

USER'S MANUAL

CENTRAL CONTROL (CENTER CONSOLE) SC-SL4-AE, SC-SL4-BE



SC-SL4-AE

SC-SL4-BE (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)

USER'S MANUAL

CENTRAL CONTROL SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

ENGLISH

MANUEL DE L'UTILISATEUR

CONSOLE CENTRALE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

FRANÇAIS

ANWENDERHANDBUCH

Hauptsteuerpult SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

DEUTSCH

ISTRUZIONI PER L'USO

CONSOLE CENTRALE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

ITALIANO

MANUAL DEL PROPIETARIO

CONSOLA CENTRAL SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

ESPAÑOL

GEBRUIKERSHANDLEIDING

CENTRALE CONSOLE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

NEDERLANDS

MANUAL DO UTILIZADOR

CENTER CONSOLE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

PORTUGUÊS

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

KENTRIKH KONSOΛA SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

РУССКИЙ

KULLANIM KILAVUZU

MERKEZİ KONSOL SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

TÜRKÇE



This center console complies with EMC Directive 89/336/EEC, 91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, 2004/108/EC, LV Directive 2006/95/EC.

Cette console centrale est conforme à la Directive EMC: 89/336/EEC, 91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, 2004/108/EC, LV Directive 2006/95/EC.

Esta consola central cumple con la directiva EMC: 89/336/EEC, 91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, 2004/108/EC, LV Directiva 2006/95/EC.

Deze centrale console voldoet aan EMC Directive 89/336/EEC, 91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, 2004/108/EC, LV Directive 2006/95/EC.

Dieses Hauptsteuerpult erfüllt die EMC Direktiven 89/336/EEC, 91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, 2004/108/EC, LV Direktiven 2006/95/EC.

Questa console centrale è conforme alla Direttiva EMC: 89/336/EEC, 91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, 2004/108/EC, LV Direttiva 2006/95/EC.

Esta consola central está em conformidade com a Directiva EMC 89/336/EEC 91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, 2004/108/EC, e a Directiva LV 2006/95/EC.

Αυτή η κεντρική κονσόλα πληροί τις προδιαγραφές της Οδηγίας EMC 89/336/EEC, 91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, 2004/108/EC και της Οδηγίας LV 2006/95/ της EC.

PJZ012A099

Σας ευχαριστούμε πολύ που χρησιμοποιείτε την κονσόλα κεντρικού ελέγχου της Mitsubishi Heavy Industries Co., Ltd.

Πριν από τη χρήση, διαβάστε σχολαστικά το παρόν εγχειρίδιο χρήσης για τη σωστή λειτουργία του. Αφού το διαβάσετε, φυλάξτε το προσεκτικά για μελλοντική αναφορά. Σε περίπτωση που παρουσιαστεί πρόβλημα κατά τη λειτουργία, θα σας φανεί χρήσιμο. Διαβάστε επίσης σχολαστικά το εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει την κλιματιστική μονάδα.

Πίνακας περιεχομένων

■ Προφυλάξεις ασφαλείας	2
■ Εισαγωγή.....	4
Περιγραφή	4
Ονομασίες και λειτουργίες των εξαρτημάτων.....	4
Περιοχές, ομάδες.....	4
Οθόνη εκκίνησης	5
Πίνακας γρήγορης αναφοράς λειτουργιών	6
Κεντρικό μενού	7
Οθόνη OPERATOR MENU (Μενού χειριστή)	8
Προβολή Όλες οι περιοχές.....	9
Οθόνη επαλήθευσης αλλαγής	9
Εικονίδια	10
■ Λειτουργία.....	11
Ρυθμίσεις λειτουργίας ομάδας (Κατάσταση παρακολούθησης ομάδας).....	11
Ρυθμίσεις λειτουργίας πολλαπλών ομάδων	14
Λειτουργία δέσμης ομάδας	15
Ρυθμίσεις προγράμματος	16
Προβολή λεπτομερειών των πληροφοριών μονάδας	21
Ρυθμίσεις υπολογισμών (SC-SL4-BE μόνο)	22
Καθορισμός ομάδας	23
Καθορισμός περιοχής.....	25
Ρύθμιση ώρας και ημερομηνίας.....	26
■ Λειτουργίες διευκόλυνσης	27
Εισαγωγή αριθμών και χαρακτήρων	27
DISPLAY SETTING (Ρύθμιση οθόνης).....	28
Διορθώσεις σε περίπτωση διακοπής ρεύματος	29
Χρήση μνήμης USB	29
Operation Time History (Ιστορικό χρόνου λειτουργίας)	30
LAN Settings (Ρυθμίσεις LAN)	31
Operator Settings (Ρυθμίσεις χειριστή)	32
Προβολή ιστορικού προειδοποιήσεων	33
Πληροφορίες συστήματος	33
Βοήθεια	33
■ Συντήρηση.....	34
■ Απενεργοποίηση	35
■ Χρήση της οθόνης MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης)	36
SL Mode (Λειτουργία SL)	37
UNIT DEFINITION Settings (Ρυθμίσεις καθορισμού μονάδας) (μόνο SC-SL4-BE)	38
Function Settings (Ρυθμίσεις λειτουργίας)	39
Import/Export Configuration File (Εισαγωγή/Εξαγωγή αρχείου διαμόρφωσης)	40
FACTORY CLEAR (Εργοστασιακή εκκαθάριση)	41
Ρύθμιση γλώσσας	42
Viewing Alarm History (Προβολή ιστορικού συναγερμών).....	42
Demand and Emergency Stop Settings (Ρυθμίσεις ζήτησης και διακοπής έκτακτης ανάγκης)	43
External Input Status (Κατάσταση εξωτερικής εισόδου)	44
Maintenance User Setting (Ρύθμιση χρήστη για συντήρηση)	44
■ Αντιμετώπιση προβλημάτων	45
■ Εγκατάσταση	47
■ Υπηρεσίες μετά την πώληση	47

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

■ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ



Η κεντρική κονσόλα που διαθέτετε φέρει αυτό το σύμβολο. Αυτό σημαίνει ότι ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός που απορρίπτεται (WEEE σύμφωνα με την οδηγία 2002/96/EK) δεν θα πρέπει να αναμειγνύεται με γενικά οικιακά απόβλητα. Θα πρέπει να γίνει επεξεργασία της κεντρικής κονσόλας σε εξουσιοδοτημένη εγκατάσταση επεξεργασίας με σκοπό την επαναχρησιμοποίηση, την ανακύκλωση και την ανάκτηση. Δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με αστικά απόβλητα. Για περισσότερες πληροφορίες, απευθυνθείτε στον τεχνικό εγκατάστασης ή στην τοπική αρμόδια αρχή.



Το παρόν σύμβολο που αναγράφεται στις μπαταρίες της κεντρικής κονσόλας εξυπηρετεί την πληροφόρηση του τελικού χρήστη, σύμφωνα με την κατευθυντήρια οδηγία της ΕΕ 2006/66/EK, άρθρο 20, παράρτημα II.

Οι μπαταρίες, όταν παρέλθει η διάρκεια ζωής τους, πρέπει να απορρίπτονται ξεχωριστά από τα γενικά οικιακά απόβλητα. Εάν αναγράφεται ένα χημικό σύμβολο κάτω από το προαναφερθέν σύμβολο, σημαίνει ότι οι μπαταρίες περιέχουν ένα βαρύ μέταλλο σε συγκεκριμένη συγκέντρωση. Αυτό θα αναγράφεται ως εξής: Hg: υδράργυρος (0,0005%), Cd: κάδμιο (0,002%), Pb: μόλυβδος (0,004%)

Απορρίψτε τις μπαταρίες σωστά στους δημοτικούς χώρους συλλογής απορριμμάτων ή σε κέντρο ανακύκλωσης.

Προφυλάξεις ασφαλείας

- Πριν θέσετε σε λειτουργία την κονσόλα κεντρικού ελέγχου, διαβάστε προσεκτικά τις “Προφυλάξεις ασφαλείας” ώστε να την χρησιμοποιήσετε σωστά.
- Οι προφυλάξεις ασφαλείας χωρίζονται στις κατηγορίες “⚠ **ΚΙΝΔΥΝΟΣ**” και “⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ**”. Οι προφυλάξεις στη στήλη “⚠ **ΚΙΝΔΥΝΟΣ**” υποδεικνύουν ότι ο λανθασμένος χειρισμός της κονσόλας μπορεί να έχει σοβαρές συνέπειες, όπως θάνατο, σοβαρό τραυματισμό κτλ.
- Ωστόσο, ακόμη και οι προφυλάξεις της κατηγορίας “⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ**” μπορεί να υποδεικνύουν σοβαρό πρόβλημα, ανάλογα με τις συνθήκες. Προσέξτε ιδιαίτερα αυτές τις προφυλάξεις καθώς είναι σημαντικές για την ασφάλειά σας.
- Τα σύμβολα που εμφανίζονται συχνά μέσα στο κείμενο έχουν την ακόλουθη σημασία:

	Απαγορεύεται αυστηρά.		Προσέξτε ιδιαίτερα τις οδηγίες.		Φροντίστε ώστε να υπάρχει γείωση.
---	-----------------------	---	---------------------------------	---	-----------------------------------

- Αφού διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήσης, φυλάξτε το σε κοντινό σημείο ώστε να μπορείτε να το συμβουλευτείτε εύκολα. Μην παραλείψετε να παραδώσετε το εγχειρίδιο στο νέο χρήστη.

■ Προφυλάξεις για την εγκατάσταση

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Η εγκατάσταση της κεντρικής κονσόλας πρέπει να γίνει από τον αντιπρόσωπο ή από εξειδικευμένο τεχνικό.



Δεν συνιστάται η εγκατάσταση της κεντρικής κονσόλας από το χρήστη γιατί ο εσφαλμένος χειρισμός της μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην παραλείψετε τις εργασίες γείωσης.

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



Μη συνδέετε το καλώδιο γείωσης σε σωλήνες αερίου και νερού ή καλώδια αλεξικέραυνων ή τηλεφώνου. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



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

■ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Αν η κεντρική κονσόλα υποστεί ζημιά από εισροή νερού λόγω φυσικής καταστροφής, π.χ. πλημμύρας ή τυφώνα, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο.

Αν παρατηρήσετε κάτι ασυνήθιστο στη λειτουργία της κονσόλας, διακόψτε αμέσως τη λειτουργία της, κλείστε το διακόπτη τροφοδοσίας και απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο.



Αν την χρησιμοποιήσετε, μπορεί να προκληθεί βλάβη, ηλεκτροπληξία και/ή πυρκαγιά.



Αν συνεχίσετε να την χρησιμοποιείτε, μπορεί να προκληθεί βλάβη, ηλεκτροπληξία και/ή πυρκαγιά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην χρησιμοποιείτε την κονσόλα με βρεγμένα χέρια.

Μην τραβάτε το καλώδιο σύνδεσης.

Μην πλένετε την κονσόλα με νερό.



Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή βλάβη.



Εάν αποσυνδεθεί ο κεντρικός πυρήνας του, ενδέχεται να προκληθεί βραχυκύκλωμα.



Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή βλάβη.

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.

■ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ Ή ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Ποτέ μην επιχειρήσετε να τροποποιήσετε ή να αποσυναρμολογήσετε την κεντρική κονσόλα. Αν χρειάζεται συντήρηση, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας.



Αν η συντήρηση δεν γίνει σωστά, υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ηλεκτροπληξία και/ή πυρκαγιά.

Αν απαιτείται μετακίνηση και επανεγκατάσταση της μονάδας, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας.



Αν η εγκατάσταση της κονσόλας δεν γίνει με τον ενδεδειγμένο τρόπο, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία και/ή πυρκαγιά.

Η κατανάλωση ενέργειας που υπολογίστηκε από αυτή τη μονάδα δεν είναι σύμφωνη με την 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).

Προειδοποίηση!

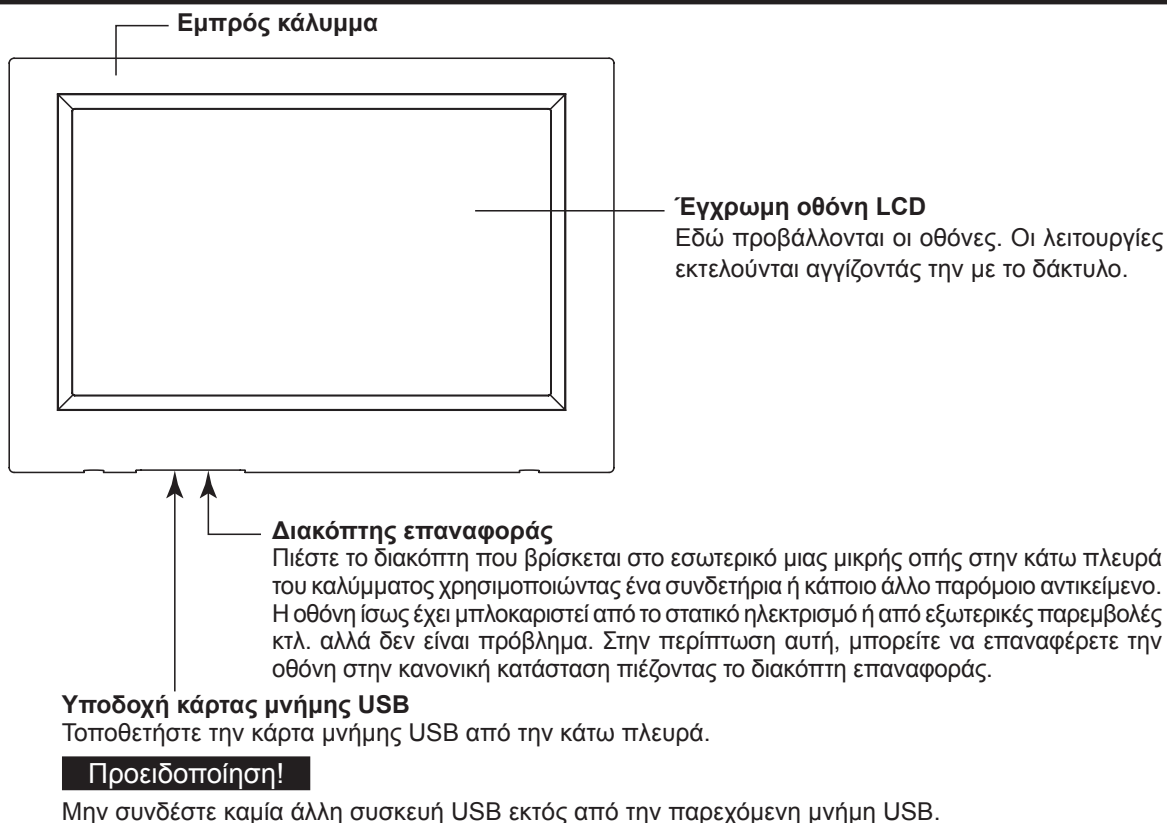
Το συγκεκριμένο προϊόν ανήκει στην Κατηγορία Α. Η λειτουργία του σε οικιακό περιβάλλον ενδέχεται να προκαλέσει παρεμβολές λόγω ραδιοκυμάτων, γεγονός που απαιτεί τη λήψη των κατάλληλων μέτρων από το χρήστη.

Εισαγωγή

Περιγραφή

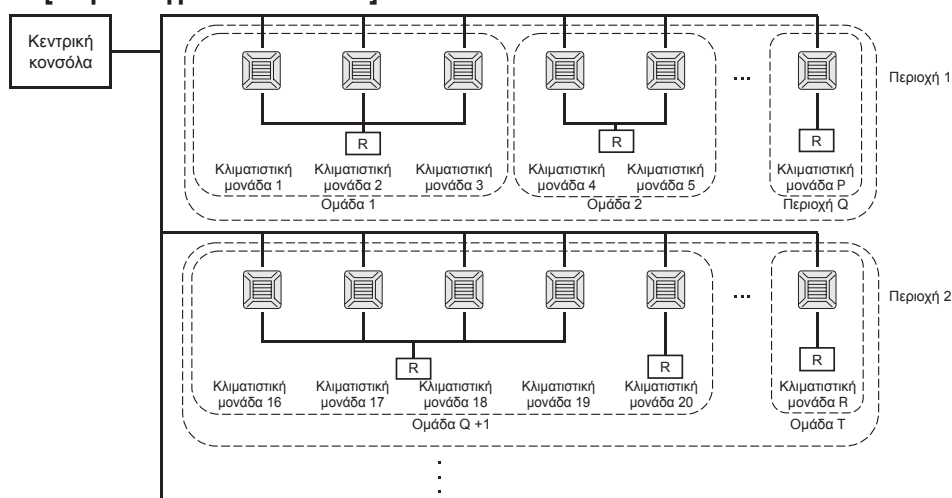
Οι κεντρικές ρυθμίσεις διευκολύνουν τον ταυτόχρονο έλεγχο των εσωτερικών κλιματιστικών μονάδων. Όλες οι λειτουργίες, όπως η παρακολούθηση της μονάδας, η λειτουργία, οι ρυθμίσεις και ο προγραμματισμός μπορούν να εκτελεστούν μέσω της οθόνης αφής.

