# USER'S MANUAL

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

		ALL BLOCKS	15%	15/12/2014 (Mon) 17:5
IF OFFICE	1F MEETING	1F SHOP A	1F SHOP B	1F COMMON
2F OFFICE	2F MEETING	2F HARE HOUSE	2F COMMON	3F OFFICE
3F MEETING	3F LIBRARY	3F COMMON	4F CAFETERIA	4F COMMON
5F OFFICE	SF VIP	5F COMMON	RF COMMON	B1 COMMON
			FUR A	LL STOP ALL
MENU		ALL GROUPS		HELP

## SC-SL4-AE SC-SL4-BE

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

ENGLISH	USER'S MANUAL CENTRAL CONTROL SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
FRANÇAIS	MANUEL DE L'UTILISATEUR CONSOLE CENTRALE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
DEUTSCH	ANWENDERHANDBUCH Hauptsteuerpult SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
ITALIANO	ISTRUZIONI PER L'USO CONSOLE CENTRALE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
ESPAÑOL	MANUAL DEL PROPIETARIO CONSOLA CENTRAL SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
NEDERLANDS	GEBRUIKERSHANDLEIDING CENTRALE CONSOLE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
PORTUGUÊS	MANUAL DO UTILIZADOR CENTER CONSOLE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
ΕΛΛΗΝΙΚΑ	ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΟΝΣΟΛΑ SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
РУССКИЙ	РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
TÜRKÇE	KULLANIM KILAVUZU MERKEZİ KOMSOL SC-SL4-AE, SC-SL4-BE
POLSKI	PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA STEROWNIK CENTRALNY SC-SL4-AE. SC-SL4-BE

## CE

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

Cette console centrale est conforme à la directive CEM 2014/30/UE, à la directive basse tension 2014/35/UE et à la directive RoHS 2011/65/UE.

La marque CE s'applique aux régions alimentées en courant de 50 Hz.

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

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

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

Deze centrale console voldoet aan EMC-Richtlijn 2014/30/EU, LV-Richtlijn 2014/35/EU, RoHS-Richtlijn 2011/65/EU. CE-markering is van toepassing op het gebied met een netstroom van 50 Hz. Esta consola central está em conformidade com a Diretiva EMC 2014/30/UE, a Diretiva LV 2014/35/UE e a Diretiva RoHS 2011/65/UE.

A marca CE aplica-se à zona de fornecimento de energia a 50 Hz.

Αυτή η κεντρική κονσόλα συμμορφώνεται προς την Οδηγία 2014/30/ΕΕ περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας , προς την οδηγία 2014/35/ΕΕ περί χαμηλής τάσης και προς την Οδηγία 2011/65/ΕΕ περί RoHS.

Το σήμα CE ισχύει μόνον σε περιοχές όπου η τροφοδοσία είναι 50 Hz.

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

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

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

# Merkezi Konsol SC-SL4-AE ve/veya SC-SL4-BE satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Kullanmadan önce, düzgün çalıştırma için bu kullanım kılavuzunu iyice okuyun. Okuduktan sonra, bunu başvuru kaynağı olarak güvenli bir yerde saklayın. Herhangi bir sorun durumunda size yardımcı olacaktır. Ayrıca, klima ile birlikte verilen kullanım kılavuzunu da iyice okuyun.

TÜRKÇE

## **I ATIK TASFİYESİYLE İLGİLİ ÖNLEMLER**



Merkezi kontrolünüz bu sembolle işaretlenmiş olabilir. Bunun anlamı elektrikli ve elektronik ekipman atıklarının (2012/19/AB direktifinde WEEE olarak belirtilmiştir) evsel atıklarla karıştırılmaması gerektiğidir. Merkezi kontrol; yetkili arıtma tesisinde tekrar kullanım, geri dönüşüm ve kazanım işlemleri için muamele görmeli ve kentsel atıklara karıştırılmamalıdır. Daha fazla bilgi için lütfen klima tesisatçısına veya yerel yetkililere başvurunuz.



Bu sembol, merkezi kontrolünüzde takılı olan pillerin üzerine yazılmıştır ve AB'nin 2006/66/EC direktifinin madde 20 ek II'sine göre son kullanıcı için bilgiler içerir.

