σε καλή κατάσταση)
-  **OFF** 📶 : Σφάλμα επικοινωνίας (τουλάχιστον μία μονάδα δεν έχει δυνατότητα επικοινωνίας)
-  **ON** ➡ : Απουσία από το σπίτι, σε λειτουργία (τουλάχιστον μία μονάδα λειτουργεί για απουσία από το σπίτι)
-  **OFF** ➡ : Απουσία από το σπίτι, διακοπή λειτουργίας (όλες οι μονάδες έχουν σταματήσει και τουλάχιστον μία μονάδα βρίσκεται σε κατάσταση απουσίας από το σπίτι)

- Εάν πατήσετε το κουμπί **GROUP LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΑΔΩΝ)**, θα εμφανιστεί η οθόνη **GROUP LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΑΔΩΝ)**. ☞ σελίδα 24
- Για να εμφανίσετε τις μονάδες που περιλαμβάνονται σε μια ομάδα, πατήστε το κουμπί **UNIT LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ)**. ☞ σελίδα 43

<Εάν θέλετε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε κάποια ομάδα>

**3. Πατήστε το εικονίδιο της ομάδας που θέλετε να ρυθμίσετε.**

Το πλαίσιο γίνεται κόκκινο.

Εάν θέλετε να ακυρώσετε, πατήστε το εικονίδιο ξανά.

**4. • Για λειτουργία μονάδων**

**Πατήστε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) και πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.**

Η επιλεγμένη ομάδα τίθεται σε λειτουργία.

**• Για διακοπή λειτουργίας μονάδων**

**Πατήστε το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ) και πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.**

Η λειτουργία της επιλεγμένης ομάδας σταματά.

Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

**Σημείωση**

Η ομάδα Q-ton (👉 σελίδα 47) παύει να λειτουργεί προσωρινά.

<Εάν κάνετε ρυθμίσεις και αλλαγές στις ομάδες>

**5. Πατήστε το εικονίδιο της ομάδας για την οποία θέλετε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις ή αλλαγές.**  
Το πλαίσιο γίνεται κόκκινο.

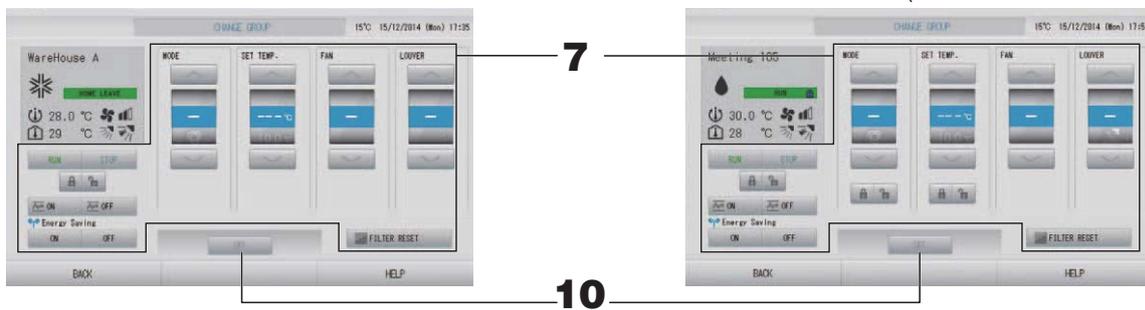
**6. Πατήστε το κουμπί CHANGE (ΑΛΛΑΓΗ).**

Εμφανίζεται η οθόνη CHANGE GROUP (ΑΛΛΑΓΗ ΟΜΑΔΑΣ). Όταν αλλάξει η οθόνη, δεν θα εμφανίζονται επιλεγμένα στοιχεία. Κάνετε τις ρυθμίσεις μόνο στα στοιχεία που επιθυμείτε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

<Για ομάδα κλιματιστικών μονάδων (👉 σελίδα 47)>

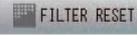
[Οθόνη CHANGE GROUP (ΑΛΛΑΓΗ ΟΜΑΔΑΣ)]

(Ενεργοποίηση μεμονωμένων ρυθμίσεων κλειδώματος/ξεκλειδώματος στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ))

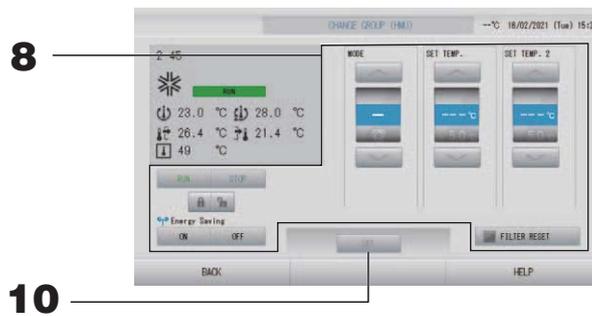


Αυτή η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί στα μοντέλα εσωτερικών μονάδων KXE4 ή μεταγενέστερα, καθώς και στα μοντέλα τηλεχειριστηρίων με καλώδιο RC-E1 ή μεταγενέστερα.

## 7. Πατήστε το κουμπί που αντιστοιχεί στο στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

- RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) / STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ) / ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ HOME LEAVE (ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ) / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ HOME LEAVE (ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ)  
Πατήστε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ),  ON ή  OFF.
    - Όταν επιλέγετε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), η λειτουργία ξεκινάει και όταν επιλέγετε το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ), η λειτουργία σταματά.
    - Όταν επιλέγετε το κουμπί , ξεκινά η λειτουργία απουσίας από το σπίτι.
      - \* Οι λειτουργίες MODE (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) και SET TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ) δεν είναι δυνατό να ρυθμιστούν.
    - Όταν επιλέγετε το κουμπί , σταματά η λειτουργία απουσίας από το σπίτι.
  - MODE (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)  
Επιλέξτε  Auto (Αυτόματα),  Cool (Ψύξη),  Dry (Αφύγρανση),  Fan (Ανεμιστήρας) ή  Heat (Θέρμανση), πατώντας το κουμπί.
    - Ο αυτόματος τρόπος λειτουργίας μπορεί να ενεργοποιηθεί από την οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).  σελίδα 84  
Αυτή η λειτουργία μπορεί να εφαρμοστεί σε εσωτερικές μονάδες, οι οποίες είναι τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης KXR, διαιρούμενου τύπου PAC.
  - SET TEMP. (ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)  
Πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .  σελίδα 64 (TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ))
  - FAN (ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ)  
Επιλέξτε  (Ισχυρή),  (Υψηλή),  (Μεσαία),  (Χαμηλή) ή  (ΑΥΤΟΜΑΤΑ) και πατήστε το κουμπί.
    - Για τον αυτόματο τρόπο λειτουργίας, επιλέξτε AUTO FAN (ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΑ) στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).
    - Για τη ρύθμιση του ανεμιστήρα στην ισχυρή λειτουργία, επιλέξτε τη ρύθμιση 4-speed (4 ταχυτήτων) για FAN TYPE (ΤΥΠΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ) στην οθόνη GROUP DEFINITION DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΟΜΑΔΑΣ).
-  **(Ισχυρή λειτουργία)**  
Λειτουργεί με τη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα.  
Είναι κατάλληλη για πλήρη θέρμανση ή ψύξη ολόκληρου του δωματίου.
- Κατεύθυνση αέρα  
Επιλέξτε Αυτόματα, Διακοπή 1, Διακοπή 2, Διακοπή 3 ή Διακοπή 4 και πατήστε το κουμπί.
  - Κλείδωμα  
Πατήστε  ή .  
Εάν πατήσετε το κουμπί , θα επιτρέπεται ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου και εάν πατήσετε το κουμπί  δεν θα επιτρέπεται.
  - FILTER RESET (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΙΛΤΡΟΥ)  
Εάν πατήσετε το κουμπί  FILTER RESET, το σύμβολο του φίλτρου σβήνει.
  - Energy Saving (Εξοικονόμηση ενέργειας)  
Πατήστε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).
    - Όταν επιλέγετε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ξεκινά.
    - Όταν επιλέγετε το κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας σταματά.Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για εξοικονόμηση ενέργειας. Μια μονάδα μετατοπίζει τη θερμοκρασία ρύθμισης με βάση την εξωτερική θερμοκρασία.  
 σελίδα 65

<Για ομάδα ΗΜU (👉 σελίδα 47)>



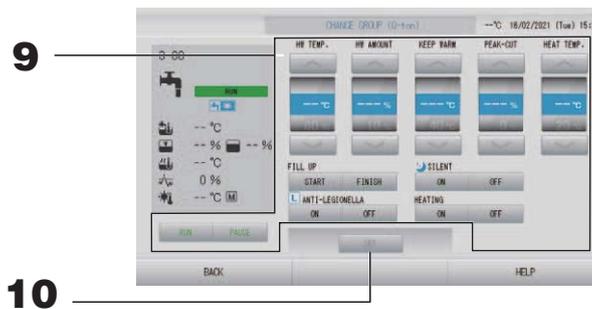
## 8. Πατήστε το κουμπί για το στοιχείο που θέλετε να καθορίσετε ή να αλλάξετε.

- RUN/STOP (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΔΙΑΚΟΠΗ)  
Πατήστε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) ή το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ).
  - Όποτε επιλέγετε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), αρχίζει η λειτουργία και όποτε επιλέγετε το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ), διακόπτεται η λειτουργία.
- MODE (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)  
Επιλέξτε Auto (Αυτόματα), Cool (Ψύξη), Pump (Αντλία) ή Heat (Θέρμανση) πιέζοντας το κουμπί.
  - Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία) από την οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ). 👉 σελίδα 84  
Αυτή η λειτουργία μπορεί να εφαρμοστεί σε εσωτερικές μονάδες, οι οποίες είναι τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης KXR.
- SET TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ)  
Πατήστε το ή το . 👉 σελίδα 64 (TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ))
- SET TEMP.2 (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ 2)  
Πατήστε το ή το .

Τιμή κατώτατου ορίου	Τιμή ανώτατου ορίου
5°C	55°C

- Κλείδωμα  
Πατήστε το ή το .  
Αν πιέσετε το , θα επιτρέπεται ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου και αν πιέσετε το , δεν θα επιτρέπεται.
- FILTER RESET (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΙΛΤΡΟΥ)  
Αν πιέσετε το κουμπί FILTER RESET, το σύμβολο του φίλτρου σβήνει.
- Energy Saving (Εξοικονόμηση ενέργειας)  
Πατήστε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή το κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ξεκινά.
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας σταματά.

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για εξοικονόμηση ενέργειας. Μια μονάδα μετατοπίζει την καθορισμένη θερμοκρασία της με βάση την εξωτερική θερμοκρασία.  
👉 σελίδα 65



## 9. Πατήστε το κουμπί για το στοιχείο που θέλετε να καθορίσετε ή να αλλάξετε.

- RUN/PAUSE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΠΑΥΣΗ)  
Πατήστε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) ή το κουμπί PAUSE (ΠΑΥΣΗ).
- HW TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ)  
Καθορίστε τη θερμοκρασία του ζεστού νερού.  
Πατήστε το ή το . 👉 σελίδα 68 (HOT WATER TEMP LIMIT SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΡΙΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ))  
Η τιμή του κατώτατου ορίου είναι 60°C.
- HW AMOUNT (ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ)  
Καθορίστε την ποσότητα αποθηκευμένου ζεστού νερού.  
Πατήστε το ή το .
- KEEP WARM (ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ) (μόνο εφόσον ο τύπος δεξαμενής είναι OPEN (ΑΝΟΙΧΤΗ))  
Καθορίστε τη θερμοκρασία διατήρησης του νερού ζεστού.  
Πατήστε το ή το .

Τιμή κατώτατου ορίου	Τιμή ανώτατου ορίου
40°C	63°C

- PEAK-CUT (ΔΙΑΚΟΠΗ ΚΟΡΥΦΩΣΗΣ)  
Καθορίστε τον ρυθμό εξοικονόμησης της χωρητικότητας της μονάδας της αντλίας θερμότητας.  
Καθορίστε τιμή 0%, 40%, 60%, 80% ή 100%.  
Πατήστε το ή το .

### Σημείωση

Το 100% σημαίνει ότι η διακοπή κορύφωσης ακυρώνεται.

- HEAT TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ)  
Καθορίστε τη σταθερή θερμοκρασία θέρμανσης.  
Πατήστε το ή το .

Τιμή κατώτατου ορίου	Τιμή ανώτατου ορίου
20°C	52°C

- FILL UP (ΓΕΜΙΣΜΑ)  
Πατήστε το κουμπί START (ΕΝΑΡΞΗ) ή το κουμπί FINISH (ΤΕΛΟΣ).
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί START (ΕΝΑΡΞΗ), το γέμισμα ξεκινά.
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί FINISH (ΤΕΛΟΣ), το γέμισμα τερματίζεται.
- SILENT (ΑΘΟΡΥΒΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)  
Πατήστε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).
- ANTI-LEGIONELLA (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗ ΝΟΣΟ ΤΩΝ ΛΕΓΓΕΩΝΑΡΙΩΝ)  
Πατήστε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).
- HEATING (ΘΕΡΜΑΝΣΗ)  
Πατήστε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).

## Σημείωση

- Τα στοιχεία που μπορείτε να καθορίσετε εξαρτώνται από την εφαρμογή και τον τύπο της δεξαμενής της αντιπροσωπευτικής μονάδας.
- Καθορίστε τις ρυθμίσεις HW TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ) και KEEP WARM (ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ) ταυτόχρονα.
- Καθορίστε τη θερμοκρασία διατήρησης του νερού ζεστού (KEEP WARM (ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)) με τιμή χαμηλότερη από τη θερμοκρασία αποθήκευσης του ζεστού νερού (HW TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ)) κατά τουλάχιστον 5°C. Π.χ. εφόσον η θερμοκρασία αποθήκευσης του ζεστού νερού είναι 65°C, καθορίστε θερμοκρασία διατήρησης του νερού ζεστού κάτω από τους 60°C.

## 10. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes στην οθόνη επιβεβαίωσης. Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

## Σημείωση

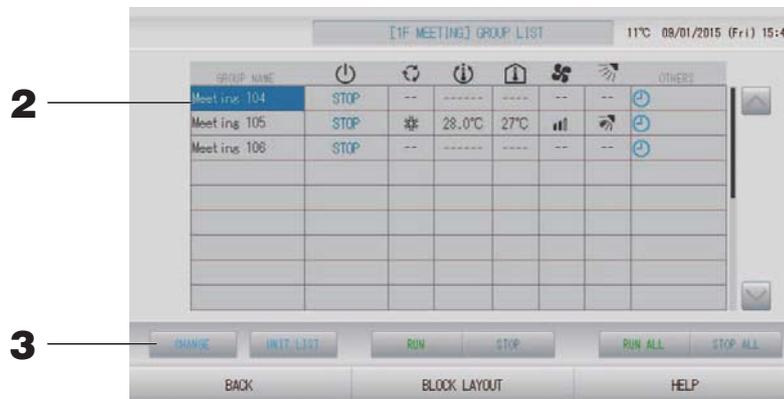
- Εάν πατήσετε το κουμπί BACK (ΠΙΣΩ), θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Εάν έχει ενεργοποιηθεί το κλειδωμα/ξεκλειδωμα μεμονωμένων χειρισμών στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ), έχετε τη δυνατότητα να ρυθμίζετε τους χειρισμούς μέσω του τηλεχειριστηρίου έτσι ώστε να επιτρέπονται ή να απαγορεύονται μεμονωμένα στοιχεία όπως εκτέλεση/διακοπή, τρόπος λειτουργίας και ρύθμιση θερμοκρασίας.
- Όταν έχει ενεργοποιηθεί το μεμονωμένο κλειδωμα/ξεκλειδωμα στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ), εάν όλες οι ρυθμίσεις για λειτουργία/διακοπή, τρόπο λειτουργίας και θερμοκρασία είναι , τότε ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου δεν είναι εφικτός. (Κάποιες λειτουργίες, όπως η επαναφορά του συμβόλου φίλτρου επιτρέπονται).
- Η ένδειξη RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία. Ενδείξεις δυσλειτουργίας εμφανίζονται όταν τουλάχιστον μία μονάδα δεν βρίσκεται σε καλή κατάσταση. Η ένδειξη STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ) εμφανίζεται όταν έχει διακοπεί η λειτουργία όλων των μονάδων. Η ένδειξη HOME LEAVE (ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ) εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα έχει ρυθμιστεί για λειτουργία απουσίας από το σπίτι.
- Ο τρόπος λειτουργίας, η ρύθμιση της θερμοκρασίας, η θερμοκρασία δωματίου, η ταχύτητα του ανεμιστήρα, η κατεύθυνση του αέρα κλπ δείχνουν την κατάσταση της αντιπροσωπευτικής μονάδας.
- Στις ομάδες που έχουν γίνει ρυθμίσεις προγράμματος για την τρέχουσα ημέρα εμφανίζεται το σύμβολο .
- Το εικονίδιο  εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα χρειάζεται καθαρισμό φίλτρου.
- Το εικονίδιο  εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα χρειάζεται συντήρηση.
- Το εικονίδιο  εμφανίζεται όταν η ομάδα έχει ρυθμιστεί για εξοικονόμηση ενέργειας.
- Το εικονίδιο  εμφανίζεται όταν η ομάδα έχει ρυθμιστεί για αθόρυβη λειτουργία.

- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε την παρακάτω μέθοδο για να πραγματοποιήσετε αλλαγές και ρυθμίσεις σε κάθε ομάδα.

<Για πραγματοποίηση ρυθμίσεων ή αλλαγών στην οθόνη GROUP LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΑΔΩΝ)>

1. Πατήστε το κουμπί GROUP LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΑΔΩΝ) στην οθόνη BLOCK LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ).  σελίδα 18

[Οθόνη GROUP LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΑΔΩΝ)]



2. Πατήστε το όνομα της ομάδας για την οποία θέλετε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις ή αλλαγές. Το όνομα της ομάδας επισημαίνεται με αντίθετο χρώμα. Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .
3. Πατήστε το κουμπί CHANGE (ΑΛΛΑΓΗ).  
Εμφανίζεται η οθόνη CHANGE GROUP (ΑΛΛΑΓΗ ΟΜΑΔΑΣ). Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις ή τις αλλαγές.  σελίδα 20

### Σημείωση

- Εάν πατήσετε το κουμπί BACK (ΠΙΣΩ), θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Η ένδειξη RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία. Ενδείξεις δυσλειτουργίας εμφανίζονται όταν τουλάχιστον μία μονάδα δεν βρίσκεται σε καλή κατάσταση. Η ένδειξη STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ) εμφανίζεται όταν έχει διακοπεί η λειτουργία όλων των μονάδων.  
Η ένδειξη HOME LEAVE (ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ) εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα έχει ρυθμιστεί για λειτουργία απουσίας από το σπίτι.  
Ο τρόπος λειτουργίας, η ρύθμιση της θερμοκρασίας, η θερμοκρασία δωματίου, η ταχύτητα του ανεμιστήρα, η κατεύθυνση του αέρα κλπ δείχνουν την κατάσταση της αντιπροσωπευτικής μονάδας.
- Στις ομάδες που έχουν γίνει ρυθμίσεις προγράμματος για την τρέχουσα ημέρα εμφανίζεται το σύμβολο .
- Το εικονίδιο  εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα χρειάζεται καθαρισμό φίλτρου.
- Το εικονίδιο  εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα χρειάζεται συντήρηση.
- Το εικονίδιο  εμφανίζεται όταν η ομάδα έχει ρυθμιστεί για εξοικονόμηση ενέργειας.
- Το εικονίδιο  εμφανίζεται όταν η ομάδα έχει ρυθμιστεί για αθόρυβη λειτουργία.
- Τα στοιχεία που περιγράφονται με κόκκινα πλαίσια είναι αυτά για τα οποία απαγορεύονται στις ρυθμίσεις ομάδας οι χειρισμοί μέσω του τηλεχειριστηρίου.
- Εάν πατήσετε το κουμπί BLOCK LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ), θα εμφανιστεί η οθόνη BLOCK LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ).  σελίδα 18

<Για την πραγματοποίηση ρυθμίσεων ή αλλαγών στην οθόνη ALL GROUPS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)>

**1. Πατήστε το κουμπί ALL GROUPS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ).**

☞ σελίδα 10

[Οθόνη ALL GROUPS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)]



**2. Πατήστε στο όνομα της ομάδας που θέλετε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.**

Το όνομα της ομάδας επισημαίνεται με αντίθετο χρώμα.

Όταν αλλάξει η οθόνη, θα επιλεγεί το όνομα της ομάδας που είχατε επιλέξει προηγουμένως.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ☞ ή το κουμπί ☞. Με το πάτημα του κουμπιού ☞ ή του κουμπιού ☞ γίνεται μετάβαση στην πρώτη ή στην τελευταία σελίδα.

**3. Πατήστε το κουμπί CHANGE (ΑΛΛΑΓΗ).**

Εμφανίζεται η οθόνη CHANGE GROUP (ΑΛΛΑΓΗ ΟΜΑΔΑΣ). Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις ή τις αλλαγές. ☞ σελίδα 20

**Σημείωση**

- Για να προβάλετε τις μονάδες που περιλαμβάνονται σε μια ομάδα, πατήστε το κουμπί UNIT LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ). ☞ σελίδα 43
- Για να εμφανίσετε όλες τις περιοχές, πατήστε το κουμπί ALL BLOCKS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΠΕΡΙΟΧΕΣ). ☞ σελίδα 12
- Η ρύθμιση των στοιχείων που περιβάλλονται από κόκκινος πλαίσια μέσω του τηλεχειριστηρίου, έχει απαγορευτεί από τις ρυθμίσεις ομάδας.
- Εάν πατήσετε το κουμπί MENU (ΜΕΝΟΥ), εμφανίζεται η οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ). ☞ σελίδα 10

# Ρυθμίσεις λειτουργίας πολλαπλών ομάδων

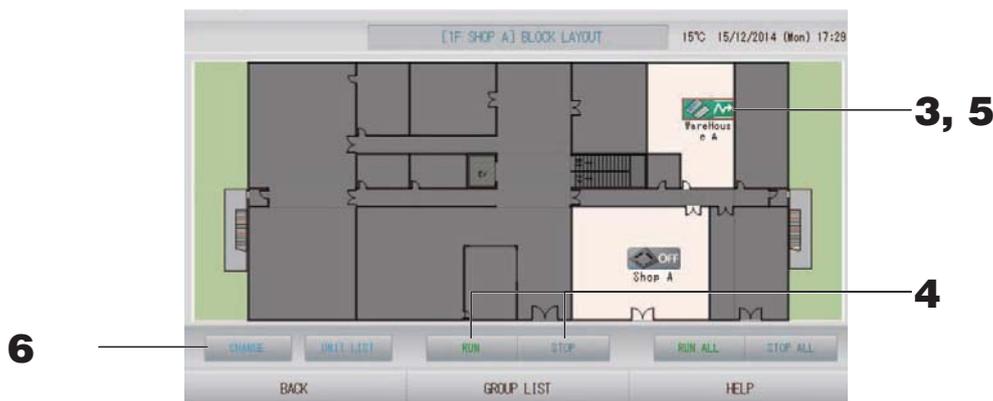
## Σημείωση

Κατά τη ρύθμιση της θερμοκρασίας με το SL4, απενεργοποιήστε την αυτόματη ρύθμιση στο τηλεχειριστήριο.

Αυτό το τμήμα δείχνει πώς να λειτουργήσετε πολλαπλές ομάδες στην ίδια περιοχή.

- 1. Πατήστε το κουμπί ALL BLOCKS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΠΕΡΙΟΧΕΣ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ).**  
☞ σελίδα 10
- 2. Πατήστε την περιοχή που επιθυμείτε να ρυθμίσετε.**  
Εμφανίζεται η οθόνη BLOCK LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ).

[Οθόνη BLOCK LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ)]



<Για ενεργοποίηση και απενεργοποίηση πολλαπλών ομάδων>

- 3. Πατήστε τα εικονίδια των ομάδων στις οποίες θέλετε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις (μπορούν να επιλεγούν πολλαπλές ομάδες).**  
Το πλαίσιο γίνεται κόκκινο.  
Εάν θέλετε να ακυρώσετε, πατήστε το εικονίδιο ξανά.
- 4.**
  - Για λειτουργία μονάδων  
Πατήστε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) και πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.  
Οι επιλεγμένες ομάδες τίθενται σε λειτουργία.
  - Για διακοπή λειτουργίας μονάδων  
Πατήστε το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ) και πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.  
Η λειτουργία των επιλεγμένων ομάδων σταματά.  
Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

## Σημείωση

Οι ομάδες Q-ton (☞ σελίδα 47) παύουν να λειτουργούν προσωρινά χωρίς να διακοπεί η λειτουργία τους.

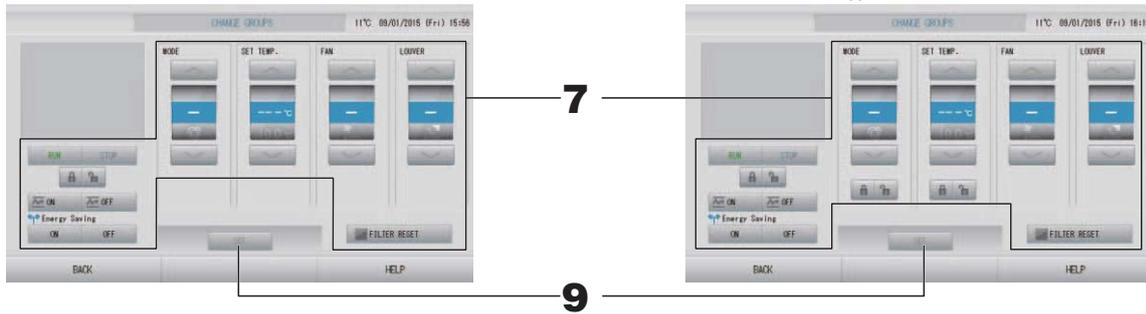
<Εάν κάνετε ρυθμίσεις και αλλαγές στις πολλαπλές ομάδες>

- 5. Πατήστε τα εικονίδια των ομάδων στις οποίες θέλετε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις ή αλλαγές (μπορούν να επιλεγούν πολλαπλές ομάδες).**  
Το πλαίσιο γίνεται κόκκινο.  
Εάν θέλετε να ακυρώσετε, πατήστε το εικονίδιο ξανά.
- 6. Πατήστε το κουμπί CHANGE (ΑΛΛΑΓΗ).**  
Η οθόνη για αλλαγή ομάδων εμφανίζεται. Όταν αλλάξει η οθόνη, δεν θα εμφανίζονται επιλεγμένα στοιχεία. Κάνετε τις ρυθμίσεις μόνο στα στοιχεία που επιθυμείτε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

## <Για ομάδα κλιματιστικών μονάδων (👉 σελίδα 47)>

[Οθόνη CHANGE GROUPS (ΑΛΛΑΓΗ ΟΜΑΔΩΝ)]

(Ενεργοποίηση μεμονωμένων ρυθμίσεων κλειδώματος/ξεκλειδώματος στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ))



Αυτή η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί στα μοντέλα εσωτερικών μονάδων KXE4 ή μεταγενέστερα, καθώς και στα μοντέλα τηλεχειριστηρίων με καλώδιο RC-E1 ή μεταγενέστερα.

## 7. Πατήστε το κουμπί που αντιστοιχεί στο στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

- RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) / STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ) / ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ HOME LEAVE (ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ) / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ HOME LEAVE (ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ)  
Πατήστε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ),  ή .
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), η λειτουργία ξεκινάει και όταν επιλέγετε το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ), η λειτουργία σταματά.
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί , ξεκινά η λειτουργία απουσίας από το σπίτι.
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί , σταματά η λειτουργία απουσίας από το σπίτι.
- MODE (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)  
Επιλέξτε  Auto (Αυτόματα),  Cool (Ψύξη),  Dry (Αφύγρανση),  Fan (Ανεμιστήρας) ή  Heat (Θέρμανση), πατώντας το κουμπί.
  - Ο αυτόματος τρόπος λειτουργίας μπορεί να ενεργοποιηθεί στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) από την οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ). 👉 σελίδα 84  
Αυτή η λειτουργία μπορεί να εφαρμοστεί σε εσωτερικές μονάδες, οι οποίες είναι τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης KXR, διαιρούμενου τύπου PAC.
- SET TEMP. (ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)  
Πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί . 👉 σελίδα 64 (TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ))  
Για να αλλάξετε μόνο την καθορισμένη θερμοκρασία χωρίς να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας, επιλέξτε 18°C-30°C.
- FAN (ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ)  
Επιλέξτε  (Ισχυρή),  (Υψηλή),  (Μεσαία),  (Χαμηλή) ή  (ΑΥΤΟΜΑΤΑ) και πατήστε το κουμπί.
  - Κατά τη χρήση του αυτόματου τρόπου λειτουργίας, επιλέξτε AUTO FAN (ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ) στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) από την οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).
  - Για τη ρύθμιση του ανεμιστήρα στην ισχυρή λειτουργία, επιλέξτε τη ρύθμιση 4-speed (4 ταχυτήτων) για FAN TYPE (ΤΥΠΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ) στην οθόνη GROUP DEFINITION DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΟΜΑΔΑΣ).

### (Ισχυρή λειτουργία)

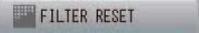
Λειτουργεί με τη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα.

Είναι κατάλληλη για πλήρη θέρμανση ή ψύξη ολόκληρου του δωματίου.

- Κατεύθυνση αέρα  
Επιλέξτε Αυτόματα, Διακοπή 1, Διακοπή 2, Διακοπή 3 ή Διακοπή 4 και πατήστε το κουμπί.
- Κλείδωμα  
Πατήστε  ή .

Εάν πατήσετε το κουμπί , θα επιτρέπεται ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου και εάν πατήσετε το κουμπί  δεν θα επιτρέπεται.

- FILTER RESET (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΙΛΤΡΟΥ)

Εάν πατήσετε το κουμπί , το σύμβολο του φίλτρου σβήνει.

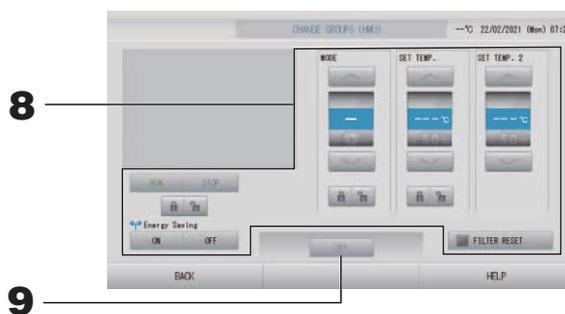
- Energy Saving (Εξοικονόμηση ενέργειας)

Πατήστε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).

- Όταν επιλέγετε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ξεκινά.
- Όταν επιλέγετε το κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας σταματά.

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για εξοικονόμηση ενέργειας. Μια μονάδα μετατοπίζει τη θερμοκρασία ρύθμισης με βάση την εξωτερική θερμοκρασία.  σελίδα 65

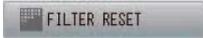
<Για ομάδα HMU ( σελίδα 47)>



## 8. Πατήστε το κουμπί για το στοιχείο που θέλετε να καθορίσετε ή να αλλάξετε.

- RUN/STOP (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΔΙΑΚΟΠΗ)  
Πατήστε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) ή το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ).  
– Όταν επιλέγετε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), αρχίζει η λειτουργία και όταν επιλέγετε το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ), διακόπτεται η λειτουργία.
- MODE (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)  
Επιλέξτε  Auto (Αυτόματα),  Cool (Ψύξη),  Pump (Αντλία) ή  Heat (Θέρμανση) πιέζοντας το κουμπί.  
– Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία) από την οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).  σελίδα 84  
Αυτή η λειτουργία μπορεί να εφαρμοστεί σε εσωτερικές μονάδες, οι οποίες είναι τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης KXR.
- SET TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ)  
Πατήστε το  ή το .  σελίδα 64 (TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ))  
Για να αλλάξετε μόνο την καθορισμένη θερμοκρασία χωρίς να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας, επιλέξτε 15°C-30°C.
- SET TEMP.2 (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ 2)  
Πατήστε το  ή το .

Τιμή κατώτατου ορίου	Τιμή ανώτατου ορίου
5°C	55°C

- Κλείδωμα  
Πατήστε το  ή το .  
Αν πιέσετε το , θα επιτρέπεται ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου και αν πιέσετε το , δεν θα επιτρέπεται.
- FILTER RESET (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΙΛΤΡΟΥ)  
Αν πιέσετε το κουμπί , το σύμβολο του φίλτρου σβήνει.
- Energy Saving (Εξοικονόμηση ενέργειας)  
Πατήστε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή το κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ξεκινά.
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας σταματά.

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για εξοικονόμηση ενέργειας. Μια μονάδα μετατοπίζει την καθορισμένη θερμοκρασία της με βάση την εξωτερική θερμοκρασία.

 σελίδα 65

## 9. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes στην οθόνη επιβεβαίωσης.

Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

### Σημείωση

- Εάν πατήσετε το κουμπί BACK (ΠΙΣΩ), θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Εάν έχει ενεργοποιηθεί το κλείδωμα/ξεκλείδωμα μεμονωμένων χειρισμών στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ), έχετε τη δυνατότητα να ρυθμίζετε τους χειρισμούς μέσω του τηλεχειριστηρίου έτσι ώστε να επιτρέπονται ή να απαγορεύονται μεμονωμένα στοιχεία όπως εκτέλεση/διακοπή, τρόπος λειτουργίας και ρύθμιση θερμοκρασίας.
- Όταν έχει ενεργοποιηθεί το μεμονωμένο κλείδωμα/ξεκλείδωμα στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ), εάν όλες οι ρυθμίσεις για λειτουργία/διακοπή, τρόπο λειτουργίας και θερμοκρασία είναι , τότε ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου δεν είναι εφικτός. (Κάποιες λειτουργίες, όπως η επαναφορά του συμβόλου φίλτρου επιτρέπονται).

# Λειτουργία δέσμης ομάδων

Στην ενότητα αυτή παρουσιάζεται ο τρόπος με τον οποίο μπορείτε να κάνετε ρύθμιση ή αλλαγή των λεπτομερειών της λειτουργίας δέσμης.

Θα πρέπει να έχετε ρυθμίσει τις ομάδες για λειτουργία και διακοπή λειτουργίας δέσμης εκ των προτέρων.  σελίδα 46

## Σημείωση

Κατά τη ρύθμιση της θερμοκρασίας με το SL4, απενεργοποιήστε την αυτόματη ρύθμιση στο τηλεχειριστήριο.

## 1. Πατήστε το κουμπί CHANGE ALL (ΑΛΛΑΓΗ ΟΛΩΝ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ).

 σελίδα 10

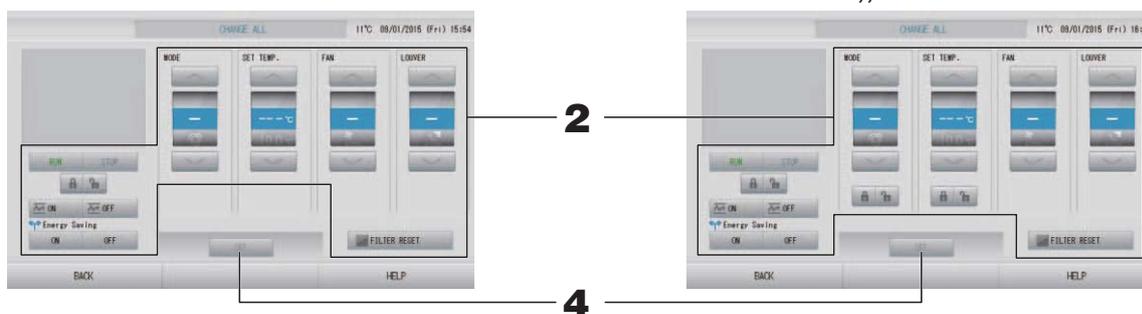
## Σημείωση

Όταν αλλάξει η οθόνη, δεν θα εμφανίζονται επιλεγμένα στοιχεία. Κάνετε τις ρυθμίσεις μόνον στα στοιχεία που επιθυμείτε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

## <Για ομάδα κλιματιστικών μονάδων ( σελίδα 47)>

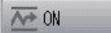
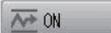
[Οθόνη CHANGE ALL (ΑΛΛΑΓΗ ΟΛΩΝ)]

(Ενεργοποίηση μεμονωμένων ρυθμίσεων κλειδώματος/ξεκλειδώματος στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ))



Αυτή η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί στα μοντέλα εσωτερικών μονάδων KXE4 ή μεταγενέστερα, καθώς και στα μοντέλα τηλεχειριστηρίων με καλώδιο RC-E1 ή μεταγενέστερα.

## 2. Πατήστε το κουμπί που αντιστοιχεί στο στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

- RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) / STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ) / ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ HOME LEAVE (ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ) / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ HOME LEAVE (ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ)  
Πατήστε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ),  ή .
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), η λειτουργία ξεκινάει και όταν επιλέγετε το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ), η λειτουργία σταματά.
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί , ξεκινά η λειτουργία απουσίας από το σπίτι.
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί , σταματά η λειτουργία απουσίας από το σπίτι.
- MODE (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)  
Επιλέξτε  Auto (Αυτόματα),  Cool (Ψύξη),  Dry (Αφύγρανση),  Fan (Ανεμιστήρας) ή  Heat (Θέρμανση), πατώντας το κουμπί.
  - Ο αυτόματος τρόπος λειτουργίας μπορεί να ενεργοποιηθεί στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) από την οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).  σελίδα 84  
Αυτή η λειτουργία μπορεί να εφαρμοστεί σε εσωτερικές μονάδες, οι οποίες είναι τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης KXR, διαιρούμενου τύπου PAC.
- SET TEMP. (ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)  
Πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .  σελίδα 64 (TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ))

- FAN (ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ)  
Επιλέξτε  (Ισχυρή),  (Υψηλή),  (Μεσαία),  (Χαμηλή) ή  (ΑΥΤΟΜΑΤΑ) και πατήστε το κουμπί.
  - Κατά τη χρήση του αυτόματου τρόπου λειτουργίας, επιλέξτε AUTO FAN (ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ) στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) από την οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).
  - Για τη ρύθμιση του ανεμιστήρα στην ισχυρή λειτουργία, επιλέξτε τη ρύθμιση 4-speed (4 ταχυτήτων) για FAN TYPE (ΤΥΠΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ) στην οθόνη GROUP DEFINITION DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΟΜΑΔΑΣ).

#### (Ισχυρή λειτουργία)

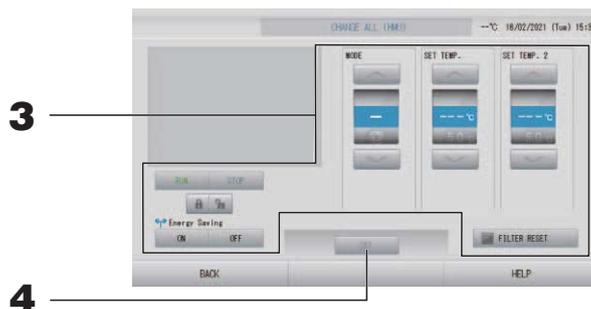
Λειτουργεί με τη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα.

Είναι κατάλληλη για πλήρη θέρμανση ή ψύξη ολόκληρου του δωματίου.

- Κατεύθυνση αέρα  
Επιλέξτε Αυτόματα, Διακοπή 1, Διακοπή 2, Διακοπή 3 ή Διακοπή 4 και πατήστε το κουμπί.
- Κλείδωμα  
Πατήστε  ή .
- Εάν πατήσετε το κουμπί , θα επιτρέπεται ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου και εάν πατήσετε το κουμπί  δεν θα επιτρέπεται.
- FILTER RESET (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΙΛΤΡΟΥ)  
Εάν πατήσετε το κουμπί  FILTER RESET, το σύμβολο του φίλτρου σβήνει.
- Energy Saving (Εξοικονόμηση ενέργειας)  
Πατήστε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ξεκινά.
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας σταματά.

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για εξοικονόμηση ενέργειας. Μια μονάδα μετατοπίζει τη θερμοκρασία ρύθμισης με βάση την εξωτερική θερμοκρασία.  σελίδα 65

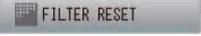
<Για ομάδα ΗΜU ( σελίδα 47)>



### 3. Πατήστε το κουμπί για το στοιχείο που θέλετε να καθορίσετε ή να αλλάξετε.

- RUN/STOP (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΔΙΑΚΟΠΗ)  
Πατήστε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) ή το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ).
  - Όποτε επιλέγετε το κουμπί RUN (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), αρχίζει η λειτουργία και όποτε επιλέγετε το κουμπί STOP (ΔΙΑΚΟΠΗ), διακόπτεται η λειτουργία.
- MODE (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)  
Επιλέξτε  Auto (Αυτόματα),  Cool (Ψύξη),  Pump (Αντλία) ή  Heat (Θέρμανση) πιέζοντας το κουμπί.
  - Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία) από την οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).  σελίδα 84  
Αυτή η λειτουργία μπορεί να εφαρμοστεί σε εσωτερικές μονάδες, οι οποίες είναι τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης KXR.
- SET TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ)  
Πατήστε το  ή το .  σελίδα 64 (TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ))
- SET TEMP.2 (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ 2)  
Πατήστε το  ή το .

Τιμή κατώτατου ορίου	Τιμή ανώτατου ορίου
5°C	55°C

- Κλείδωμα  
Πατήστε το  ή το .  
Αν πιέσετε το , θα επιτρέπεται ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου και αν πιέσετε το , δεν θα επιτρέπεται.
- FILTER RESET (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΙΛΤΡΟΥ)  
Αν πιέσετε το κουμπί , το σύμβολο του φίλτρου σβήνει.
- Energy Saving (Εξοικονόμηση ενέργειας)  
Πατήστε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή το κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ξεκινά.
  - Όταν επιλέγετε το κουμπί OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας σταματά.

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για εξοικονόμηση ενέργειας. Μια μονάδα μετατοπίζει την καθορισμένη θερμοκρασία της με βάση την εξωτερική θερμοκρασία.  
 σελίδα 65

### 4. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.

Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

#### Σημείωση

- Εάν πατήσετε το κουμπί BACK (ΠΙΣΩ), θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Εάν έχει ενεργοποιηθεί το κλείδωμα/ξεκλείδωμα μεμονωμένων χειρισμών στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ), έχετε τη δυνατότητα να ρυθμίζετε τους χειρισμούς μέσω του τηλεχειριστηρίου έτσι ώστε να επιτρέπονται ή να απαγορεύονται μεμονωμένα στοιχεία όπως εκτέλεση/διακοπή, τρόπος λειτουργίας και ρύθμιση θερμοκρασίας.
- Όταν έχει ενεργοποιηθεί το μεμονωμένο κλείδωμα/ξεκλείδωμα στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ), εάν όλες οι ρυθμίσεις για λειτουργία/διακοπή, τρόπο λειτουργίας και θερμοκρασία είναι , τότε ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου δεν είναι εφικτός. (Κάποιες λειτουργίες, όπως η επαναφορά του σήματος φίλτρου έχουν επιτραπεί).

## Schedule Settings (Ρυθμίσεις προγράμματος)

Μπορεί να γίνει η ρύθμιση των λειτουργιών προγράμματος στις μονάδες της ομάδας. Υπάρχει η δυνατότητα καταχώρισης έως και δεκαέξι προγραμμάτων ανά ημέρα.

### Σημείωση

Κατά τη ρύθμιση της θερμοκρασίας με το SL4, απενεργοποιήστε την αυτόματη ρύθμιση στο τηλεχειριστήριο.

Προτού ρυθμίσετε τα προγράμματα, θα πρέπει να έχετε καθορίσει τις ειδικές ημέρες προγραμματισμού (καθημερινές, αργίες, ειδική ημέρα 1, ειδική ημέρα 2). 📖 σελίδα 36

### ■ Ρύθμιση του προγράμματος για την τρέχουσα ημέρα

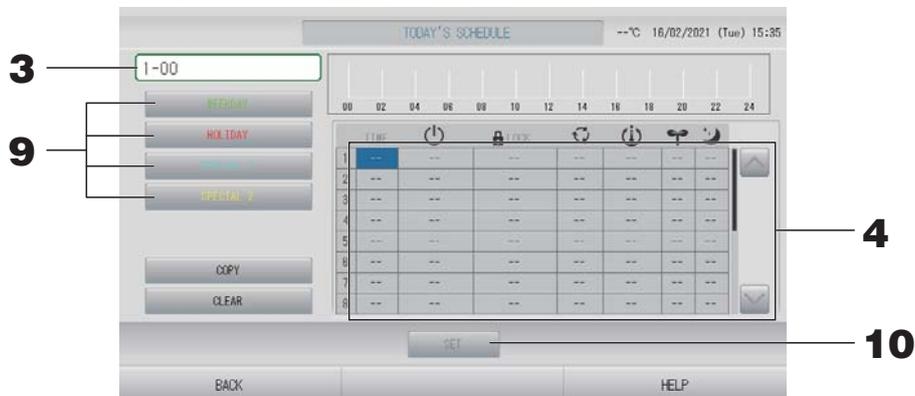
Το πρόγραμμα λειτουργίας για την τρέχουσα ημέρα ρυθμίζεται σε κάθε ομάδα.

1. Πατήστε το κουμπί **SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)** στην οθόνη **MENU (ΜΕΝΟΥ)**. 📖 σελίδα 10



2. Πατήστε το κουμπί **TODAY'S SCHEDULE (ΣΗΜΕΡΙΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ)** στην οθόνη **Ρυθμίσεις προγράμματος**.

<Για ομάδα κλιματιστικών μονάδων (📖 σελίδα 47)>



3. Πατήστε το όνομα της ομάδας.  
Επιλέξτε την ομάδα που επιθυμείτε από την οθόνη Επιλογή ομάδας. 📖 σελίδα 41

<Εάν ρυθμίζετε κάποιο πρόγραμμα μόνον για την τρέχουσα ημέρα>

4. Πατήστε το στοιχείο του καταλόγου που επιθυμείτε να αλλάξετε.

Όταν πατάτε τα κελιά "TIME" (ΧΡΟΝΟΣ), "🔒 LOCK" (ΚΛΕΙΔΩΜΑ) ή "🌡️ (SET TEMP.)" (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ), εμφανίζεται μια οθόνη λεπτομερών ρυθμίσεων για κάθε στοιχείο. 📖 σελίδα 41, 42

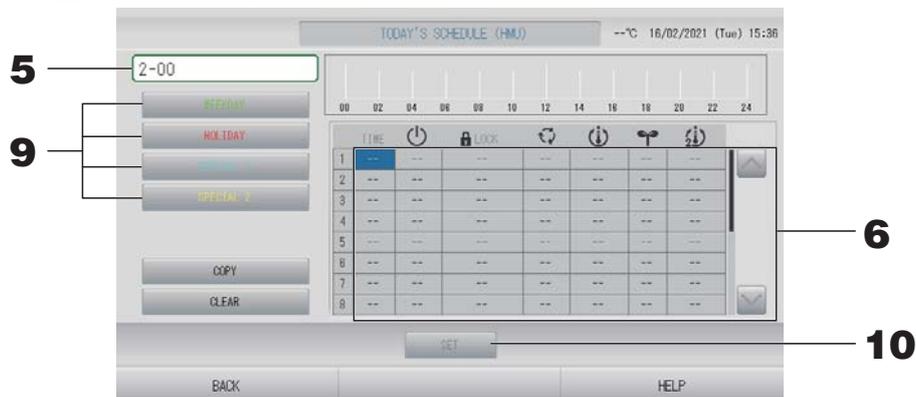
Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις "🏠 (RUN / STOP)" (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΔΙΑΚΟΠΗ), "🔄 (MODE)" (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ), "🌿 (ENERGY SAVING)" (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ) ή "🌙 (SILENT MODE)" (ΑΘΟΥΡΒΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), πατώντας το κατάλληλο κουμπί.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ⬆️ ή το κουμπί ⬇️.

### Σημείωση

Αθόρυβη λειτουργία : Προτεραιότητα έχει η αθόρυβη λειτουργία της εξωτερικής μονάδας. Αυτή η λειτουργία δεν μπορεί να εφαρμοστεί σε όλες τις εσωτερικές μονάδες.

<Για ομάδα ΗΜU (☞ σελίδα 47)>



**5. Πατήστε το όνομα της ομάδας.**

Επιλέξτε την ομάδα στην οθόνη Select Group (Επιλογή ομάδας). ☞ σελίδα 41

<Κατά τον καθορισμό προγράμματος για την τρέχουσα ημέρα>

**6. Πατήστε στη λίστα το στοιχείο που θέλετε να αλλάξετε.**

Όταν πατάτε τα κελιά "TIME" (ΧΡΟΝΟΣ), "LOCK" (ΚΛΕΙΔΩΜΑ), "SET TEMP." (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ) ή "SET TEMP.2" (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ 2), εμφανίζεται μια οθόνη λεπτομερών ρυθμίσεων για κάθε στοιχείο. ☞ σελίδα 41, 42

Αλλάξτε τις ρυθμίσεις "RUN/STOP" (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΔΙΑΚΟΠΗ), "MODE" (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) ή "ENERGY SAVING" (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ) πατώντας το κατάλληλο στοιχείο.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼.

<Για ομάδα Q-ton (👉 σελίδα 47)>



## 7. Πατήστε το όνομα της ομάδας.

Επιλέξτε την ομάδα στην οθόνη Select Group (Επιλογή ομάδας). 👉 σελίδα 41

<Κατά τον καθορισμό προγράμματος για την τρέχουσα ημέρα>

## 8. Πατήστε στη λίστα το στοιχείο που θέλετε να αλλάξετε.

Όταν πατάτε τα κελιά "TIME" (ΧΡΟΝΟΣ), "🌡️" (HW TEMP.) (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ), "📊" (HW AMOUNT) (ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ), "⚡" (PEAK-CUT) (ΔΙΑΚΟΠΗ ΚΟΡΥΦΩΣΗΣ) ή "🔥" (HEAT SET TEMP.) (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ), εμφανίζεται μια οθόνη λεπτομερών ρυθμίσεων για κάθε στοιχείο.

Αλλάξτε τις ρυθμίσεις "🔊" (SILENT) (ΑΘΟΥΡΒΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), "🛡️" (ANTI-LEGIONELLA) (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗ ΝΟΣΟ ΤΩΝ ΛΕΓΓΕΩΝΑΡΙΩΝ) ή "🔥" (HEATING) (ΘΕΡΜΑΝΣΗ) πατώντας το κατάλληλο στοιχείο.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ⏪ ή το κουμπί ⏩.

### Σημείωση

- Καθορίστε τα στοιχεία ανάλογα με την εφαρμογή.
- Καθορίστε τη θερμοκρασία αποθήκευσης του ζεστού νερού 🌡️ (HW TEMP.) (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ) με τιμή υψηλότερη από τη θερμοκρασία διατήρησης του νερού ζεστού κατά τουλάχιστον 5°C.  
Π.χ. εφόσον η θερμοκρασία διατήρησης του νερού ζεστού είναι 60°C, καθορίστε θερμοκρασία αποθήκευσης του ζεστού νερού πάνω από τους 65°C.

<Εάν αντιγράφετε το πρόγραμμα της τρέχουσας ημέρας στο λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα>

## 9. Επιλέξτε το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα, όπως WEEKDAY (ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ) (πράσινο), HOLIDAY (ΑΡΓΙΑ) (κόκκινο), SPECIAL 1 (ΕΙΔΙΚΗ 1) (μπλε) ή SPECIAL 2 (ΕΙΔΙΚΗ 2) (κίτρινο), και πατήστε το αντίστοιχο κουμπί.

### Σημείωση

Αρχικά θα πρέπει να έχετε ρυθμίσει το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα λειτουργίας. 👉 σελίδα 36

## 10. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.

Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

### Σημείωση

- Πατήστε το κουμπί COPY (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ) κατά την αντιγραφή του προγράμματος μεταξύ ίδιων τύπων ομάδας (👉 σελίδα 42).
- Εάν πατήσετε το κουμπί CLEAR (ΔΙΑΓΡΑΦΗ), θα διαγραφούν οι ρυθμίσεις της ομάδας.

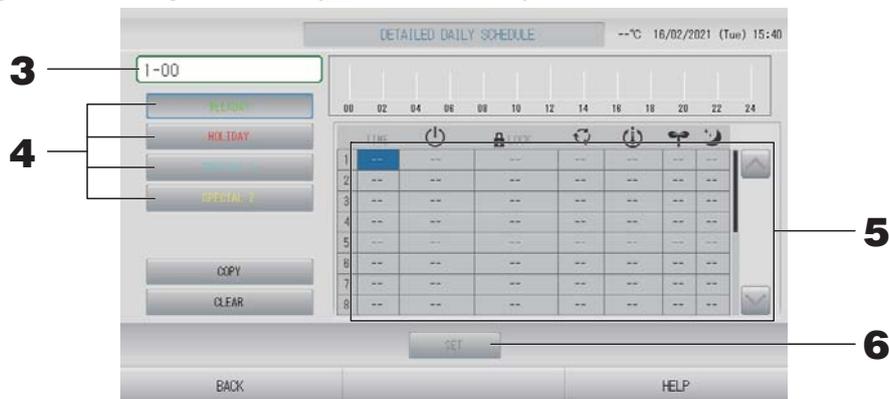
## ■ Ρύθμιση λεπτομερούς καθημερινού προγράμματος

Το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα καθορίζεται ανά ομάδα.

Στο πρόγραμμα εμφανίζονται οι επιλογές WEEKDAY (ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ), HOLIDAY (ΑΡΓΙΑ), SPECIAL 1 (ΕΙΔΙΚΗ 1), SPECIAL 2 (ΕΙΔΙΚΗ 2), ενώ οι λειτουργίες καθορίζονται κατά ομάδα.

1. Πατήστε το κουμπί **SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)** στην οθόνη **MENU (ΜΕΝΟΥ)**.  σελίδα 10
2. Πατήστε το κουμπί **DETAILED DAILY SCHEDULE (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΣ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ)** για να εμφανιστεί η οθόνη **SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)**.

<Για ομάδα κλιματιστικών μονάδων ( σελίδα 47)>



3. Πατήστε το όνομα της ομάδας.  
Επιλέξτε την ομάδα που επιθυμείτε από την οθόνη Επιλογή ομάδας.  σελίδα 41
4. Επιλέξτε το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα, όπως **WEEKDAY (ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ)** (πράσινο), **HOLIDAY (ΑΡΓΙΑ)** (κόκκινο), **SPECIAL 1 (ΕΙΔΙΚΗ 1)** (μπλε) ή **SPECIAL 2 (ΕΙΔΙΚΗ 2)** (κίτρινο), και πατήστε το αντίστοιχο κουμπί.
5. Πατήστε το στοιχείο του καταλόγου που επιθυμείτε να αλλάξετε.  
Όταν πατάτε τα κελιά “TIME” (ΧΡΟΝΟΣ), “ LOCK” (ΚΛΕΙΔΩΜΑ) ή “ (SET TEMP.)” (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ), εμφανίζεται μια οθόνη λεπτομερών ρυθμίσεων για κάθε στοιχείο.  σελίδα 41, 42  
Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις “ (RUN / STOP)” (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΔΙΑΚΟΠΗ), “ (MODE)” (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ), “ (ENERGY SAVING)” (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ) ή “ (SILENT MODE)” (ΑΘΟΡΥΒΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), πατώντας το κατάλληλο κουμπί.  
Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

<Για ομάδα ΗΜU ( σελίδα 47)>



3. Πατήστε το όνομα της ομάδας.  
Επιλέξτε την ομάδα στην οθόνη Select Group (Επιλογή ομάδας).  σελίδα 41

**4.** Επιλέξτε το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα, όπως WEEKDAY (ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ) (πράσινο), HOLIDAY (ΑΡΓΙΑ) (κόκκινο), SPECIAL 1 (ΕΙΔΙΚΗ 1) (μπλε) ή SPECIAL 2 (ΕΙΔΙΚΗ 2) (κίτρινο), και πατήστε το αντίστοιχο κουμπί.

**5.** Πατήστε στη λίστα το στοιχείο που θέλετε να αλλάξετε.

Όταν πατάτε τα κελιά "TIME" (ΧΡΟΝΟΣ), "🔒 LOCK" (ΚΛΕΙΔΩΜΑ), "🌡️ (SET TEMP.)" (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ) ή "🌡️ (SET TEMP.2)" (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ 2), εμφανίζεται μια οθόνη λεπτομερών ρυθμίσεων για κάθε στοιχείο. ➡️ σελίδα 41, 42

Αλλάξτε τις ρυθμίσεις "🏠 (RUN/STOP)" (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΔΙΑΚΟΠΗ), "🔄 (MODE)" (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) ή "🌿 (ENERGY SAVING)" (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ) πατώντας το κατάλληλο στοιχείο.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ⏪ ή το κουμπί ⏩.

<Για ομάδα Q-ton (➡️ σελίδα 47)>



**3.** Πατήστε το όνομα της ομάδας.

Επιλέξτε την ομάδα στην οθόνη Select Group (Επιλογή ομάδας). ➡️ σελίδα 41

**4.** Επιλέξτε το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα, όπως WEEKDAY (ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ) (πράσινο), HOLIDAY (ΑΡΓΙΑ) (κόκκινο), SPECIAL 1 (ΕΙΔΙΚΗ 1) (μπλε) ή SPECIAL 2 (ΕΙΔΙΚΗ 2) (κίτρινο), και πατήστε το αντίστοιχο κουμπί.

**5.** Πατήστε στη λίστα το στοιχείο που θέλετε να αλλάξετε.

Όταν πατάτε τα κελιά "TIME" (ΧΡΟΝΟΣ), "🌡️ (HW TEMP.)" (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ), "📏 (HW AMOUNT)" (ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ), "⚡ (PEAK-CUT)" (ΔΙΑΚΟΠΗ ΚΟΡΥΦΩΣΗΣ) ή "🌡️ (HEAT SET TEMP.)" (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ), εμφανίζεται μια οθόνη λεπτομερών ρυθμίσεων για κάθε στοιχείο.