Ονομασίες και λειτουργίες των εξαρτημάτων



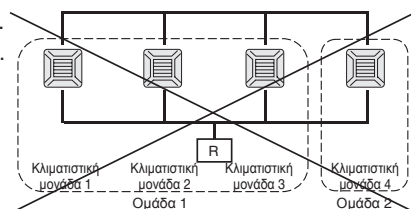
Περιοχές, ομάδες

[Παράδειγμα συνδέσεων]



- Σε μία ομάδα είναι δυνατόν να περιληφθούν έως και 16 κλιματιστικές μονάδες.
- Μην χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο για διαφορετικές ομάδες κλιματιστικών μονάδων.
- Σε μία περιοχή είναι δυνατόν να περιληφθούν έως και 9 ομάδες.
- Είναι δυνατή η ρύθμιση έως και 16 περιοχών.

R : Τηλεχειριστήριο



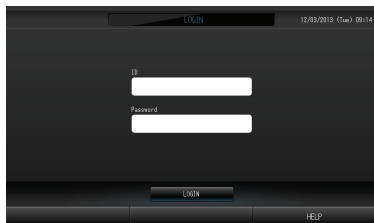
Οθόνη εκκίνησης

[Οθόνη εκκίνησης]



Αυτή η οθόνη εμφανίζεται κατά την εκκίνηση.

[Οθόνη σύνδεσης]



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

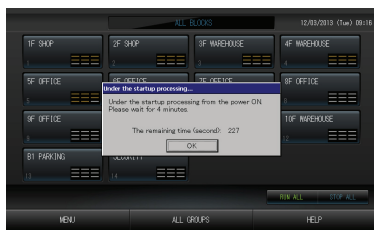
Προεπιλεγμένα αναγνωριστικά στοιχεία: OPERATOR

Προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης: 123456

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 32

[Οθόνη πληροφοριών]



Σημείωση

Δεν γίνεται καμία ρύθμιση όταν εμφανίζεται η οθόνη πληροφοριών.

• Οθόνη ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ



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

☞ Ρύθμιση ώρας και ημερομηνίας σελίδα 26

☞ Καθορισμός ομάδας σελίδα 23

☞ Καθορισμός περιοχής σελίδα 25

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

• Οθόνη ΟΛΕΣ ΟΙ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

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).

Πίνακας γρήγορης αναφοράς λειτουργιών

Αρχικές ρυθμίσεις	Ημερομηνία & ώρα	Σελίδα 26 (Ρυθμίσεις ώρας και ημερομηνίας)
	Ομάδες	Σελίδα 23 (Καθορισμός ομάδας)
	Περιοχές	Σελίδα 25 (Καθορισμός περιοχής)
Προβολή κατάστασης	Όλες οι περιοχές	Σελίδα 9 (Οθόνη Όλες οι περιοχές)
	Όλες οι ομάδες	Σελίδα 13 [Οθόνη ALL GROUPS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)]
	Κάθε ομάδα	Σελίδες 11 : 13 [Ρυθμίσεις λειτουργίας ομάδας: οθόνη GROUP (PANEL), ΟΜΑΔΑ (ΠΙΝΑΚΑΣ) και GROUP (LIST), ΟΜΑΔΑ (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ)]
	Κάθε μονάδα	Σελίδα 21 (Προβολή λεπτομερειών των πληροφοριών μονάδας)
Λειτουργία ομάδας		Σελίδα 11 (Ρυθμίσεις λειτουργίας ομάδας)
Λειτουργία πολλαπλών ομάδων		Σελίδα 14 (Ρυθμίσεις λειτουργίας πολλαπλών ομάδων)
Λειτουργία δέσμης		Σελίδα 15 (Λειτουργία δέσμης ομάδας)
Ρύθμιση και έλεγχος των προγραμμάτων		Σελίδα 16 (Ρυθμίσεις προγράμματος)
Εκτέλεση ρυθμίσεων υπολογισμού (SC-SL4-BE μόνο)		Σελίδα 22 (Ρυθμίσεις επαναφοράς)
Εισαγωγή αριθμών και χαρακτήρων		Σελίδα 27 (Εισαγωγή αριθμών και χαρακτήρων)
Χρήση λειτουργιών διευκόλυνσης	Σελίδα 28 (Ρύθμιση οθόνης)	
	Σελίδα 29 (Διορθώσεις σε περίπτωση διακοπής τροφοδοσίας)	
	Σελίδα 29 (Χρήση μνήμης USB)	
	Σελίδα 33 (Πληροφορίες συστήματος)	
	Σελίδα 30 (Ιστορικό χρόνου λειτουργίας)	
	Σελίδα 32 (Ρυθμίσεις χειριστή)	
Ιστορικό προειδοποιήσεων		Σελίδα 33 : 42 (Προβολή ιστορικού προειδοποιήσεων)
Συμπληρωματικές πληροφορίες		Σελίδα 33 (Βοήθεια)

Κεντρικό μενού

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

Κουμπί OPERATION TIME HISTORY (Ιστορικό χρόνου λειτουργίας)

Εμφανίζεται ο χρόνος λειτουργίας σε μορφή γραφήματος για κάθε ομάδα.

👉 σελίδα 30

Κουμπί ALL GROUPS (Οθόνη ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)

Εμφανίζεται ο κατάλογος με τα ονόματα και την κατάσταση όλων των ομάδων.

👉 σελίδα 13

Κουμπί ALL BLOCKS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)

Εμφανίζεται ένας κατάλογος με τα ονόματα και την κατάσταση όλων των περιοχών σε έναν πίνακα.

👉 σελίδα 9

Κουμπί SYSTEM INFORMATION (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ)

Εμφανίζει τον αριθμό έκδοσης της κεντρικής κονσόλας και τον αριθμό των καταχωρημένων μονάδων.

👉 σελίδα 33

Κουμπί SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)

Μεταφέρεστε στην οθόνη ρύθμισης των προγραμμάτων λειτουργίας του κλιματισμού.

(Εάν δεν έχετε καθορίσει μια ομάδα, αυτό το κουμπί είναι ανενεργό.)

👉 σελίδα 16

Κουμπί CHANGE ALL (ΑΛΛΑΓΗ ΟΛΩΝ)

Μεταφέρεστε στην οθόνη αλλαγής των ρυθμίσεων της λειτουργίας δέσμης της ομάδας.

👉 σελίδα 15

Προβολή ημερομηνίας και ώρας



Κουμπί LOG OUT (Αποσύνδεση).

Πραγματοποιείται επιστροφή στην οθόνη σύνδεσης.

Κουμπί SHUT DOWN (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)

Εάν γνωρίζετε ότι θα υπάρξει κάποια διακοπή ρεύματος, μπορείτε με αυτό το κουμπί να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.

👉 σελίδα 35

Κουμπί OPERATOR MENU (Μενού χειριστή)

Μεταφέρεστε στην οθόνη για τη ρύθμιση των περιοχών και των ομάδων, της ημερομηνίας και της ώρας, καθώς και τις ρυθμίσεις των υπολογισμών (SC-SL4-BE μόνο), καθώς και στην προβολή του ιστορικού προειδοποιήσεων.

👉 σελίδα 8

Κουμπί DISPLAY SETTING (Ρύθμιση οθόνης)

Ορίζεται η φωτεινότητα της οθόνης και η περίοδος ενεργοποίησης του οπίσθιου φωτισμού ή η οθόνη αλλάζει σε λειτουργία καθαρισμού.

👉 σελίδα 28

Κουμπί HELP (ΒΟΗΘΕΙΑ)

Εμφανίζει την οθόνη όπου μπορείτε να δείτε αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες και τα περιεχόμενα της οθόνης.

👉 σελίδα 33

Κουμπί RUN/STOP (ΑΛΛΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΛΩΝ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΛΩΝ)

Διακόπτει τη λειτουργία των ομάδων που έχουν ρυθμιστεί για λειτουργία δέσμης.

(Επίσης, μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις για τις ομάδες που δεν έχουν ρυθμιστεί για λειτουργία δέσμης.)

👉 σελίδα 23 ①

👉 σελίδα 24 ⑤⑥

Κουμπί MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης)

Εμφανίζεται η οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης).

Αυτό το κουμπί εμφανίζεται μόνο όταν έχετε συνδεθεί με τα αναγνωριστικά στοιχεία του χρήστη για συντήρηση.

👉 σελίδα 36

Οθόνη OPERATOR MENU (Μενού χειριστή)

Αυτή η οθόνη εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί OPERATOR MENU (Μενού χειριστή) στην οθόνη MENU (Μενού).

👉 σελίδα 7

Κουμπί GROUP DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ)

Μεταφέρεστε στη οθόνη GROUP DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ).

👉 σελίδα 23

Κουμπί BLOCK DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ)

Μεταφέρεστε στη οθόνη BLOCK DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ).

👉 σελίδα 25

Κουμπί TIME&DATE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ/ΩΡΑΣ)

Μεταφέρεστε στην οθόνη TIME & DATE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ ΚΑΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ).

👉 σελίδα 26

Κουμπί LAN SETTING (Ρύθμιση LAN)

Εμφανίζεται η οθόνη που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της διεύθυνσης IP, της μάσκας υποδικτύου και της διεύθυνσης πύλης.

👉 σελίδα 31

Προβολή ημερομηνίας και ώρας



Κουμπί ALARM HISTORY (ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ)

Εμφανίζει το Ιστορικό προειδοποιήσεων των μονάδων.

👉 σελίδα 33

Κουμπί MENU

Πραγματοποιείται επιστροφή στην οθόνη MENU.

👉 σελίδα 7

Κουμπί HELP (ΒΟΗΘΕΙΑ)

Εμφανίζει την οθόνη όπου μπορείτε να δείτε αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες και τα περιεχόμενα της οθόνης.

👉 σελίδα 33

Κουμπί OPERATOR SETTING (Ρύθμιση χειριστή)

Εμφανίζεται η οθόνη που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση των αναγνωριστικών στοιχείων και του κωδικού πρόσβασης του χειριστή, των στοιχείων του χειριστή και του κλειδώματος ασφαλείας.

👉 σελίδα 32

Κουμπί EXPORT MONTHLY DATA FILES (Εξαγωγή μηνιαίων αρχείων δεδομένων)

Εμφανίζεται η οθόνη που χρησιμοποιείται για την εξαγωγή των δεδομένων περιόδου υπολογισμού και την αποθήκευσή τους σε συσκευή μνήμης USB.

👉 σελίδα 29

Κουμπί ACCOUNTING PERIOD TIME (Χρόνος περιόδου υπολογισμού)

Εμφανίζεται η οθόνη που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του χρόνου έναρξης και λήξης της περιόδου υπολογισμού.

👉 σελίδα 22

Προβολή Όλες οι περιοχές

Αυτή η οθόνη εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί ALL BLOCKS (Όλες οι περιοχές) στην οθόνη MENU (Μενού).
👉 σελίδα 7

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 GROUP (PANEL). 👉 σελίδα 11



Προβολή ώρας και ημερομηνίας

Κουμπί RUN/STOP (ΑΛΛΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΛΩΝ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΛΩΝ)

Θέτει σε λειτουργία τις ομάδες που έχουν ρυθμιστεί για λειτουργία δέσμης.

Επίσης, μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις για τις ομάδες που δεν έχουν ρυθμιστεί για λειτουργία δέσμης.

👉 σελίδα 23 ①

👉 σελίδα 24 ⑤⑥

Κουμπί MENU

Πραγματοποιείται επιστροφή στην οθόνη MENU.

👉 σελίδα 7

Κουμπί ALL GROUPS (Οθόνη ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)

Εμφανίζει όλες τις ομάδες.

👉 σελίδα 13

Κουμπί HELP (ΒΟΗΘΕΙΑ)

Εμφανίζει τη Βοήθεια.

👉 σελίδα 33

• Προβολές αυτόνομων περιοχών

Όνομα περιοχής

Αριθμός περιοχής



Εμφάνιση της κατάστασης κάθε ομάδας

Τα χρώματα 1 – 9 υποδεικνύουν την κατάσταση των ομάδων. Όπως φαίνεται από την εικόνα στα δεξιά, η διάταξη έχει γίνει από το μικρότερο αριθμό ομάδας. Τα χρώματα έχουν την ακόλουθη σημασία.

(Πράσινο) Σε λειτουργία
(Μπλε) Διακοπή
(Κόκκινο) Βλάβη
(Κίτρινο) Σφάλμα επικοινωνίας
(Γκρι) Χωρίς ομάδες

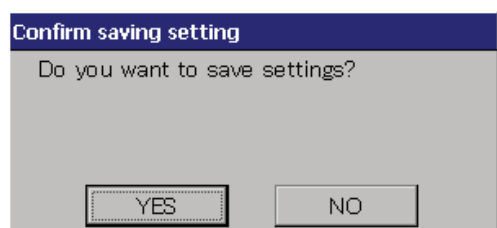
1	2	3
4	5	6
7	8	9

Ένδειξη φίλτρου και ένδειξη συντήρησης

Εμφανίζεται όταν σε μία τουλάχιστον ομάδα χρειάζεται καθαρισμό ή συντήρηση του φίλτρου.

👉 σελίδα 10

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 να αποθήκευση των ρυθμίσεων και έξοδο. Πατήστε το κουμπί No (Όχι) για έξοδο χωρίς αποθήκευση των ρυθμίσεών σας.

Εικονίδια

(1) Ένδειξη φίλτρου

Εάν μία τουλάχιστον κλιματιστική μονάδα σε μια περιοχή ή σε μια ομάδα χρειάζεται συντήρηση φίλτρου, ανάβει αυτή η ένδειξη. Όταν συμβεί αυτό, καθαρίστε τα φίλτρα.



(2) Ένδειξη συντήρησης

Όταν ανάβει η ένδειξη συντήρησης για τουλάχιστον μία κλιματιστική 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.



(Γκρίζο) Έλεγχος, Έλεγχος 1, Έλεγχος 2



(Κίτρινο) Εφεδρική λειτουργία (Έλεγχος 3)

(3) Προγραμματισμός

Εμφανίζονται οι ομάδες που έχουν προγραμματιστεί για την τρέχουσα ημέρα.



(4) Κατεύθυνση αέρα

Εμφανίζεται η κατάσταση της λειτουργίας των περσίδων.



Ταλάντωση
(AUTO)



Θέση 1
(STOP 1)



Θέση 2
(STOP 2)



Θέση 3
(STOP 3)



Θέση 4
(STOP 4)

(5) 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.



Ζήτηση (Το εξωτερικό σήμα καταχωρείται στο τερματικό ζήτησης.  σελίδα 24)

Η μονάδα στόχου θα μεταβεί στη λειτουργία ανεμιστήρα και οι λειτουργίες τηλεχειριστηρίου θα απαγορευθούν. Όταν το εξωτερικό σήμα ακυρωθεί, η ρύθμιση θα επιστρέψει στη προηγούμενη επιλογή.



Επείγουσα παύση (Το εξωτερικό σήμα καταχωρείται στο τερματικό επείγουσας παύσης.)

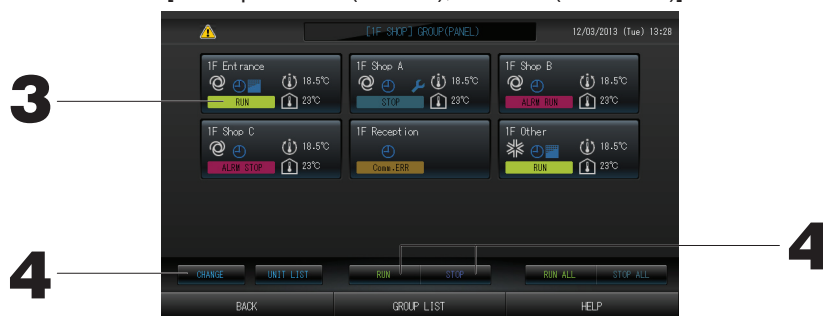
Διακόπτεται η λειτουργία όλων των μονάδων και απαγορεύονται οι χειρισμοί. Όταν ακυρωθεί το σήμα διακοπής έκτακτης ανάγκης, η ρύθμιση κλειδώματος/ξεκλειδώματος του τηλεχειριστηρίου επανέρχεται, αλλά οι μονάδες παραμένουν σε διακοπή.