Piller, ömürleri tükendiğinde evsel atıklardan ayrı olarak bertaraf edilmelidir. Yukarıda gösterilen sembolün altında bir kimyasal sembolü varsa, bu kimyasal sembolü söz konusu pillerin belirli bir konsantrasyonda ağır metal içerdiği anlamına gelir. Şöyle belirtilir:Hg:cıva (%0,0005), Cd:kadmiyum (%0,002), Pb:kurşun(%0,004)

Lütfen atık pilleri yerel atık toplama veya geri dönüşüm merkezlerine iletiniz.

## İçindekiler

Güvenlik Önlemi3	
Giriş5	
Genel Bilgiler	
Parçaların Adları ve İşlevleri5	
Bloklar, Gruplar6	
Açılış Ekranı 6	
İşlemlerle İlgili Hızlı Başvuru Haritası8	
Menü9	
Operator Menu (Operatör Menüsü) Ekranı 10	
All Blocks (Tüm Bloklar) Ekranı11	
Changeover Confirmation Screen (Değişimi	
Doğrulama Ekranı) 12	
Simgeler 12	
Çalıştırma14	
Group Operation Settings (Grup Çalıştırma Ayarları)	
(Monitor Group Status (Grup Durumunu İzleme)) 14	
Multiple Groups Operation Settings (Çoklu Grup	
İşletim Ayarları) 19	
Grup Takımı İşletimi 22	
Schedule Settings (Program Ayarları) 24	
Ayrıntılı Ünite Bilgilerinin İncelenmesi	
Hesaplama Ayarları (sadece SC-SL4-BE) 31	
Başlangıç Ayarları 33	
Group Definition (Grup Tanımlama)	
Block Definition (Blok Tanımlama) 37	
Time & Date Setting (Saat ve Tarih Ayarı) 40	
Kullanışlı İşlevler42	
Sayıların ve Karakterlerin Girilmesi 42	
Display Setting (Ekran Ayarı) 43	
Güç Kesintilerinde Yapılan Düzeltmeler 44	
USB Belleğin Kullanılması 44	
Operation Time History (Çalışma Zamanı Geçmişi) 46	
Energy Consumption History (Enerji Tüketimi Geçmişi)	
(sadece SC-SL4-BE) 47	
LAN Ayarları 48	
Operatör Ayarları	
Function Setting (Işlev Ayarı)	
Temperature Range Setting (Sıcaklık Aralığı Ayarı) 50	
Control Function Setting (Işlev Kontrol Ayarı)	
Home Leave Setting (Evden Ayrılma Ayarı)	
Data Logging (Veri Kaydi)	
Fiap Control Setting (Fiap Kontrol Ayari)	
Alarm History (Alarm Coomisinia) Incolormosi	
Alarm History (Alarm Geçmişinin) incelenmest	
Heln (Yardım) 58	

Bakım5	9
Kapatma6	0
MAINTENANCE MENU'nün	
(BAKIM MENÜSÜ)kullanılması6	1
Unit Definition (Ünite Tanımlama) Ayarları	
(sadece SC-SL4-BE) 6	2
Outdoor Unit Definition (Dış Mekan Ünite Tanımı) 6	3
Yapılandırma Dosyasını İçe/Dışa Aktarma 6	4
Meter Definition (Metre Tanımlama)	
(sadece SC-SL4-BE) 6	6
İşlem Verisi İzleme (İşlem Verisi İzleme) 6	6
Maintenance User Setting (Bakım Kullanıcısı Ayarı) 6	7
Function Setting (İşlev Ayarı) 6	8
SL Mode (SL Modu) 6	9
Function Settings Details (İşlev Ayarı Detayları) 7	0
External Input Settings (Harici Giriş Ayarları)	1
Language Setting (Dil Ayarı)7	2
Factory Clear (Fabrika Ayarına Dön) 7	3
Alarm History (Alarm Geçmişinin) İncelenmesi 7	4
Harici Giriş Durumu7	5
Sorun Giderme	6
Montaj7	9
Satış Sonrası Hizmet7	9

# Güvenlik Önlemi

- Merkezi kontrolü kullanmaya başlamadan önce, merkezi kontrolün doğru şekilde çalışmasını sağlamak için bu "Güvenlik uyarılarını" okuyun.
- Güvenlik önlemleri "A İKAZ" ve "A UYARI" olarak sınıflandırılmıştır. "A İKAZ" sütununda yer alan uyarılar, yanlış kullanımın can kaybı, ağır yaralanma vb. ciddi sonuçlara yol açabileceği durumları gösterir.
- "A UYARI" sütununda yer alan önlemlere uyulmaması duruma göre ciddi bir sorun yaratabilir. Güvenliğiniz açısından hayati önem taşıyan bu önlemlere uymaya büyük özen gösterin.
- Metinde sık sık geçen simgelerin anlamları aşağıda verilmiştir:



Kesinlikle yasaktır.