Αλλάξτε τις ρυθμίσεις "🔇 (SILENT)" (ΑΘΟΡΥΒΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), "🛡️ (ANTI-LEGIONELLA)" (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗ ΝΟΣΟ ΤΩΝ ΛΕΓΕΩΝΑΡΙΩΝ) ή "🔥 (HEATING)" (ΘΕΡΜΑΝΣΗ) πατώντας το κατάλληλο στοιχείο.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ⏪ ή το κουμπί ⏩.

#### Σημείωση

- Καθορίστε τα στοιχεία ανάλογα με την εφαρμογή.
- Καθορίστε τη θερμοκρασία αποθήκευσης του ζεστού νερού 🌡️ (HW TEMP.) (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ) με τιμή υψηλότερη από τη θερμοκρασία διατήρησης του νερού ζεστού κατά τουλάχιστον 5°C.  
Π.χ. εφόσον η θερμοκρασία διατήρησης του νερού ζεστού είναι 60°C, καθορίστε θερμοκρασία αποθήκευσης του ζεστού νερού πάνω από τους 65°C.

**6.** Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης. Εάν πατήσετε το κουμπί CLEAR, θα διαγραφούν οι επιλογές που κάνατε.

#### Σημείωση

- Πατήστε το κουμπί COPY (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ) κατά την αντιγραφή του προγράμματος μεταξύ ίδιων τύπων ομάδας (➡️ σελίδα 42).
- Εάν πατήσετε το κουμπί CLEAR (ΔΙΑΓΡΑΦΗ), θα διαγραφούν οι ρυθμίσεις της ομάδας.

## ■ Ρύθμιση ετήσιου προγράμματος.

Το ετήσιο πρόγραμμα λειτουργίας καθορίζεται ανά ομάδα.

### Σημείωση

Οι ρυθμίσεις για το επόμενο έτος αντιπροσωπεύουν το προεπιλεγμένο πρόγραμμα (☞ σελίδα 40).

1. Πατήστε το κουμπί **SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)** στην οθόνη **MENU (ΜΕΝΟΥ)**. ☞ σελίδα 10
2. Πατήστε το κουμπί **YEARLY SCHEDULE (ΕΤΗΣΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ)** στην οθόνη **Ρυθμίσεις προγράμματος**.



3. Πατήστε το όνομα της ομάδας.  
Επιλέξτε την ομάδα στην οθόνη **Select Group (Επιλογή ομάδας)**. ☞ σελίδα 41
4. Επιλέξτε το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα, όπως **WEEKDAY (ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ)** (πράσινο), **HOLIDAY (ΑΡΓΙΑ)** (κόκκινο), **SPECIAL 1 (ΕΙΔΙΚΗ 1)** (μπλε) ή **SPECIAL 2 (ΕΙΔΙΚΗ 2)** (κίτρινο), και πατήστε το αντίστοιχο κουμπί.

### Σημείωση

Αρχικά θα πρέπει να έχετε ρυθμίσει το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα. ☞ σελίδα 36

5. Πατήστε την ημερομηνία (μπορείτε να επιλέξετε περισσότερες από μία).  
Το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα που θα επιλέξετε θα εφαρμοστεί στη συγκεκριμένη ημέρα. Ωστόσο, είναι αδύνατη η επιλογή της τρέχουσας ημέρας, καθώς και των ημερομηνιών που έχουν παρέλθει. Για να αλλάξετε μήνα πατήστε το κουμπί << ή το κουμπί >>.

### Σημείωση

Αν πατήσετε το κουμπί **DEFAULT (ΑΡΧΙΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ)**, καθορίζεται το προεπιλεγμένο πρόγραμμα (☞ σελίδα 40).

6. Πατήστε το κουμπί **SET**. Πατήστε το κουμπί **Yes (Ναι)** στην οθόνη επιβεβαίωσης.  
Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί **No (Όχι)**.

### Σημείωση

Εάν πατήσετε το κουμπί **COPY (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ)**, θα εμφανιστεί η οθόνη **Copy Schedule (Αντιγραφή προγράμματος)**, με την οποία θα έχετε τη δυνατότητα να κάνετε αντιγραφή μεταξύ ομάδων. ☞ σελίδα 42

## ■ Season Settings (Ρυθμίσεις εποχής)

Διαμορφώστε τη ρύθμιση τρόπου λειτουργίας όταν έχετε επιλέξει τη λειτουργία “SEASON” (ΕΠΟΧΗ) στις ρυθμίσεις προγράμματος.

Επιλέγοντας τη λειτουργία “SEASON” (ΕΠΟΧΗ), μπορείτε να αλλάζετε στη συνέχεια τον τρόπο λειτουργίας και τη ρύθμιση θερμοκρασίας ομαδικά, με την αλλαγή των εποχών.

- 1. Πατήστε το κουμπί SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ).** ➔ σελίδα 10
- 2. Πατήστε το κουμπί SEASON SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΠΟΧΗΣ) στην οθόνη SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ).**



- 3. Πατήστε το όνομα της ομάδας.**  
Επιλέξτε την ομάδα (εκτός από την ομάδα Q-ton) στην οθόνη Select Group (Επιλογή ομάδας).

### 4. Επιλέξτε λειτουργία

- Κουμπί COOL (ΨΥΞΗ):  
Όταν πατήσετε το κουμπί COOL (ΨΥΞΗ), ορίστε σε ψύξη τον τρόπο λειτουργίας της ομάδας για την οποία έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα η ρύθμιση “ (SEASON (ΕΠΟΧΗ))” και θα μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία. ➔ σελίδα 64 (TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ))
- Κουμπί DRY (ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ):  
Όταν επιλέξετε τη λειτουργία DRY (ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ), καθορίστε την αφύγρανση ως τρόπο λειτουργίας της ομάδας (εκτός από την ομάδα HMU) για την οποία έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα η ρύθμιση “ (SEASON (ΕΠΟΧΗ))” και θα μπορείτε να καθορίσετε τη θερμοκρασία. ➔ σελίδα 64 (TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ))
- Κουμπί HEAT (ΘΕΡΜΑΝΣΗ):  
Όταν πατήσετε το κουμπί HEAT (ΘΕΡΜΑΝΣΗ), ορίστε σε θέρμανση τον τρόπο λειτουργίας της ομάδας για την οποία έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα η ρύθμιση “ (SEASON (ΕΠΟΧΗ))” και θα μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία. ➔ σελίδα 64 (TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ))
- Κουμπί AUTO SWITCH (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΝΑΛΛΑΓΗ):  
Όταν επιλέξετε AUTO SWITCH (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΝΑΛΛΑΓΗ), το SL4 ορίζει τον τρόπο λειτουργίας της ομάδας για την οποία έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα η ρύθμιση “ (SEASON (ΕΠΟΧΗ))” σε αυτόματη εναλλαγή\* και, η θερμοκρασία ορίζεται από τη ρύθμιση θερμοκρασίας COOL (ΨΥΞΗ) ή HEAT (ΘΕΡΜΑΝΣΗ) σε αυτή την οθόνη.  
\* Ο τρόπος λειτουργίας της μονάδας ορίζεται με βάση την εξωτερική θερμοκρασία.  
➔ σελίδα 65, 79

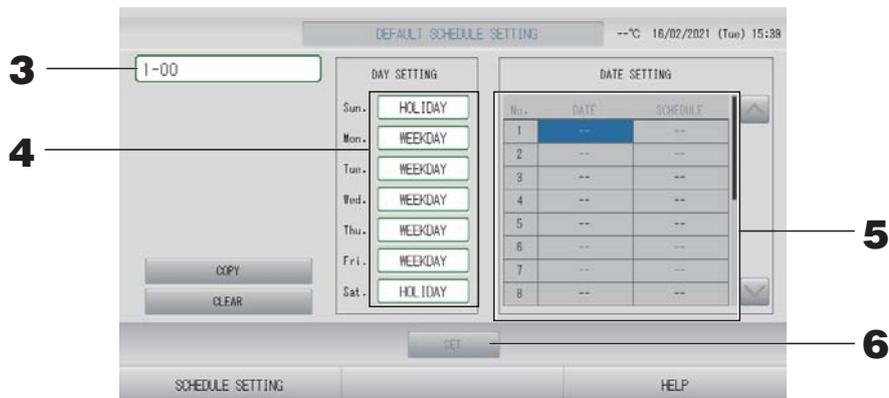
- 5. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί Yes (Ναι).**  
Εάν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

### Σημείωση

Εάν πατήσετε το κουμπί COPY (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ), θα εμφανιστεί η οθόνη Copy Schedule (Αντιγραφή προγράμματος) κατά την αντιγραφή του προγράμματος μεταξύ ίδιων τύπων ομάδας (➔ σελίδα 42).

## ■ Καθορισμός προεπιλεγμένου προγράμματος

1. Πατήστε το κουμπί **SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)** στην οθόνη **MENU (ΜΕΝΟΥ)**. 🖱️ σελίδα 10
2. Πατήστε το κουμπί **DEFAULT SCHEDULE SETTING (ΑΡΧΙΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)** στην οθόνη **SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)**.



3. Πατήστε το όνομα της ομάδας.  
Επιλέξτε την ομάδα στην οθόνη **Select Group (Επιλογή ομάδας)**. 🖱️ σελίδα 41
4. Καθορίστε το καθημερινό πρόγραμμα ως **WEEKDAY (ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ)**, **HOLIDAY (ΑΡΓΙΑ)**, **SPECIAL 1 (ΕΙΔΙΚΗ 1)**, **SPECIAL 2 (ΕΙΔΙΚΗ 2)** ή **NO OPERATION (ΚΑΜΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)**.
5. Καθορίστε το καθημερινό πρόγραμμα αν είναι απαραίτητο.
6. Πατήστε το κουμπί **SET (ΡΥΘΜΙΣΗ)**. Πατήστε το κουμπί **Yes (Ναι)** στην οθόνη επιβεβαίωσης.  
Αν δεν θέλετε να το καθορίσετε, πατήστε το κουμπί **No (Όχι)**.

### Σημείωση

Εάν πατήσετε το κουμπί **COPY (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ)**, θα εμφανιστεί η οθόνη **Copy Schedule (Αντιγραφή προγράμματος)** κατά την αντιγραφή του προγράμματος μεταξύ ομάδων.

🖱️ σελίδα 42

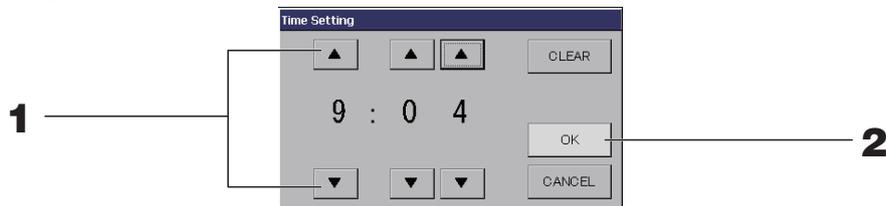
## Διάφορες οθόνες

### ■ Οθόνη Select Group (Επιλογή ομάδας)



- 1. Πατήστε το όνομα της ομάδας που επιθυμείτε να επιλέξετε.**  
Τα ονόματα των επιλεγμένων ομάδων θα τονιστούν με αντίστροφα χρώματα.  
Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί PREV (ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ) ή NEXT (ΕΠΟΜΕΝΟ).
- 2. Πατήστε το κουμπί OK.**  
Μπορείτε να ρυθμίσετε την επιλεγμένη ομάδα.  
Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί CANCEL (ΑΚΥΡΩΣΗ). Θα εμφανιστεί η προηγούμενη οθόνη.

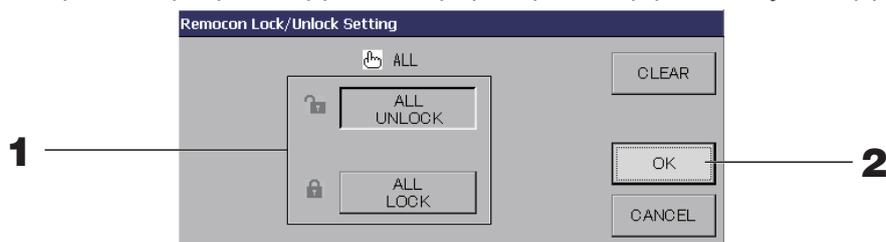
### ■ Οθόνη Time Setting (Ρύθμιση ώρας)



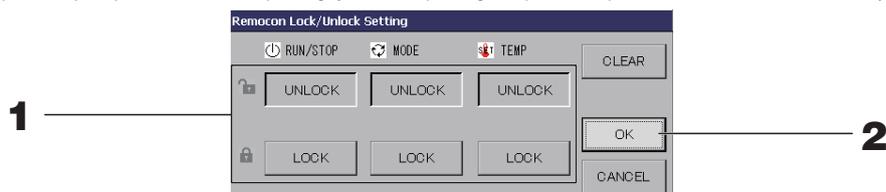
- 1. Εάν πατήσετε το κουμπί ▲▼ θα αλλάξει η τιμή για την ώρα και τα λεπτά (εμφάνιση ρολογιού 24 ωρών).**
- 2. Πατήστε το κουμπί OK.**  
Θα γίνει αλλαγή της ώρας και η οθόνη θα κλείσει. Για να ακυρώσετε την αλλαγή, πατήστε το κουμπί CANCEL. Το πάτημα του κουμπιού CLEAR (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ) διαγράφει τις τρέχουσες τιμές που έχετε εισάγει και αφήνει τα πεδία κενά.

### ■ Οθόνη Remote Controller Lock/Unlock (Κλειδώμα/Ξεκλειδώμα τηλεχειριστηρίου)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν την οθόνη για να επιτρέψετε ή να απαγορεύσετε τις λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου.



(Ενεργοποίηση μεμονωμένων ρυθμίσεων κλειδώματος/ξεκλειδώματος στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ))



- 1. Πατήστε το κουμπί για τα στοιχεία (μπορούν να επιλεγούν πολλαπλά στοιχεία).**  
Όταν έχει ενεργοποιηθεί το μεμονωμένο κλειδώμα/ξεκλειδώμα στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ), εάν όλες οι ρυθμίσεις για λειτουργία/διακοπή, τρόπο λειτουργίας και θερμοκρασία είναι LOCK (ΚΛΕΙΔΩΜΑ), τότε ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου δεν είναι εφικτός. (Κάποιες λειτουργίες, όπως η επαναφορά του συμβόλου φίλτρου, επιτρέπονται).

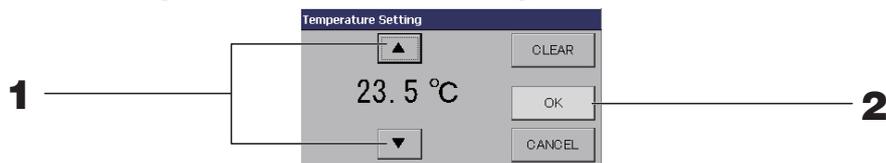
## 2. Πατήστε το κουμπί OK.

Το απαγορευμένο στοιχείο θα αλλάξει και η οθόνη θα κλείσει.

Για να ακυρώσετε την αλλαγή, πατήστε το κουμπί CANCEL (ΑΚΥΡΩΣΗ).

Εάν πατήσετε το κουμπί CLEAR (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ), θα αποεπιλέξετε το επιλεγμένο στοιχείο.

### ■ Οθόνη Temperature Setting (Ρύθμιση θερμοκρασίας)



#### 1. Με το πάτημα του κουμπιού ▲▼ αλλάζει η ρύθμιση της θερμοκρασίας.

#### 2. Πατήστε το κουμπί OK.

Η τιμή της θερμοκρασίας θα αλλάξει και η οθόνη θα κλείσει.

Για να ακυρώσετε την αλλαγή, πατήστε το κουμπί CANCEL (ΑΚΥΡΩΣΗ).

Το πάτημα του κουμπιού CLEAR (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ) διαγράφει τις τρέχουσες τιμές που έχετε εισάγει και αφήνει τα πεδία κενά.

### ■ Οθόνη Copy Schedule (Αντιγραφή προγράμματος)

Επιλέξτε τις ομάδες που θέλετε να εφαρμόσετε το επιλεγμένο πρόγραμμα.



#### 1. Πατήστε το όνομα της ομάδας που επιθυμείτε να επιλέξετε (μπορείτε να επιλέξετε περισσότερες από μία ομάδες).

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε τα κουμπιά PREV (ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ) ή NEXT (ΕΠΟΜΕΝΟ).

Για να επιλέξετε όλες τις ομάδες, πατήστε το κουμπί ALL GROUPS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ). Εάν θέλετε να ακυρώσετε την επιλογή όλων των ομάδων, πατήστε πάλι το κουμπί ALL GROUPS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ).

#### 2. Πατήστε το κουμπί COPY (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.

Το πρόγραμμα της ομάδας που έχετε επιλέξει στην οθόνη θα αντιγραφεί στις ομάδες που έχετε επιλέξει από τον κατάλογο. Εάν δεν θέλετε να κάνετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

#### Σημείωση

- Η ενέργεια αυτή ακυρώνεται εάν πατήσετε άλλη μια φορά την επιλεγμένη ομάδα.
- Εάν πατήσετε το κουμπί CANCEL (ΑΚΥΡΩΣΗ), θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.



## Ρυθμίσεις υπολογισμών (SC-SL4-BE2 μόνο)

### ■ Ρύθμιση του καθορισμού μονάδας

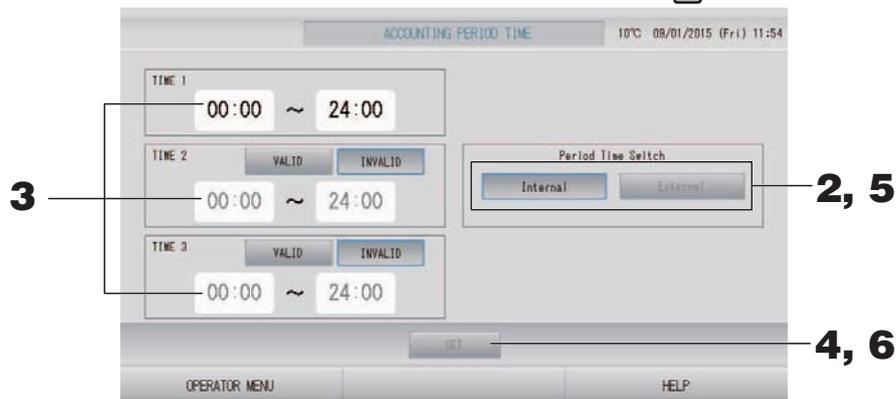
Ρυθμίστε τον καθορισμό μονάδας στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).

☞ σελίδα 77

Εάν θέλετε να αλλάξετε τις αρχικές ρυθμίσεις που διαμορφώθηκαν κατά την εγκατάσταση, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.

### ■ Ρύθμιση της περιόδου υπολογισμών.

1. Πατήστε το κουμπί ACCOUNTING PERIOD TIME (ΧΡΟΝΟΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ). ☞ σελίδα 11



<Όταν επιλέξετε “Internal” (Εσωτερικά) για Period Time Switch (εναλλαγή χρόνου περιόδου)>  
Μπορείτε να χωρίσετε την ημέρα σε τέσσερις περιόδους υπολογισμών.

Αν δεν είναι απαραίτητο να χωρίσετε την περίοδο σε τέσσερα μέρη, μπορείτε να ορίσετε τις ώρες 0:00 - 24:00 ως TIME 1 (ΩΡΕΣ 1).

2. Πατήστε το κουμπί Internal (Εσωτερικά).
3. Πατήστε τα κουμπιά ωρών και λεπτών για την ώρα έναρξης ή την ώρα λήξης.  
Καθορίστε το χρόνο.  
Όταν καταχωρείτε τιμές στα πεδία TIME 2 (ΩΡΕΣ 2) ή TIME 3 (ΩΡΕΣ 3), πατήστε το κουμπί VALID (ΕΝΕΡΓΟ).
4. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.  
Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

#### Σημείωση

- Η ρύθμιση TIME 4 (ΩΡΕΣ 4) περιλαμβάνει όλες τις ώρες εκτός από τις TIME 1 (ΩΡΕΣ 1), TIME 2 (ΩΡΕΣ 2) και TIME 3 (ΩΡΕΣ 3).
  - Παράδειγμα 1  
Εάν ορίσετε την περιοχή 8:00-17:00 ως TIME 1 (ΩΡΕΣ 1), τότε η ρύθμιση TIME 4 (ΩΡΕΣ 4) θα είναι 0:00-8:00 και 17:00-24:00.
  - Παράδειγμα 2  
Εάν ορίσετε την περιοχή 8:00-12:00 ως TIME 1 (ΩΡΕΣ 1), την περιοχή 12:00-17:00 ως TIME 2 (ΩΡΕΣ 2) και την περιοχή 17:00-24:00 ως TIME 3 (ΩΡΕΣ 3), τότε η ρύθμιση TIME 4 (ΩΡΕΣ 4) θα είναι 0:00-8:00.

<Όταν επιλέξετε “External” (Εξωτερικά) για Period Time Switch (εναλλαγή χρόνου περιόδου)>

Μπορείτε να ορίσετε τον χρόνο περιόδου υπολογισμού χρησιμοποιώντας την εξωτερική είσοδο.

☞ σελίδα 87

5. Πατήστε το κουμπί External (Εξωτερικά).
6. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.  
Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

### Σημαντική σημείωση

Η κατανάλωση ενέργειας που υπολογίστηκε από αυτή τη μονάδα δεν είναι σύμφωνη με την ΟΙΜΛ, συνεπώς δεν παρέχονται εγγυήσεις για τα αποτελέσματα των υπολογισμών.

Αυτή η μονάδα υπολογίζει μόνο την κατανομή κατανάλωσης ενέργειας (αερίου, ηλεκτρικής ενέργειας). Πρέπει να υπολογίσετε την κατανάλωση του κλιματιστικού (κιλοβατώρες/χρηματική αξία ανά μονάδα).

Αποθηκεύονται τα δεδομένα υπολογισμών του τρέχοντος μηνός και των δύο τελευταίων μηνών.

Βλ. σελίδα 57 (Χρήση μνήμης USB) για τη μέθοδο εξαγωγής δεδομένων υπολογισμών.

### Σημείωση

Εάν πατήσετε το κουμπί OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ), θα επιστρέψετε στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).

# Αρχικές ρυθμίσεις

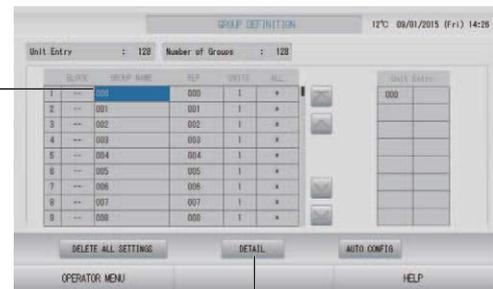
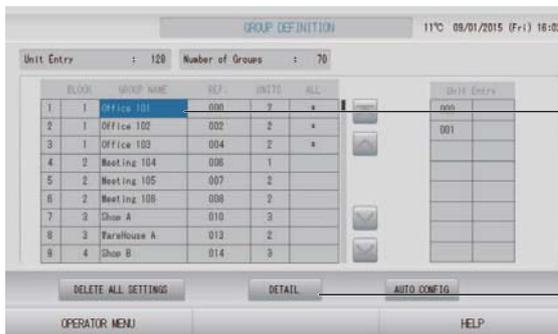
## Group Definition (Καθορισμός ομάδας)

### ■ Επιλογή των ομάδων που θα καταχωριστούν και εμφάνιση των καταχωρημένων μονάδων

1. Πατήστε το κουμπί OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ). 🖱️ σελίδα 10
2. Πατήστε το κουμπί GROUP DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ). 🖱️ σελίδα 11

[Οθόνη GROUP DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ)]

(Αρχική οθόνη GROUP DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ))



3

4

Η αρχική οθόνη GROUP DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ) ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το σύστημα επικοινωνίας SL.

(Παράδειγμα ρύθμισης προηγούμενου SL)

1 - 00

Αρ. Superlink διεύθυνση    διεύθυνση μονάδας

(Παράδειγμα ρύθμισης νέου SL)    005

Διεύθυνση μονάδας

Στην αρχική οθόνη, σε κάθε ομάδα έχει καταχωρηθεί εκ των προτέρων μία εσωτερική μονάδα.

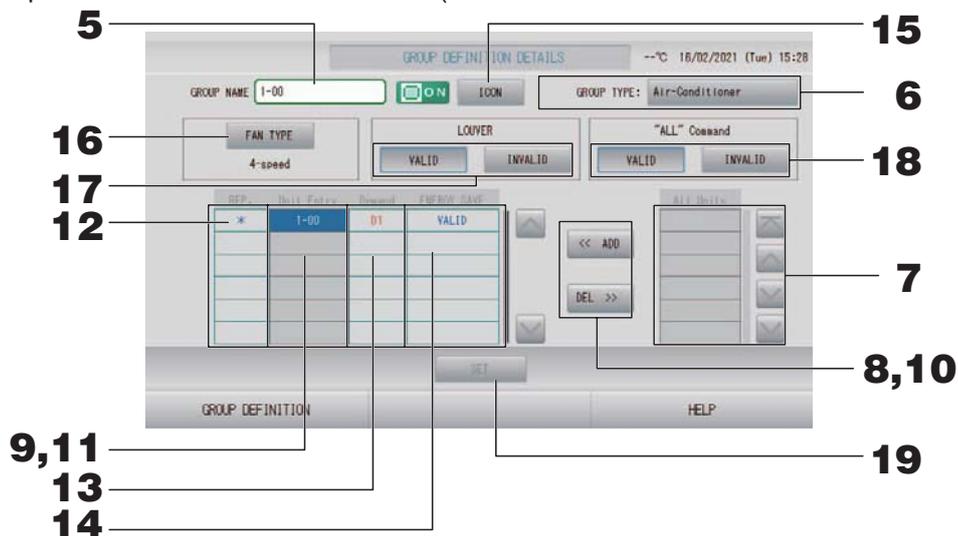
Για την καταχώρηση της εσωτερικής μονάδας σε άλλες ομάδες, πρέπει πρώτα να την διαγράψετε από την παλαιά ομάδα και κατόπιν να την καταχωρήσετε στη νέα ομάδα και να την μετακινήσετε στη λίστα ALL UNITS.

### 3. Πατήστε ένα όνομα ομάδας.

Εάν προσθέσετε μια ομάδα, πατήστε σε μία κενή περιοχή ονόματος ομάδας. Όταν θέλετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις μιας καταχωρισμένης ομάδας, πατήστε επάνω στο όνομα της ομάδας. Η επιλεγμένη ομάδα θα τονιστεί με αντίστροφα χρώματα. Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

### 4. Πατήστε το κουμπί DETAIL (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ).

Θα εμφανιστεί η οθόνη GROUP DEFINITION DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΟΜΑΔΑΣ).



■ Καταχώριση και αλλαγή του Ονόματος της ομάδας που ρυθμίζετε

**5.** Πατήστε την καταχώριση Group Name (Όνομα ομάδας).

Πληκτρολογήστε το όνομα της ομάδας. σελίδα 55

■ Καθορισμός GROUP TYPE (ΤΥΠΟΥ ΟΜΑΔΑΣ) για την ομάδα

**6.** Επιλέξτε Air-Conditioner (Κλιματιστική μονάδα), Other (Άλλο), HMU ή Q-ton. Όταν επιλέξετε "Other" (Άλλο), δεν μπορείτε να καθορίσετε τρόπο λειτουργίας, ρύθμιση θερμοκρασίας και κατεύθυνση ανεμιστήρα και αέρα.

■ Προσθήκη και διαγραφή μονάδων που απαρτίζουν την ομάδα

**Σημείωση**

Προσθέστε ή διαγράψτε μονάδες ανάλογα με τον τύπο ομάδας.

- Για προσθήκη μονάδων

**7.** Πατήστε τη διεύθυνση μιας μονάδας για να την επιλέξετε από τον κατάλογο All Units (Όλες οι μονάδες).

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ή το κουμπί .

**8.** Πατήστε το κουμπί ADD (ΠΡΟΣΘΗΚΗ).

Η επιλεγμένη μονάδα προστίθεται στον κατάλογο Unit Entry (Εισαγωγή μονάδων) και διαγράφεται από τον κατάλογο All Units (Όλες οι μονάδες).

- Για διαγραφή μονάδων

**9.** Πατήστε τη διεύθυνση μιας μονάδας για να την επιλέξετε από τον κατάλογο Unit Entry (Εισαγωγή μονάδων).

**10.** Πατήστε το κουμπί DEL (ΔΙΑΓΡΑΦΗ).

Η επιλεγμένη μονάδα διαγράφεται από τον κατάλογο Unit Entry (Εισαγωγή μονάδων) και μετακινείται στον κατάλογο All Units (Όλες οι μονάδες).

■ Ορισμός αντιπροσωπευτικής μονάδας, ζήτησης και εξοικονόμησης ενέργειας

**11.** Πατήστε το όνομα μιας μονάδας για να την επιλέξετε από τον κατάλογο Unit Entry (Εισαγωγή μονάδων).

**12.** Πατήστε το κελί Rep. (Αντιπροσωπευτική).

Η συγκεκριμένη μονάδα ορίζεται ως αντιπροσωπευτική μονάδα, και τοποθετείται ένας αστερίσκος (\*) αριστερά από το όνομά της στην οθόνη.