Λειτουργία

Ρυθμίσεις λειτουργίας ομάδας (Κατάσταση παρακολούθησης ομάδας)

1. Πατήστε το κουμπί **ALL BLOCKS** (Όλες οι περιοχές) στην οθόνη **MENU** (Μενού).  Σελίδα 7
2. Πατήστε την περιοχή που επιθυμείτε να ρυθμίσετε ή να παρακολουθήσετε.
Θα εμφανιστεί η οθόνη **GROUP (PANEL)** [ΟΜΑΔΑ (ΠΙΝΑΚΑΣ)].
Μπορείτε να δείτε το όνομα της ομάδας, την κατάσταση της, την ένδειξη φίλτρου και συντήρησης, το πρόγραμμα, τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας και τη θερμοκρασία δωματίου.

[Οθόνη **GROUP (PANEL)**, ΟΜΑΔΑ (ΠΙΝΑΚΑΣ)]



Σημείωση

- Δείτε την παράγραφο **Εικονίδια** για την ερμηνεία των εικονιδίων που εμφανίζονται.  Σελίδα 10
- Εμφανίζεται η λειτουργική κατάσταση, ο τρόπος λειτουργίας, οι ρυθμίσεις θερμοκρασίας και η θερμοκρασία δωματίου της αντιπροσωπευτικής μονάδας. Εάν διακοπεί η λειτουργία όλων των μονάδων, εμφανίζεται η διακοπή λειτουργίας.
- Στις ομάδες που έχουν γίνει ρυθμίσεις προγράμματος για την τρέχουσα ημέρα εμφανίζεται το σύμβολο .
- Εάν εμφανίζονται τα εικονίδια  , έχουν ενεργοποιηθεί για μία ή περισσότερες μονάδες.
- Εάν πατήσετε το κουμπί **GROUP LIST** (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΑΔΩΝ), θα εμφανιστούν οι ομάδες σε **GROUP (LIST)** [ΟΜΑΔΑ (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ)].  Σελίδα 13
- Για να προβάλετε τις μονάδες που περιλαμβάνονται σε μια ομάδα, πατήστε το κουμπί **UNIT LIST** (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ).  Σελίδα 21

<Εάν θέλετε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε κάποια ομάδα>

3. Πατήστε στην οθόνη το όνομα της ομάδας που θέλετε να ρυθμίσετε.

Το χρώμα του πλαισίου της οθόνης θα γίνει μπλε.

4.

Για να ενεργοποιήσετε μονάδες

 Πατήστε το κουμπί **RUN** (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Yes** στη οθόνη επιβεβαίωσης.

Η επιλεγμένη ομάδα τίθεται σε λειτουργία.

Για να απενεργοποιήσετε τις μονάδες

Πατήστε το κουμπί **STOP** (ΔΙΑΚΟΠΗ) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Yes** στη οθόνη επιβεβαίωσης.

Διακόπτεται η λειτουργία της επιλεγμένης ομάδας.

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

<Εάν κάνετε ρυθμίσεις και αλλαγές στις ομάδες>

3. Πατήστε στην οθόνη το όνομα της ομάδας που θέλετε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

Το χρώμα του πλαισίου της οθόνης θα γίνει μπλε.

4. Πατήστε το κουμπί **CHANGE**.

Εμφανίζεται το περιεχόμενο της οθόνης **CHANGE** (Αλλαγή). Όταν αλλάξει η οθόνη, δεν θα εμφανίζονται επιλεγμένα στοιχεία (το πλαίσιο ρύθμισης της θερμοκρασίας θα είναι κενό). Κάνετε τις ρυθμίσεις μόνον στα στοιχεία που επιθυμείτε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

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.



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

- Λειτουργία/Διακοπή: Πατήστε το κουμπί RUN ή STOP.
Όταν επιλέγετε το κουμπί RUN (Εκτέλεση), ξεκινάει η λειτουργία και όταν επιλέγετε το κουμπί STOP (Διακοπή), η λειτουργία διακόπτεται.
- SET TEMP. (Ρύθμιση θερμοκρασίας): Πατήστε το κουμπί ή το κουμπί .
Ρυθμίστε την τιμή της θερμοκρασίας μεταξύ 18 και 30°C.
 Σελίδα 39
- Τρόπος λειτουργίας: Επιλέξτε μεταξύ των τρόπων λειτουργίας Αυτόματο, Ψύξη, Αφύγρυνση, Ανεμιστήρας και Θέρμανση, πατώντας το κουμπί.
 - * Η ρύθμιση Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία) μπορεί να ενεργοποιηθεί από την οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης). Σελίδα 39
 - * Αυτή η λειτουργία μπορεί να εφαρμοστεί στις εσωτερικές μονάδες, οι οποίες είναι τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης KXR, απλά συστήματα διαιρούμενου τύπου PAC.
- FAN (Ανεμιστήρας): Επιλέξτε (Powerful -Ισχυρή), (High -Υψηλή), (Medium -Μεσαία), (Low -Χαμηλή) ή (AUTO -Αυτόματη) και πατήστε το κουμπί.
 - * Κατά τη χρήση της ισχυρής λειτουργίας, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση Powerful Fan (Ισχυρός ανεμιστήρας) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης).
 - * Κατά τη χρήση της αυτόματης λειτουργίας, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση AUTO Fan (Αυτόματος ανεμιστήρας) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης).
- Κατεύθυνση αέρα: Επιλέξτε τις ρυθμίσεις Auto (Αυτόματη), διακοπή 1, διακοπή 2, διακοπή 3 ή διακοπή 4 και πατήστε το κουμπί.
- LOCK (ΚΛΕΙΔΩΜΑ): Πατήστε το κουμπί ή το κουμπί .
Εάν πατήσετε το κουμπί , θα επιτραπεί ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου και εάν πατήσετε το κουμπί θα απαγορευθεί.
- FILTER RESET (Επαναφορά φίλτρου): Εάν πατήσετε το κουμπί επαναφοράς, θα σβήσει η ένδειξη του φίλτρου.

6. Πατήστε το κουμπί SET. Πατήστε το κουμπί Yes στην οθόνη επιβεβαίωσης.

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

(Ισχυρή λειτουργία)

Λειτουργεί με τη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα.

Είναι κατάλληλη για πλήρη θέρμανση ή ψύξη ολόκληρου του δωματίου.

Σημείωση

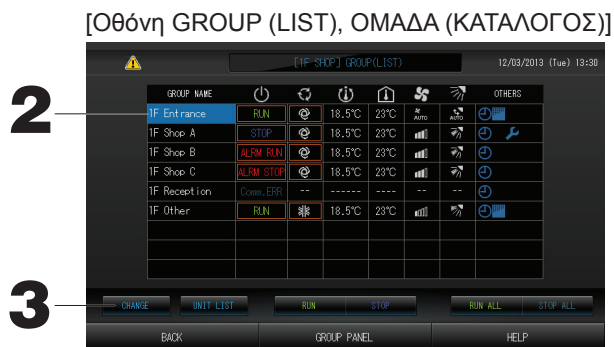
- Εάν πατήσετε το κουμπί BACK (ΠΙΣΩ), θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Εάν έχει ενεργοποιηθεί το κλείδωμα/ξεκλείδωμα μεμονωμένων χειρισμών στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης), έχετε τη δυνατότητα να ρυθμίζετε τους χειρισμούς μέσω του τηλεχειριστηρίου έτσι ώστε να επιτρέπονται ή να απαγορεύονται μεμονωμένα στοιχεία όπως εκτέλεση/διακοπή, τρόπος λειτουργίας και ρύθμιση θερμοκρασίας.
- Όταν έχει ενεργοποιηθεί το κλείδωμα/ξεκλείδωμα μεμονωμένων χειρισμών στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης), εάν η εκτέλεση/διακοπή, ο τρόπος λειτουργίας και η ρύθμιση θερμοκρασίας έχουν όλα οριστεί ως , οι χειρισμοί μέσω του τηλεχειριστηρίου απαγορεύονται. (Κάποιες λειτουργίες, όπως η επαναφορά του σήματος φίλτρου έχουν επιτραπεί).

■ Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε την παρακάτω μέθοδο για να κάνετε αλλαγές και ρυθμίσεις στις λειτουργίες της κάθε ομάδας.

► Εάν κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές στην οθόνη GROUP (LIST) [ΟΜΑΔΑ (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ)]

1. Πατήστε το κουμπί **GROUP LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΑΔΩΝ)** στην οθόνη **GROUP (PANEL) [ΟΜΑΔΑ (ΠΙΝΑΚΑΣ)]**. Σελίδα 11

Θα εμφανιστεί η οθόνη GROUP (LIST) [ΟΜΑΔΑ (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ)].



2. Πατήστε το όνομα της ομάδας για την οποία θέλετε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις ή αλλαγές.

Το όνομα της ομάδας επισημαίνεται με αντίστροφο χρώμα. Πατήστε το κουμπί ή .

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

Εμφανίζεται το περιεχόμενο της οθόνης CHANGE (Αλλαγή). Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις ή τις αλλαγές.

Σελίδα 12

Σημείωση

- Εάν πατήσετε το κουμπί BACK (ΠΙΣΩ), θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Η ένδειξη λειτουργίας εμφανίζεται εάν τουλάχιστον μία μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία. Οι ενδείξεις βλαβών εμφανίζονται όταν τουλάχιστον μία μονάδα δεν βρίσκεται σε καλή κατάσταση. Η ένδειξη διακοπής λειτουργίας εμφανίζεται όταν έχουν σταματήσει όλες οι ομάδες.
Το εικονίδιο εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα χρειάζεται καθαρισμό φίλτρου.
Το εικονίδιο εμφανίζεται όταν τουλάχιστον μία μονάδα χρειάζεται συντήρηση.
Εμφανίζεται ο τρόπος λειτουργίας, η ρύθμιση θερμοκρασίας, η θερμοκρασία δωματίου, καθώς και η ταχύτητα του ανεμιστήρα και της κατεύθυνσης του αέρα της αντιπροσωπευτικής μονάδας.
- 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 GROUP PANEL (ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ), θα εμφανιστεί η οθόνη GROUP (PANEL) [ΟΜΑΔΑ (ΠΙΝΑΚΑΣ)]. Σελίδα 11

► Εάν κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές στην οθόνη Όλες οι ομάδες

1. Πατήστε το κουμπί **ALL GROUPS (Όλες οι ομάδες)** στην οθόνη **MENU (Μενού)**. Σελίδα 7

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

[Οθόνη ALL GROUPS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)]



Το όνομα της ομάδας θα τονιστεί με αντίστροφα χρώματα.

Όταν αλλάξει η οθόνη, θα επιλεγεί το όνομα της ομάδας που είχατε επιλέξει προηγουμένως. Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ή .

3. Πατήστε το κουμπί **CHANGE**.

Εμφανίζεται το περιεχόμενο της οθόνης CHANGE (Αλλαγή). Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις ή τις αλλαγές.

Σελίδα 12

Σημείωση

- Για να προβάλετε τις μονάδες που περιλαμβάνονται σε μια ομάδα, πατήστε το κουμπί UNIT LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ). Σελίδα 21
- Για να εμφανίσετε όλες τις περιοχές, πατήστε το κουμπί ALL BLOCKS. Σελίδα 9
- Η ρύθμιση των στοιχείων που περιβάλλονται από κόκκινος πλαίσια μέσω του τηλεχειριστηρίου, έχει απαγορευτεί από τις ρυθμίσεις ομάδας.
- Εάν πατήσετε το κουμπί MENU, εμφανίζεται η οθόνη MENU (Μενού) Σελίδα 7

Ρυθμίσεις λειτουργίας πολλαπλών ομάδων

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

1. Πατήστε το κουμπί **ALL BLOCKS** (Όλες οι περιοχές) στην οθόνη **MENU** (Μενού).  Σελίδα 7

2. Πατήστε την περιοχή που επιθυμείτε να ρυθμίσετε.

Θα εμφανιστεί η οθόνη **GROUP (PANEL)** [ΟΜΑΔΑ (ΠΙΝΑΚΑΣ)].

[Οθόνη **GROUP (PANEL)**, ΟΜΑΔΑ (ΠΙΝΑΚΑΣ)]



<Όταν ενεργοποιείτε και απενεργοποιείτε πολλαπλές ομάδες>

3. Πατήστε τους πίνακες των ομάδων στις οποίες θα κάνετε ρυθμίσεις (πολλαπλές ομάδες μπορούν να επιλεγθούν).

Το χρώμα του πλαισίου της οθόνης θα γίνει μπλε.

Εάν θέλετε να ακυρώσετε, ξαναπατήστε στην οθόνη το όνομα της ομάδας.

4. **Για να ενεργοποιήσετε μονάδες**

Πατήστε το κουμπί **RUN** (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Yes** στη οθόνη επιβεβαίωσης.

Η επιλεγμένη ομάδα τίθεται σε λειτουργία.

Για να απενεργοποιήσετε τις μονάδες

Πατήστε το κουμπί **STOP** (ΔΙΑΚΟΠΗ) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Yes** στη οθόνη επιβεβαίωσης.

Διακόπτεται η λειτουργία της επιλεγμένης ομάδας.

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

<Εάν κάνετε ρυθμίσεις και αλλαγές στις πολλαπλές ομάδες>

3. Πατήστε τους πίνακες των ομάδων στις οποίες θα κάνετε ρυθμίσεις ή αλλαγές (πολλαπλές ομάδες μπορούν να επιλεγθούν).

Το χρώμα του πλαισίου της οθόνης θα γίνει μπλε.

Εάν θέλετε να ακυρώσετε, ξαναπατήστε στην οθόνη το όνομα της ομάδας.

4. Πατήστε το κουμπί **CHANGE**.

Η οθόνη για αλλαγή ομάδων εμφανίζεται. Όταν αλλάξει η οθόνη, δεν θα εμφανίζονται επιλεγμένα στοιχεία (το πλαίσιο ρύθμισης της θερμοκρασίας θα είναι κενό). Κάνετε τις ρυθμίσεις μόνον στα στοιχεία που επιθυμείτε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

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

· Λειτουργία/Διακοπή: Πατήστε το κουμπί **RUN** ή **STOP**.

Με το κουμπί **RUN**, θέτετε σε λειτουργία και με το κουμπί **STOP** διακόπτετε τη λειτουργία.

· Ρύθμιση θερμοκρασίας: Πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

Ρυθμίστε την τιμή της θερμοκρασίας μεταξύ 18°C και 30°C.  Σελίδα 39

· Τρόπος λειτουργίας: Επιλέξτε μεταξύ των τρόπων λειτουργίας  Αυτόματο,  Ψύξη,  Αφύγρανση,  Ανεμιστήρας και  Θέρμανση, πατώντας το κουμπί.

* Κατά τη χρήση της ρύθμισης **Auto Mode** (Αυτόματη λειτουργία), ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **AUTO** (Αυτόματη) στην οθόνη **MAINTENANCE MENU** (Μενού συντήρησης).

Η ρύθμιση **Auto Mode** (Αυτόματη λειτουργία) μπορεί να ενεργοποιηθεί για τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης **KXR**, απλά συστήματα διαιρούμενου τύπου **PAC**.

· **LOCK** (ΚΛΕΙΔΩΜΑ): Πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

Εάν πατήσετε το κουμπί , θα επιτραπεί ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου και εάν πατήσετε το κουμπί  θα απαγορευθεί.

· Ταχύτητα ανεμιστήρα: Επιλέξτε  (Powerful -Ισχυρή),  (High -Υψηλή),  (Medium -Μεσαία),  (Low -Χαμηλή) ή  (AUTO -Αυτόματη) και πατήστε το κουμπί.

* Κατά τη χρήση της ισχυρής λειτουργίας, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Powerful Fan** (Ισχυρός ανεμιστήρας) στην οθόνη **MAINTENANCE MENU** (Μενού συντήρησης).

* Κατά τη χρήση της αυτόματης λειτουργίας, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **AUTO Fan** (Αυτόματος ανεμιστήρας) στην οθόνη **MAINTENANCE MENU** (Μενού συντήρησης).

· Κατεύθυνση αέρα: Επιλέξτε **Auto** (Αυτόματη), διακοπή 1, διακοπή 2, διακοπή 3 ή διακοπή 4 και πατήστε το κουμπί.

· **FILTER RESET** (Επαναφορά φίλτρου): Εάν πατήσετε το κουμπί επαναφοράς, θα σβήσει η ένδειξη του φίλτρου.



5 6

[Ρυθμίσεις αυτόνομου κλειδώματος / ξεκλειδώματος που ενεργοποιούνται από τις Ρυθμίσεις λειτουργιών]



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

6. Πατήστε το κουμπί SET. 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 (Μενού συντήρησης), 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 κλείδωμα/ξεκλείδωμα μεμονωμένων χειρισμών στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης), εάν η εκτέλεση/διακοπή, ο τρόπος λειτουργίας και η ρύθμιση θερμοκρασίας έχουν όλα οριστεί ως , οι χειρισμοί μέσω του τηλεχειριστηρίου απαγορεύονται. (Κάποιες λειτουργίες, όπως η επαναφορά του σήματος φίλτρου έχουν επιτραπεί).