- Αντιπροσωπευτική μονάδα: Μονάδα της οποίας η κατάσταση προβάλλεται όταν εμφανίζεται η ομάδα

### 13. Πατήστε το κελί Demand (Ζήτηση).

Η μονάδα αυτή (εκτός από την ομάδα Q-ton) καθορίζεται για τη λειτουργία ζήτησης και τοποθετείται ένα σημάδι, π.χ. D1, D2 ή D3, δεξιά από το όνομά της.

- Demand (Ζήτηση):  
Μια μονάδα μετατοπίζει την καθορισμένη θερμοκρασία της ή περνά στη λειτουργία ανεμιστήρα όταν υπάρχει εξωτερική είσοδος ζήτησης (👉 σελίδα 88) και, στη συνέχεια, δεν μπορεί να λειτουργήσει μέσω του τηλεχειριστηρίου.

#### Σημείωση

- Με τη ρύθμιση της ζήτησης, είναι δυνατόν να εξοικονομήσετε ενέργεια και χρήματα κατά την καλοκαιρινή περίοδο, ελαττώνοντας την κατανάλωση ρεύματος.
- Όταν αποδεσμεύεται μια είσοδος ζήτησης, μπορείτε να ρυθμίσετε εάν η λειτουργία της μονάδας θα ανταποκρίνεται στο πλησιέστερο πρόγραμμα πριν από τη συγκεκριμένη ώρα της ημέρας. 👉 σελίδα 87
- Σε περίπτωση που δεν έχει οριστεί το πρόγραμμα της ημέρας, θα εφαρμόζεται ο τρόπος λειτουργίας, η θερμοκρασία ρύθμισης και η ρύθμιση άδειας/απαγόρευσης χειρισμού μέσω τηλεχειριστηρίου που ίσχυαν ακριβώς πριν από την είσοδο ζήτησης.
- Μπορείτε να καθορίσετε έως τρία επίπεδα ζήτησης. Στο επίπεδο 1, η καθορισμένη θερμοκρασία της μονάδας που έχει καθοριστεί ως D1 μετατοπίζεται κατά 2°C (+2°C σε λειτουργία ψύξης ή αφύγρανσης ή -2°C σε λειτουργία θέρμανσης). Στο επίπεδο 2, οι μονάδες που έχουν οριστεί ως D1 ή D2 αλλάζουν σε λειτουργία ανεμιστήρα. Στο επίπεδο 3, οι μονάδες που έχουν οριστεί ως D1, D2 ή D3 αλλάζουν σε λειτουργία ανεμιστήρα.
  - \* Για να χρησιμοποιήσετε τον έλεγχο ζήτησης, πρέπει να εισαχθεί ένα σήμα ζήτησης. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον υπεύθυνο εγκατάστασης ή με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.

### 14. Πατήστε το κελί Energy Saving (Εξοικονόμηση ενέργειας) (όχι για την ομάδα Q-ton)

👉 σελίδα 65

- VALID (ΕΝΕΡΓΟ): Η μονάδα έχει ρυθμιστεί για εξοικονόμηση ενέργειας.

#### ■ Ορισμός εικονιδίου για την ομάδα

### 15. Πατήστε το κουμπί ICON (ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ) και επιλέξτε ένα εικονίδιο. Πατήστε το κουμπί OK. Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ή το κουμπί .

#### Σημείωση

Τα εικονίδια μπορούν να επιλεγούν με βάση το μοντέλο των μονάδων, όταν πατάτε το κουμπί AUTO CONFIG (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ) στην οθόνη GROUP DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ).

#### ■ Ρύθμιση FAN TYPE (ΤΥΠΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ) για την ομάδα (πλην των ομάδων HMU και Q-ton)

### 16. Επιλέξτε έναν από τους τύπους 1-speed (1 ταχύτητας), 2-speed (2 ταχυτήτων) (Hi-Me), 2-speed (2 ταχυτήτων) (Hi-Lo), 3-speed (3 ταχυτήτων) και 4-speed (4 ταχυτήτων), πατώντας το κουμπί FAN TYPE (ΤΥΠΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ).

#### ■ Ρύθμιση και ακύρωση ρύθμισης των περσίδων για την ομάδα (πλην των ομάδων HMU και Q-ton)

### 17. Πατήστε το κουμπί VALID (ΕΝΕΡΓΟ) ή INVALID (ΑΝΕΝΕΡΓΟ).

- VALID (ΕΝΕΡΓΟ): ομάδα στην οποία μπορεί να ρυθμιστεί η θέση για τον αέρα
- INVALID (ΑΝΕΝΕΡΓΟ): ομάδα στην οποία δεν μπορεί να ρυθμιστεί η θέση για τον αέρα

#### ■ Ρύθμιση και ακύρωση "ALL" command (εντολής "ΟΛΑ") για την ομάδα.

### 18. Πατήστε τα κουμπιά VALID (ΕΓΚΥΡΟ) ή INVALID (ΑΚΥΡΟ).

- VALID (ΕΓΚΥΡΟ): η ομάδα ρυθμίστηκε για λειτουργία δέσμης
- INVALID (ΑΚΥΡΟ): η ομάδα δεν ρυθμίστηκε για λειτουργία δέσμης

## ■ Αποθήκευση των ρυθμίσεων

### 19. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.

Οι ρυθμίσεις της ομάδας αποθηκεύτηκαν. Εάν δεν επιθυμείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

#### Σημείωση

- Όταν θέλετε να διαγράψετε τον καθορισμό όλων των ομάδων, πατήστε το κουμπί DELETE ALL SETTING (ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ) και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασής σας. Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί Yes (Ναι). **Διαγράφονται επίσης όλες οι ρυθμίσεις προγραμμάτων.**
- Στην κάθε ομάδα μπορείτε να καταχωρίσετε έως και 16 μονάδες.

#### Προσοχή

Εάν έχει καταχωρηθεί σε μια ομάδα μια μη συνδεδεμένη μονάδα, ενδέχεται να προκύψει “Communication error” (Σφάλμα επικοινωνίας), το οποίο μπορεί να επηρεάσει την επικοινωνία ολόκληρου του συστήματος και να προκαλέσει την εκτέλεση μιας ανεπιθύμητης λειτουργίας. Μην καταχωρίζετε μη συνδεδεμένες μονάδες σε μια ομάδα.

Πρέπει επίσης να σημειωθεί ότι, στην αρχική ρύθμιση, κάθε μονάδα είναι εκ των προτέρων καταχωρημένη σε μία ομάδα. Εάν η μονάδα δεν είναι συνδεδεμένη, πρέπει να διαγραφεί μεμονωμένα. Κατά την καταχώριση νέων ομάδων, συνιστάται να πατήσετε το κουμπί “DELETE ALL SETTINGS” (ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ) για να διαγράψετε όλες τις ομάδες μαζί και, στη συνέχεια, καταχωρίστε τις ομάδες για τις συνδεδεμένες μονάδες. Αυτός είναι σίγουρα ένας ευκολότερος τρόπος να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις και αποτελεί μια σίγουρη μέθοδο για να αποφύγετε σφάλματα επικοινωνίας.

# Καθορισμός περιοχής

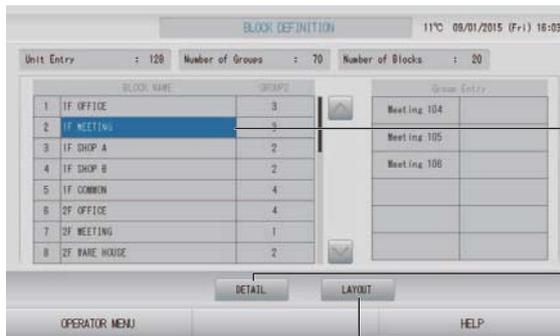
## Προσοχή

Καταχωρήστε την ομάδα εκ των προτέρων.  σελίδα 46

### ■ Επιλογή των περιοχών που θα καθορίσετε και προβολή των καταχωρισμένων ομάδων

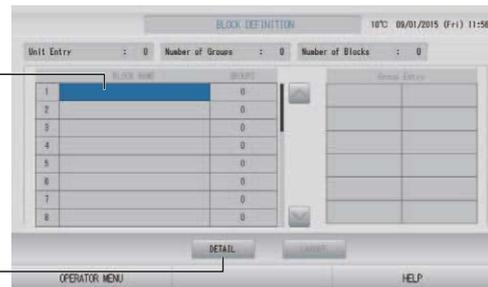
- 1.** Πατήστε το κουμπί OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ).  σελίδα 10
- 2.** Πατήστε το κουμπί BLOCK DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).  σελίδα 11

[Οθόνη BLOCK DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ)]



11

(Αρχική οθόνη BLOCK DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ))



Εάν καθορίζετε μια νέα περιοχή, τα πεδία των ονομάτων και των καταχωρισμένων ομάδων θα είναι κενά.

### 3. Επιλέξτε ένα όνομα περιοχής.

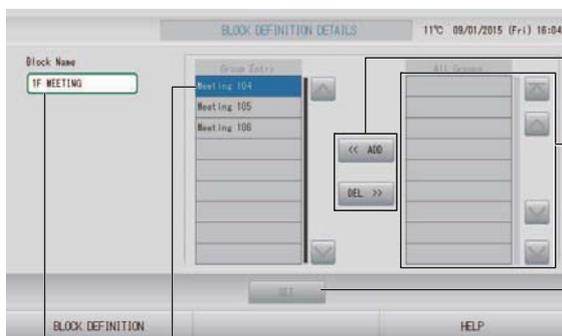
Κατά την προσθήκη μιας περιοχής, επιλέξτε ένα κενό κελί BLOCK NAME (ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ). Κατά την αλλαγή των ρυθμίσεων για μια καταχωρημένη περιοχή, πατήστε το συγκεκριμένο BLOCK NAME (ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ). Η επιλεγμένη περιοχή επισημαίνεται με το αντίστροφο χρώμα. Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

<Για τη ρύθμιση των λεπτομερειών καθορισμού περιοχής>

### 4. Πατήστε το κουμπί DETAIL.

Θα εμφανιστεί η οθόνη Λεπτομέρειες καθορισμού περιοχής.

[Οθόνη BLOCK DEFINITION DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΟΧΗΣ)]



5

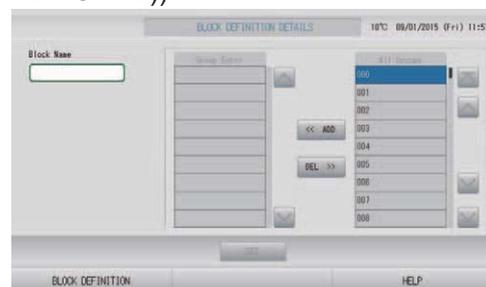
8

7,9

6

10

(Αρχική οθόνη BLOCK DEFINITION DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΟΧΗΣ))



Εάν καθορίζετε μια νέα περιοχή, τα πεδία εισαγωγής των ονομάτων των περιοχών και των ομάδων θα είναι κενά.

### ■ Καταχώριση και αλλαγή του Ονόματος της περιοχής που ρυθμίζετε

### 5. Πατήστε το κουμπί BLOCK NAME (ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ).

Πληκτρολογήστε το όνομα της περιοχής.  σελίδα 55

## ■ Προσθήκη και διαγραφή ομάδων που έχουν καταχωριστεί σε μια περιοχή

- Για προσθήκη ομάδων

### 6. Πατήστε το όνομα της ομάδας για να την επιλέξετε από τον κατάλογο All Groups (Όλες οι ομάδες).

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

### 7. Πατήστε το κουμπί ADD (ΠΡΟΣΘΗΚΗ).

Η επιλεγμένη ομάδα προστίθεται στον κατάλογο καταχώρισης ομάδων και διαγράφεται από τον κατάλογο All Groups (Όλες οι ομάδες).

- Για διαγραφή ομάδων

### 8. Πατήστε το όνομα της ομάδας για να την επιλέξετε από τον κατάλογο Group Entry (Εισαγωγή ομάδων).

### 9. Πατήστε το κουμπί DEL (ΔΙΑΓΡΑΦΗ).

Η επιλεγμένη ομάδα διαγράφεται από τον κατάλογο Group Entry (Εισαγωγή ομάδων) και μετακινείται στον κατάλογο All Groups (Όλες οι ομάδες).

## ■ Αποθήκευση των καταχωρίσεων και αλλαγές

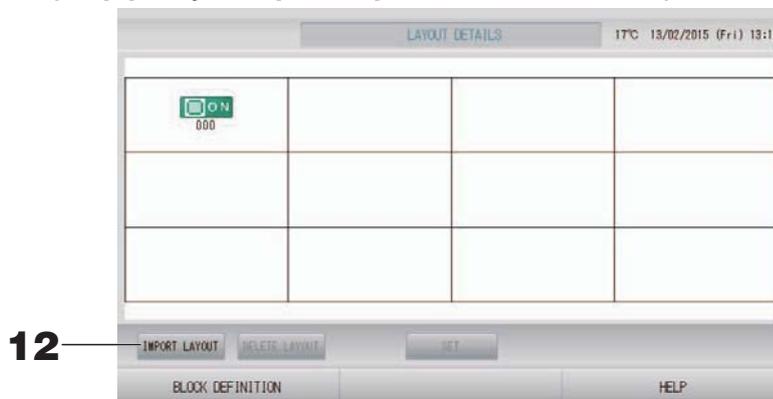
### 10. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης. Οι ρυθμίσεις της περιοχής αποθηκεύτηκαν. Εάν δεν επιθυμείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

#### Σημείωση

Στην κάθε περιοχή μπορείτε να καταχωρίσετε από 1 έως και 12 ομάδες. Επιπλέον, το μέγιστο πλήθος περιοχών είναι 20.

## <Για ρύθμιση της διάταξης περιοχής>

### 11. Πατήστε το κουμπί LAYOUT (ΔΙΑΤΑΞΗ) στην οθόνη BLOCK DEFINITION (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ). Εμφανίζεται η οθόνη LAYOUT DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ).



## ■ Εισαγωγή αρχείου διάταξης

### 12. Εισάγετε τη μονάδα μνήμης USB στο SL4 και πατήστε το κουμπί IMPORT LAYOUT (ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΞΗΣ).

Πατώντας το κουμπί DELETE LAYOUT (ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΔΙΑΤΑΞΗΣ), η εμφανιζόμενη διάταξη διαγράφεται, και εμφανίζεται μια προεπιλεγμένη διάταξη.

### 13. Επιλέξτε το φάκελο που περιέχει το αρχείο για τη διάταξη, στην οθόνη Folder selection (Επιλογή φακέλου).

### 14. Πατήστε το αρχείο jpeg με τη διάταξη που θέλετε να επιλέξετε.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί PREV (ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ) ή NEXT (ΕΠΟΜΕΝΗ).

#### Σημείωση

Το αρχείο για τη διάταξη μπορεί να είναι μόνο αρχείο jpeg (.jpg). Το μέγιστο μέγεθος είναι 780 (πλάτος) × 315 (ύψος) εικονοστοιχεία.

**15. Πατήστε το κουμπί OK.**

Εμφανίζεται η επιλεγμένη διάταξη.



■ Διευθέτηση εικονιδίων

**16. Πατήστε το εικονίδιο μιας ομάδας.**

Το κόκκινο περίγραμμα δείχνει ότι η ομάδα έχει επιλεγεί.

**17. Πατήστε μια περιοχή στην οποία θα μετακινήσετε το εικονίδιο ομάδας.**

Το εικονίδιο ομάδας μετακινείται.

**Σημείωση**

Δεν μπορείτε να τακτοποιήσετε τα εικονίδια για την προεπιλεγμένη διάταξη.

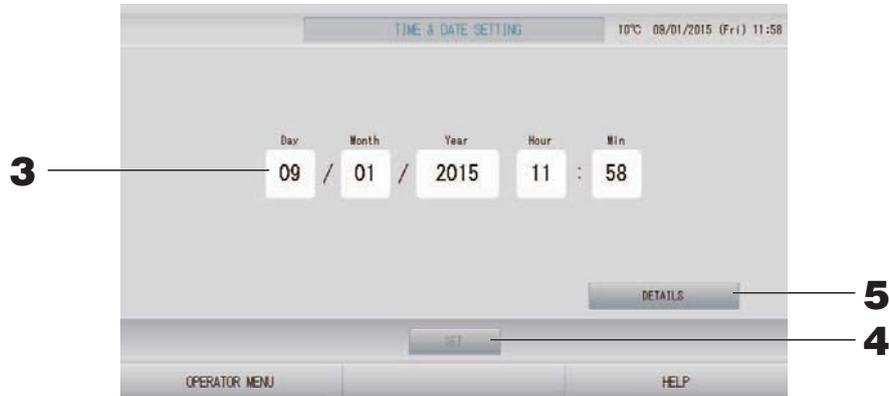
■ Αποθήκευση των καταχωρίσεων και των αλλαγών

**18. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί YES (ΝΑΙ).**

## Time & Date Setting (Ρύθμιση ώρας και ημερομηνίας)

1. Πατήστε το κουμπί MENU (MENOY) και, στη συνέχεια, το κουμπί OPERATOR MENU (MENOY ΧΕΙΡΙΣΤΗ). 🖱️ σελίδα 10
2. Πατήστε το κουμπί TIME & DATE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ ΚΑΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ) στην οθόνη OPERATOR MENU (MENOY ΧΕΙΡΙΣΤΗ). 🖱️ σελίδα 11

[Οθόνη ρυθμίσεων ημερομηνίας και ώρας]



<Για τη ρύθμιση της τρέχουσας ώρας>

3. Πατήστε τα κουμπιά για την ημέρα, τον μήνα, το έτος, τις ώρες και τα λεπτά. Πληκτρολογήστε την τρέχουσα ώρα και ημερομηνία. 🖱️ σελίδα 55
4. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).
  - Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης, εάν θέλετε να πραγματοποιήσετε ξανά τις ρυθμίσεις προγράμματος μετά τη ρύθμιση της ώρας.
  - Πιέστε το κουμπί No (Όχι) στην οθόνη επιβεβαίωσης όποτε δεν αλλάζετε κάποια ημερομηνία και δεν θέλετε να επαναλάβετε τις ρυθμίσεις προγραμματισμού μετά τη ρύθμιση του ρολογιού.

Η καθορισμένη ημερομηνία και ώρα έχουν ρυθμιστεί στα 00 δευτερόλεπτα. Εάν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί Cancel (Ακύρωση).

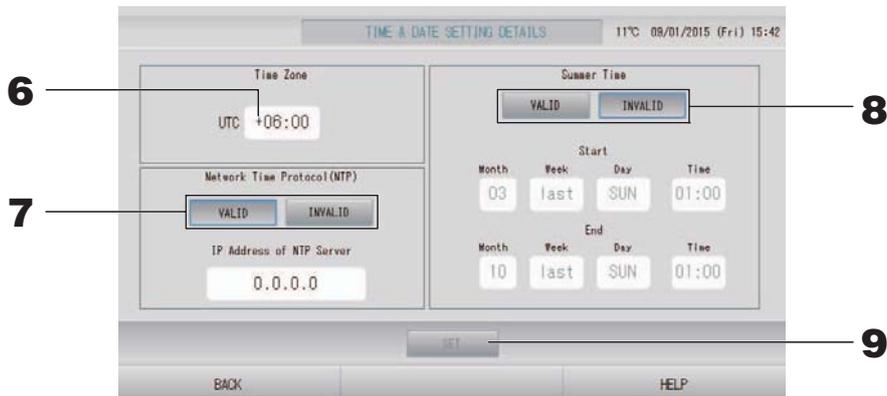
### Σημείωση

Μετά την ανάκτηση από μια διακοπή ρεύματος, δεν είναι απαραίτητο να ρυθμίσετε εκ νέου την ώρα και την ημερομηνία.

<Για τη ρύθμιση λεπτομερειών ώρας (ζώνη ώρας, NTP ή θερινή ώρα)>

**5. Πατήστε το κουμπί DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ).**

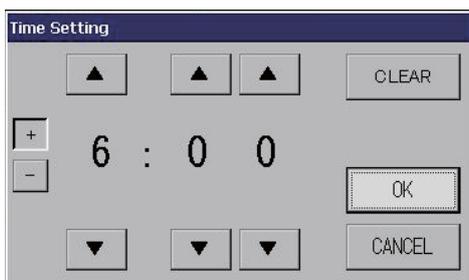
Εμφανίζεται η οθόνη TIME & DATA SETTING DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΩΡΑΣ ΚΑΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ).



- Time Zone (Ζώνη ώρας)

**6. Πατήστε το κουμπί Time Zone (Ζώνη ώρας).**

Εμφανίζεται η οθόνη Time Setting (Ρύθμιση ώρας). Εισάγετε τη διαφορά ώρας από UTC (Universal Time Coordinated).



- NTP

**7. Επιλέξτε VALID (ΕΝΕΡΓΟ) ή INVALID (ΑΝΕΝΕΡΓΟ).**

Εάν επιλέξετε VALID (ΕΝΕΡΓΟ), θα πρέπει να εισάγετε IP Address of NTP server (τη διεύθυνση IP του διακομιστή NTP).

- Summer Time (Θερινή ώρα)

**8. Επιλέξτε VALID (ΕΝΕΡΓΟ) ή INVALID (ΑΝΕΝΕΡΓΟ).**

Εισάγετε το χρόνο έναρξης και λήξης της θερινής ώρας, εάν επιλέξετε VALID (ΕΝΕΡΓΟ).

**Σημείωση**

Το ρολόι αλλάζει κατά μία ώρα μπροστά όταν αρχίζει το καλοκαίρι.

**9. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί YES (ΝΑΙ) στη οθόνη επιβεβαίωσης.**

Εάν δεν θέλετε να κάνετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί No.

**Σημείωση**

Εάν ρυθμίσετε το NTP ως "VALID" (ΕΝΕΡΓΟ), βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει μια ζώνη ώρας. Μπορεί να προσαρμόσει την ώρα αυτόματα.

# Λειτουργίες διευκόλυνσης

## Εισαγωγή αριθμών και χαρακτήρων

### ■ Εισαγωγή αριθμών



**1. Πατήστε το κουμπί που αντιστοιχεί στην αριθμητική τιμή που θέλετε να εισαγάγετε.**

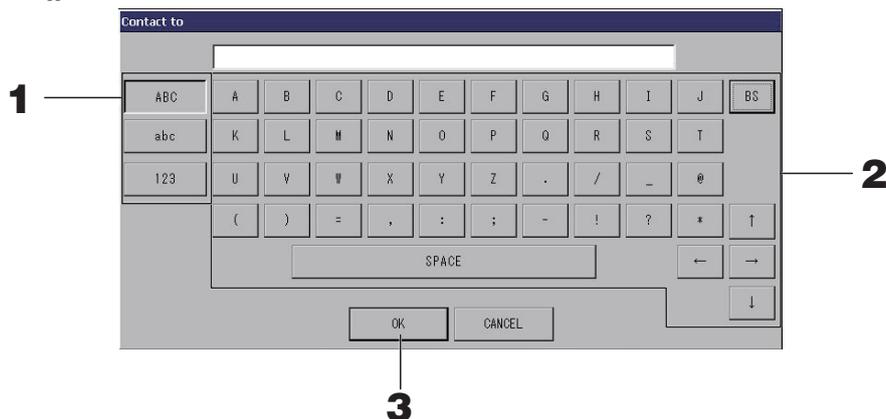
Κουμπί BS : διαγράφει. (Διαγράφει έναν αριθμό).

Κουμπί CLEAR : διαγράφει ό,τι έχετε εισάγει. (Διαγράφει όλους τους αριθμούς).

**2. Πατήστε το κουμπί OK.**

Θα γίνει αλλαγή του αριθμού και η οθόνη θα κλείσει. Για να ακυρώσετε την αλλαγή, πατήστε το κουμπί Cancel.

### ■ Εισαγωγή χαρακτήρων



**1. Επιλέξτε Alphabet (Αλφαβητικούς) ή Numeric (Αριθμητικούς) χαρακτήρες και πατήστε το αντίστοιχο κουμπί.**

**2. Εισάγετε το όνομα της ομάδας.**

Κουμπί ABC : Εισάγεται ένας κεφαλαίος χαρακτήρας αλφαβήτου.

Κουμπί abc : Εισάγεται ένας πεζός χαρακτήρας αλφαβήτου.

Κουμπί 123 : Εισάγεται ένας αριθμός ή ένα σύμβολο.

Κουμπί BS : Πίσω κατά ένα διάστημα (Διαγράφεται ένας χαρακτήρας).

Κουμπί SPACE (ΚΕΝΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ) : Εισάγεται ένα διάστημα.

Κουμπιά ← →↑↓ : Μετακινείται ο κέρσορας.

**3. Πατήστε το κουμπί OK.**

Θα γίνει αλλαγή του ονόματος και η οθόνη θα κλείσει. Για να ακυρώσετε την αλλαγή, πατήστε το κουμπί Cancel.

- Τα ονόματα των περιοχών και των ομάδων μπορούν να περιλαμβάνουν έως και 16 χαρακτήρες.

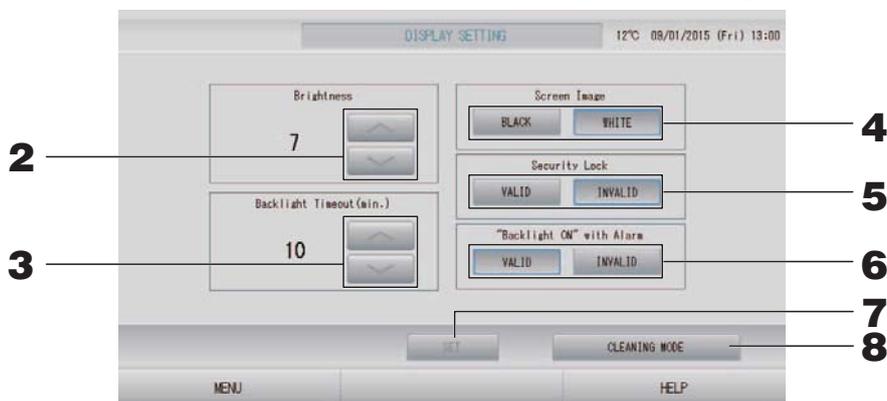
## Display Setting (Ρύθμιση οθόνης)

Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις φωτεινότητας και λήξης χρόνου οπίσθιου φωτισμού, καθώς και να αλλάξετε τη λειτουργία σε καθαρισμό οθόνης.

Κατά την αλλαγή των ρυθμίσεων, ακολουθήστε τα εξής βήματα.

- 1. Πατήστε το κουμπί DISPLAY SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΘΟΝΗΣ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ).**  σελίδα 10

[Οθόνη DISPLAY SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΘΟΝΗΣ)]



- 2. Επιλέξτε τη φωτεινότητα χρησιμοποιώντας τα κουμπιά  .** (Εργοστασιακές ρυθμίσεις : 7)  
Μπορείτε να επιλέξετε τη φωτεινότητα του φωτισμού της οθόνης.
- 3. Επιλέξτε το χρόνο απενεργοποίησης του οπίσθοφωτισμού, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά  .** (Εργοστασιακές ρυθμίσεις : 10)  
Μπορείτε να επιλέξετε το χρόνο μετά το τελευταίο πάτημα στην οθόνη αφής, στον οποίο θα σβήνει ο φωτισμός της.
- 4. Επιλέξτε το Screen Image (Εικόνα οθόνης). (Εργοστασιακή προεπιλογή: BLACK (ΜΑΥΡΟ))**  
Μπορείτε να επιλέξετε BLACK (ΜΑΥΡΟ) ή WHITE (ΛΕΥΚΟ) για την εικόνα οθόνης.
- 5. Επιλέξτε το Security Lock (Κλείδωμα ασφαλείας). (Εργοστασιακή προεπιλογή: INVALID (ΑΝΕΝΕΡΓΟ))**  
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το κλείδωμα ασφαλείας.  
Όταν το κλείδωμα ασφαλείας είναι ενεργοποιημένο, για την επαναφορά από την κατάσταση απενεργοποίησης του οπίσθιου φωτισμού απαιτούνται τα αναγνωριστικά στοιχεία και ο κωδικός πρόσβασης.  
Με αυτόν τον τρόπο ενισχύεται η λειτουργία ασφαλείας.
- 6. Επιλέξτε "Backlight ON" with Alarm ("Ενεργοποίηση οπίσθοφωτισμού" με Προειδοποίηση). (Εργοστασιακή προεπιλογή: VALID (ΕΝΕΡΓΟ))**  
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία "Backlight ON" with Alarm ("Ενεργοποίηση οπίσθοφωτισμού" με Προειδοποίηση).  
Εάν επιλέξετε "VALID" (ΕΝΕΡΓΟ), ο οπίσθοφωτισμός ανάβει όταν μία ή περισσότερες μονάδες σταματούν με μια προειδοποίηση.
- 7. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).**  
Με το πάτημα του κουμπιού SET (ΡΥΘΜΙΣΗ), εφαρμόζεται η ρύθμιση.

<Για τον καθαρισμό της οθόνης>

- 8. Πατήστε το κουμπί CLEANING MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ).**  
Πραγματοποιείται αλλαγή στη λειτουργία καθαρισμού οθόνης.

## Διορθώσεις σε περίπτωση διακοπής ρεύματος

### ■ Δεδομένα που διατηρούνται κατά τη διάρκεια μιας διακοπής ρεύματος

- Ρυθμίσεις από το SL4 (εκτός της ρύθμισης ελέγχου πτερυγίου και της ρύθμισης λειτουργίας προτεραιότητας HMU (☞ σελίδα 68))
- Δεδομένα από το SL4 πριν από μια διακοπή ρεύματος

### ■ Δεδομένα που χάνονται σε περίπτωση διακοπής ρεύματος

- Κατάσταση λειτουργίας και ρύθμιση κάθε μονάδας πριν από μια διακοπή ρεύματος (συμπεριλαμβανομένων του τρόπου λειτουργίας, της ρύθμισης θερμοκρασίας και της ρύθμισης άδειας/απαγόρευσης χειρισμών μέσω τηλεχειριστηρίου)
- Ιστορικό προειδοποιήσεων και ιστορικό συντήρησης

Όταν το ρεύμα επανέλθει, η λειτουργία κάθε ομάδας ακολουθεί την πιο πρόσφατη ρύθμιση προγράμματος που πραγματοποιήθηκε πριν από την επαναφορά του ρεύματος. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν ρυθμίσεις για λειτουργία/διακοπή, τρόπο λειτουργίας, αποτροπή χειρισμού μέσω τηλεχειριστηρίου ρύθμιση θερμοκρασίας, εξοικονόμηση ενέργειας, αθόρυβη λειτουργία κλπ στην πλησιέστερη ρύθμιση προγράμματος, θα ακολουθηθεί η δεύτερη πλησιέστερη ρύθμιση προγράμματος που έχει πραγματοποιηθεί.

Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν ρυθμίσεις προγράμματος για τη συγκεκριμένη ημέρα, αυτή η κονσόλα κεντρικού ελέγχου δεν αποστέλλει κανένα σήμα λειτουργίας σε κάθε ομάδα.

Μετά από μια διακοπή ρεύματος, δεν χρειάζεται να ορίσετε εκ νέου το ρολόι.

## Χρήση μνήμης USB

### Προσοχή

- Σιγουρευτείτε ότι χρησιμοποιήστε την παρεχόμενη μνήμη USB.
- Αυτές οι λειτουργίες θα πρέπει να γίνονται μόνον μετά από την τοποθέτηση της κάρτας μνήμης USB στη μονάδα.  
☞ σελίδα 5
- Τα δεδομένα υπολογισμού για δώδεκα μήνες αποθηκεύονται. Αποθηκεύστε τα σε ένα PC μέσω μνήμη USB εντός δώδεκα μηνών.
- Μην πραγματοποιείτε χειρισμούς όσο αναβοσβήνει γρήγορα η φωτεινή ένδειξη της μνήμης USB.

Μπορείτε να εκτελέσετε τους χειρισμούς σας ή να αφαιρέσετε τη μνήμη USB μόνο όταν η φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει αργά.

Εάν η μνήμη USB που χρησιμοποιείτε δεν διαθέτει φωτεινή ένδειξη που αναβοσβήνει, περιμένετε για λίγο μετά από κάθε χειρισμό.

Βγάλτε τη μνήμη USB μόνο αφού ολοκληρωθούν όλες οι λειτουργίες.

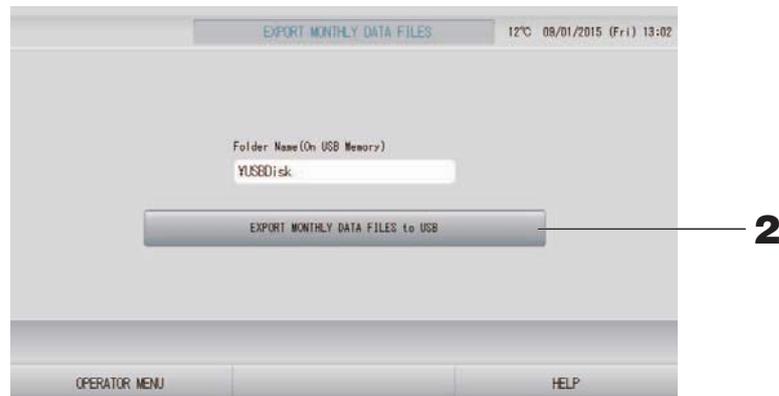
### Σημαντικό!!

Φροντίστε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή μνήμης USB που περιλαμβάνεται στη συσκευασία. (Η κονσόλα κεντρικού ελέγχου δεν αναγνωρίζει συσκευές μνήμης USB του εμπορίου και δεν μπορεί να μεταφέρει δεδομένα προς αυτές).

## Μεταφορά μηνιαίων δεδομένων

Θα διευκολυνθείτε εάν πριν από τη μεταφορά δημιουργήσετε φακέλους μέσα στην κάρτα μνήμης USB.

- 1. Πατήστε το κουμπί EXPORT MONTHLY DATA FILES (ΕΞΑΓΩΓΗ ΜΗΝΙΑΙΩΝ ΑΡΧΕΙΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).**



- 2. Πατήστε το κουμπί “EXPORT MONTHLY DATA FILES to USB” (ΕΞΑΓΩΓΗ ΜΗΝΙΑΙΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ) στην ΚΑΡΤΑ ΜΝΗΜΗΣ USB).**

Επιλέξτε το φάκελο που επιθυμείτε από την οθόνη επιλογής φακέλου.

[Οθόνη επιλογής φακέλου]



- 3. Κάντε κλικ στο φάκελο που επιθυμείτε.**

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί PREV (ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ) ή NEXT (ΕΠΟΜΕΝΟ).

### Σημείωση

Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα νέο φάκελο εισάγοντας Folder Name (On USB Memory) (όνομα φακέλου στη συσκευή μνήμης USB).

- 4. Πατήστε το κουμπί OK.**

Θα εμφανιστεί μια οθόνη επιβεβαίωσης (Καθορισμός αρχείο ασφαλείας δεδομένων).

Πατήστε το κουμπί “OK” στην οθόνη.

Εάν πατήσετε το κουμπί CANCEL (ΑΚΥΡΩΣΗ), θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

### Σημείωση

Για την επεξεργασία σε υπολογιστή, ανατρέξτε στον συνοδευτικό δίσκο CD-ROM.

### Σημαντικό!!

Δεδομένα υπολογισμών:

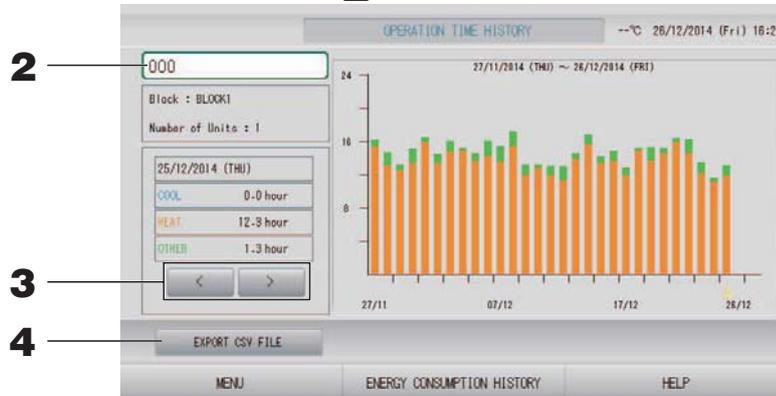
- (1) Ακολουθήστε την παραπάνω διαδικασία για τη μεταφορά των δεδομένων υπολογισμού στη μνήμη USB.
  - (2) Βγάλτε τη μνήμη USB από την κεντρική κονσόλα και συνδέστε την σε έναν υπολογιστή.
  - (3) Τοποθετήστε στον υπολογιστή το δίσκο CD-ROM που συνοδεύει τη μονάδα και τρέξτε το λογισμικό.
  - (4) Χρησιμοποιήστε το λογισμικό ακολουθώντας τις οδηγίες στο μενού του δίσκου CD-ROM.
- \* Δεν είναι απαραίτητο να έχετε την κάρτα μνήμης USB συνεχώς συνδεδεμένη στη μονάδα.  
\* Μετά την εγκατάσταση του λογισμικού υπολογισμού δεδομένων, τα βήματα (3) και (4) δεν είναι απαραίτητα. Η χρήση του λογισμικού περιγράφεται στο εγχειρίδιο που βρίσκεται στο CD-ROM.

# Operation Time History (Ιστορικό χρόνου λειτουργίας)

Στην οθόνη OPERATION TIME HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΧΡΟΝΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) εμφανίζεται ένα γράφημα όπου παρουσιάζεται ο συνολικός χρόνος ημερήσιας λειτουργίας για 31 ημέρες ανά ομάδα.

## 1. Πατήστε το κουμπί HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ).

Πατήστε το κουμπί OPERATION TIME HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΧΡΟΝΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στην οθόνη HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ).  σελίδα 10



## 2. Επιλέξτε μια ομάδα.

Επιλέξτε μια ομάδα για την οποία θέλετε να προβάλετε τον συνολικό χρόνο λειτουργίας. Για να επιλέξετε μια ομάδα, πατήστε την. Η επιλεγμένη ομάδα εμφανίζεται.

## 3. Επιλέξτε μια ημερομηνία.

Επιλέξτε μια ημερομηνία για την οποία θέλετε να προβάλετε τον συνολικό χρόνο. Επιλέξτε μια ημερομηνία χρησιμοποιώντας το κουμπί  .

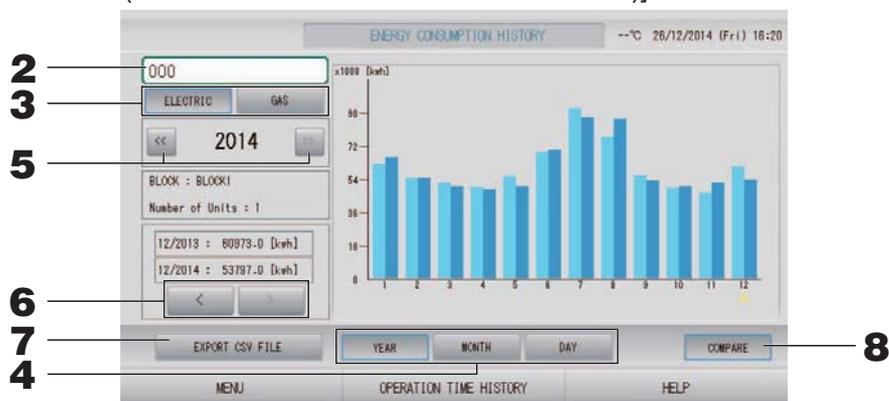
<Για αποθήκευση των δεδομένων>

## 4. Πατήστε το κουμπί EXPORT CSV FILE (ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΟΥ CSV).

Αποθηκεύστε ένα αρχείο δεδομένων σε μορφή CSV με το συνολικό χρόνο λειτουργίας της επιλεγμένης ομάδας, καθώς και όλων των άλλων ομάδων, στη συσκευή μνήμης USB.

## Energy Consumption History (Ιστορικό κατανάλωσης ενέργειας) (SC-SL4-BE2 μόνο)

1. Πατήστε το κουμπί ENERGY CONSUMPTION HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ) στην οθόνη OPERATION TIME HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΧΡΟΝΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)(όχι για την ομάδα Q-ton).  σελίδα 59  
[Οθόνη ENERGY CONSUMPTION HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)]



2. Επιλέξτε μια ομάδα.  
Επιλέξτε μια ομάδα για την οποία θέλετε να προβάλετε τη συνολική κατανάλωση. Πατήστε πάνω σε μια ομάδα για να την επιλέξετε. Η επιλεγμένη ομάδα εμφανίζεται.
3. Επιλέξτε ELECTRIC (ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ) ή GAS (ΑΕΡΙΟ).
4. Επιλέξτε YEAR (ΕΤΟΣ), MONTH (ΜΗΝΑΣ) ή DAY (ΗΜΕΡΑ).
5. Επιλέξτε μια ώρα.
6. Επιλέξτε μια ώρα για την οποία θέλετε να προβάλετε τη συνολική κατανάλωση χρησιμοποιώντας το κουμπί  .

<Για αποθήκευση των δεδομένων>

7. Πατήστε το κουμπί EXPORT CSV FILE (ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΟΥ CSV)

Αποθηκεύστε ένα αρχείο δεδομένων σε μορφή CSV για τη συνολική κατανάλωση της επιλεγμένης ομάδας στη συσκευή μνήμης USB.

<Για σύγκριση του τρέχοντος έτους με το προηγούμενο>

8. Πατήστε το κουμπί COMPARE (ΣΥΓΚΡΙΣΗ).

Όταν επιλέγετε YEAR (ΕΤΟΣ), μπορείτε να συγκρίνετε τα δεδομένα του τρέχοντος έτους με τα δεδομένα του προηγούμενου έτους.

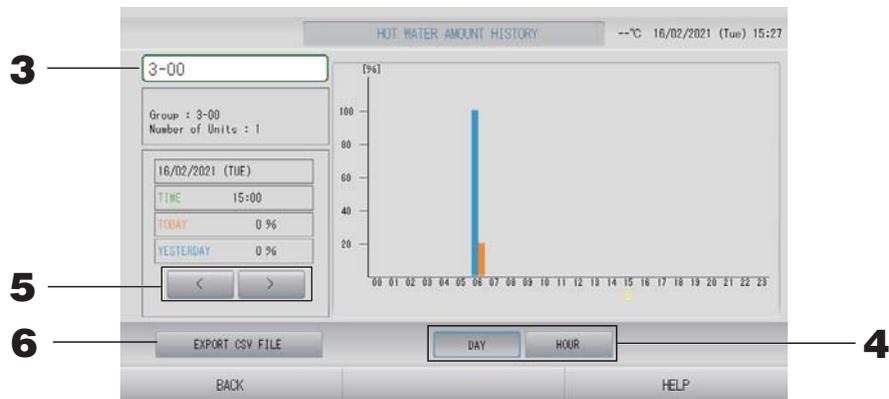
### Σημείωση

Είναι πιθανό να χρειαστεί κάποιος χρόνος έως ότου εμφανιστεί η οθόνη.

## Hot Water Amount History (Ιστορικό ποσότητας ζεστού νερού)

1. Πατήστε το κουμπί HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ).  σελίδα 10
2. Πατήστε το κουμπί HOT WATER AMOUNT HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ) στην οθόνη HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ).

[Οθόνη HOT WATER AMOUNT HISTORY  
(ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ)]



3. Επιλέξτε μια μονάδα (μόνο της ομάδας Q-ton ( σελίδα 47)).  
Επιλέξτε μια μονάδα για την οποία θέλετε να δείτε την ποσότητα ζεστού νερού.  
Πατήστε μια μονάδα για να την επιλέξετε. Εμφανίζεται η επιλεγμένη μονάδα.
4. Επιλέξτε DAY (ΗΜΕΡΑ) ή HOUR (ΩΡΑ).
5. Επιλέξτε μια ώρα για την οποία θέλετε να δείτε χρησιμοποιώντας το κουμπί.

<Κατά την αποθήκευση των δεδομένων>

6. Πατήστε το κουμπί EXPORT CSV FILE (ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΟΥ CSV)  
Αποθηκεύστε ένα αρχείο δεδομένων με μορφότυπο CSV στη συσκευή μνήμης USB.

# Ρυθμίσεις LAN

Μπορείτε να ορίσετε τη διεύθυνση IP, τη μάσκα υποδικτύου και τη διεύθυνση πύλης της κονσόλας κεντρικού ελέγχου.

- 1. Πατήστε το κουμπί LAN SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ LAN) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).**  σελίδα 11



- 2. Ρύθμιση και προβολή της διεύθυνσης IP (Εργοστασιακή προεπιλογή: 192.168.0.120)**  
Καθορίστε τη διεύθυνση IP της κονσόλας κεντρικού ελέγχου.  
Για να ρυθμίσετε μια διεύθυνση IP, πατήστε την. Η διεύθυνση IP εμφανίζεται.
- 3. Ρύθμιση και προβολή της καταχώρισης Subnet Mask (Μάσκα υποδικτύου) (Εργοστασιακή προεπιλογή: 255.255.255.0)**  
Καθορίστε τη μάσκα υποδικτύου της κονσόλας κεντρικού ελέγχου.  
Για να ρυθμίσετε μια μάσκα υποδικτύου, πατήστε την. Η μάσκα υποδικτύου εμφανίζεται.
- 4. Ρύθμιση και προβολή της καταχώρισης Default Gateway Address (Διεύθυνση προεπιλεγμένης πύλης) (Εργοστασιακή προεπιλογή: Κενή)**  
Καθορίστε τη διεύθυνση Default Gateway (Προεπιλεγμένη πύλη) της κονσόλας κεντρικού ελέγχου.  
Για να ρυθμίσετε μια διεύθυνση πύλης, πατήστε την. Η διεύθυνση Default Gateway (Προεπιλεγμένη πύλη) εμφανίζεται.
- 5. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).**  
Για να ακυρώσετε την αλλαγή, πατήστε το κουμπί Cancel (Ακύρωση).
  - Με το πάτημα του κουμπιού OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ), εμφανίζεται πάλι η οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).

## Σημείωση

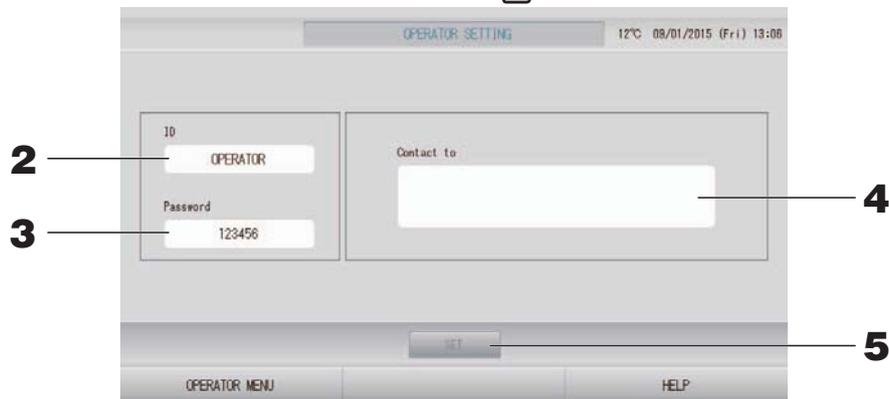
Με την παραπάνω ρύθμιση μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το σύστημα παρακολούθησης μέσω διαδικτύου.

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης για το σύστημα παρακολούθησης μέσω διαδικτύου για λεπτομέρειες.

# Ρυθμίσεις χειριστή

Καθορίστε τα αναγνωριστικά στοιχεία και τον κωδικό πρόσβασης του χειριστή.

- 1. Πατήστε το κουμπί OPERATOR SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).**  σελίδα 11



- 2. Ρύθμιση και προβολή των αναγνωριστικών στοιχείων**

Καθορίστε τα αναγνωριστικά στοιχεία του χειριστή.

Για να εισαγάγετε τα αναγνωριστικά στοιχεία, πατήστε το πλαίσιο ID. Εμφανίζεται το πλαίσιο εισόδου αναγνωριστικών στοιχείων.

- 3. Ρύθμιση και προβολή του κωδικού πρόσβασης**

Καθορίστε τον κωδικό πρόσβασης της κονσόλας κεντρικού ελέγχου.

Για να εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης, πατήστε το πλαίσιο Password. Εμφανίζεται το πλαίσιο εισόδου κωδικού πρόσβασης.

- 4. Ρύθμιση στοιχείων χειριστή**

Μπορείτε να καθορίσετε τα στοιχεία του χειριστή.

Μπορείτε να εισάγετε κείμενο με έως και 3 γραμμές. Όταν ξεκινάτε μια νέα γραμμή, πατήστε τα κουμπιά  .

- 5. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).**

Για να ακυρώσετε την αλλαγή, πατήστε το κουμπί Cancel (Ακύρωση).

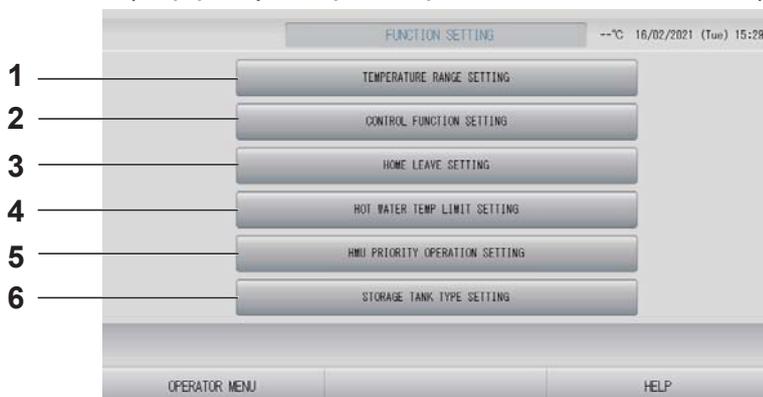
## Σημείωση

Για το αναγνωριστικό μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως και 16 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες ενός byte, και για τον κωδικό πρόσβασης μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως και 8 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες ενός byte.

## Function Setting (Ρύθμιση λειτουργίας)

Μπορείτε να ορίσετε το εύρος θερμοκρασιών, τη ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας, τη ρύθμιση αυτόματης εναλλαγής και τη ρύθμιση λειτουργίας απουσίας από το σπίτι.

Όταν πατάτε το κουμπί FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ), εμφανίζεται η οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).

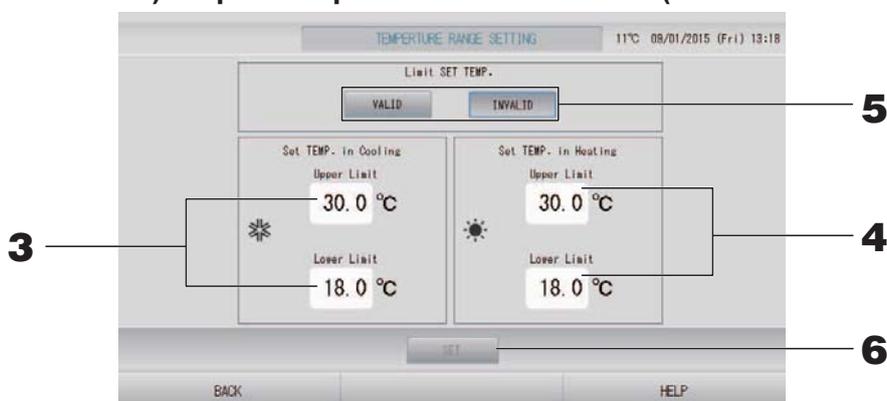


- 1. TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ)**  
Μπορείτε να ορίσετε το ανώτατο ή το κατώτατο όριο της θερμοκρασίας.
- 2. CONTROL FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ)**  
Μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία για τη ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας και τη λειτουργία αυτόματης εναλλαγής.
- 3. HOME LEAVE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ)**  
Μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία και την ταχύτητα του ανεμιστήρα για τη λειτουργία απουσίας από το σπίτι.
- 4. HOT WATER TEMP LIMIT SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΡΙΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ)**  
(Για ομάδα Q-ton (👉 σελίδα 68))
- 5. HMU PRIORITY OPERATION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΗΜΥ)**  
(Για ομάδα ΗΜΥ (👉 σελίδα 68))
- 6. STORAGE TANK TYPE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΥΠΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ)**  
(Για ομάδα Q-ton (👉 σελίδα 69))

## Temperature Range Setting (Ρύθμιση εύρους θερμοκρασιών)

Υπάρχει δυνατότητα επιλογής περιορισμένου μόνο εύρους θερμοκρασιών ρύθμισης στη λειτουργία θέρμανσης ή ψύξης (για ομάδα κλιματιστικών μονάδων ή ΗΜΥ (👉 σελίδα 47)).

- 1. Πατήστε το κουμπί FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).** 👉 σελίδα 11
- 2. Πατήστε το κουμπί TEMPERATURE RANGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΡΟΥΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ) στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).**



- 3. Πατήστε το Upper/Lower limit (°C) (Ανώτατο/Κατώτατο όριο) για τη ρύθμιση SET TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ) στη λειτουργία Cooling (Ψύξη). Επιλέξτε μια θερμοκρασία πατώντας το κουμπί  ή το κουμπί  και το κουμπί OK.**  
Εάν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε τη ρύθμιση αυτή, πατήστε το κουμπί ακύρωσης.

- 4.** Πατήστε το Upper/Lower limit (°C) (Ανώτατο/Κατώτατο όριο) για τη ρύθμιση SET TEMP. (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ) στη λειτουργία Heating (Θέρμανση). Επιλέξτε μια θερμοκρασία πατώντας το κουμπί  ή το κουμπί  και πατήστε το κουμπί OK. Εάν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε τη ρύθμιση αυτή, πατήστε το κουμπί ακύρωσης. Οι τιμές θερμοκρασίας ρύθμισης μπορούν να οριστούν εντός των ακόλουθων περιοχών.

<Όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση Air-Conditioner (Κλιματιστική μονάδα)/Other (Άλλο) (👉 σελίδα 47)>

	Τιμή κατώτατου ορίου	Τιμή ανώτατου ορίου
Ψύξη/Αφύγρανση/Αυτόματα	16 - 28°C	30 - 35°C
Θέρμανση	10 - 18°C	22 - 30°C

<Όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση HMU (👉 σελίδα 47)>

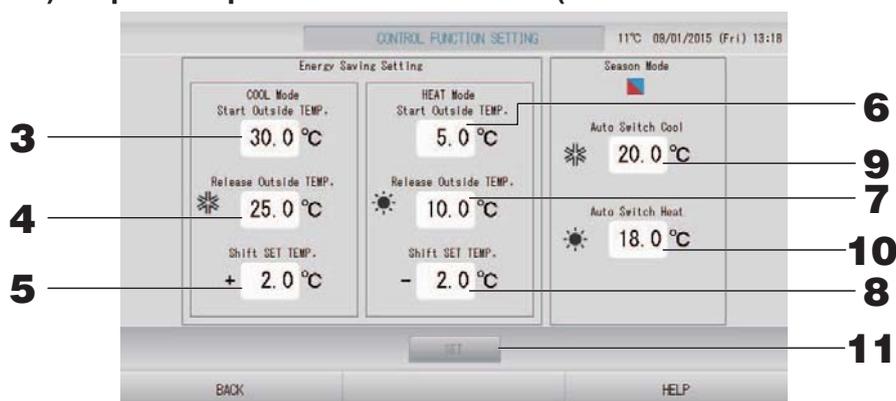
	Τιμή κατώτατου ορίου	Τιμή ανώτατου ορίου
Ψύξη/Αφύγρανση/Αυτόματα	5°C-28°C	28°C-30°C
Θέρμανση	15°C-22°C	22°C-55°C

- 5.** Επιλέξτε VALID (ΕΝΕΡΓΟ) ή INVALID (ΑΝΕΝΕΡΓΟ) για τη ρύθμιση Limit SET TEMP. (ΟΡΙΟ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ). Εάν επιλέξετε VALID (ΕΝΕΡΓΟ), η θερμοκρασία ρύθμισης της εσωτερικής μονάδας που υπερβαίνει το ανώτατο ή το κατώτατο όριο αλλάζει και λαμβάνει την τιμή του αντίστοιχου ορίου.
- 6.** Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης. Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές, πατήστε το κουμπί No (Όχι).

## Control Function Setting (Ρύθμιση λειτουργίας ελέγχου)

Μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία για τη ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας και τη λειτουργία αυτόματης εναλλαγής.

- 1.** Πατήστε το κουμπί FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ). 👉 σελίδα 11
- 2.** Πατήστε το κουμπί CONTROL FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ) στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).



<Energy Saving setting> (Ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας)

- 3.** Πατήστε Start TEMP. (Θερμοκρασία έναρξης) (°C) στη COOL Mode (Λειτουργία ΨΥΞΗ) για τη ρύθμιση Energy saving Setting (Ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας). Μπορείτε να ορίσετε την εξωτερική θερμοκρασία στην οποία θα ξεκινά η εξοικονόμηση ενέργειας στη λειτουργία ψύξης και αφύγρανσης.
- 4.** Πατήστε Release TEMP. (Θερμοκρασία αποδέσμευσης) (°C) στη COOL Mode (Λειτουργία ΨΥΞΗ) για τη ρύθμιση Energy saving Setting (Ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας). Μπορείτε να ορίσετε την εξωτερική θερμοκρασία στην οποία θα τερματίζεται η εξοικονόμηση ενέργειας στη λειτουργία ψύξης και αφύγρανσης.