Λειτουργία δέσμης ομάδας

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 23 ①, 24 ⑤⑥

1. Πατήστε το κουμπί CHANGE ALL (Αλλαγή όλων) στην οθόνη MENU (Μενού).

👉 Σελίδα 7

Θα εμφανιστεί η οθόνη Αλλαγή όλων.

[Ενεργοποίηση ρυθμίσεων κλειδώματος/ξεκλειδώματος μεμονωμένων χειρισμών στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης)]



2



3

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

Σημείωση

Όταν αλλάξει η οθόνη, δεν θα εμφανίζονται επιλεγμένα στοιχεία (το πλαίσιο ρύθμισης της θερμοκρασίας θα είναι κενό). Κάνετε τις ρυθμίσεις μόνον στα στοιχεία που επιθυμείτε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε.

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

• Λειτουργία/Διακοπή: Πατήστε το κουμπί RUN ή STOP.

Όταν πατάτε το κουμπί RUN (Εκτέλεση), ξεκινάει η λειτουργία και όταν πατάτε το κουμπί STOP (Διακοπή), η λειτουργία διακόπτεται.

• Ρύθμιση θερμοκρασίας: Πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

Ρυθμίστε την τιμή της θερμοκρασίας μεταξύ 18°C και 30°C. 👉 Σελίδα 39

• Τρόπος λειτουργίας: Επιλέξτε μεταξύ των τρόπων λειτουργίας  Αυτόματο,  Ψύξη,  Αφύγνωση,  νεμιστήρας και  Θέρμανση, πατώντας το κουμπί.

* Κατά τη χρήση της ρύθμισης Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία), ενεργοποιήστε τη ρύθμιση AUTO (Αυτόματη) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης). 👉 Σελίδα 36

Η ρύθμιση Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία) μπορεί να ενεργοποιηθεί για τα πολλαπλά συστήματα εναλλαγής ψύξης/θέρμανσης KXR, σειρά GHP-R ή μεταγενέστερα και για τα απλά συστήματα διαιρούμενου τύπου PAC.

• LOCK (ΚΛΕΙΔΩΜΑ): Πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί .

Εάν πατήσετε το κουμπί , θα επιτραπεί ο χειρισμός μέσω του τηλεχειριστηρίου και εάν πατήσετε το κουμπί  θα απαγορευθεί.

• Ταχύτητα ανεμιστήρα: Επιλέξτε  (Powerful -Ισχυρή),  (High -Υψηλή),  (Medium -Μεσαία),  (Low -Χαμηλή) ή  (AUTO -Αυτόματη) και πατήστε το κουμπί.

* Κατά τη χρήση της ισχυρής λειτουργίας, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση Powerful Fan (Ισχυρός ανεμιστήρας) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης).

* Κατά τη χρήση της αυτόματης λειτουργίας, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση AUTO Fan (Αυτόματος ανεμιστήρας) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης).

• Κατεύθυνση αέρα: Επιλέξτε Auto (Αυτόματη), διακοπή 1, διακοπή 2, διακοπή 3 ή διακοπή 4 και πατήστε το κουμπί.

• FILTER RESET (Επαναφορά φίλτρου): Εάν πατήσετε το κουμπί επαναφοράς, θα σβήσει η ένδειξη του φίλτρου.

3. Πατήστε το κουμπί SET. 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 (Μενού συντήρησης), 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 κλείδωμα/ξεκλείδωμα μεμονωμένων χειρισμών στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης), εάν η εκτέλεση/διακοπή, ο τρόπος λειτουργίας και η ρύθμιση θερμοκρασίας έχουν όλα οριστεί ως , οι χειρισμοί μέσω του τηλεχειριστηρίου απαγορεύονται. (Κάποιες λειτουργίες, όπως η επαναφορά του σήματος φίλτρου έχουν επιτραπεί).

Ρυθμίσεις προγράμματος

Μπορεί να γίνει η ρύθμιση των λειτουργιών προγράμματος στις μονάδες της ομάδας. Υπάρχει η δυνατότητα καταχώρισης έως και δεκαέξι προγραμμάτων την ημέρα για τα οποία θα ελέγχεται ο χρόνος λειτουργίας (σε λεπτά), η λειτουργία/διακοπή, ο τρόπος λειτουργίας, το κλειδωμα λειτουργίας και η ρύθμιση της θερμοκρασίας. Προτού ρυθμίσετε τα προγράμματα, θα πρέπει να έχετε καθορίσει τις ειδικές ημέρες προγραμματισμού (καθημερινές, αργίες, ειδική ημέρα 1, ειδική ημέρα 2). ➡ Σελίδα 17

1. Πατήστε το κουμπί **SCHEDULE SETTING** (Ρύθμιση προγράμματος) στην οθόνη **MENU** (Μενού)

➡ Σελίδα 7

Θα εμφανιστεί η οθόνη Ρύθμιση προγράμματος.



■ Ρύθμιση του προγράμματος για την τρέχουσα ημέρα

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

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



3. Πατήστε το όνομα της ομάδας.

Επιλέξτε την ομάδα που επιθυμείτε από την οθόνη Επιλογή ομάδας. ➡ Σελίδα 19

<Εάν ρυθμίζετε κάποιο πρόγραμμα μόνον για την τρέχουσα ημέρα>

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

Όταν πατάτε τα κελιά στις στήλες "TIME" (Χρόνος), "LOCK" (Κλειδωμα) ή "SET TEMP." (Ρύθμιση θερμοκρασίας), εμφανίζεται μια οθόνη αναλυτικών ρυθμίσεων για κάθε στοιχείο. ➡ Σελίδα 19, 20

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις "RUN/STOP" (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΔΙΑΚΟΠΗ) ή "MODE" (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ), πατώντας το κατάλληλο στοιχείο.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή .

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

5. Επιλέξτε το αναλυτικό ημερήσιο πρόγραμμα, π.χ. **WEEKDAY** -Καθημερινή- (πράσινο), **HOLIDAY** -Αργία- (κόκκινο), **SPECIAL1** -Ειδική 1- (μπλε) ή **SPECIAL2** -Ειδική 2- (κίτρινο) και πατήστε το αντίστοιχο κουμπί.

Σημείωση

Αρχικά θα πρέπει να έχετε ρυθμίσει το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα λειτουργίας. ➡ Σελίδα 17

6. Πατήστε το κουμπί **SET**. Πατήστε το κουμπί **Yes** στην οθόνη επιβεβαίωσης.

Εάν πατήσετε το κουμπί **CLEAR**, θα διαγραφούν οι επιλογές που κάνατε.

Σημείωση

• Για να αντιγράψετε το πρόγραμμα από τη μία ομάδα στην άλλη, πατήστε το κουμπί **COPY** (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ).

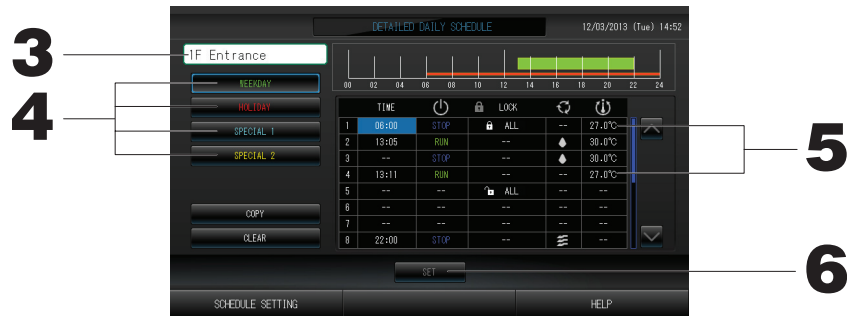
➡ Σελίδα 20

■ Ρύθμιση του λεπτομερούς καθημερινού προγράμματος

Το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα καθορίζεται ανά ομάδα.

Στο πρόγραμμα μπορείτε να συμπεριλάβετε καθημερινές, αργίες και τις ειδικές ημέρες 1 και 2, ενώ οι λειτουργίες καθορίζονται κατά ομάδα.

2. Πατήστε το κουμπί **DETAILED DAILY SCHEDULE (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΣ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ)** στην οθόνη **SCHEDULE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)**.



3. Πατήστε το όνομα της ομάδας.

Επιλέξτε την ομάδα που επιθυμείτε από την οθόνη Επιλογής ομάδας. ➡ Σελίδα 19

4. Επιλέξτε το αναλυτικό ημερήσιο πρόγραμμα, π.χ. **WEEKDAY** -Καθημερινή- (πράσινο), **HOLIDAY** -Αργία- (κόκκινο), **SPECIAL1** -Ειδική 1- (μπλε) ή **SPECIAL2** -Ειδική 2- (κίτρινο) και πατήστε το αντίστοιχο κουμπί.

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

Εάν πατήσετε ένα από τα κουμπιά "Time" (Ώρα), "Lock" (Κλειδωμα) ή "Temperature setting" (Ρύθμιση θερμοκρασίας), θα εμφανιστεί μια οθόνη λεπτομερών ρυθμίσεων για το κάθε στοιχείο. ➡ Σελίδα 19, 20
Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις "RUN/STOP" (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΔΙΑΚΟΠΗ) ή "MODE" (ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ), πατώντας το κατάλληλο στοιχείο.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ή .

6. Πατήστε το κουμπί **SET**. Πατήστε το κουμπί **Yes** στην οθόνη επιβεβαίωσης.

Εάν πατήσετε το κουμπί **CLEAR**, θα διαγραφούν οι επιλογές που κάνατε.

Σημείωση

- Για να αντιγράψετε το πρόγραμμα από τη μία ομάδα στην άλλη, πατήστε το κουμπί **COPY (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ)**. ➡ Σελίδα 20

■ Ρύθμιση ετήσιου προγράμματος.

Το ετήσιο πρόγραμμα λειτουργίας καθορίζεται ανά ομάδα.

2. Πατήστε το κουμπί **YEARLY SCHEDULE (ΕΤΗΣΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ)** στην οθόνη **Ρυθμίσεις προγράμματος**.



3. Πατήστε το όνομα της ομάδας.

Επιλέξτε την ομάδα που επιθυμείτε από την οθόνη Επιλογή ομάδας. ➡ Σελίδα 19

4. Επιλέξτε το αναλυτικό ημερήσιο πρόγραμμα, π.χ. **WEEKDAY** -Καθημερινή- (πράσινο), **HOLIDAY** -Αργία- (κόκκινο), **SPECIAL1** -Ειδική 1- (μπλε) ή **SPECIAL2** -Ειδική 2- (κίτρινο) και πατήστε το αντίστοιχο κουμπί.

Σημείωση

Αρχικά θα πρέπει να έχετε ρυθμίσει το λεπτομερές καθημερινό πρόγραμμα.

➡ Επιστημαίνεται παραπάνω (Ρύθμιση του λεπτομερούς καθημερινού προγράμματος)

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 τα κουμπιά ή .

Σημείωση

Εάν πατήσετε το κουμπί **DEFAULT (ΑΡΧΙΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ)**, θα επιλεγούν ως αργίες το Σάββατο και η Κυριακή και οι υπόλοιπες ημέρες θα ορισθούν ως καθημερινές.

6. Πατήστε το κουμπί SET. Πατήστε το κουμπί Yes στην οθόνη επιβεβαίωσης.

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

- Εάν πατήσετε το κουμπί COPY (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ) θα εμφανιστεί η οθόνη Αντιγραφής προγράμματος, με την οποία θα έχετε τη δυνατότητα να κάνετε αντιγραφή μεταξύ ομάδων.

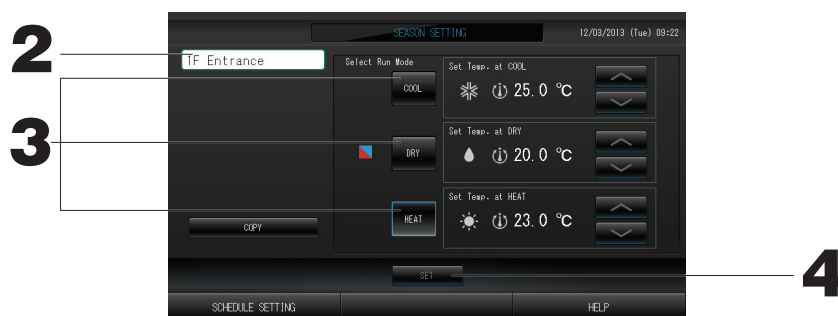
☞ Σελίδα 20

■ Season Settings (Ρυθμίσεις εποχής)

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

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

1. Πατήστε το κουμπί SEASON SETTING (Ρύθμιση εποχής) στην οθόνη SCHEDULE SETTING (Ρύθμιση προγράμματος).



2. Πατήστε το όνομα της ομάδας.

Επιλέξτε την ομάδα στην οθόνη επιλογής ομάδας.

3. Επιλέξτε λειτουργία

Κουμπί COOL (Ψύξη):

Όταν πατήσετε το κουμπί COOL (Ψύξη), ορίστε τον τρόπο λειτουργίας της ομάδας για την οποία έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα η ρύθμιση “SEASON” (Εποχή) σε ψύξη και θα μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία.

☞ Σελίδα 39

Κουμπί DRY (Αφύγρανση):

Όταν πατήσετε το κουμπί DRY (Αφύγρανση), ορίστε τον τρόπο λειτουργίας της ομάδας για την οποία έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα η ρύθμιση “SEASON” (Εποχή) σε αφύγρανση και θα μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία. ☞ Σελίδα 39

Κουμπί HEAT (Θέρμανση):

Όταν πατήσετε το κουμπί HEAT (Θέρμανση), ορίστε τον τρόπο λειτουργίας της ομάδας για την οποία έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα η ρύθμιση “SEASON” (Εποχή) σε θέρμανση και θα μπορείτε να ορίσετε τη θερμοκρασία. ☞ Σελίδα 39

4. Πατήστε το κουμπί SET (Ρύθμιση). Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί Yes.

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

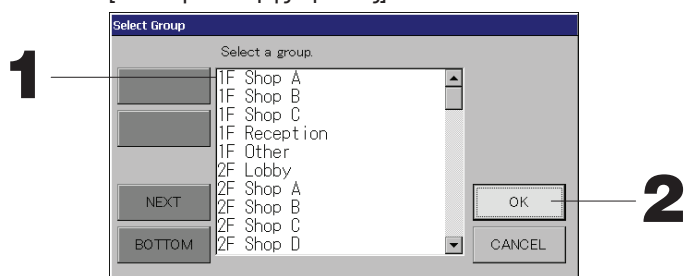
Σημείωση

Κουμπί Copy (Αντιγραφή):

Με το πάτημα του κουμπιού Copy (Αντιγραφή), αντιγράφονται οι ρυθμίσεις εποχής της άλλης ομάδας.

■ Διάφορες οθόνες

[Οθόνη επιλογής ομάδας]



1. Πατήστε το όνομα της ομάδας που επιθυμείτε να επιλέξετε.

Τα ονόματα των επιλεγμένων ομάδων θα τονιστούν με αντίστροφα χρώματα.

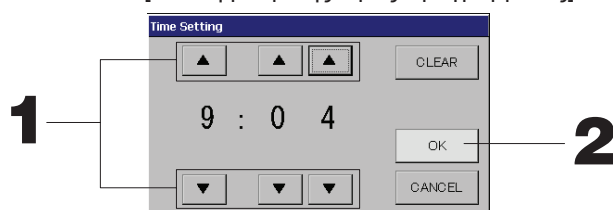
Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί PREV (ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ) ή NEXT (ΕΠΟΜΕΝΟ).

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 ρύθμισης ώρας προγράμματος]



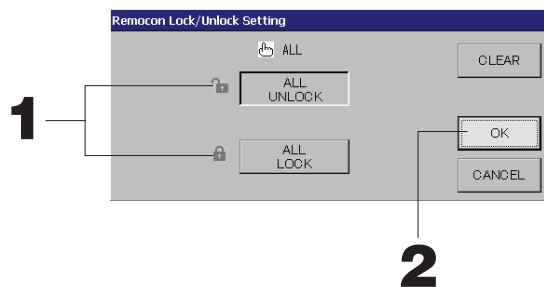
1. Εάν πατήσετε το κουμπί ▲▼ θα αλλάξουν οι ώρες και τα λεπτά (εμφάνιση ρολογιού 24 ωρών).

2. Πατήστε το κουμπί OK.