- 5.** Πατήστε **Shift SET TEMP.** (Μετατόπιση ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ) (°C) στη **COOL Mode** (Λειτουργία ΨΥΞΗ) για τη ρύθμιση **Energy saving Setting** (Ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας). Μπορείτε να ορίσετε την τιμή μετατόπισης της θερμοκρασίας ρύθμισης στη λειτουργία ψύξης και αφύγρανσης για τη ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας.
- 6.** Πατήστε **Start TEMP.** (Θερμοκρασία έναρξης) (°C) στη **HEAT Mode** (Λειτουργία ΘΕΡΜΑΝΣΗ) για τη ρύθμιση **Energy saving Setting** (Ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας). Μπορείτε να ορίσετε την εξωτερική θερμοκρασία στην οποία θα ξεκινά η εξοικονόμηση ενέργειας στη λειτουργία θέρμανσης.
- 7.** Πατήστε **Release TEMP.** (Θερμοκρασία αποδέσμευσης) (°C) στη **HEAT Mode** (Λειτουργία ΘΕΡΜΑΝΣΗ) για τη ρύθμιση **Energy saving Setting** (Ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας). Μπορείτε να ορίσετε την εξωτερική θερμοκρασία στην οποία θα τερματίζεται η εξοικονόμηση ενέργειας στη λειτουργία θέρμανσης.
- 8.** Πατήστε **Shift SET TEMP.** (Μετατόπιση ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ) (°C) στη **HEAT Mode** (Λειτουργία ΘΕΡΜΑΝΣΗ) για τη ρύθμιση **Energy saving Setting** (Ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας). Μπορείτε να ορίσετε την τιμή μετατόπισης της θερμοκρασίας ρύθμισης στη λειτουργία θέρμανσης για τη ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας.

#### Σημείωση

Εξοικονόμηση ενέργειας: Η καθορισμένη θερμοκρασία της μονάδας (πλην της ομάδας Q-ton) έχει μια απόκλιση 1°C έως 3°C (+1°C έως 3°C κατά τη χρήση της λειτουργίας ψύξης ή αφύγρανσης ή -1°C έως 3°C κατά τη χρήση της λειτουργίας θέρμανσης) και απαγορεύεται η χρήση του τηλεχειριστηρίου για αλλαγή της καθορισμένης θερμοκρασίας. Η ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας μπορεί να ελέγχεται από το SL4, το οποίο επικυρώνει τη ρύθμιση άδειας/απαγόρευσης χειρισμών μέσω τηλεχειριστηρίου.

#### <Season Mode> (Λειτουργία Εποχή)

- 9.** Πατήστε **Auto switch Cool** (°C) (Αυτόματη μετάβαση σε ψύξη) στη **Season Mode** (Λειτουργία Εποχή). Μπορείτε να ορίσετε την εξωτερική θερμοκρασία στην οποία θα γίνεται μετάβαση στη λειτουργία ψύξης για **AUTO SWITCH** (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΝΑΛΛΑΓΗ) στη **SEASON SETTING** (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΠΟΧΗΣ).
- 10.** Πατήστε **Auto switch Heat** (°C) (Αυτόματη μετάβαση σε θέρμανση) στη λειτουργία **Season Mode** (Λειτουργία Εποχή). Μπορείτε να ορίσετε την εξωτερική θερμοκρασία στην οποία θα γίνεται μετάβαση στη λειτουργία θέρμανσης για **AUTO SWITCH** (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΝΑΛΛΑΓΗ) στη **SEASON SETTING** (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΠΟΧΗΣ).
- 11.** Πατήστε το κουμπί **SET** (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί **Yes** (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης. Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές, πατήστε το κουμπί **No** (Όχι).

#### Σημείωση

Ρυθμίστε τις θερμοκρασίες κατά τέτοιον τρόπο, ώστε να μην υπάρχει επικάλυψη του εύρους θερμοκρασιών για κάθε λειτουργία.

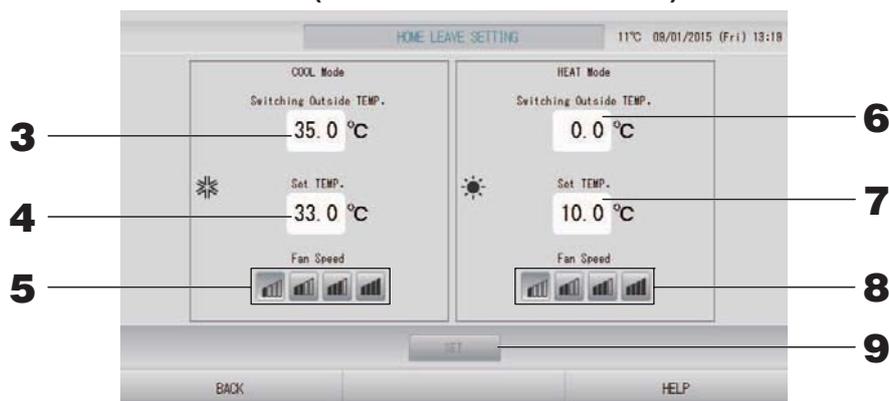
## Home Leave Setting (Ρύθμιση απουσίας από το σπίτι)

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να διατηρήσετε τη θερμοκρασία του δωματίου σε ένα μέτριο επίπεδο, ώστε να αποτραπεί η υπερβολική θέρμανση ή ψύξη κατά την απουσία σας.

- Όταν η εξωτερική θερμοκρασία είναι υψηλή, η λειτουργία απουσίας από το σπίτι μειώνει τη θερμοκρασία του δωματίου σε ένα μέτριο επίπεδο, προκειμένου το δωμάτιο να μη ζεσταθεί πολύ. Όταν η εξωτερική θερμοκρασία είναι χαμηλή, αυξάνει τη θερμοκρασία του δωματίου σε ένα μέτριο επίπεδο, προκειμένου το δωμάτιο να μην κρυώσει πολύ.
- Οι λειτουργίες ψύξης και θέρμανσης ελέγχονται με βάση την εξωτερική θερμοκρασία και τη θερμοκρασία ρύθμισης.
- Η θερμοκρασία ρύθμισης και η ταχύτητα του ανεμιστήρα μπορούν να οριστούν.

**1.** Πατήστε το κουμπί **FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)** στην οθόνη **OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)**.  σελίδα 11

**2.** Πατήστε το κουμπί **HOME LEAVE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ)** στην οθόνη **FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**.

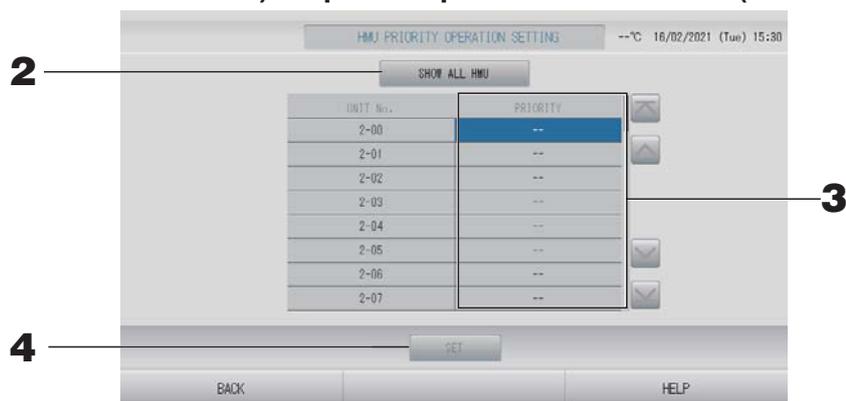


**3.** Πατήστε **Switching Outside TEMP.** (Εναλλαγή με βάση την εξωτερική θερμοκρασία) (°C) στη **COOL Mode (Λειτουργία ΨΥΞΗ)** για απουσία από το σπίτι.

Μπορείτε να ρυθμίσετε την εναλλαγή του τρόπου λειτουργίας στην ψύξη με βάση την εξωτερική θερμοκρασία.

## Ρύθμιση λειτουργίας προτεραιότητας ΗΜU

1. Πατήστε το κουμπί ΗΜU PRIORITY OPERATION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΗΜU) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).



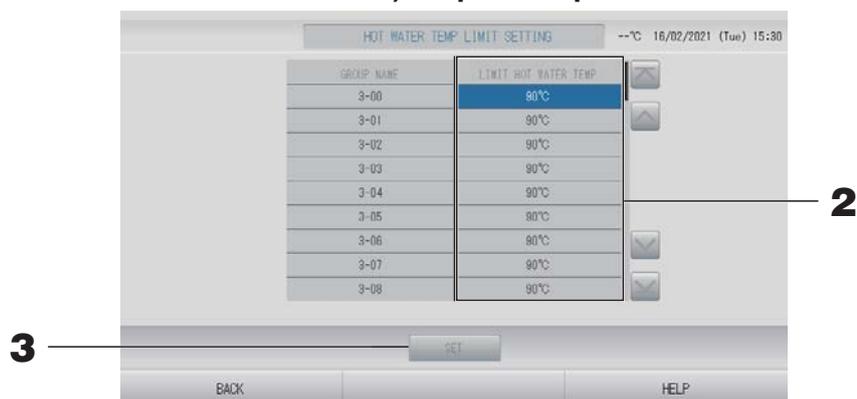
2. Πιέστε το κουμπί SHOW ALL HMU (ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΗΜU) για να ελέγξετε τη ρύθμιση προτεραιότητας.  
Εμφανίζεται μια ερώτηση για τη ρύθμιση προτεραιότητας. Περιμένετε λίγο.  
Αν δεν θέλετε να κάνετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί ακύρωσης.
3. Επιλέξτε την προτεραιότητα.
4. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).

### Σημείωση

Αν είναι συνδεδεμένη με την ίδια εξωτερική μονάδα, καθορίστε την ίδια ρύθμιση.

## Ρύθμιση ορίου θερμοκρασίας ζεστού νερού

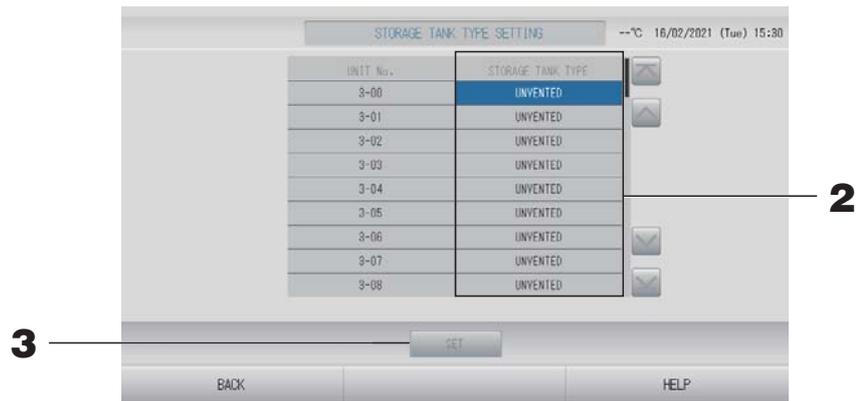
1. Πιέστε το κουμπί HOT WATER TEMP LIMIT SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΡΙΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).



2. Επιλέξτε θερμοκρασία.
3. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).

## Ρύθμιση τύπου δεξαμενής αποθήκευσης

1. Πατήστε το κουμπί STORAGE TANK TYPE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΥΠΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ) στην οθόνη OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).

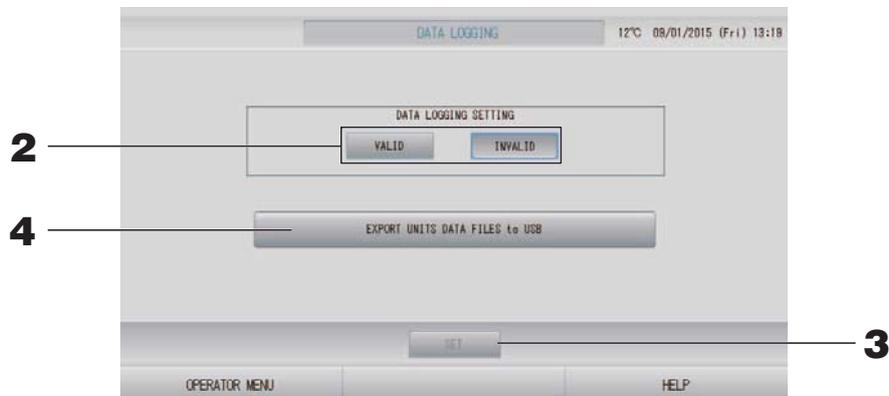


2. Επιλέξτε τύπο δεξαμενής.
3. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).

## Data Logging (Καταγραφή δεδομένων)

Μπορείτε να καταγράφετε τα δεδομένα των μονάδων (λειτουργία/διακοπή, θερμοκρασία ρύθμισης, θερμοκρασία αέρα επιστροφής για όλες τις εσωτερικές μονάδες και θερμοκρασία εξωτερικού αέρα για επιλεγμένες εξωτερικές μονάδες) του προηγούμενου ή του τρέχοντος μήνα  σελίδα 79.

- 1. Πατήστε το κουμπί DATA LOGGING (ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ) στο OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).**



<Για αποθήκευση των δεδομένων των μονάδων>

- 2. Πατήστε το κουμπί VALID (ΕΝΕΡΓΟ).**
- 3. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).**

<Για διακοπή της καταγραφής των δεδομένων μονάδων>

- 2. Πατήστε το κουμπί INVALID (ΑΝΕΝΕΡΓΟ).**
- 3. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).**

<Για την αποθήκευση ενός αρχείου δεδομένων μορφής CSV με δεδομένα μονάδων>

- 4. Πατήστε το κουμπί EXPORT UNITS DATA FILES to USB (ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ σε USB).**

### Σημείωση

- Για ομάδα HMU, η θερμοκρασία αέρα επιστροφής σημαίνει τη θερμοκρασία του νερού στην έξοδο.
- Για ομάδα Q-ton, στη διακοπή λειτουργίας περιλαμβάνεται και η παύση.

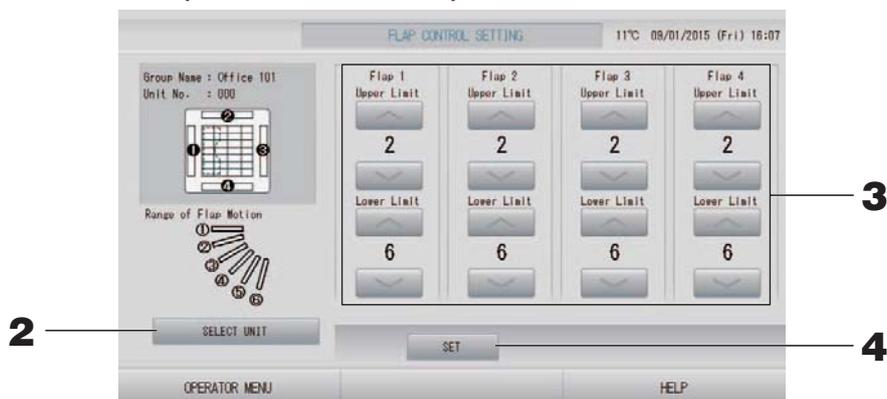
## Flap Control Setting (Ρύθμιση ελέγχου πτερυγίου)

Το εύρος κίνησης (ανώτατη και κατώτατη οριακή θέση) του πτερυγίου σε κάθε έξοδο αέρα μπορεί να ρυθμιστεί ξεχωριστά σε ένα επιθυμητό εύρος.

### Σημαντική σημείωση

Για να αλλάξετε τη ρύθμιση ενός μεμονωμένου πτερυγίου, σταματήστε τη λειτουργία της κλιματιστικής μονάδας.

- 1. Πατήστε το κουμπί FLAP CONTROL SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΤΕΡΥΓΙΟΥ) στο OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ).**

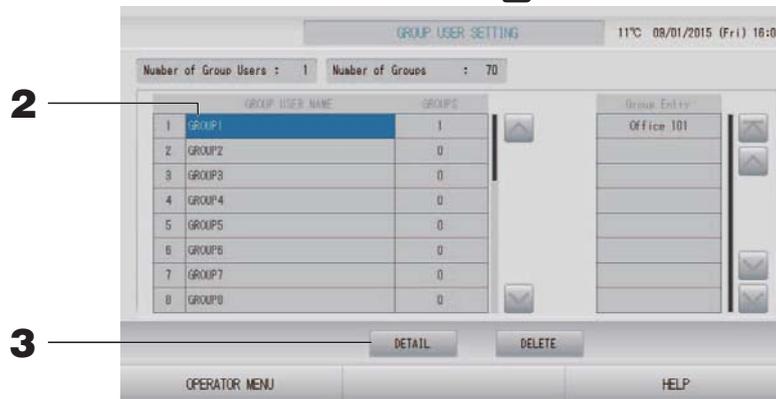


- 2. Πατήστε το κουμπί SELECT UNIT (ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΟΝΑΔΑΣ).** Επιλέξτε ομάδα και μονάδα πατώντας το όνομα της ομάδας και τον αριθμό της μονάδας και πατήστε το κουμπί OK. Θα σας ζητηθεί το μοντέλο της μονάδας. Περιμένετε λίγο.  
Εάν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε τη ρύθμιση αυτή, πατήστε το κουμπί ακύρωσης.
- 3. Επιλέξτε την ανώτατη και την κατώτατη οριακή θέση κάθε πτερυγίου από το 1 έως το 6 για το εύρος κίνησης του πτερυγίου.**
- 4. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).**  
Για την αλλαγή του εύρους της κίνησης πτερυγίου σε άλλη μονάδα, επαναλάβετε τα βήματα **2.** έως **4.**

# Group User Setting (Ρύθμιση χρήστη ομάδας)

Ο χρήστης ομάδας μπορεί να χειρίζεται και να παρακολουθεί μόνο τις ομάδες που έχει καθορίσει εκ των προτέρων ο χειριστής (μόνο κατά τη χρήση της λειτουργίας παρακολούθησης μέσω διαδικτύου).

1. Πατήστε το κουμπί **GROUP USER SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΗΣΤΗ ΟΜΑΔΑΣ)** στην οθόνη **OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)**.  σελίδα 11



## ■ Επιλογή του χρήστη ομάδας για καταχώριση και εμφάνιση των καταχωρημένων μονάδων

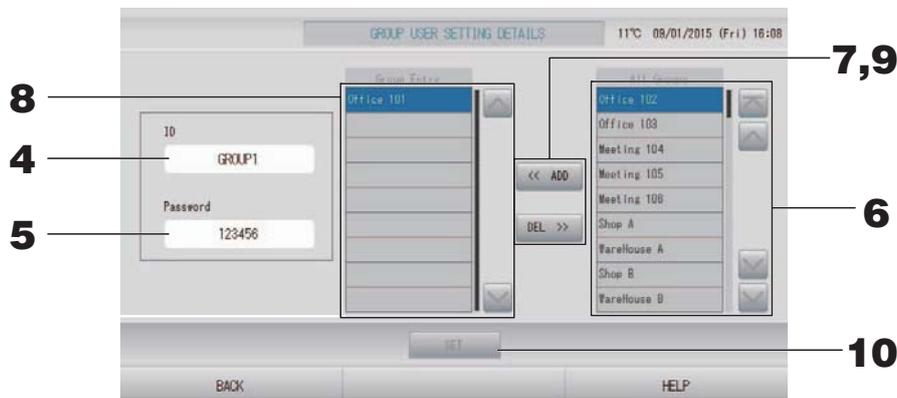
2. Πατήστε το όνομα του χρήστη μιας ομάδας.

Όποτε προσθέτετε έναν χρήστη ομάδας, πιάστε μια κενή περιοχή του ονόματος χρήστη ομάδας.

Όποτε αλλάζετε τις ρυθμίσεις για έναν καταχωρισμένο χρήστη ομάδας, πιάστε το όνομα του εν λόγω χρήστη ομάδας. Το όνομα του επιλεγμένου χρήστη ομάδας επισημαίνεται με αντίθετο χρώμα. Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

3. Πατήστε το κουμπί **DETAIL (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ)**.

Εμφανίζεται η οθόνη **GROUP USER SETTING DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΧΡΗΣΤΗ ΟΜΑΔΑΣ)**.



## ■ Καταχώριση και αλλαγή των αναγνωριστικών στοιχείων και του κωδικού πρόσβασης

4. Πατήστε το κουμπί **ID (Αναγνωριστικά στοιχεία)**.

Πληκτρολογήστε το όνομα του χρήστη ομάδας.

5. Πατήστε το **Password (Κωδικός πρόσβασης)**.

Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης του χρήστη ομάδας.

## ■ Προσθήκη και διαγραφή ομάδων που απαρτίζουν τον χρήστη ομάδας

- Για προσθήκη ομάδων

### **6. Πατήστε το όνομα μιας ομάδας από τον κατάλογο All Groups (Όλες οι ομάδες).**

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

### **7. Πατήστε το κουμπί ADD (ΠΡΟΣΘΗΚΗ).**

Η επιλεγμένη ομάδα προστίθεται στον κατάλογο Group Entry (Εισαγωγής ομάδων) και διαγράφεται από τον κατάλογο All Groups (Όλες οι ομάδες).

- Για διαγραφή ομάδων

### **8. Πατήστε το όνομα μιας ομάδας από τον κατάλογο Group Entry (Εισαγωγή ομάδων).**

### **9. Πατήστε το κουμπί DEL (ΔΙΑΓΡΑΦΗ).**

Η επιλεγμένη ομάδα διαγράφεται από τον κατάλογο Group Entry (Εισαγωγή ομάδων) και μετακινείται στον κατάλογο All Groups (Όλες οι ομάδες).

## ■ Αποθήκευση των καταχωρίσεων και των αλλαγών

### **10. Πατήστε το κουμπί SET. Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί YES (ΝΑΙ).**

Οι ρυθμίσεις του χρήστη ομάδας αποθηκεύονται.

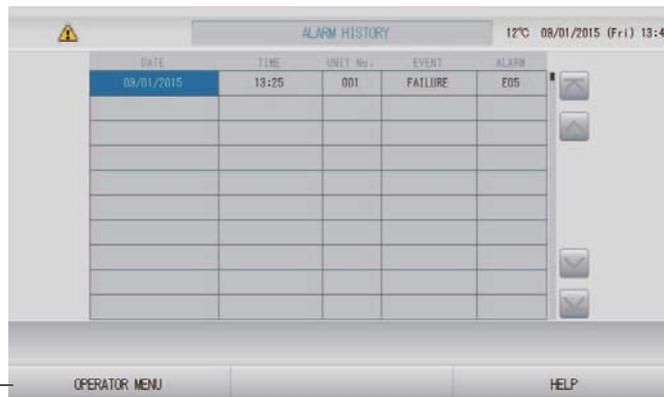
Εάν δεν επιθυμείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί NO (ΟΧΙ).

#### Σημείωση

- Για τη διαγραφή ενός χρήστη ομάδας, πατήστε το κουμπί DELETE (ΔΙΑΓΡΑΦΗ) αφού επιλέξετε ένα χρήστη ομάδας.
- Για το αναγνωριστικό μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως και 16 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες ενός byte, και για τον κωδικό πρόσβασης μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως και 8 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες ενός byte.
- Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση ίδιων χαρακτήρων για πολλαπλά αναγνωριστικά.

## Προβολή Alarm History (Ιστορικό προειδοποιήσεων)

1. Πατήστε το κουμπί **ALARM HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ)** στην οθόνη **OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)**.  σελίδα 11  
Ελέγξτε το περιεχόμενο στην οθόνη **ALARM HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ)**.



2. Πατήστε το κουμπί **OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)**.  
Με αυτόν τον τρόπο πραγματοποιείται επιστροφή στην οθόνη **OPERATOR MENU (ΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)**.

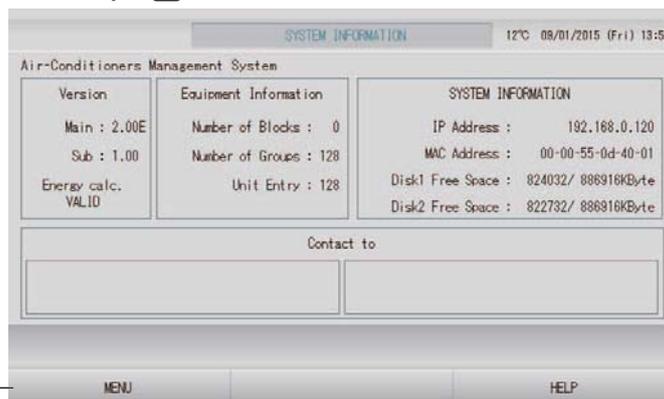
### Σημείωση

- Τα δεδομένα διαγράφονται κατά την επανεκκίνηση ή σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.
- Για να ελέγξετε το ιστορικό συντήρησης, πατήστε το κουμπί **MAINTENANCE HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**.

## System Information (Πληροφορίες συστήματος)

Μπορείτε να επιβεβαιώσετε την έκδοση του Air-Conditioners Management System (Σύστημα διαχείρισης κλιματιστικών μονάδων) που χρησιμοποιείται.

1. Πατήστε το κουμπί **SYSTEM INFORMATION (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ)** στην οθόνη **MENU (ΜΕΝΟΥ)**  σελίδα 10



2. Αφού ελέγξετε το περιεχόμενο της οθόνης, μπορείτε να πατήσετε το κουμπί **OK**. Εμφανίζεται ξανά η οθόνη **MENU (ΜΕΝΟΥ)**.

## Help (Βοήθεια)

1. Πατήστε το κουμπί **HELP (ΒΟΗΘΕΙΑ)**.  
Θα εμφανιστούν πληροφορίες σχετικά με την οθόνη που εμφανίζεται εκείνη τη στιγμή.
2. Πατήστε το κουμπί **BACK**.  
Θα εμφανιστεί η προηγούμενη οθόνη.

# Συντήρηση

Για τον καθαρισμό, σκουπίστε με μαλακό, καθαρό πανί. Εάν η μονάδα είναι πολύ βρόμικη, για να την καθαρίσετε, εκτός της οθόνης αφής, χρησιμοποιήστε ουδέτερο καθαριστικό διαλυμένο σε χλιαρό νερό και, στη συνέχεια, ξεπλύνετε με καθαρό νερό.

## Σημαντική σημείωση

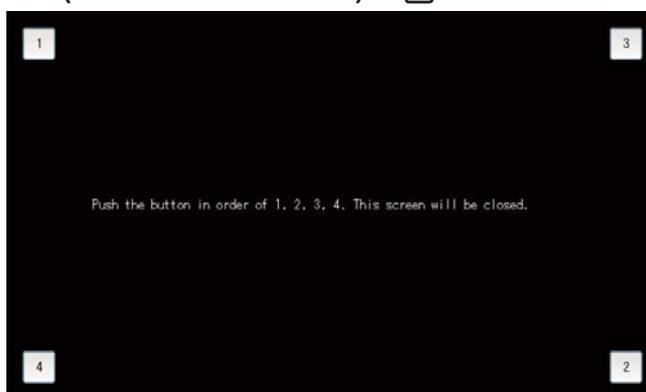
**Μην χρησιμοποιήσετε διαλυτικά χρωμάτων, οργανικούς διαλύτες ή ισχυρά οξέα.**

Ενδέχεται να αλλοιωθεί ή να αφαιρεθεί το χρώμα.

## Screen Cleaning Mode (Λειτουργία καθαρισμού οθόνης)

Η λειτουργία καθαρισμού οθόνης παρέχεται για να αποτρέπεται η απόκριση του πίνακα αφής όταν αγγίζετε την οθόνη για να την καθαρίσετε.

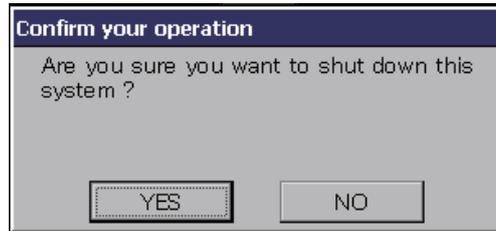
- 1. Πατήστε το κουμπί CLEANING MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ) στην οθόνη DISPLAY SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΘΟΝΗΣ).**  σελίδα 56



- 2. Ακύρωση της λειτουργίας καθαρισμού οθόνης**  
Επιστρέψτε στην προηγούμενη οθόνη πατώντας με τη σειρά τα κουμπιά 1.2.3.4.

# Τερματισμός λειτουργίας

Αφού πατήσετε το κουμπί SHUTDOWN (ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ), εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης και καλείστε να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασής σας.  σελίδα 10.



Όταν πατάτε το κουμπί YES (ΝΑΙ), η οθόνη μεταβάλλεται όπως πιο κάτω (a).

Παρακαλούμε περιμένετε μέχρι να δείτε το μήνυμα "Please switch off the power supply" (Παρακαλούμε διακόψτε την παροχή ρεύματος).

Εάν δεν επιθυμείτε να διακόψετε την παροχή ρεύματος, πατήστε το κουμπί NO (ΟΧΙ).

Όταν η οθόνη μεταβληθεί όπως πιο κάτω (b), μπορείτε να διακόψτε την παροχή ρεύματος.



(a)

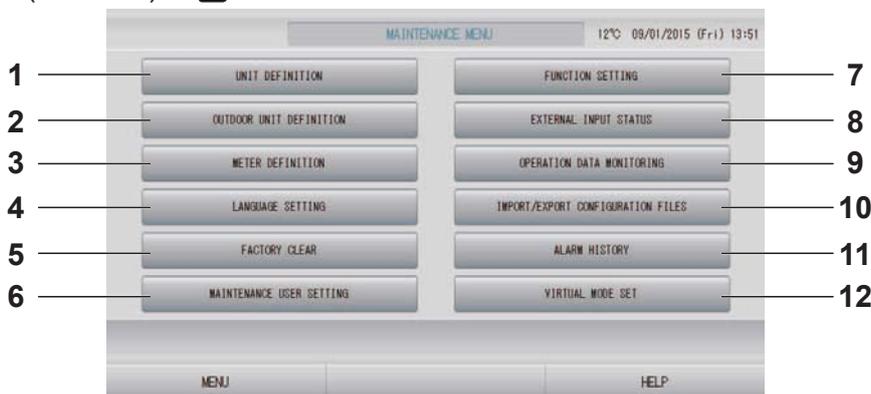


(b)

# Χρήση του MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)

Η οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ) παρέχεται για τους αντιπροσώπους και τους εξειδικευμένους επαγγελματίες που είναι υπεύθυνοι για τη συντήρηση των μονάδων κεντρικού ελέγχου. Όταν συνδέεστε με τα αναγνωριστικά στοιχεία ενός κανονικού χειριστή, δεν σας επιτρέπεται η χρήση της οθόνης MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).