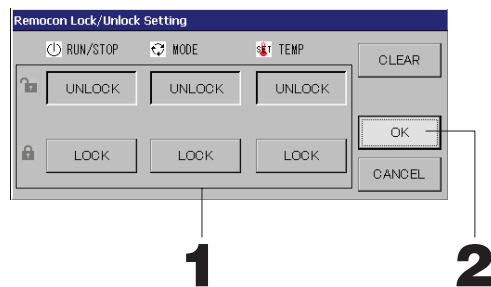
Θα γίνει αλλαγή της ώρας και η οθόνη θα κλείσει. Για να ακυρώσετε την αλλαγή, πατήστε το κουμπί CANCEL. Το πάτημα του κουμπιού CLEAR (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ) διαγράφει τις τρέχουσες τιμές που έχετε εισάγει και αφήνει τα πεδία κενά.

[Οθόνη κλειδώματος/ξεκλειδώματος τηλεχειριστηρίου]

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



[Ενεργοποίηση ρυθμίσεων κλειδώματος/ξεκλειδώματος μεμονωμένων χειρισμών στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης)]



1. Πατήστε τα κουμπιά που αντιστοιχούν στα στοιχεία που θέλετε να αποκλείσετε από το χειρισμό μέσω του τηλεχειριστηρίου. (μπορείτε να επιλέξετε περισσότερα από ένα στοιχεία).

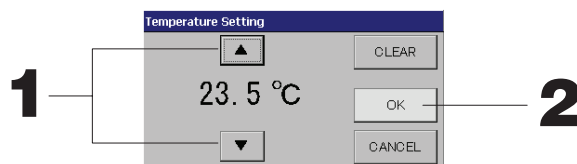
2. Πατήστε το κουμπί OK.

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, θα αποεπιλέξετε το επιλεγμένο στοιχείο.

[Οθόνη ρύθμισης θερμοκρασίας προγράμματος]



1. Το πάτημα του κουμπιού ▲▼ αλλάζει τη ρύθμιση της θερμοκρασίας. ➡ Σελίδα 39

2. Πατήστε το κουμπί OK.

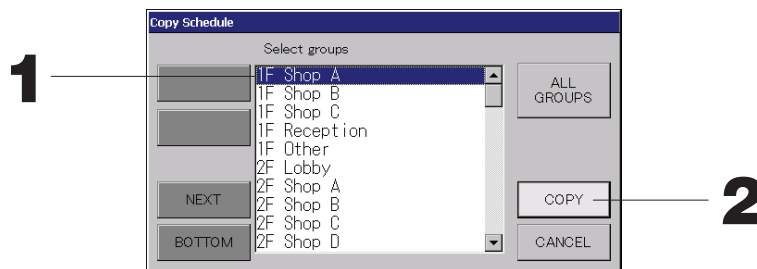
Η τιμή της θερμοκρασίας θα αλλάξει και η οθόνη θα κλείσει.

Για να ακυρώσετε την αλλαγή, πατήστε το κουμπί CANCEL.

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

[Οθόνη αντιγραφής 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 ή NEXT.

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

2. Πατήστε το κουμπί COPY (ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ). Πατήστε το κουμπί Yes 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.

Σημείωση

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

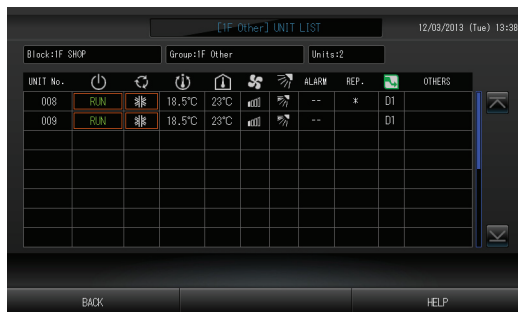
Προβολή λεπτομερειών των πληροφοριών μονάδας

Μπορείτε να δείτε τους αριθμούς και την κατάσταση των μονάδων της κάθε ομάδας.

1. Πατήστε το κουμπί **UNIT LIST (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ)** στην οθόνη **ALL GROUPS (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)** (☞ Σελίδα 13) ή πατήστε το κουμπί **UNIT LIST** στην οθόνη **GROUP: (PANEL) ή (LIST) [ΟΜΑΔΑ (ΠΙΝΑΚΑΣ) ή (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ)]** (☞ Σελίδα 11, 13).

Θα εμφανιστούν οι μονάδες της ομάδας.

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



The screenshot shows a screen titled "[F Other] UNIT LIST" with a date and time "12/09/2013 (Tue) 13:38". Below the title, there are fields for "Block: IF SHOP", "Group: IF Other", and "Units: 2". The main part of the screen is a table with columns: UNIT No., power status, fan status, temperature, humidity, alarm, reset, and others. The first two rows are populated with data for units 008 and 009.

UNIT No.	Power	Fan	Temp	Humidity	Alarm	Reset	Others
008	RUN	ON	18.5°C	23°C	---	*	D1
009	RUN	ON	18.5°C	23°C	---	---	D1

At the bottom of the screen, there are buttons for "BACK" and "HELP".

Σημείωση

- Εάν πατήσετε το κουμπί BACK, θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Η εμφάνιση της καταχώρισης UNIT No. (Αρ. μονάδας) ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. (Όπως και σε κάθε άλλη οθόνη)

Η εμφάνιση αλλάζει ανάλογα με το σύστημα επικοινωνίας SL (☞ Σελίδα 37).

Προηγούμενο SL) [3-04]

Νέα SL) [005]

Αρ. Super Link διεύθυνση ↗ ↖ μονάδας διεύθυνση μονάδας

↗ ↖ μονάδας διεύθυνση μονάδας

Ρυθμίσεις υπολογισμών (SC-SL4-BE μόνο)

① UNIT DEFINITION (Καθορισμός μονάδας)

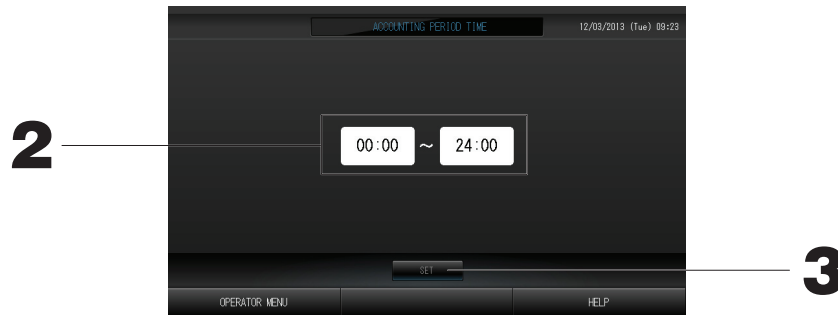
Ρυθμίστε τον καθορισμό μονάδας στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης). ➡ Σελίδα 36
Εάν θέλετε να αλλάξετε τις αρχικές ρυθμίσεις που διαμορφώθηκαν κατά την εγκατάσταση, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.

② Ρύθμιση της περιόδου υπολογισμών.

Μπορείτε να χωρίσετε την ημέρα σε δύο περιόδους υπολογισμών.

Αν δεν είναι απαραίτητο να χωρίσετε την ημέρα σε δύο περιόδους, μπορείτε να ορίσετε για την ημέρα τις ώρες 0:00 - 24:00.

1. Πατήστε το κουμπί ACCOUNTING PERIOD TIME (Χρόνος περιόδου υπολογισμού) στην οθόνη OPERATOR MENU (Μενού χειριστή). ➡ Σελίδα 8



2. Ρυθμίστε το χρόνο έναρξης και λήξης πατώντας τα κουμπιά για τις ώρες και τα λεπτά.

Καθορίστε το χρόνο.

3. Πατήστε το κουμπί SET. Πατήστε το κουμπί Yes στην οθόνη επιβεβαίωσης.

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

Εάν πατήσετε το κουμπί BACK (Πίσω), εμφανίζεται πάλι η οθόνη OPERATOR MENU (Μενού χειριστή).

Προσοχή

Η κατανάλωση ενέργειας που υπολογίστηκε από αυτή τη μονάδα δεν είναι σύμφωνη με την 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).

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

Βλέπε σελίδα 29 (χρήση μνήμης USB) για τη μέθοδο εξαγωγής δεδομένων υπολογισμών.

Καθορισμός ομάδας

- ① Επιλογή των ομάδων που θα καθορίσετε και προβολή των καταχωρισμένων μονάδων

1. Πατήστε το κουμπί **OPERATOR MENU** (Μενού χειριστή) στην οθόνη **MENU** (Μενού). σελίδα 7

2. Πατήστε το κουμπί **GROUP DEFINITION** (Καθορισμός ομάδας) στην οθόνη **OPERATOR MENU** (Μενού χειριστή). σελίδα 8

Θα εμφανιστεί η οθόνη Καθορισμού ομάδας.

[Αρχική οθόνη καθορισμού ομάδας]



Η αρχική οθόνη **GROUP DEFINITION** (Καθορισμός ομάδας) ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το σύστημα επικοινωνίας SL. (Παράδειγμα ρύθμισης προηγούμενου SL)

1 - 00
Αρχικός αρ. σύνδεσης - 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 προσθέτετε 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 .

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

Θα εμφανιστεί η οθόνη Λεπτομέρειες καθορισμού ομάδας.



- ② Καταχώριση και αλλαγή του Ονόματος της ομάδας που ρυθμίζετε

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

Πληκτρολογήστε το όνομα της ομάδας. σελίδα 27

- ③ Προσθήκη και διαγραφή μονάδων που απαρτίζουν την ομάδα

<Εάν προσθέτετε μονάδες>

6. ή πατήστε κατευθείαν στο όνομα της μονάδας και επιλέξτε τη μονάδα από τον κατάλογο όλων των μονάδων.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί ή .

7. Πατήστε το κουμπί **ADD**.

Η επιλεγμένη μονάδα προστίθεται στον κατάλογο **Unit Entry** (ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΟΝΑΔΩΝ) και διαγράφεται από τον κατάλογο **All Units** (ΟΛΕΣ ΟΙ ΜΟΝΑΔΕΣ).

<Εάν διαγράφετε μονάδες>

8. Πατήστε κατευθείαν στο όνομα κάποιας μονάδας για να την επιλέξετε από τον κατάλογο **Unit Entry** (ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΟΝΑΔΩΝ).

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

Η επιλεγμένη μονάδα διαγράφεται από τον κατάλογο εισαγωγής μονάδων και μετακινείται στον κατάλογο όλων των μονάδων.

④ Ρύθμιση της αντιπροσωπευτικής μονάδας και της ζήτησης

10. Πατήστε απευθείας ένα όνομα μονάδας για να επιλέξετε τη μονάδα από τη λίστα Unit Entry (Εισαγωγή μονάδας).

11. 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

12. Πατήστε το κελί Demand (Ζήτηση).

Η συγκεκριμένη μονάδα ορίζεται για τη λειτουργία ζήτησης και τοποθετείται ένα σημάδι, π.χ. D1, D2 ή D3, δεξιά από το όνομά της.

· Ζήτηση: Μια μονάδα που μετατοπίζει τη ρυθμισμένη θερμοκρασία της κατά 2 βαθμούς C ή αλλάζει σε λειτουργία ανεμιστήρα όταν υπάρχει εξωτερική είσοδος ζήτησης 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.

Η λειτουργία της μονάδας κατά την εφεδρική είσοδο ανταποκρίνεται στο πλησιέστερο πρόγραμμα πριν τη διαγραφή της ώρας της ημέρας. ➡ σελίδα 43

Σε περίπτωση που δεν έχει οριστεί το πρόγραμμα της ημέρας, η μονάδα επανέρχεται στον τρόπο λειτουργίας και στη ρύθμιση άδειας/απαγόρευσης χειρισμών μέσω τηλεχειριστηρίου που ίσχυαν ακριβώς πριν από την είσοδο ζήτησης.

Μπορείτε να ορίσετε έως τρία επίπεδα ζήτησης. Στο επίπεδο 1, η ρυθμισμένη θερμοκρασία της κλιματιστικής μονάδας που έχει οριστεί ως D1 μετατοπίζεται κατά 2 βαθμούς C (+2 βαθμοί C σε λειτουργία ψύξης ή αφύγρανσης, -2 βαθμοί 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.

⑤ Ρύθμιση και ακύρωση λειτουργίας δέσμης για την ομάδα

13. 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

⑥ Αποθήκευση των ρυθμίσεων

14. Πατήστε το κουμπί SET. Πατήστε το κουμπί Yes στην οθόνη επιβεβαίωσης.

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

Σημείωση

· Στην κάθε ομάδα μπορείτε να καταχωρίσετε έως και 16 μονάδες.

· Όταν θέλετε να διαγράψετε τον καθορισμό όλων των μονάδων, πατήστε το κουμπί DELETE ALL SETTING (Διαγραφή όλης της ρύθμισης) και εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασής σας. Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί Yes.

Προσοχή

Όλες οι ρυθμίσεις προγράμματος διαγράφονται επίσης.

Προσοχή

Εάν έχει καταχωρηθεί σε μια ομάδα μια μη συνδεδεμένη κλιματιστική μονάδα, ενδέχεται να προκύψει σφάλμα επικοινωνίας ("Communication error"), 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 κλιματιστική 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 πατάτε το κουμπί "DELETE ALL GROUPS" (Διαγραφή όλων των ομάδων) για να διαγράψετε όλες τις ομάδες μαζί και, στη συνέχεια, να καταχωρίζετε 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

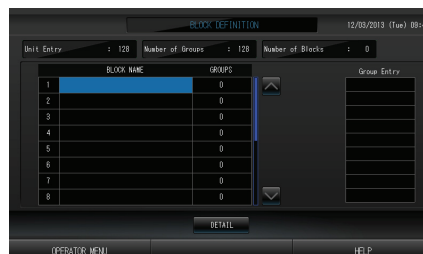
Καταχωρήστε την ομάδα εκ των προτέρων. ➡ σελίδα 23

① Επιλογή των περιοχών που θα καθορίσετε και προβολή των καταχωρισμένων ομάδων

1. Πατήστε το κουμπί **OPERATOR MENU** (Μενού χειριστή) στην οθόνη **MENU** (Μενού). ➡ σελίδα 7
2. Πατήστε το κουμπί **BLOCK DEFINITION** (Καθορισμός περιοχής) στην οθόνη **OPERATOR MENU** (Μενού χειριστή) ➡ σελίδα 8
Θα εμφανιστεί η οθόνη Καθορισμού περιοχής.



[Αρχική οθόνη καθορισμού περιοχής]



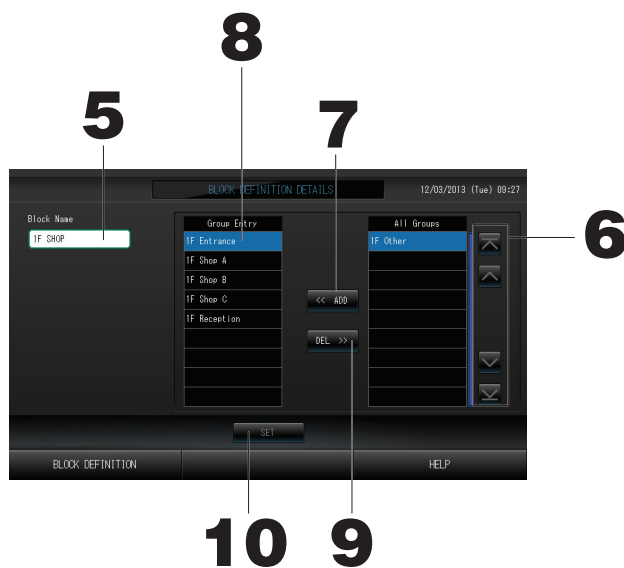
Εάν καθορίζετε μια νέα περιοχή, τα πεδία των ονομάτων και των καταχωρισμένων ομάδων θα είναι κενά.

3. Επιλέξτε ένα όνομα περιοχής.

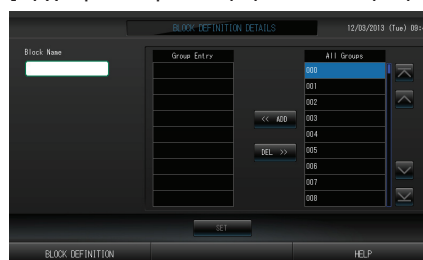
Κατά την προσθήκη μιας περιοχής, επιλέξτε ένα κενό κελί **BLOCK NAME** (Όνομα περιοχής). Κατά την αλλαγή των ρυθμίσεων για μια καταχωρημένη περιοχή, πατήστε το συγκεκριμένο **BLOCK NAME** (Όνομα περιοχής). Η επιλεγμένη περιοχή επισημαίνεται με το αντίστροφο χρώμα. Για να αλλάξετε τη σελίδα, πατήστε το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

4. Πατήστε το κουμπί **DETAIL**.