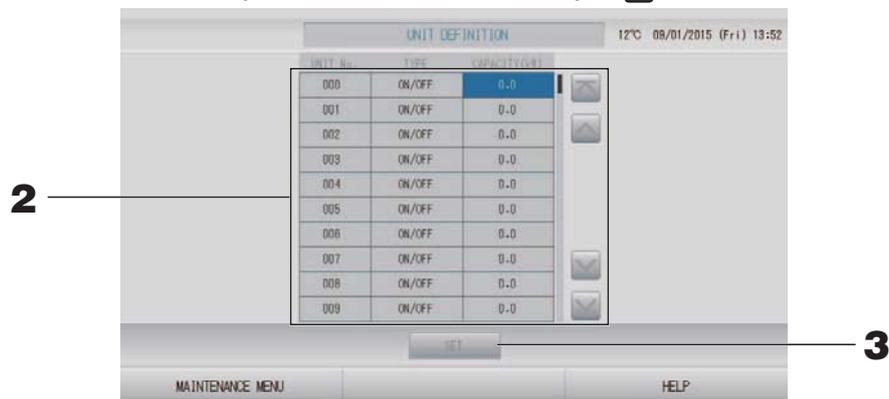
Αυτή η οθόνη εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ) στην οθόνη MENU (ΜΕΝΟΥ). ➡ σελίδα 10



- 1. UNIT DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ) (SC-SL4-BE2 μόνο)**  
Μπορείτε να καθορίσετε τις τιμές για τον τύπο και τις δυνατότητες των συνδεδεμένων εσωτερικών μονάδων (πλην της ομάδας Q-ton). ➡ σελίδα 78
- 2. OUTDOOR UNIT DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ)**  
Μπορείτε να επιλέξετε έως και 3 εξωτερικές μονάδες για τη θερμοκρασία του εξωτερικού αέρα. ➡ σελίδα 79
- 3. METER DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΤΗ) (SC-SL4-BE2 μόνο)**  
Μπορείτε να εισάγετε ένα αρχείο καθορισμού ομάδας μετρητών και ένα αρχείο καθορισμού σταθεράς παλμών. ➡ σελίδα 82
- 4. LANGUAGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΛΩΣΣΑΣ)**  
Μπορείτε να καθορίσετε τη γλώσσα εμφάνισης. Μπορείτε επίσης να διαβάσετε ή να αποθηκεύσετε τα δεδομένα γλώσσας από/προς τη συσκευή μνήμης USB. ➡ σελίδα 89
- 5. FACTORY CLEAR (ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΗ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗ)**  
Μπορείτε να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές προεπιλογές τους και να αρχικοποιήσετε τα δεδομένα καθορισμού, τα δεδομένα προγράμματος, καθώς και τα αναγνωριστικά στοιχεία και τον κωδικό πρόσβασης του χειριστή. ➡ σελίδα 90
- 6. MAINTENANCE USER SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ)**  
Μπορείτε να αλλάξετε τα αναγνωριστικά στοιχεία και τον κωδικό πρόσβασης του χρήστη για συντήρηση. Μπορείτε επίσης να καταχωρίσετε τα στοιχεία του χρήστη για συντήρηση. ➡ σελίδα 83
- 7. FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**  
Μπορείτε να καθορίσετε SL MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ SL), FUNCTION SETTING DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ), EXTERNAL INPUT SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ) και DEMAND DEFINITION (ΟΡΙΣΜΟΣ ΖΗΤΗΣΗΣ). ➡ σελίδα 84
- 8. EXTERNAL INPUT STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ)**  
Μπορείτε να ελέγξετε τις καταστάσεις των ρυθμίσεων ζήτησης 1 και 2, την κατάσταση της επαφής διακοπής έκτακτης ανάγκης και τον συνολικό αριθμό παλμικών εισόδων (οκτώ σημεία) της τρέχουσας ημέρας. ➡ σελίδα 92
- 9. OPERATION DATA MONITORING (ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**  
Μπορείτε να παρακολουθείτε τα δεδομένα λειτουργίας. ➡ σελίδα 82
- 10. IMPORT/EXPORT CONFIGURATION FILES (ΕΙΣΑΓΩΓΗ/ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ)**  
Μπορείτε να αποθηκεύσετε ή να διαβάσετε τα δεδομένα καθορισμού σε/από τη συσκευή μνήμης USB. ➡ σελίδα 80
- 11. ALARM HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ)**  
Μπορείτε να διαγράψετε ή να αποθηκεύσετε το ιστορικό συναγερμών στη συσκευή μνήμης USB. ➡ σελίδα 91
- 12. VIRTUAL MODE SET (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΚΟΝΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) (Νέα SL μόνο)**  
Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε προσομοιωμένες καταστάσεις μονάδας. Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε προσομοιωμένες καταστάσεις κλιματιστικής μονάδας.

# Ρυθμίσεις Unit Definition (Καθορισμός μονάδας) (SC-SL4-BE2 μόνο)

1. Πατήστε το κουμπί **UNIT DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ)** στην οθόνη **MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**.  σελίδα 77



2. Πατήστε το στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε από τη λίστα. Κάθε φορά που πατάτε το στοιχείο “TYPE” (ΤΥΠΟΣ), αλλάζει ο τύπος μονάδας.

- MULTI1** : υπολογισμός σύμφωνα με την ποσότητα της ροής ψυκτικού. Χρησιμοποιείται για τη σειρά KX.
- MULTI2** : υπολογισμός ON/OFF (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ) θερμότητας. Χρησιμοποιείται για τη σειρά KX.
- ON/OFF (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ)** : υπολογισμός σύμφωνα με τον χρόνο λειτουργίας της μονάδας. Χρησιμοποιείται για τη σειρά KX, PAC.
- SINGLE** : υπολογισμός μόνο όταν ο συμπιεστής είναι ενεργοποιημένος. Εφαρμόζεται σε απλή κλιματιστική μονάδα διαιρούμενου τύπου PAC που επικοινωνεί μέσω προσαρμογέα Superlink.

Εάν πατήσετε το στοιχείο “CAPACITY” (ΙΣΧΥΣ), μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμισή του. (0 – 200 [kW])  σελίδα 55

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

## Σημείωση

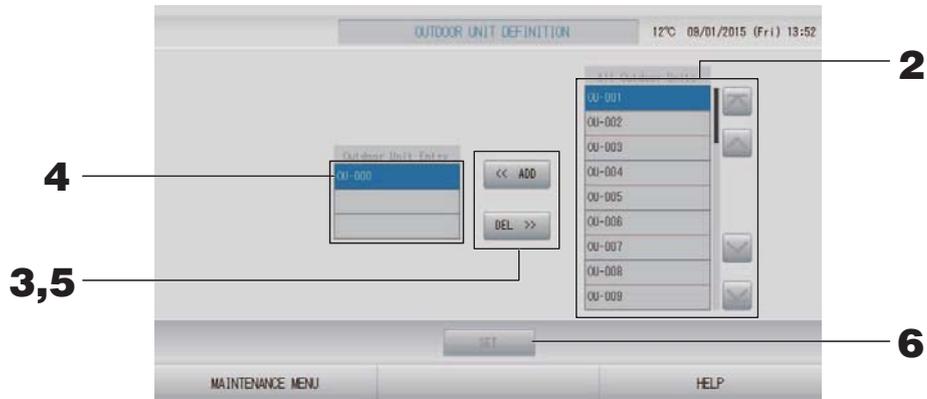
- Για κάθε σύστημα μετρητή κατανάλωσης ενέργειας ή μετρητή αερίου, επιλέξτε το ίδιο στοιχείο.
- Όταν επιλέγετε τις ρυθμίσεις MULTI1 ή MULTI2, οι μονάδες που βρίσκονται σε λειτουργία ανεμιστήρα δεν συμπεριλαμβάνονται στον υπολογισμό. Για να συμπεριληφθούν στον υπολογισμό οι μονάδες που βρίσκονται σε λειτουργία ανεμιστήρα, επιλέξτε ON/OFF (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ).
- Η ενέργεια για την κατάσταση αναμονής που χρησιμοποιείται κατά τη διάρκεια της νύχτας κ.λπ. δεν συμπεριλαμβάνεται στον υπολογισμό και δεν αντανakλάται στην τιμή του μετρητή κατανάλωσης ενέργειας ή του μετρητή αερίου. Διορθώστε τον υπολογισμό μέσω λογιστικού φύλλου.

3. Πατήστε το κουμπί **SET**. Πατήστε το κουμπί **Yes (Ναι)** στην οθόνη επιβεβαίωσης. Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί **No (Όχι)**.

# Outdoor Unit Definition (Καθορισμός εξωτερικής μονάδας)

Μπορείτε να επιλέξετε έως και 3 εξωτερικές μονάδες για τη θερμοκρασία του εξωτερικού αέρα.

- 1. Πατήστε το κουμπί OUTDOOR UNIT DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).**



<Εάν προσθέτετε μονάδες>

- 2. Πατήστε απευθείας μια διεύθυνση εξωτερικής μονάδας στον κατάλογο All Outdoor Units (Όλες οι εξωτερικές μονάδες).**

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

- 3. Πατήστε το κουμπί ADD (ΠΡΟΣΘΗΚΗ).**

Η επιλεγμένη μονάδα προστίθεται στον κατάλογο Outdoor Unit Entry (Εισαγωγή εξωτερικής μονάδας) και διαγράφεται από τον κατάλογο All Outdoor Units (Όλες οι εξωτερικές μονάδες).

<Εάν διαγράφετε μονάδες>

- 4. Πατήστε απευθείας μια διεύθυνση εξωτερικής μονάδας στον κατάλογο Outdoor Unit Entry (Εισαγωγή εξωτερικής μονάδας).**

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

- 5. Πατήστε το κουμπί DEL (ΔΙΑΓΡΑΦΗ).**

Η επιλεγμένη μονάδα διαγράφεται από τον κατάλογο Outdoor Unit Entry (Εισαγωγή εξωτερικής μονάδας) και μετακινείται στον κατάλογο All Outdoor Units (Όλες οι εξωτερικές μονάδες).

<Για αποθήκευση των ρυθμίσεων>

- 6. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Πατήστε το κουμπί Yes (Ναι) στην οθόνη επιβεβαίωσης.**

## Σημείωση

- Ο αισθητήρας εξωτερικής θερμοκρασίας ορισμένων μονάδων μπορεί να επηρεάζεται από το ηλιακό φως ή από τη λειτουργία του ανεμιστήρα της εξωτερικής μονάδας. Είναι καλύτερο να επιλέξετε τις εξωτερικές μονάδες των οποίων ο λόγος λειτουργίας είναι υψηλός και οι οποίες είναι λιγότερο ευάλωτες στην άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Η θερμοκρασία εξωτερικού αέρα εμφανίζεται σε κάθε οθόνη και χρησιμοποιείται για εξοικονόμηση ενέργειας ή αυτόματη εναλλαγή στη λειτουργία εποχής.

# Εισαγωγή/Εξαγωγή αρχείου διαμόρφωσης

1. Πατήστε το κουμπί **IMPORT/EXPORT CONFIGURATION (ΕΙΣΑΓΩΓΗ/ΕΞΑΓΩΓΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ)** στην οθόνη **MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**.

## Προσοχή

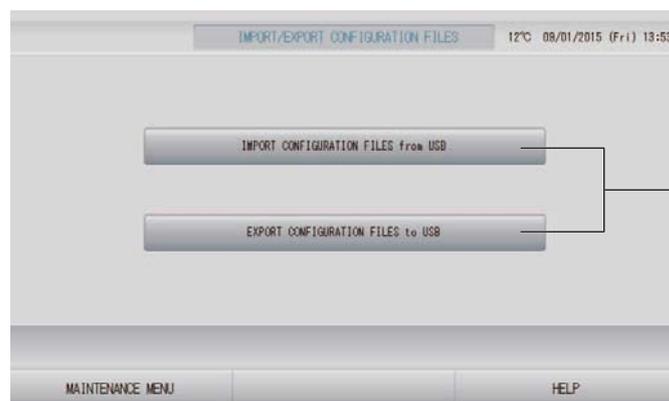
- Αυτές οι λειτουργίες θα πρέπει να γίνονται μόνον μετά από την τοποθέτηση της κάρτας μνήμης USB στη μονάδα.  σελίδα 5
- Μην την χρησιμοποιείτε όταν η φωτεινή ένδειξη της μνήμης USB αναβοσβήνει γρήγορα. Μπορείτε να την χρησιμοποιήσετε ή να βγάλετε τη μνήμη USB μόνο όταν η φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει αργά.  
Εάν η μνήμη USB που χρησιμοποιείτε δεν διαθέτει φωτεινή ένδειξη που αναβοσβήνει, περιμένετε για λίγο μετά από κάθε χειρισμό.
- Βγάλτε τη μνήμη USB μόνο αφού ολοκληρωθούν όλες οι λειτουργίες.

## Σημαντικό!!

Φροντίστε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή μνήμης USB που περιλαμβάνεται στη συσκευασία. (Η κονσόλα κεντρικού ελέγχου δεν αναγνωρίζει συσκευές μνήμης USB του εμπορίου και δεν μπορεί να μεταφέρει δεδομένα προς αυτές).

Θα διευκολυνθείτε εάν πριν από τη μεταφορά δημιουργήσετε φακέλους μέσα στην κάρτα μνήμης USB.

[Οθόνη εισαγωγής/εξαγωγής]

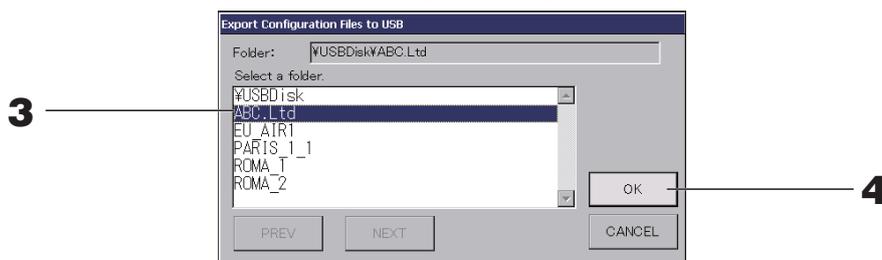


## <Exporting Configuration Files (Εξαγωγή αρχείων διαμόρφωσης)>

2. Πατήστε το κουμπί **EXPORT CONFIGURATION FILES to USB (ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ προς USB)**.

Επιλέξτε το φάκελο που επιθυμείτε από την οθόνη επιλογής φακέλου.

[Οθόνη επιλογής φακέλου]



3. Κάντε κλικ στο φάκελο που επιθυμείτε.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί **PREV (ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ)** ή **NEXT (ΕΠΟΜΕΝΟ)**.

#### 4. Πατήστε το κουμπί OK.

Θα εμφανιστεί μια οθόνη επιβεβαίωσης (Καθορισμός αρχείο ασφαλείας δεδομένων). Πατήστε το κουμπί “OK” και στις δύο οθόνες.

#### Σημείωση

Εάν πατήσετε το κουμπί CANCEL, θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

### <Importing Configuration Files (Εισαγωγή αρχείων διαμόρφωσης)>

#### 2. Πατήστε το κουμπί IMPORT CONFIGURATION FILES from USB (ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ από USB).

Επιλέξτε το φάκελο στην οθόνη Folder Selection (Επιλογή φακέλου).

Αφαιρέστε τη μονάδα μνήμης USB και πατήστε το κουμπί OK.

Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

#### Σημείωση

- Με τη δημιουργία αντιγράφου ασφαλείας του αρχείου Configuration (Διαμόρφωση), μπορείτε να δημιουργήσετε εύκολα αντίγραφα ασφαλείας των ακόλουθων δεδομένων;
  - Καθορισμοί των περιοχών και των ομάδων
  - Ρυθμίσεις προγράμματος (εκτός από το πρόγραμμα της τρέχουσας ημέρας)
  - Καθορισμός μονάδας
  - Χρόνος περιόδου υπολογισμού
  - Ρύθμιση λειτουργίας (πλην λειτουργίας SL, ρύθμιση λειτουργίας προτεραιότητας HMU)
  - Ρυθμίσεις χειριστή
  - Ρύθμιση θερινής ώρας
  - Ρύθμιση χρήστη ομάδας
  - Καθορισμός εξωτερικής μονάδας
  - Ρύθμιση χρήστη για συντήρηση

## Meter Definition (Καθορισμός μετρητή) (SC-SL4-BE2 μόνο)

Το αρχείο καθορισμού ομάδας μετρητών και το αρχείο καθορισμού σταθεράς παλμών απαιτούνται για το ιστορικό κατανάλωσης ενέργειας.

1. Πατήστε το κουμπί **METER DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΤΗ)** στην οθόνη **MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**.



2. Εισάγετε τη μονάδα μνήμης **USB** και πατήστε το κουμπί **IMPORT (ΕΙΣΑΓΩΓΗ)**. Επιλέξτε τον φάκελο στην οθόνη **Folder Selection (Επιλογή φακέλου)**.

### Σημείωση

- Το αρχείο καθορισμού ομάδας μετρητών είναι από εργοστασιακή προεπιλογή το "nkei\_file.csv" για νέο SL ή το "kei\_file.csv" για προηγούμενο SL.
- Το αρχείο καθορισμού σταθεράς παλμών είναι από εργοστασιακή προεπιλογή το "pulse\_file.csv".
- Με το πάτημα το κουμπιού ή του κουμπιού , η σελίδα αλλάζει.
- Με το πάτημα του κουμπιού ή του κουμπιού , γίνεται μετάβαση στην πρώτη ή στην τελευταία σελίδα.

## Operation Data Monitoring (Παρακολούθηση δεδομένων λειτουργίας)

Μπορείτε να παρακολουθείτε τα δεδομένα λειτουργίας της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας.

1. Πατήστε το κουμπί **OPERATION DATA MONITORING (ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)** στην οθόνη **MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**.



2. Πατήστε το κουμπί **SELECT UNIT (ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΟΝΑΔΑΣ)**.
3. Πατήστε τη διεύθυνση **Indoor Unit (Εσωτερική μονάδα)** ή/και **Outdoor Unit (Εξωτερική μονάδα)**. Πατήστε το κουμπί **OK**. Ορίζονται οι επιλεγμένες μονάδες. Εάν δεν επιθυμείτε να κάνετε ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί **Cancel (Ακύρωση)**.

<Για αποθήκευση των δεδομένων>

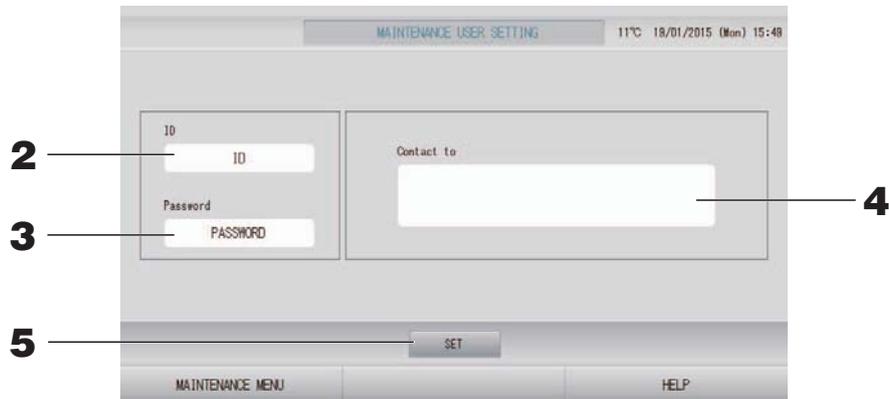
**4. Πατήστε το κουμπί EXPORT CSV FILE (ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΟΥ CSV).**

Αποθηκεύονται τα δεδομένα των επιλεγμένων μονάδων.

## Maintenance User Setting (Ρύθμιση χρήση για συντήρηση)

Ορίστε τα αναγνωριστικά στοιχεία και τον κωδικό πρόσβασης του χρήστη για συντήρηση.

**1. Πατήστε το κουμπί MAINTENANCE USER SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).**



**2. Ρύθμιση και προβολή των αναγνωριστικών στοιχείων**

Καθορίστε τα αναγνωριστικά στοιχεία του χρήστη για συντήρηση.

Για να εισαγάγετε τα αναγνωριστικά στοιχεία, πατήστε το πλαίσιο ID. Εμφανίζεται το πλαίσιο εισόδου αναγνωριστικών στοιχείων.

**3. Ρύθμιση και προβολή του κωδικού πρόσβασης**

Καθορίστε τον κωδικό πρόσβασης του χρήστη για συντήρηση.

Για να εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης, πατήστε το πλαίσιο Password. Εμφανίζεται το πλαίσιο εισόδου κωδικού πρόσβασης.

**4. Ρύθμιση των στοιχείων χρήστη για συντήρηση**

Μπορείτε να καθορίσετε τα στοιχεία του χρήστη για συντήρηση.

Μπορείτε να εισάγετε κείμενο με έως και 3 γραμμές. Όταν ξεκινάτε μια νέα γραμμή, πατήστε τα κουμπιά  .

**5. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ). Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί YES (ΝΑΙ).**

Εάν δεν επιθυμείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί NO (ΟΧΙ).

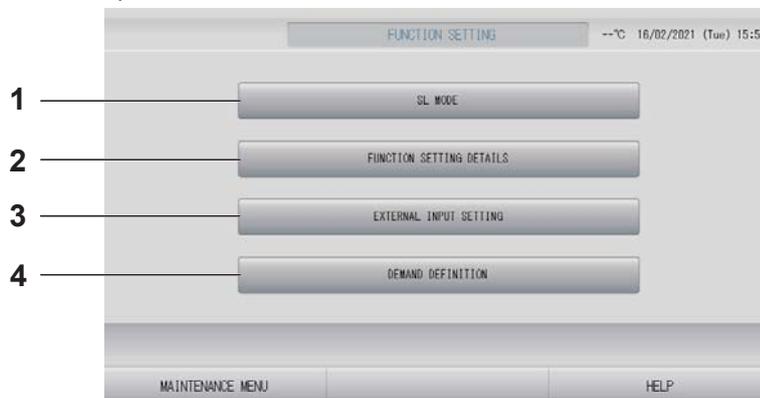
### Σημείωση

Για το αναγνωριστικό μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως και 16 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες ενός byte, και για τον κωδικό πρόσβασης μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως και 8 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες ενός byte.

## Function Setting (Ρύθμιση λειτουργίας)

Μπορείτε να διαμορφώσετε τη λειτουργία SL, να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση του αυτόματου τρόπου λειτουργίας, του αυτόματου ανεμιστήρα, του κλειδώματος/ξεκλειδώματος τηλεχειριστηρίου και τη ρύθμιση εξωτερικής εισόδου και ούτω καθεξής.

Όταν πατάτε το κουμπί FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ), εμφανίζεται η οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).



### 1. SL MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ SL)

Μπορείτε να διαμορφώσετε τη ρύθμιση του συστήματος επικοινωνίας Superlink.

👉 σελίδα 85

### 2. FUNCTION SETTING DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)

Μπορείτε να διαμορφώσετε τη ρύθμιση ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της αυτόματης λειτουργίας, του αυτόματου ανεμιστήρα, του κλειδώματος/ξεκλειδώματος του τηλεχειριστηρίου κ.λπ. 👉 σελίδα 86

### 3. EXTERNAL INPUT SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ)

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία εξωτερικής εισόδου. 👉 σελίδα 87

### 4. DEMAND DEFINITION (ΟΡΙΣΜΟΣ ΖΗΤΗΣΗΣ)

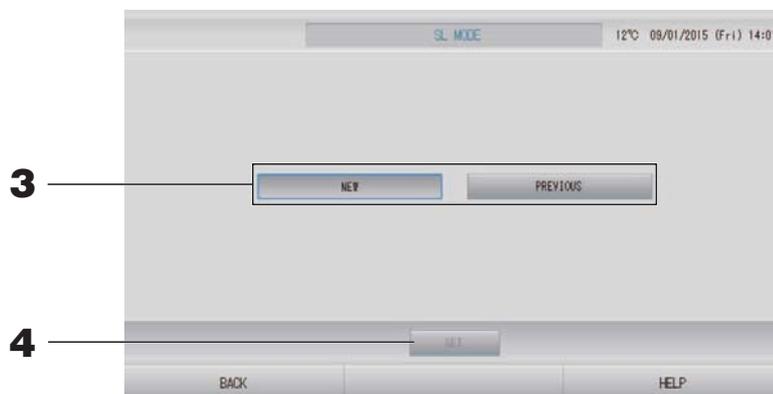
Μπορείτε να διαμορφώσετε ρυθμίσεις για έλεγχο ζήτησης σε κάθε επίπεδο.

👉 σελίδα 88

## SL Mode (Λειτουργία SL)

Διαμορφώστε τη ρύθμιση του συστήματος επικοινωνίας Superlink. (Εργοστασιακή προεπιλογή: Νέο)  
Εάν η ρύθμιση της λειτουργίας SL είναι εσφαλμένη, δεν είναι δυνατή η επίτευξη της επικοινωνίας με κάποιες ή με όλες τις μονάδες.

- 1. Πατήστε το κουμπί FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).**
- 2. Πατήστε το κουμπί SL MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ SL) στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).**



- 3.**
  - **NEO**  
Επιλέξτε αυτό το κουμπί, για νέο σύστημα επικοινωνίας SL. (Εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση)
  - **ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ**  
Επιλέξτε αυτό το κουμπί, για προηγούμενο σύστημα επικοινωνίας SL.
- 4. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).**  
Με το πάτημα του κουμπιού SET (ΡΥΘΜΙΣΗ), εφαρμόζεται η ρύθμιση.  
Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί "YES".  
Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

## Function Settings Details (Λεπτομέρειες ρυθμίσεων λειτουργίας)

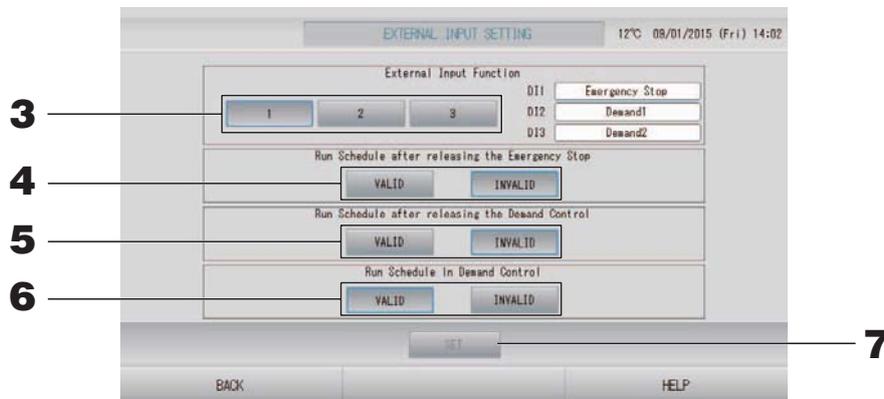
Μπορείτε να διαμορφώσετε τη ρύθμιση ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της αυτόματης λειτουργίας, του αυτόματου ανεμιστήρα και του κλειδώματος/ξεκλειδώματος του τηλεχειριστηρίου.