Θα εμφανιστεί η οθόνη Λεπτομέρειες καθορισμού περιοχής.



[Αρχική οθόνη λεπτομερειών καθορισμού περιοχής]



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

② Καταχώριση και αλλαγή του Ονόματος της περιοχής που ρυθμίζετε

5. Πατήστε το κουμπί **BLOCK NAME** (Όνομα περιοχής).
Πληκτρολογήστε το όνομα της περιοχής. ➡ σελίδα 27

③ Προσθήκη και διαγραφή ομάδων που έχουν καταχωρισθεί σε μια περιοχή

<Εάν προσθέτετε ομάδες>

6.   ή πατήστε κατευθείαν στο όνομα κάποιας ομάδας για να την επιλέξετε από τον κατάλογο **All Groups (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ)**.

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή .

7. **Πατήστε το κουμπί ADD.**

Η επιλεγμένη ομάδα προστίθεται στον κατάλογο καταχώρισης ομάδων και διαγράφεται από τον κατάλογο όλων των ομάδων.

<Εάν διαγράφετε ομάδες>

8. **Πατήστε απευθείας το όνομα ομάδας για να επιλέξετε την ομάδα από τη λίστα Group Entry (Εισαγωγή ομάδων).**

9. **Πατήστε το κουμπί DEL.**

Η επιλεγμένη ομάδα διαγράφεται από τον κατάλογο Group Entry (ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΟΜΑΔΩΝ) και μετακινείται στον κατάλογο All Groups (ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ).

④ Αποθήκευση των καταχωρίσεων και αλλαγές

10. **Πατήστε το κουμπί SET. Πατήστε το κουμπί Yes στην οθόνη επιβεβαίωσης.**

Οι ρυθμίσεις της περιοχής αποθηκεύτηκαν. Εάν δεν επιθυμείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί No.

Σημείωση

- Στην κάθε περιοχή μπορείτε να καταχωρίσετε από 1 έως και 9 ομάδες. Επιπλέον, το μέγιστο πλήθος περιοχών είναι 16.

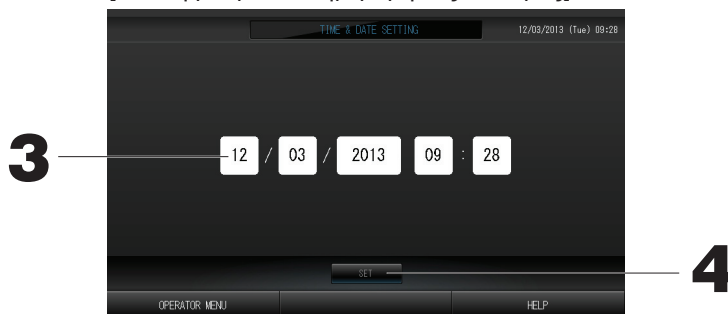
Ρύθμιση ώρας και ημερομηνίας

1. Πατήστε το κουμπί MENU (Μενού) και, στη συνέχεια, το κουμπί OPERATOR MENU (Μενού χειριστή).

 σελίδα 7

2. Πατήστε το κουμπί TIME&DATE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ) στην οθόνη Διαμόρφωση συστήματος.  σελίδα 8

[Οθόνη ρυθμίσεων ημερομηνίας και ώρας]



3. Πατήστε τα κουμπιά Year (Έτος), Month (Μήνας), Day (Ημέρα) και Time (Ωρα).

Πληκτρολογήστε την τρέχουσα ώρα και ημερομηνία.  σελίδα 27

4. Πατήστε το κουμπί SET και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί Yes στη οθόνη επιβεβαίωσης.

Η καθορισμένη ημερομηνία και ώρα έχουν ρυθμιστεί στα 00 δευτερόλεπτα. Εάν δεν θέλετε να κάνετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί No.

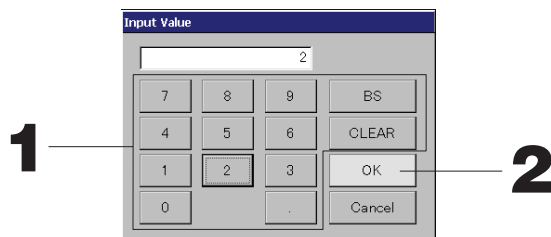
Σημείωση

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

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 SPC : 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.

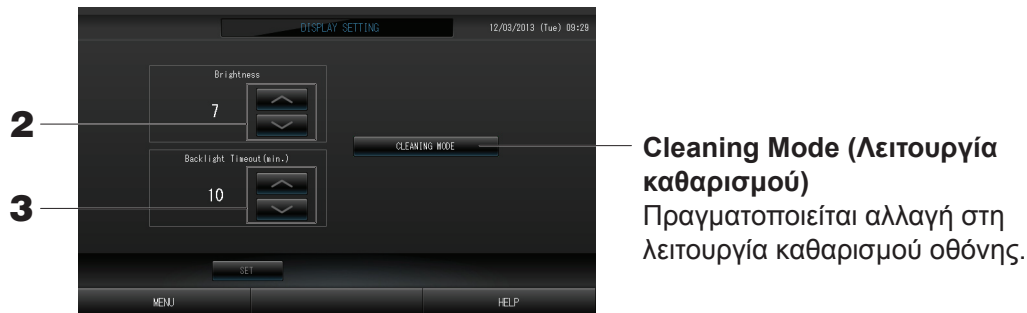
DISPLAY SETTING (Ρύθμιση οθόνης)

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 (Ρύθμιση οθόνης)** στην οθόνη **MENU (Μενού)**.  Σελίδα 7

[Οθόνη DISPLAY SETTING (Ρύθμιση οθόνης)]



2. Επιλέξτε τη φωτεινότητα χρησιμοποιώντας τα κουμπί   . (Εργοστασιακές ρυθμίσεις : 7)
Μπορείτε να επιλέξετε τη φωτεινότητα του φωτισμού της οθόνης.
3. Επιλέξτε το χρόνο απενεργοποίησης του φωτισμού, χρησιμοποιώντας τα κουμπί   . (Εργοστασιακές ρυθμίσεις : 10)
Μπορείτε να επιλέξετε το χρόνο μετά το τελευταίο πάτημα στην οθόνη αφής, στον οποίο θα σβήνει ο φωτισμός της.
4. Πατήστε το κουμπί **SET (Ρύθμιση)**.
Με το πάτημα του κουμπιού SET (Ρύθμιση), εφαρμόζεται η ρύθμιση.

Διορθώσεις σε περίπτωση διακοπής ρεύματος

- Δεδομένα που διατηρούνται κατά τη διάρκεια μιας διακοπής ρεύματος
 - Ρυθμίσεις συστήματος που καθορίζονται στη σελίδα 8
 - Ρυθμίσεις προγράμματος που διαμορφώνονται στη σελίδα 16
 - Ρυθμίσεις λειτουργίας που διαμορφώνονται στη σελίδα 39
 - Δεδομένα υπολογισμού πριν από μια διακοπή ρεύματος
- Δεδομένα που χάνονται σε περίπτωση διακοπής ρεύματος
 - Κατάσταση λειτουργίας και ρύθμισης κάθε εσωτερικής μονάδας πριν από τη διακοπή ρεύματος (συμπεριλαμβανομένων του τρόπου λειτουργίας, της ρύθμισης θερμοκρασίας και της ρύθμισης άδειας/απαγόρευσης χειρισμών μέσω τηλεχειριστηρίου)

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 περιλαμβάνονται στην πιο πρόσφατη ρύθμιση προγράμματος ρυθμίσεις για την εκτέλεση/διακοπή, τον τρόπο λειτουργίας, την απαγόρευση χειρισμών μέσω του τηλεχειριστηρίου και τη ρύθμιση θερμοκρασίας, ακολουθείται η δεύτερη πιο πρόσφατη 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 χρησιμοποιήσετε την παρεχόμενη μνήμη USB.
- Αυτές οι λειτουργίες θα πρέπει να γίνονται μόνον μετά από την τοποθέτηση της κάρτας μνήμης USB στη μονάδα. ➡ Σελίδα 4
- 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!!

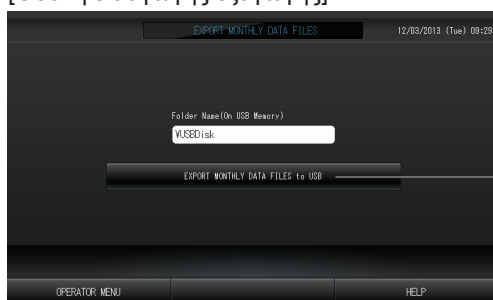
Φροντίστε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή μνήμης USB που περιλαμβάνεται στη συσκευασία. (Η κονσόλα κεντρικού ελέγχου δεν αναγνωρίζει συσκευές μνήμης USB του εμπορίου και δεν μπορεί να μεταφέρει δεδομένα προς αυτές).

<Μεταφορά μηνιαίων δεδομένων>

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

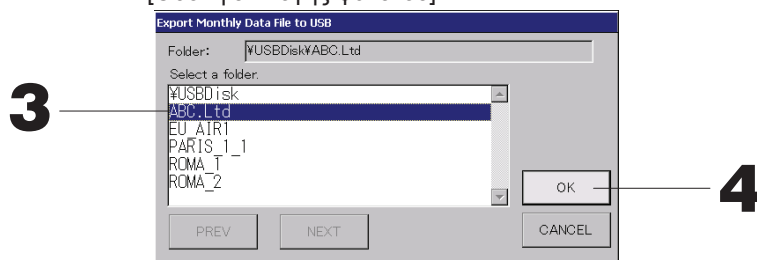
1. Πατήστε το κουμπί **EXPORT MONTHLY DATA FILES** (Εξαγωγή μηνιαίων αρχείων δεδομένων) στην οθόνη **OPERATOR MENU** (Μενού χειριστή).

[Οθόνη εισαγωγής/εξαγωγής]



2. Πατήστε το κουμπί **“EXPORT MONTHLY DATA FILES to USB”** (Εξαγωγή μηνιαίων δεδομένων στην κάρτα μνήμης 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” στην οθόνη.

Σημείωση

- Εάν πατήσετε το κουμπί CANCEL, θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- Δεν χρειάζεται να χρησιμοποιήσετε το κουμπί “IMPORT CONFIGURATION FILES from USB” (Εισαγωγή αρχείου διαμόρφωσης από κάρτα μνήμης USB).
- 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 (Ιστορικό χρόνου λειτουργίας) εμφανίζεται ένα γράφημα όπου παρουσιάζεται ο συνολικός χρόνος ημερήσιας λειτουργίας για 31 ημέρες ανά ομάδα.

1. Πατήστε το κουμπί **OPERATION TIME HISTORY** (Ιστορικό χρόνου λειτουργίας) στην οθόνη **MENU** (Μενού).



2. Επιλογή και προβολή ομάδας

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. Επιλογή ημερομηνίας

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

Για να επιλέξετε μια ημερομηνία, πατήστε το κουμπί **< >**.

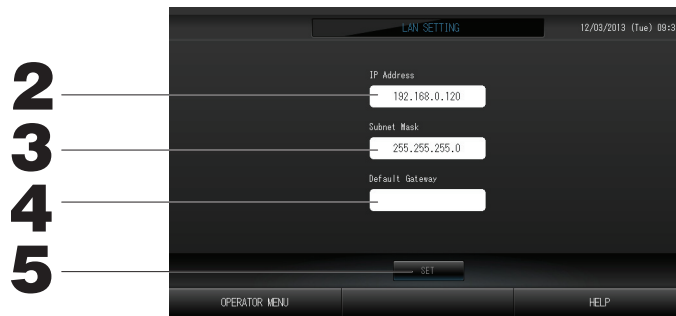
4. Πατήστε το κουμπί **EXPORT CSV FILE** (Εξαγωγή αρχείου CSV)

Αποθηκεύστε ένα αρχείο δεδομένων σε μορφή CSV με τον συνολικό χρόνο λειτουργίας στη συσκευή μνήμης USB.

LAN Settings (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 (Ρύθμιση LAN) στην οθόνη OPERATOR MENU (Μενού χειριστή).



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 (Ρύθμιση).

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

• Με το πάτημα του κουμπιού OPERATOR MENU (Μενού χειριστή), εμφανίζεται πάλι η οθόνη OPERATOR MENU.

Operator Settings (Ρυθμίσεις χειριστή)

Καθορίστε τα αναγνωριστικά στοιχεία και τον κωδικό πρόσβασης του χειριστή.

Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το κλείδωμα ασφαλείας.

1. Πατήστε το κουμπί **OPERATOR SETTING** (Ρύθμιση χειριστή) στην οθόνη **OPERATOR MENU** (Μενού χειριστή).



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.

5. **Ρύθμιση του κλειδώματος ασφαλείας**

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. ➡ σελίδα 28

Με αυτόν τον τρόπο ενισχύεται η λειτουργία ασφαλείας.

6. **Πατήστε το κουμπί SET (Ρύθμιση).**

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

Προβολή ιστορικού προειδοποιήσεων

<Προβολή ιστορικού προειδοποιήσεων>

1. Πατήστε το κουμπί **ALARM HISTORY** (Ιστορικό συναγερμών) στην οθόνη **OPERATOR MENU** (Μενού χειριστή).  Σελίδα 8

Επιλέξτε το στοιχείο που επιθυμείτε από την οθόνη Ιστορικό προειδοποιήσεων.



DATE	TIME	UNIT No.	EVENT	ALARM
12/03/2013	13:50	000	FAILURE	E03
12/03/2013	13:50	000	RECOVERY	
12/03/2013	13:52	001	FAILURE	E03
12/03/2013	13:52	001	RECOVERY	

12/03/2013 (Tue) 13:53

OPERATOR MENU HELP

2. Πατήστε το κουμπί **OPERATOR MENU** (Μενού χειριστή).

Με αυτόν τον τρόπο, πραγματοποιείται επιστροφή στην οθόνη OPERATOR MENU (Μενού χειριστή).

Πληροφορίες συστήματος

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

1. Πατήστε το κουμπί **SYSTEM INFORMATION** (Πληροφορίες συστήματος) στην οθόνη **MENU** (Μενού)

 Σελίδα 7



Air-Conditioners Management System		
Version	Equipment Information	System Information
Main : 1.00	Number of Blocks : 14	IP Address : 192.168.0.120
Sub : 1.00	Number of Groups : 67	MAC Address : 12-13-17-28-31-38
Energy calc. Valid	Unit Entry : 127	Disk Free Space : 871428/ 886918KByte
Contact to		
AirCon-Service Company Tel:0887-854-3210 Mail:contact@aircon.com		MHI Office TEL:0123-456-7890 Mail:mhi_office@mhi.com

12/03/2013 (Tue) 10:34

MENU HELP

2. Αφού ελέγξετε το περιεχόμενο της οθόνης, μπορείτε να πατήσετε το κουμπί **OK**.

Η οθόνη πληροφοριών συστήματος θα κλείσει.

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.

Προσοχή

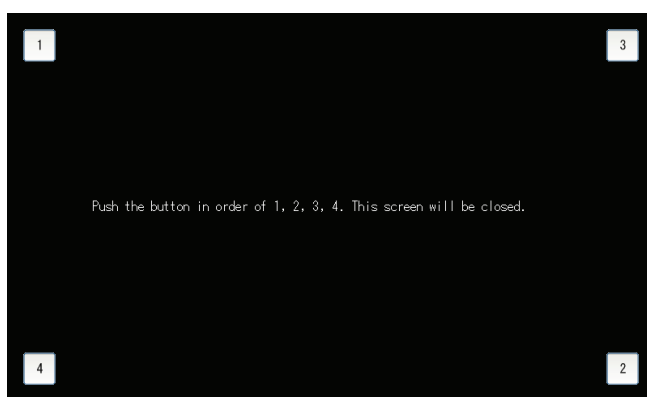
Μην χρησιμοποιήσετε διαλυτικά χρωμάτων, οργανικούς διαλύτες ή ισχυρά οξέα.
Ενδέχεται να αλλοιωθεί ή να αφαιρεθεί το χρώμα.

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 (Λειτουργία καθαρισμού)** στην οθόνη **DISPLAY SETTING (Ρύθμιση οθόνης)**.

☞ Σελίδα 28



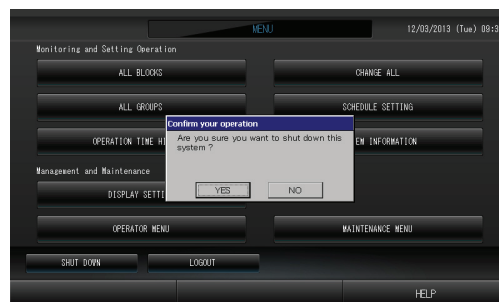
2. **Ακύρωση της λειτουργίας καθαρισμού οθόνης**

Επιστρέψτε στην προηγούμενη οθόνη πατώντας με τη σειρά τα κουμπιά 1.2.3.4.

Απενεργοποίηση

Αφού πατήσετε το κουμπί SHUT DOWN (Τερματισμός λειτουργίας) στην οθόνη MENU (Μενού), εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης και καλείστε να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασής σας.

👉 σελίδα 6



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 (Όχι).

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



(a)



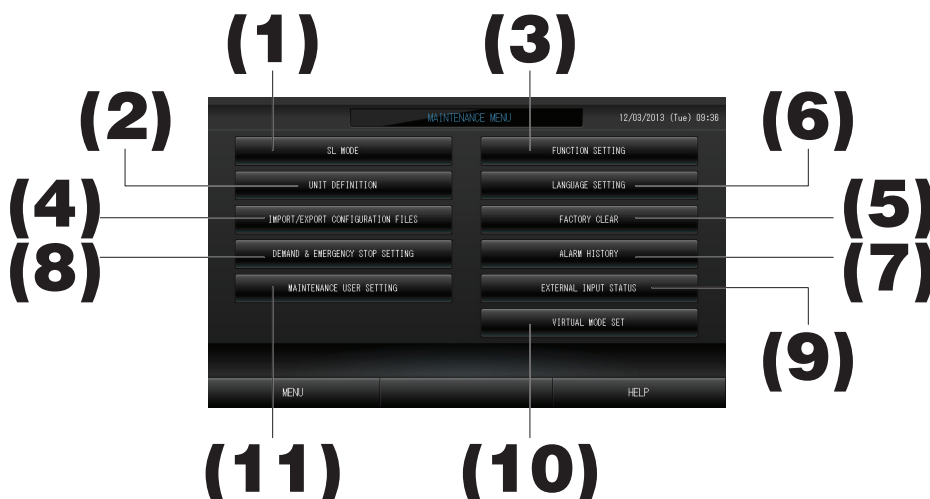
(b)

Χρήση της οθόνης MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης)

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

Οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης)

Αυτή η οθόνη εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης) στην οθόνη MENU (Μενού). ➡ Σελίδα 7



(1). SL MODE (Λειτουργία SL)

Μπορείτε να επιλέξετε νέο ή προηγούμενο σύστημα επικοινωνίας Super Link. ➡ Σελίδα 37

(2). UNIT DEFINITION (Καθορισμός μονάδας) (μόνο SC-SL4-BE)

Μπορείτε να καθορίσετε τον τύπο και τις δυνατότητες των συνδεδεμένων εσωτερικών μονάδων. ➡ Σελίδα 38

(3). FUNCTION SETTING (Ρύθμιση λειτουργίας)

Μπορείτε να διαμορφώσετε τη ρύθμιση Φαρενάιτ ή Κελσίου για την εμφάνιση της θερμοκρασίας, να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία "AUTO" (Αυτόματη), να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την ταχύτητα ανεμιστήρα "AUTO" (Αυτόματη), να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση "Powerful Mode" (Ισχυρή λειτουργία) για την ταχύτητα του ανεμιστήρα, να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση άδειας/απαγόρευσης χειρισμών μέσω τηλεχειριστηρίου, να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση άδειας/απαγόρευσης μεμονωμένων χειρισμών, να επιτρέψετε ή να απαγορεύσετε τη λειτουργία του χρονοδιακόπτη τηλεχειρισμού, να ανοίξετε ή να κλείσετε την έξοδο δυσλειτουργίας, να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις ανώτερου και κατώτερου ορίου ρυθμισμένης θερμοκρασίας στη λειτουργία ψύξης, καθώς και να διαμορφώσετε τη ρύθμιση κατώτερου ορίου ρυθμισμένης θερμοκρασίας στη λειτουργία θέρμανσης. ➡ Σελίδα 39

(4). IMPORT/EXPORT CONFIGURATION FILES (Εισαγωγή/Εξαγωγή αρχείων διαμόρφωσης)

Μπορείτε να αποθηκεύσετε ή να διαβάσετε τα δεδομένα καθορισμού σε/από τη συσκευή μνήμης USB. ➡ Σελίδα 40

(5). FACTORY CLEAR (Εργοστασιακή εκκαθάριση)

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 41

(6). LANGUAGE SETTING (Ρύθμιση γλώσσας)

Μπορείτε να καθορίσετε τη γλώσσα εμφάνισης.

Μπορείτε επίσης να διαβάσετε ή να αποθηκεύσετε τα δεδομένα γλώσσας από/προς τη συσκευή μνήμης USB. ➡ Σελίδα 42

(7). ALARM HISTORY (Ιστορικό συναγερμών)

Μπορείτε να διαγράψετε ή να αποθηκεύσετε το ιστορικό συναγερμών στη συσκευή μνήμης USB. ➡ Σελίδα 42

(8). DEMAND & EMERGENCY STOP SETTING (Ρύθμιση ζήτησης & διακοπής έκτακτης ανάγκης)

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε ή να ενεργοποιήσετε την προσαρμογή του προγράμματος κατά την απεμπλοκή της διακοπής έκτακτης ανάγκης ή της λειτουργίας ζήτησης και να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εκτέλεση του προγράμματος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ζήτησης. ➡ Σελίδα 43

(9). EXTERNAL INPUT STATUS (Κατάσταση εξωτερικής εισόδου)

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 44

(10). VIRTUAL MODE SETTING (Ρύθμιση εικονικής λειτουργίας)

Μπορείτε να ελέγξετε την οθόνη μέσω επιδείξης ή μέσω λίστας χαρακτήρων.

Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε προσομοιωμένες καταστάσεις κλιματιστικής μονάδας.

(11). MAINTENANCE USER SETTING (Ρύθμιση χρήστη για συντήρηση)

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 44

SL Mode (Λειτουργία SL)

Διαμορφώστε τη ρύθμιση του συστήματος επικοινωνίας Super Link. (Εργοστασιακή προεπιλογή: Νέο)

Εάν η ρύθμιση της λειτουργίας SL είναι εσφαλμένη, δεν είναι δυνατή η επίτευξη της επικοινωνίας με κάποιες ή με όλες τις κλιματιστικές μονάδες.

1. Πατήστε το κουμπί SL MODE (Λειτουργία SL) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης).



2. New SL (Νέο SL)

Επιλέξτε αυτό το κουμπί, για νέο σύστημα επικοινωνίας SL. (Εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση)

3. Previous SL (Προηγούμενο SL)

Επιλέξτε αυτό το κουμπί, για προηγούμενο σύστημα επικοινωνίας SL.

4. Πατήστε το κουμπί SET (Ρύθμιση).

Με το πάτημα του κουμπιού SET (Ρύθμιση), εφαρμόζεται η ρύθμιση.

Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί "YES".

Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

UNIT DEFINITION Settings (Ρυθμίσεις καθορισμού μονάδας) (μόνο SC-SL4-BE)

① Καθορισμός μονάδας

1. Πατήστε το κουμπί **UNIT DEFINITION (ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ)** στην οθόνη **MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης)**.  Σελίδα 8
Θα εμφανιστεί η οθόνη Καθορισμού μονάδας.



2. Πατήστε το στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε από τη λίστα.

Κάθε φορά που πατάτε το στοιχείο “TYPE” (Τύπος), αλλάζει ο τύπος μονάδας.

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

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

 Σελίδα 27

Για να αλλάξετε σελίδα, πατήστε το κουμπί  ή .

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 (ενεργοποίησης/απενεργοποίησης).
- Η ενέργεια για την κατάσταση αναμονής που χρησιμοποιείται κατά τη διάρκεια της νύχτας κ.λπ. δεν συμπεριλαμβάνεται στον υπολογισμό και δεν αντανακλάται στην τιμή του μετρητή κατανάλωσης ενέργειας ή του μετρητή αερίου. Διορθώστε τον υπολογισμό μέσω λογιστικού φύλλου.

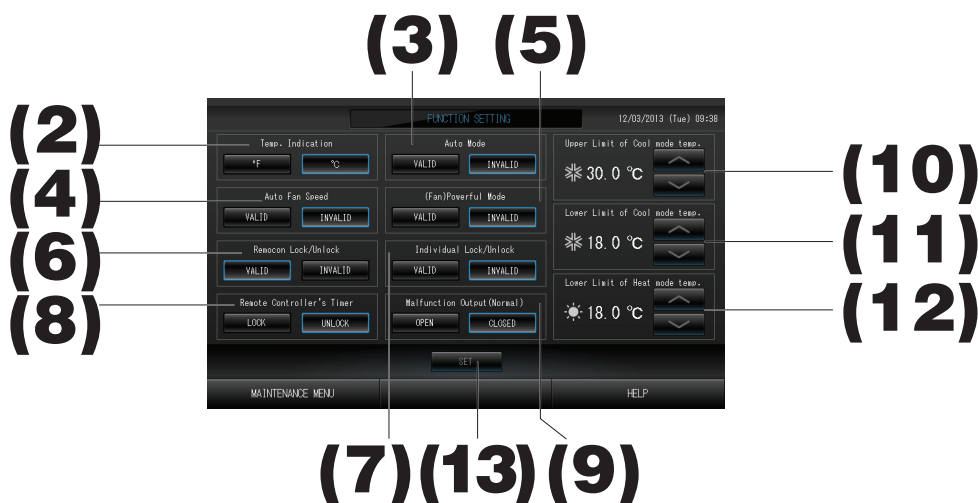
3. Πατήστε το κουμπί **SET**. Πατήστε το κουμπί **Yes** στην οθόνη επιβεβαίωσης.

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

Function Settings (Ρυθμίσεις λειτουργίας)

Μπορείτε να ορίσετε την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των ρυθμίσεων Auto Mode (αυτόματη λειτουργία), Auto Fan (αυτόματος ανεμιστήρας) και Remocon Lock/Unlock (Κλείδωμα/ξεκλείδωμα τηλεχειριστηρίου), καθώς και τις τιμές του ανώτερου και κατώτερου ορίου θερμοκρασίας ψύξης και του κατώτερου ορίου θερμοκρασίας θέρμανσης.

1. Πατήστε το κουμπί FUNCTION SETTING (Ρύθμιση λειτουργίας) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης).



(2). Temp. Indication (Ένδειξη θερμοκρασίας) (Εργοστασιακή προεπιλογή: °C)

Από αυτό το σημείο, επιλέγεται η εμφάνιση της θερμοκρασίας με τη μορφή βαθμών Φαρενάιτ ή Κελσίου.

(3). 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 (Αλλαγή) και στην οθόνη CHANGE ALL (Αλλαγή όλων). 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.

(4). Τιμή Valid/Invalid (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση) για τη ρύθμιση Auto Fan Speed (Αυτόματη ταχύτητα ανεμιστήρα) (Εργοστασιακή προεπιλογή: Invalid)

Με το πάτημα του κουμπιού SET (Ρύθμιση), εφαρμόζεται η ρύθμιση.

(5). Τιμή Valid/Invalid (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση) για τη ρύθμιση Fan Powerful Mode (Ισχυρή λειτουργία ανεμιστήρα) (Εργοστασιακή προεπιλογή: Invalid)

Από αυτό το σημείο, ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται το κουμπί Powerful Mode (Ισχυρή λειτουργία) στην οθόνη CHANGE (Αλλαγή) και στην οθόνη CHANGE ALL (Αλλαγή όλων). Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.

(6). Τιμή Valid/Invalid (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση) για τη ρύθμιση Remocon Lock/Unlock (Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα τηλεχειριστηρίου) (Εργοστασιακή προεπιλογή: Valid)

Από αυτό το σημείο, ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία του τηλεχειριστηρίου. Κατά τη σύνδεση σε πολλαπλές κλιματιστικές μονάδες SL4, μόνο μία από αυτές πρέπει να είναι ενεργοποιημένη. Όταν μεταφέρεται 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".

(7). Τιμή Valid/Invalid (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση) για τη ρύθμιση Individual Lock/Unlock (Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα 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 κλιματιστικές μονάδες EHP μοντέλου KXE4 ή μεταγενέστερου, και σε τηλεχειριστήρια μοντέλου RC-E1 ή μεταγενέστερου.

(8). Τιμή LOCK/UNLOCK (Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα) 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 εσωτερικές μονάδες που έχουν καταχωρηθεί στην ομάδα.

(9). Τιμή OPEN/CLOSE (Άνοιγμα/Κλείσιμο) για τη ρύθμιση Malfunction Output (Normal) -Έξοδος δυσλειτουργίας (Κανονική)- (Εργοστασιακή προεπιλογή: CLOSE)

Από αυτό το σημείο, ορίζεται η κατάσταση επαφής σε κανονική λειτουργία.

(10). Upper Limit of Cool mode temp. (Ανώτερο όριο θερμοκρασίας λειτουργίας ψύξης) (Εργοστασιακή προεπιλογή: 30 °C)

Από αυτό το σημείο, ορίζεται το ανώτερο όριο ρύθμισης θερμοκρασίας σε λειτουργία ψύξης. (Συμπεριλαμβάνονται οι ρυθμίσεις Auto, Dry, Fan)

(11). Lower Limit of Cool mode temp. (Κατώτερο όριο θερμοκρασίας λειτουργίας ψύξης) (Εργοστασιακή προεπιλογή: 18 °C)

Από αυτό το σημείο, ορίζεται το κατώτερο όριο ρύθμισης θερμοκρασίας σε λειτουργία ψύξης. (Συμπεριλαμβάνονται οι ρυθμίσεις Auto, Dry, Fan)

(12). Lower Limit of Heat mode temp. (Κατώτερο όριο θερμοκρασίας λειτουργίας θέρμανσης) (Εργοστασιακή προεπιλογή: 18 °C)

Από αυτό το σημείο, ορίζεται το κατώτερο όριο ρύθμισης θερμοκρασίας σε λειτουργία θέρμανσης.

13. Πατήστε το κουμπί SET (Ρύθμιση).

ΑΜΕ το πάτημα του κουμπιού SET (Ρύθμιση), εφαρμόζεται η ρύθμιση.

Import/Export Configuration File (Εισαγωγή/Εξαγωγή αρχείου διαμόρφωσης)

1. Πατήστε το κουμπί **IMPORT/EXPORT CONFIGURATION** (Εισαγωγή/Εξαγωγή διαμόρφωσης) στην οθόνη **MAINTENANCE MENU** (Μενού συντήρησης).

Προσοχή

- Αυτές οι λειτουργίες θα πρέπει να γίνονται μόνον μετά από την τοποθέτηση της κάρτας μνήμης USB στη μονάδα.  Σελίδα 4
- 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.
- Αν η μνήμη USB που έχετε δεν έχει κόκκινη φωτεινή ένδειξη, πρέπει να περιμένετε λίγο μετά από κάθε ενέργεια. Βγάλετε τη μνήμη USB μόνο αφού ολοκληρωθούν όλες οι λειτουργίες.

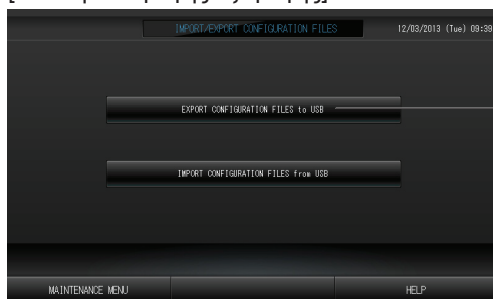
Σημαντικό!!

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).

<Transferring Configuration Files (Μεταφορά αρχείων διαμόρφωσης)>

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

[Οθόνη εισαγωγής/εξαγωγής]

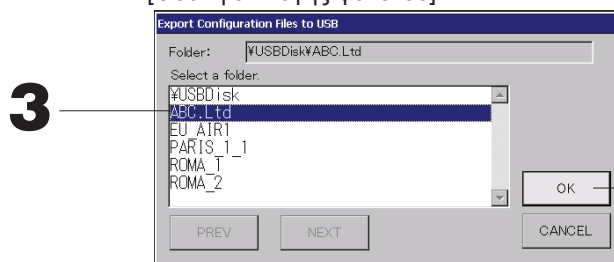


2

2. Πατήστε το κουμπί **EXPORT CONFIGURATION FILES to USB** (Εξαγωγή αρχείων διαμόρφωσης προς USB).

Επιλέξτε το φάκελο που επιθυμείτε από την οθόνη επιλογής φακέλου.

[Οθόνη επιλογής φακέλου]



3

4

3. Κάντε κλικ στο φάκελο που επιθυμείτε.

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

4. Πατήστε το κουμπί OK.