- 1. Πατήστε το κουμπί FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).**
- 2. Πατήστε το κουμπί FUNCTION SETTING DETAILS (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).**



- 3. Temp. Indication (Ένδειξη θερμοκρασίας) (Εργοστασιακή προεπιλογή: °C)**  
Από αυτό το σημείο, επιλέγεται η εμφάνιση της θερμοκρασίας με τη μορφή βαθμών Φαρενάιτ ή Κελσίου.
- 4. Τιμή Valid/Invalid (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση) για τη ρύθμιση Auto Fan Speed (Αυτόματη ταχύτητα ανεμιστήρα) (Εργοστασιακή προεπιλογή: Invalid)**
- 5. Τιμή Valid/Invalid (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση) για τη ρύθμιση Remocon Lock/Unlock (Κλειδώμα/Ξεκλειδώμα τηλεχειριστηρίου) (Εργοστασιακή προεπιλογή: Valid)**  
Από αυτό το σημείο, ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία του τηλεχειριστηρίου. Κατά τη σύνδεση πολλαπλών SL4 σε μία κλιματιστική μονάδα, μόνο ένα από αυτά πρέπει να είναι ενεργοποιημένο. Όταν συνδέεται ενσύρματα σε αυτήν την κονσόλα κεντρικού ελέγχου μια εξωτερική είσοδος, π.χ. μια διακοπή έκτακτης ανάγκης, αυτή η λειτουργία πρέπει να έχει οριστεί ως "valid" (Ενεργό).
- 6. Τιμή LOCK/UNLOCK (Κλειδώμα/Ξεκλειδώμα) για τη ρύθμιση Remote Controller's Timer (Χρονοδιακόπτης τηλεχειριστηρίου) (Εργοστασιακή προεπιλογή: UNLOCK)**  
Από αυτό το σημείο, επιτρέπεται ή απαγορεύεται η λειτουργία του χρονοδιακόπτη του τηλεχειριστηρίου για όλες τις μονάδες που έχουν καταχωρηθεί στην ομάδα.
- 7. Τιμή Valid/Invalid (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση) για τη ρύθμιση Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία) (Εργοστασιακή προεπιλογή: Invalid)**  
Από αυτό το σημείο, ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται το κουμπί Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία) στην οθόνη CHANGE (ΑΛΛΑΓΗ) και στην οθόνη CHANGE ALL (ΑΛΛΑΓΗ ΟΛΩΝ). Αυτή η λειτουργία μπορεί να εφαρμοστεί στις εξωτερικές μονάδες, οι οποίες είναι τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης KXR, απλά συστήματα διαιρούμενου τύπου PAC. Μην χρησιμοποιείτε την επιλογή Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία) όταν έχουν συνδεθεί άλλες εξωτερικές μονάδες εκτός αυτών που αναφέρονται παραπάνω.  
Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.
- 8. Τιμή Valid/Invalid (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση) για τη ρύθμιση Individual Lock/Unlock (Κλειδώμα/Ξεκλειδώμα μεμονωμένων χειρισμών) (Εργοστασιακή προεπιλογή: Invalid)**  
Από αυτό το σημείο, ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η άδεια/απαγόρευση μεμονωμένων χειρισμών όπως εκτέλεση/διακοπή, τρόπος λειτουργίας και ρύθμιση θερμοκρασίας μέσω του τηλεχειριστηρίου. Αυτή η λειτουργία μπορεί να εφαρμοστεί σε μονάδες EHP μοντέλου KXE4 ή μεταγενέστερου και σε τηλεχειριστήρια μοντέλου RC-E1 ή μεταγενέστερου.
- 9. Τιμή OPEN/CLOSE (ΑΝΟΙΓΜΑ/ΚΛΕΙΣΙΜΟ) για τη ρύθμιση Malfunction Output (Normal) -Έξοδος δυσλειτουργίας (Κανονική)- (Εργοστασιακή προεπιλογή: CLOSE)**  
Από αυτό το σημείο, ορίζεται η κατάσταση επαφής σε κανονική λειτουργία.
- 10. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).**  
Με το πάτημα του κουμπιού SET (ΡΥΘΜΙΣΗ), εφαρμόζεται η ρύθμιση.

1. Πατήστε το κουμπί **FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)** στην οθόνη **MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**.
2. Πατήστε το κουμπί **EXTERNAL INPUT SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ)** στην οθόνη **FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**.



3. Επιλέξτε 1, 2 ή 3 για τη Λειτουργία Εξωτερικής Εισόδου. (D11: Διακοπή έκτακτης ανάγκης)

Αρ.	D12	D13
1	Ζήτηση 1	Ζήτηση 2
2	Ζήτηση	Χρόνος υπολογισμού
3	Χρόνος υπολογισμού 1	Χρόνος υπολογισμού 2

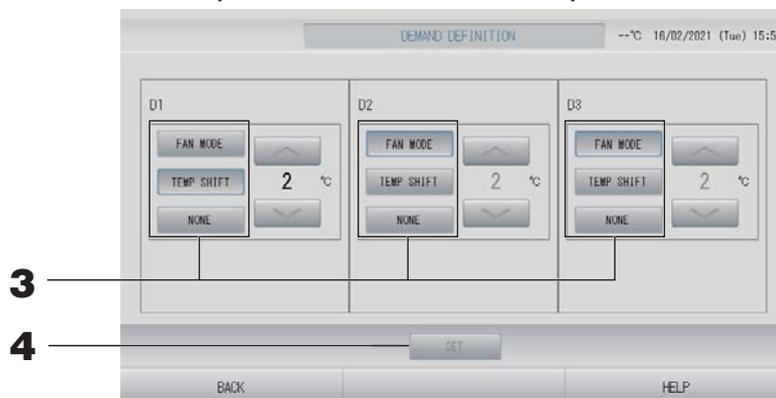
### Σημείωση

- Όταν επιλέγετε τον Αρ. 2, το επίπεδο ζήτησης είναι D3. σελίδα 48
- Όταν επιλέγετε τον Αρ. 1, τότε η εναλλαγή χρόνου περιόδου για τον χρόνο υπολογισμού είναι εσωτερική. σελίδα 44

4. **Run Schedule after releasing the Emergency Stop (Εκτέλεση προγράμματος μετά την απεμπλοκή της διακοπής έκτακτης ανάγκης).** (Εργοστασιακή προεπιλογή: **INVALID (ΑΝΕΝΕΡΓΟ)**)  
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εκτέλεση του προγράμματος της ημέρας μετά την απεμπλοκή της διακοπής έκτακτης ανάγκης.
5. **Run Schedule after releasing the Demand control (Εκτέλεση προγράμματος μετά την απεμπλοκή του ελέγχου ζήτησης).** (Εργοστασιακή προεπιλογή: **INVALID (ΑΝΕΝΕΡΓΟ)**)  
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εκτέλεση του προγράμματος της ημέρας μετά την απεμπλοκή της λειτουργίας ζήτησης.
6. **Run Schedule in Demand control (Εκτέλεση προγράμματος στον έλεγχο ζήτησης).** (Εργοστασιακή προεπιλογή: **VALID (ΕΝΕΡΓΟ)**)  
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εκτέλεση του προγράμματος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ζήτησης για την ομάδα για την οποία δεν έχουν ρυθμιστεί όλες οι μονάδες για τη λειτουργία ζήτησης.
7. **Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).**  
Με το πάτημα του κουμπιού SET (ΡΥΘΜΙΣΗ), εφαρμόζεται η ρύθμιση.  
Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

## Ορισμός ζήτησης

1. Πατήστε το κουμπί **FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)** στην οθόνη **MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**.
2. Πατήστε το κουμπί **DEMAND DEFINITION (ΟΡΙΣΜΟΣ ΖΗΤΗΣΗΣ)** στην οθόνη **FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**.



3. Επιλέξτε **FAN MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ)**, **TEMP SHIFT (ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)** ή **NONE (ΚΑΜΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)**.

Κατά την επιλογή της μετατόπισης της καθορισμένης θερμοκρασίας, επιλέξτε την τιμή της μετατόπισης.

### Σημείωση

- Όποτε είναι επιλεγμένη η ρύθμιση **TEMP SHIFT (ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ)** ή **FAN MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ)**, δεν επιτρέπεται η λειτουργία του τηλεχειριστηρίου κατά τον έλεγχο της ζήτησης.
- Μην αλλάξετε τον ορισμό ζήτησης κατά την εισαγωγή της ζήτησης.

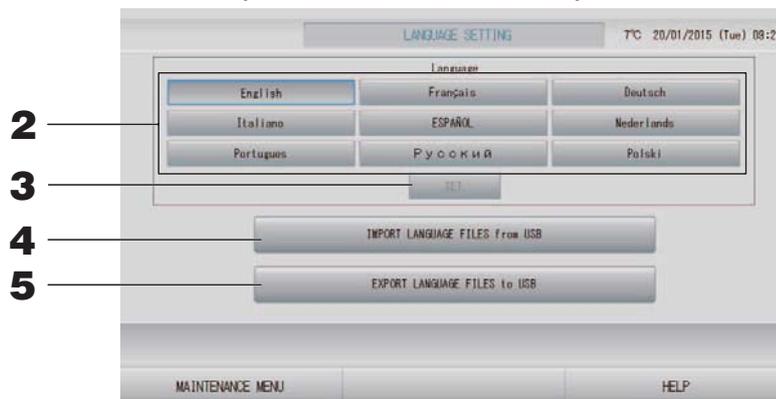
4. Πατήστε το κουμπί **SET (ΡΥΘΜΙΣΗ)**.

Η ρύθμιση εφαρμόζεται αν πατήσετε το κουμπί **SET (ΡΥΘΜΙΣΗ)**.

Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

# Language Setting (Ρύθμιση γλώσσας)

1. Πατήστε το κουμπί LANGUAGE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΛΩΣΣΑΣ) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).



<Για αλλαγή της γλώσσας στην οθόνη>

2. Επιλέξτε τη γλώσσα.  
Η γλώσσα της οθόνης ρυθμίζεται στη γλώσσα που επιλέγετε.
3. Πατήστε το κουμπί SET (ΡΥΘΜΙΣΗ).  
Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί "YES".  
Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

<Για αλλαγή της γλώσσας για το SL4>

4. Πατήστε το κουμπί IMPORT LANGUAGE FILES from USB (ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΓΛΩΣΣΑΣ από USB).  
Από αυτό το σημείο, πραγματοποιείται ανάγνωση των δεδομένων γλώσσας από τη συσκευή μνήμης USB.  
Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

<Για αποθήκευση των αρχείων γλώσσας>

5. Πατήστε το κουμπί EXPORT LANGUAGE FILES to USB (ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΓΛΩΣΣΑΣ σε USB).  
Από αυτό το σημείο, αποθηκεύονται τα δεδομένα γλώσσας στη συσκευή μνήμης USB.

## Προσοχή

Κατά την εισαγωγή αρχείων γλώσσας, τα προηγούμενα αρχεία γλώσσας διαγράφονται και δεν μπορούν να ανακτηθούν.

## Factory Clear (Εργοστασιακή εκκαθάριση)

Πατήστε το κουμπί FACTORY CLEAR (ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΗ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗ) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).



### 1. INITIALIZE TO FACTORY SETTING (ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ)

Έτσι οι ρυθμίσεις επανέρχονται στην εργοστασιακή προεπιλογή, εκτός από τη ρύθμιση ώρας και ημερομηνίας (☞ σελίδα 53) και τα δεδομένα για το αρχείο CSV.

### 2. INITIALIZE CONFIGURATION FILES (ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ)

Από αυτό το σημείο, αρχικοποιούνται τα δεδομένα καθορισμού. ☞ σελίδα 81

### 3. INITIALIZE SCHEDULE SETTINGS (ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)

Από αυτό το σημείο, αρχικοποιούνται τα δεδομένα του προγράμματος.

### 4. INITIALIZE OPERATOR'S ID and PASSWORD (ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗ)

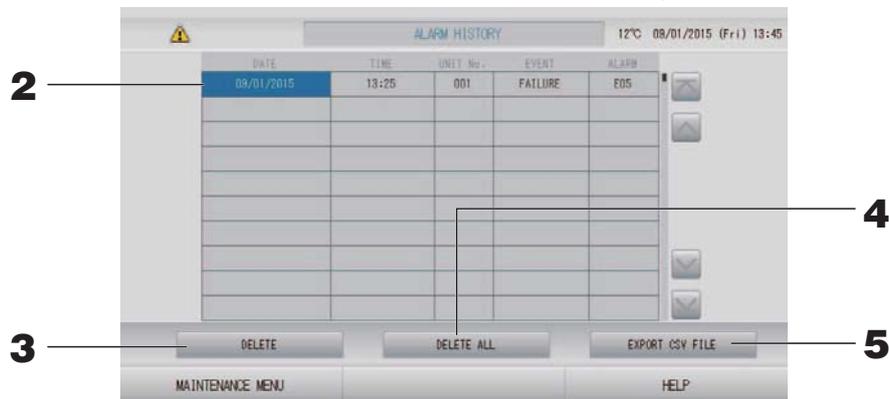
Από αυτό το σημείο, αρχικοποιούνται τα αναγνωριστικά στοιχεία και ο κωδικός πρόσβασης του χειριστή.

#### Σημείωση

Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί "YES". Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

## Προβολή Alarm History (Ιστορικό προειδοποιήσεων)

1. Πατήστε το κουμπί **ALARM HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ)** στην οθόνη **MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**. ➔ σελίδα 77  
Ελέγξτε το περιεχόμενο στην οθόνη **ALARM HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ)**.



### <Διαγραφή ενός στοιχείου του ιστορικού προειδοποιήσεων>

2. Πατήστε την ημερομηνία που θέλετε να διαγραφεί.  
Η ημερομηνία επισημαίνεται. Πατήστε   και αλλάξτε το περιεχόμενο.
3. Πατήστε το κουμπί **DELETE (ΔΙΑΓΡΑΦΗ)**.  
Το επιλεγμένο στοιχείο ιστορικού συναγερμών διαγράφεται.

### <Διαγραφή όλων των στοιχείων ιστορικού συναγερμών>

4. Πατήστε το κουμπί **DELETE ALL (ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΟΛΩΝ)**.  
Διαγράφονται όλα τα στοιχεία ιστορικού συναγερμών.

### <Αποθήκευση στη μνήμη USB>

5. Πατήστε το κουμπί **EXPORT CSV FILE (ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΟΥ CSV)**.  
Το ιστορικό συναγερμών αποθηκεύεται στη συσκευή μνήμης USB.

#### Σημείωση

- Τα δεδομένα διαγράφονται κατά την επανεκκίνηση ή σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.
- Για το ιστορικό συντήρησης, πατήστε το κουμπί **MAINTENANCE HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**.

## External Input Status (Κατάσταση εξωτερικής εισόδου)

Πατήστε το κουμπί EXTERNAL INPUT STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ).



- External Input (Εξωτερική είσοδος)  
Μπορείτε να ελέγχετε τις καταστάσεις διακοπής έκτακτης ανάγκης και ζήτησης, καθώς και το χρόνο υπολογισμού.
- Pulse Counter (Μετρητής παλμών)  
Μπορείτε να ελέγχετε τον συνολικό αριθμό εισόδων παλμών (οκτώ σημεία) της τρέχουσας ημέρας.

## Εξωτερική έξοδος

Για ομάδα Q-ton (👉 σελίδα 47), το σήμα λειτουργίας επίσης εξάγεται κατά τη χρήση της αντιψυκτικής λειτουργίας.

# Αντιμετώπιση προβλημάτων

<b>Η ένδειξη κατάστασης κάθε ομάδας εμφανίζεται με κόκκινο χρώμα</b>	Προέκυψε βλάβη στη μονάδα. Διακόπηκε η λειτουργία της μονάδας που παρουσίασε βλάβη. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας. Στο κατάστημα θα πρέπει να αναφέρετε τις παρακάτω πληροφορίες: “Η ένδειξη κατάστασης κάθε ομάδας”, “κατάσταση βλάβης”, “ονομασία μοντέλου της μονάδας που παρουσίασε βλάβη”, “αρ. σφάλματος (E00)” κ.λπ.
<b>Η ένδειξη κατάστασης κάθε ομάδας εμφανίζεται με κίτρινο χρώμα</b>	Προέκυψε σφάλμα επικοινωνίας. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας. Στο κατάστημα θα πρέπει να αναφέρετε τις παρακάτω πληροφορίες: “Η ένδειξη κατάστασης κάθε ομάδας”, “κατάσταση βλάβης”, “ονομασία μοντέλου της μονάδας που παρουσίασε βλάβη” κ.λπ.
<b>Ανάβει το σύμβολο φίλτρου.</b>	Καθαρίστε το φίλτρο αέρα. (Για τη μέθοδο καθαρισμού, δείτε το εγχειρίδιο που συνοδεύει την κλιματιστική μονάδα). Μετά τον καθαρισμό πατήστε το κουμπί επαναφοράς του φίλτρου.
<b>Ανάβει η οθόνη συντήρησης.</b>	Απαιτείται τακτικός έλεγχος. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας. Στο κατάστημα θα πρέπει να αναφέρετε τις παρακάτω πληροφορίες: “χρώμα ένδειξης συντήρησης”, “ονομασία μοντέλου μονάδας” κ.λπ.
<b>Η οθόνη παραμένει αμετάβλητη μετά το πάτημα.</b>	Είναι πιθανό η βλάβη κάποιας μονάδας να οφείλεται σε ηλεκτροστατική εκκένωση. Απενεργοποιήστε την και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την και πάλι (επαναφορά τροφοδοσίας). Η λειτουργικότητα μπορεί να βελτιωθεί αν χρησιμοποιήσετε είτε γραφίδα είτε το ακροδάχτυλό σας (το νύχι σας). Όταν η μονάδα δεν λειτουργεί κανονικά με την παραπάνω διαδικασία, μπορεί να θεωρηθεί ότι ήταν κατεστραμμένη. Επικοινωνήστε λοιπόν με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας, αναφέροντάς του την κατάσταση δυσλειτουργίας που αντιμετωπίζετε.
<b>Δεν εμφανίζεται καμία οθόνη (είναι σβηστή).</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Μετά την παρέλευση ορισμένου χρόνου ο φωτισμός σβήνει, προκειμένου να προστατευθεί η οθόνη. Αγγίξτε την οθόνη. (Ενδέχεται να χρειάζεται να περάσει ένα χρονικό διάστημα έως ότου επανεμφανιστεί η οθόνη).</li><li>• Είναι πιθανό η βλάβη κάποιας μονάδας να οφείλεται σε ηλεκτροστατική εκκένωση. Απενεργοποιήστε την και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την και πάλι (επαναφορά τροφοδοσίας).</li></ul> Όταν η μονάδα δεν λειτουργεί κανονικά με την παραπάνω διαδικασία, μπορεί να θεωρηθεί ότι ήταν κατεστραμμένη. Επικοινωνήστε λοιπόν με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας, αναφέροντάς του την κατάσταση δυσλειτουργίας που αντιμετωπίζετε.
<b>Το περιεχόμενο της οθόνης του τηλεχειριστηρίου και της οθόνης της κονσόλας κεντρικού ελέγχου δεν συμφωνούν</b>	Εάν σε μια ομάδα έχουν καταχωριστεί πολλαπλές μονάδες, εμφανίζονται οι ρυθμίσεις της αντιπροσωπευτικής μονάδας της ομάδας. Ελέγξτε την οθόνη κατάστασης της κάθε μονάδας ξεχωριστά. ➡ σελίδα 43 Εάν λειτουργεί μία ή περισσότερες από τις μονάδες της ομάδας τότε στο πλαίσιο Run/Stop εμφανίζεται η ένδειξη Run και, εάν όλες οι μονάδες βρίσκονται εκτός λειτουργίας, τότε εμφανίζεται η ένδειξη Stop.
<b>Η μονάδα λειτουργεί μόνη της.</b>	Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του προγράμματος. Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις των ομάδων που έχουν προγραμματιστεί. ➡ σελίδα 33
<b>Η κονσόλα κεντρικού ελέγχου έχει θερμανθεί.</b>	Η κονσόλα κεντρικού ελέγχου ενδέχεται να θερμανθεί, αυτό όμως δεν αποτελεί πρόβλημα. Εάν το δωμάτιο είναι ήδη θερμό, η θερμοκρασία αυξάνεται ευκολότερα. Χρησιμοποιήστε τη μονάδα σε κάποιο χώρο όπου η θερμοκρασία περιβάλλοντος θα είναι έως και 40°C.
<b>Τα αποτελέσματα των υπολογισμών δεν είναι ακριβή. (SC-SL4-BE2 μόνο)</b>	Επειδή στις μονάδες που βρίσκονται σε λειτουργία είναι δυνατός ο υπολογισμός μόνο του στόχου κατανάλωσης ενέργειας, δεν είναι δυνατός ο υπολογισμός της ηλεκτρικής ενέργειας σε κατάσταση αναμονής και το αποτέλεσμα του υπολογισμού δεν αντιστοιχεί στην πραγματική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας. Εάν η τιμή υπολογισμού διαφέρει από την τιμή μέτρησης, επαναλάβετε τη βαθμονόμηση χρησιμοποιώντας ένα υπολογιστικό φύλλο στο οποίο θα αναφέρεται το αποτέλεσμα του υπολογισμού.
<b>Εμφανίζεται το μήνυμα “Importing a configuration file from USB memory has failed. Check the configuration file in the USB memory”.</b>	Ενδέχεται είτε το αρχείο προορισμού να μην έχει αποθηκευτεί στην κάρτα μνήμης USB είτε να υπάρχει κάποιο σφάλμα στον καθορισμό του φακέλου που θα αναγνωσθεί. Ελέγξτε και πάλι και εκτελέστε τη λειτουργία από την αρχή. Εάν αυτό το μήνυμα επανεμφανιστεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.
<b>Εμφανίζεται το μήνυμα “Exporting a configuration file to USB memory has failed.” ή “Exporting monthly data files to USB memory has failed”.</b>	Ενδέχεται να υπάρχει σφάλμα είτε στην κάρτα μνήμης USB είτε στα αρχεία της κάρτας μνήμης USB. Διαγράψτε όλα τα αρχεία από την κάρτα μνήμης USB και δημιουργήστε τα και πάλι από την αρχή. Εάν αυτό το μήνυμα επανεμφανιστεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.

<p><b>Εμφανίζεται το μήνυμα “USB memory was not found”.</b></p>	<p>Ενδέχεται να μην έχετε τοποθετήσει πλήρως την κάρτα μνήμης USB. Αφαιρέστε την κάρτα μνήμης USB και τοποθετήστε την και πάλι. Εάν αυτό το μήνυμα επανεμφανιστεί, είναι πιθανόν είτε να υπάρχει σφάλμα στην κάρτα μνήμης USB είτε να χρησιμοποιείτε ακατάλληλη κάρτα μνήμης USB. Αντικαταστήστε της κάρτα μνήμης USB με αυτήν που συνοδεύει τη μονάδα και προσπαθήστε και πάλι. Εάν αυτό το μήνυμα επανεμφανιστεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.</p>
<p><b>Εμφανίζεται το μήνυμα “SL-0X-self address duplication error was detected.”</b>  <b>“ SL-0X- self transmission data read error was detected.”</b>  <b>“ SL-0X- data transmission error was detected.”</b>  <b>“The fatal error occurred to the system. SL process was forced to finish.”</b>  <b>“Initialization of a communication device failed.”</b>  <b>“pulse data read error was detected.”</b>  <b>“SL-0X-self address duplication error was detected.”</b> ή η ένδειξη “E74”.</p>	<p>Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας. (Ελέγξτε και τακτοποιήστε τις συνδέσεις των καλωδίων επικοινωνίας των μονάδων.)</p>
<p><b>Εμφανίζονται άλλα μηνύματα σφαλμάτων.</b></p>	<p>Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη και σβήστε και στη συνέχεια ανάψτε και πάλι τη μονάδα (επιαναφορά τροφοδοσίας ρεύματος). Εάν αυτό το μήνυμα επανεμφανιστεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.</p>
<p><b>Η ένδειξη της θερμοκρασίας περιβάλλοντος δεν αλλάζει από “--”.</b></p>	<p>Όταν η θερμοκρασία δωματίου είναι 0°C ή χαμηλότερη, εμφανίζεται η ένδειξη “--”. Εάν διαφέρει από την εμφάνιση στο τηλεχειριστήριο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.</p>
<p><b>Η ένδειξη της θερμοκρασίας της εξωτερικής μονάδας δεν αλλάζει από “--”.</b></p>	<p>Αν η εξωτερική μονάδα δεν έχει ρυθμιστεί για τον καθορισμό εξωτερικής μονάδας, η θερμοκρασία της δεν εμφανίζεται. Ρυθμίστε την εξωτερική μονάδα.  σελίδα 79. Εάν η θερμοκρασία δεν εμφανίζεται ενώ έχετε καθορίσει εξωτερική μονάδα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.</p>
<p><b>Αν επιλέξετε “Valid” για τη ρύθμιση Individual Lock/Unlock [Μεμονωμένο κλειδωμα/ξεκλειδωμα] στη οθόνη Function Setting [Ρυθμίσεις λειτουργίας], η δυνατότητα ενεργοποίησης και απενεργοποίησης του μεμονωμένου ελέγχου από το τηλεχειριστήριο δεν θα είναι διαθέσιμη.</b></p>	<p>Η λειτουργία αυτή ισχύει για τις εσωτερικές μονάδες με αριθμό μοντέλου KXE4 ή νεότερες και για τα τηλεχειριστήρια με αριθμό μοντέλου RC-E1 ή νεότερα. Φροντίστε να επιλέξετε τη ρύθμιση “Invalid” για τη λειτουργία Individual Lock/Unlock στην οθόνη FUNCTION SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).</p>
<p><b>Σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται η κατάσταση λειτουργίας ορισμένων ή όλων των μονάδων που έχουν καταχωρηθεί σε μια ομάδα.</b></p>	<p>Ίσως υπάρχουν προβλήματα στη γραμμή επικοινωνίας ή στις ρυθμίσεις της κεντρικής κονσόλας. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.</p>
<p><b>Η οθόνη της κεντρικής κονσόλας δεν επανέρχεται στην κανονική της κατάσταση παρόλο που πιέζετε το διακόπτη επαναφοράς.</b></p>	<p>Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι η κεντρική κονσόλα έχει βλάβη ή ότι υπάρχει πρόβλημα με την τροφοδοσία. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.</p>
<p><b>Όταν δεν μπορείτε να συνδεθείτε.</b></p>	<p>Επικοινωνήστε με το χρήστη για συντήρηση ή τον αντιπρόσωπό σας.</p>
<p><b>Η ρύθμιση της λειτουργίας Individual Lock/Unlock (Μεμονωμένο κλειδωμα/ξεκλειδωμα) μέσω του τηλεχειριστηρίου δεν εμφανίζεται.</b></p>	<p>Η ρύθμιση της λειτουργίας Individual Lock/Unlock [Μεμονωμένο κλειδωμα/ξεκλειδωμα] μέσω του SL4 θα υπερισχύσει της ρύθμισης μέσω του τηλεχειριστηρίου.</p>

## Σημαντική σημείωση

Μην παραλείπετε να εκτελείτε τους μηνιαίους υπολογισμούς (SC-SL4-BE2 μόνο)

- Η κεντρική κονσόλα δεν εγγυάται τα περιεχόμενα του αποτελέσματος υπολογισμού. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε ένα αποτέλεσμα υπολογισμού με ευθύνη του καταναλωτή.  
Δεν φέρουμε ευθύνη για καμία ζημία (συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά των ζημιών για απώλεια επιχειρηματικών κερδών, διακοπή λειτουργίας της επιχείρησης ή οποιαδήποτε άλλη υλική βλάβη) η οποία προκύπτει από αδυναμία χρήσης αυτής της κεντρικής κονσόλας.  
Επιπλέον, οποιοσδήποτε κι αν είναι ο λόγος της αποτυχίας και το εμπόδιο, δεν μπορούμε να εγγυηθούμε για τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στη συσκευή μνήμης που χρησιμοποιείτε (σκληρός δίσκος, συσκευή μνήμης USB).
- Επειδή οι μηνιαίοι υπολογισμοί δεν γίνονται σύμφωνα με τα λογιστικά πρότυπα, δεν προορίζονται για νόμιμη χρήση.
- Προετοιμάστε έναν Η/Υ, ένα λογιστικό φύλλο όπως EXCEL, έναν εκτυπωτή, έναν μετρητή κατανάλωσης ενέργειας και έναν μετρητή αερίου, τα οποία είναι απαραίτητα για τον υπολογισμό.

# Υπηρεσίες μετά την πώληση

- Εάν η μονάδα χρειαστεί κάποια επισκευή, θα πρέπει να έχετε διαθέσιμα τα παρακάτω στοιχεία.

- Ονομασία μοντέλου
- Ημερομηνία τοποθέτησης
- Περιγραφή προβλήματος, όσο το δυνατόν λεπτομερέστερη
- Διεύθυνση, όνομα, αριθμός τηλεφώνου

- Αλλαγή σημείου εγκατάστασης

Επειδή πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο τεχνικό, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας.

Σε τέτοιες περιπτώσεις, υπάρχει χρέωση.

- Επισκευές μετά την παρέλευση της περιόδου εγγύησης δωρεάν επισκευών.

Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας.

Η περίοδος εγγύησης είναι ένας χρόνος από την εγκατάσταση. Μετά την πάροδο της περιόδου εγγύησης, θα υπάρχει χρέωση για τυχόν επισκευές. Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας.

- Ερωτήσεις

Για τις παρεχόμενες υπηρεσίες μετά την πώληση, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας.



---

**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.**

2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8332, Japan

<http://www.mhi-mth.co.jp>

**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.**

5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1ET, United Kingdom

Tel: +44-333-207-4072

Fax: +44-333-207-4089

<http://www.mhiae.com>

**MHIAE SERVICES B.V.**

(Wholly-owned subsidiary of MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.)

Herikerbergweg 238, Luna ArenA, 1101 CM Amsterdam, Netherlands

P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands

Tel : +31-20-406-4535

<http://www.mhiaeservices.com/>

**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONERS AUSTRALIA, PTY. LTD.**

Block E, 391 Park Road, Regents Park, NSW, 2143 PO BOX 3167, Regents Park, NSW, 2143

Tel: +61-2-8774-7500

Fax: +61-2-8774-7501

<http://www.mhial.com.au>

**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES - MAHAJAK AIR CONDITIONERS CO., LTD.**

220 Soi Chalongsong 31, Kwang Lamplatiw, Khet Lad Krabang, Bangkok 10520, Thailand

Tel: +66-2-326-0401

Fax: +66-2-326-0419

<http://www.maco.co.th/>