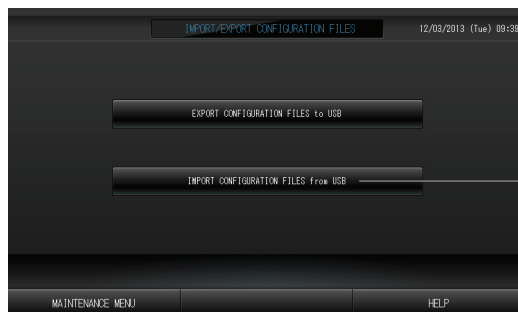
Θα εμφανιστεί μια οθόνη επιβεβαίωσης (Καθορισμός αρχείο ασφαλείας δεδομένων). Πατήστε το κουμπί “OK” και στις δύο οθόνες.

Σημείωση

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

<Transferring Configuration Files (Μεταφορά αρχείων διαμόρφωσης)>

[Οθόνη εισαγωγής/εξαγωγής]



2

2. Πατήστε το κουμπί Import Configuration Files to USB (Εισαγωγή αρχείων διαμόρφωσης προς USB).

Επιλέξτε το φάκελο που επιθυμείτε από την οθόνη επιλογής φακέλου.  Σελίδα 29

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

FACTORY CLEAR (Εργοστασιακή εκκαθάριση)

1. Πατήστε το κουμπί FACTORY CLEAR (Εργοστασιακή εκκαθάριση) στην οθόνη MAINTENANCE MENU (Μενού συντήρησης).



(2). INITIALIZE TO FACTORY SETTING (Αρχικοποίηση στην εργοστασιακή ρύθμιση)

Από αυτό το σημείο, οι ρυθμίσεις επανέρχονται στην εργοστασιακή προεπιλογή.

(3). INITIALIZE CONFIGURATION FILES (Αρχικοποίηση αρχείων διαμόρφωσης)

Από αυτό το σημείο, αρχικοποιούνται τα δεδομένα καθορισμού.

(4). INITIALIZE SCHEDULE SETTINGS (Αρχικοποίηση ρυθμίσεων προγράμματος)

Από αυτό το σημείο, αρχικοποιούνται τα δεδομένα του προγράμματος.

(5). INITIALIZE OPERATOR'S ID and PASSWORD (Αρχικοποίηση αναγνωριστικών στοιχείων και κωδικού πρόσβασης χειριστή)

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

- Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί “YES”.

Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

Ρύθμιση γλώσσας

1. Πατήστε το κουμπί **LANGUAGE SETTING** (Ρύθμιση γλώσσας) στην οθόνη **MAINTENANCE MENU** (Μενού συντήρησης).

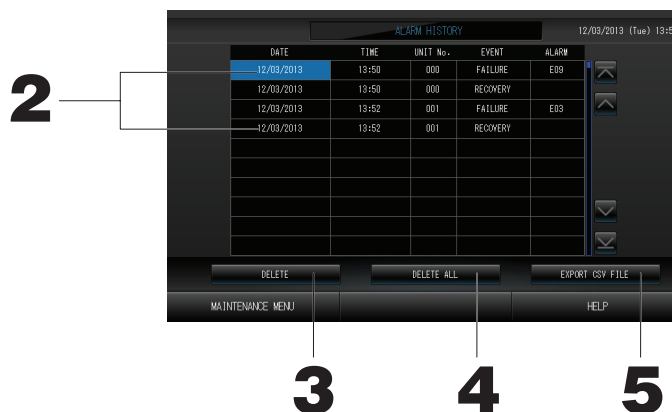


2. Πατήστε το κουμπί **“English”** (Αγγλικά). (Προεπιλεγμένη ρύθμιση)
Ως γλώσσα εμφάνισης ορίζονται τα Αγγλικά.
3. **Other [***]** (Άλλη [***])
Ως γλώσσα εμφάνισης ορίζεται η γλώσσα [***] που έχει εισαχθεί.
4. Πατήστε το κουμπί **SET** (Ρύθμιση).
Με το πάτημα του κουμπιού SET (Ρύθμιση), εφαρμόζεται η ρύθμιση.
5. **IMPORT LANGUAGE FILES from USB** (Εισαγωγή αρχείων γλώσσας από USB) (Central Control -Κονσόλα κεντρικού ελέγχου- και Web Monitoring -Παρακολούθηση μέσω διαδικτύου)
Από αυτό το σημείο, πραγματοποιείται ανάγνωση των δεδομένων γλώσσας από τη συσκευή μνήμης USB.
6. **EXPORT LANGUAGE FILES to USB** (Εξαγωγή αρχείων γλώσσας προς USB) (Central Control -Κονσόλα κεντρικού ελέγχου- και Web Monitoring -Παρακολούθηση μέσω διαδικτύου)
Από αυτό το σημείο, αποθηκεύονται τα δεδομένα γλώσσας στη συσκευή μνήμης USB.
 - Στην οθόνη επιβεβαίωσης, πατήστε το κουμπί **“YES”**.Η ρύθμιση εφαρμόζεται μετά την επανεκκίνηση.

Viewing Alarm History (Προβολή ιστορικού συναγερμών)

<Displaying Alarm History (Εμφάνιση ιστορικού συναγερμών)>

1. Πατήστε το κουμπί **ALARM HISTORY** (Ιστορικό συναγερμών) στην οθόνη **MAINTENANCE MENU** (Μενού συντήρησης). Σελίδα 8
Ελέγξτε το περιεχόμενο της οθόνης **ALARM HISTORY** (Ιστορικό συναγερμών).



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

<Διαγραφή όλων των στοιχείων ιστορικού συναγερμών>

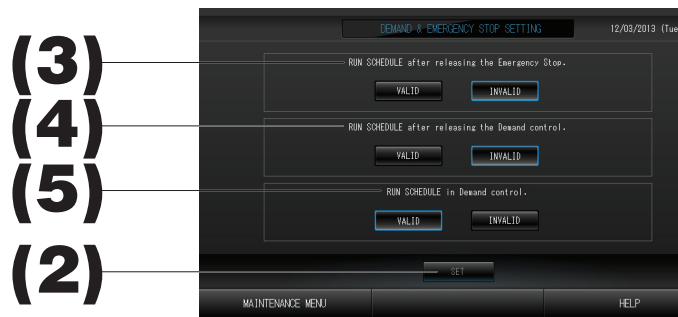
4. Πατήστε το κουμπί **DELETE ALL** (Διαγραφή όλων).
Διαγράφονται όλα τα στοιχεία ιστορικού συναγερμών.

<Αποθήκευση στη μνήμη USB>

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

Demand and Emergency Stop Settings (Ρυθμίσεις ζήτησης και διακοπής έκτακτης ανάγκης)

1. Πατήστε το κουμπί **DEMAND & EMERGENCY STOP SETTING** (Ρύθμιση ζήτησης & διακοπής έκτακτης ανάγκης) στην οθόνη **MAINTENANCE MENU** (Μενού συντήρησης).



- (2). Πατήστε το κουμπί **SET** (Ρύθμιση).
Με το πάτημα του κουμπιού SET (Ρύθμιση), εφαρμόζεται η ρύθμιση.
- (3). **RUN SCHEDULE after releasing the Emergency Stop. (Εκτέλεση προγράμματος μετά την απεμπλοκή της διακοπής έκτακτης ανάγκης) (Εργοστασιακή προεπιλογή: INVALID)**
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εκτέλεση του προγράμματος της ημέρας μετά την απεμπλοκή της διακοπής έκτακτης ανάγκης. (4). **RUN SCHEDULE after releasing the Demand control. (Εκτέλεση προγράμματος μετά την απεμπλοκή του ελέγχου ζήτησης) (Εργοστασιακή προεπιλογή: INVALID)**
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εκτέλεση του προγράμματος της ημέρας μετά την απεμπλοκή της λειτουργίας ζήτησης.
- (4). **RUN SCHEDULE after releasing the Demand control. (Εκτέλεση προγράμματος μετά την απεμπλοκή του ελέγχου ζήτησης) (Εργοστασιακή προεπιλογή: INVALID)**
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εκτέλεση του προγράμματος της ημέρας μετά την απεμπλοκή της λειτουργίας ζήτησης.
- (5). **RUN SCHEDULE in Demand control. (Εκτέλεση προγράμματος σε έλεγχο ζήτησης) (Εργοστασιακή προεπιλογή: VALID)**
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εκτέλεση του προγράμματος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ζήτησης.

External Input Status (Κατάσταση εξωτερικής εισόδου)

1. Πατήστε το κουμπί **EXTERNAL INPUT STATUS** (Κατάσταση εξωτερικής εισόδου) στην οθόνη **MAINTENANCE MENU** (Μενού συντήρησης).



2. **Demand/Emergency Stop** (Ζήτηση/Διακοπή έκτακτης ανάγκης)

Μπορείτε να ελέγξετε τις καταστάσεις της ζήτησης 1, της ζήτησης 2 και της επαφής διακοπής έκτακτης ανάγκης.

3. **Pulse Counter** (Μετρητής παλμών)

Μπορείτε να ελέγξετε τον συνολικό αριθμό παλμικών εισόδων (οκτώ σημεία) της τρέχουσας ημέρας.

Maintenance User Setting (Ρύθμιση χρήστη για συντήρηση)

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

1. Πατήστε το κουμπί **MAINTENANCE USER SETTING** (Ρύθμιση χρήστη για συντήρηση) στην οθόνη **MAINTENANCE MENU** (Μενού συντήρησης).



2. Πατήστε το κουμπί **SET** (Ρύθμιση).

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

3. **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.

4. **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.

5. **Ρύθμιση των στοιχείων χρήστη για συντήρησ**

Μπορείτε να καθορίσετε τα στοιχεία του χρήστη για συντήρηση.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Η ένδειξη κατάστασης κάθε ομάδας εμφανίζεται με κόκκινο χρώμα	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.
Η ένδειξη κατάστασης κάθε ομάδας εμφανίζεται με κίτρινο χρώμα	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.
Ανάβει το σύμβολο φίλτρου.	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.
Ανάβει η οθόνη συντήρησης.	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.
Η οθόνη παραμένει αμετάβλητη μετά το πάτημα.	Είναι πιθανό η βλάβη κάποιας μονάδας να οφείλεται σε ηλεκτροστατική εκκένωση. Απενεργοποιήστε την και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την και πάλι (επαναφορά τροφοδοσίας). 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.
Δεν εμφανίζεται καμία οθόνη (είναι σβηστή).	- Μετά την παρέλευση ορισμένου χρόνου ο φωτισμός σβήνει, προκειμένου να προφυλαχθεί η οθόνη. Αγγίξτε την οθόνη. (Ενδέχεται να χρειάζεται να περάσει ένα χρονικό διάστημα έως ότου επανεμφανιστεί η οθόνη). - Είναι πιθανό η βλάβη κάποιας μονάδας να οφείλεται σε ηλεκτροστατική εκκένωση. Απενεργοποιήστε την και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την και πάλι (επαναφορά τροφοδοσίας). 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.
Το περιεχόμενο της οθόνης του τηλεχειριστηρίου και της οθόνης της κονσόλας κεντρικού ελέγχου δεν συμφωνούν	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 21 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.
Η κλιματιστική μονάδα λειτουργεί μόνη της.	Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του προγράμματος. Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις των ομάδων που έχουν προγραμματιστεί.  Σελίδα 16
Η κονσόλα κεντρικού ελέγχου έχει θερμανθεί.	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.
Τα αποτελέσματα των υπολογισμών δεν είναι ακριβή. (SC-SL4-BE μόνο.)	Εάν η συνολική διάρκεια λειτουργίας μέσα στην ημέρα είναι λιγότερη από 30 λεπτά, η λειτουργία δεν λήφθηκε υπόψη κατά τους υπολογισμούς. Συνεπώς, τα αποτελέσματα των υπολογισμών ενδέχεται να είναι λίγο μειωμένα. (Σε αυτές τις περιπτώσεις, οι τιμές για τις υπόλοιπες μονάδες θα εμφανίζονται αυξημένες.)
Εμφανίζεται το μήνυμα “Importing a configuration file from USB memory has failed. Check the configuration file in the USB memory”.	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.
Εμφανίζεται το μήνυμα “Exporting a configuration file to USB memory has failed.” ή “Exporting monthly data files to USB memory has failed”.	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.
Εμφανίζεται το μήνυμα “USB memory was not found”.	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.
Εμφανίζονται τα μηνύματα “SL-0X-self address duplication error was detected.” “SL-0X- self transmission data read error was detected.” “SL-0X- data transmission error was detected.”	Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας. (Ελέγξτε και τακτοποιήστε τις συνδέσεις των καλωδίων επικοινωνίας των μονάδων.)
Εμφανίζονται άλλα μηνύματα σφαλμάτων.	Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη και σβήστε και στη συνέχεια ανάψτε και πάλι τη μονάδα (επαναφορά τροφοδοσίας ρεύματος). Εάν αυτό το μήνυμα επανεμφανιστεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.
Η ένδειξη της θερμοκρασίας περιβάλλοντος δεν αλλάζει από “—”.	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.

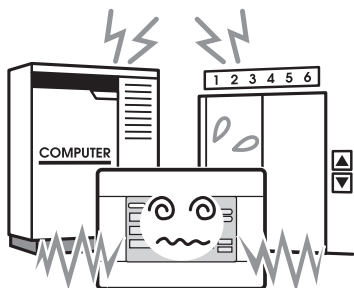
Αν επιλέξετε “Valid” για τη ρύθμιση Individual Lock/Unlock [Μεμονωμένο κλείδωμα/ξεκλείδωμα] στη οθόνη Function Setting [Ρυθμίσεις λειτουργίας], η δυνατότητα ενεργοποίησης και απενεργοποίησης του μεμονωμένου ελέγχου από το τηλεχειριστήριο δεν θα είναι διαθέσιμη.	Η λειτουργία αυτή ισχύει για τις εσωτερικές 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 (Ρύθμιση λειτουργίας).
Εάν δεν εμφανίζεται η κατάσταση λειτουργίας ορισμένων ή όλων των κλιματιστικών που έχουν καταχωρηθεί σε μια ομάδα.	Ίσως υπάρχουν προβλήματα στη γραμμή επικοινωνίας ή στις ρυθμίσεις της κεντρικής κονσόλας. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.
Η οθόνη της κεντρικής κονσόλας δεν επανέρχεται στην κανονική της κατάσταση παρόλο που πιέζετε το διακόπτη επαναφοράς.	Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι η κεντρική κονσόλα έχει βλάβη ή ότι υπάρχει πρόβλημα με την τροφοδοσία. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας.

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

- Θα σας ενημερώσουμε για την αποζημίωση, η οποία όμως δεν μπορεί να ξεπερνά το αγορασμένο ποσό της συγκεκριμένης κεντρικής κονσόλας, όταν οι μηνιαίοι υπολογισμοί δεν είναι δυνατοί εξαιτίας βλάβης της κεντρικής κονσόλας. Δεν είναι δυνατή η αποζημίωση για μεγαλύτερα ποσά.
- 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.

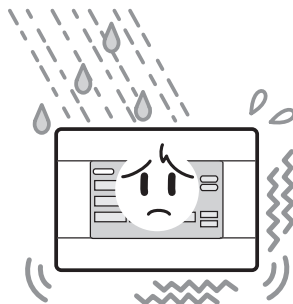
Εγκατάσταση

Μην εγκαταστήσετε την εκκεντρική κοπεολα σε χώρο όπου δημιουργούνται παρεμβολές.



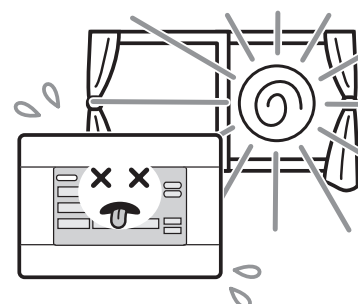
Εάν τοποθετήσετε τη μονάδα κοντά σε υπολογιστές, αυτόματες θύρες, ανελκυστήρες ή εξοπλισμό που παράγει παράσιτα, μπορεί να μην λειτουργεί σωστά.

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.

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.



AIR-CONDITIONING & REFRIGERATION SYSTEMS

3-1, Asahi, Nishibiwajima-cho, Kiyosu, Aichi, 452-8561, Japan
<http://www.mhi.co.jp>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.

7 Roundwood Avenue, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1AX, United Kingdom
Tel : +44-20-7025-2750
Fax : +44-20-7025-2751
<http://www.mhiae.com>

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

9C Commercial Road Kingsgrove NSW 2208 PO BOX 318 Kingsgrove NSW 1480
Tel : +61-2-8571-7977
Fax : +61-2-8571-7992
<http://www.mhiae.com.au>

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

220 Lad Krabang Industrial Estate Free Zone 3, Soi Chalongkrung 31,
Kwang Lamplatiw, Khet Lad Krabang, Bangkok 10520, Thailand
Tel : +66-2-326-0401
Fax : +66-2-326-0419
<http://www.maco.co.th/>