Talimatlara uymaya büyük özen gösterin.

Artı topraklama sağlayın.

• Kullanım kılavuzunu okuduktan sonra yakınınızda bulundurun. Cihazın kullanımı başkasına devredildiği takdirde, kılavuzun yeni kullanıcıya verildiğinden emin olun.

## ∎MONTAJ ÖNLEMLERI

	▲	KAZ	
Merkezi	Merkezi kontrol yetkili satıcınız veya kalifiye personel tarafından kurulmalıdır.		
Merkezi kontrolün kurulumunu tek başınıza yapmanız tavsiye edilmez, zira			a yapmanız tavsiye edilmez, zira
	hatalı işlemler elektrik çarpması ve	eya yang	ına neden olabilir.
	U`	YARI	
Topraklama yapmayı unutmayın.		Kurulum yerine bağlı olarak bir sızıntı	
		kesici g	jerekebilir.
	Topraklama kablosunu gaz		
	boruları, su boruları, paratonerler		Sizinti konini takilmaza olektrik
	veya telefonlara bağlı toprak		
	hattına bağlamayın. Yetersiz	$\mathbf{H}$	çarpması meydana gelebilir.
	topraklama elektrik çarpmasına		Yetkili saticinizia goruşun.
	neden olabilir.		

## ∎ÇALIŞTIRMA ÖNLEMLERİ

			KAZ			
Merkezi kontrolün sel veya tayfun gibi			Merkezi kontrol normal olmayan şartlar			
bir doğa	al afet nedeniyle suyl	a hasar	altında bulunuyorsa, cihazı durdurun,			
görmes	i halinde yetkili satıc	iniza	güç düğmesini kapatın ve yetkili			
danışın			saticiniz	la göri	üşün.	
	Merkezi kontrolün bu	kosullar		Merke	zi kontrol	ün normal
	altında calıstırılması	ariza		olmaya	an koşulla	ar altında
	elektrik caromaları ve			çalıştır	rılmaya de	evam edilmesi
	vangina neden olahil	lir		arıza,	elektrik ça	arpmaları ve/veya
			yangına neden olabilir.			
		🔬 U`	YARI			
Islak ell	erle tutmayın.	Bağlantı kab	losunu		Merkezi	kontrolü suyla
		çekmeyin.			yıkamay	ın.
	Bu elektrik	Ana Ana	a kablonu	n	$\frown$	Elektrik caroması
()	çarpmalarına ya da	bağ	jlantisi		()	veva arizava
V	hatalarına neden	kop	arsa kisa		V	neden olabilir.
	olabilir.	dev	re olabilir			
Uniteye	e statik elektrik boşal	irsa ariza meg	ydana gel	lebilir.		
Herhan	gi bir işlem gerçekleş	tirmeden önce	e, toprakla	anmış	metal bir	nesneye
dokuna	rak statik elektriği boş	saltın.				
Büyük	bir kuvvetle tekrarla	yan işlemler	yapmayı	ın.		
Dokunmatik panel bozulur ve ekran vanıtı kötülesebilir.						

## ∎NAKLİYE VE ONARIM ÖNLEMLERİ

Merkezi kontrol üzerinde asla değişiklik yapmayın ve onu demonte etmeyin. Servis gerekiyorsa yetkili satıcınızla görüşün.



Teknik servis yetersizse, elektrik çarpması ve/veya yangın meydana gelebilir.

### **≜** İKAZ

Merkezi kontrolün yerinin değiştirilmesi gerekiyorsa yetkili satıcınızla görüşün.



Merkezi kontrolün yanlış kurulması elektrik çarpması ve/veya yangına yol açabilir.

## Ünite özellikleri

Öğe	Açıklama
Ürün boyutları	250 (G) x 172 (Y) x (23+70) (D) mm (Yerlestirilmis ölcüm 70'dir)
Ağırlık	2 kg
Güç kaynağı	AC100–240W 50/60 Hz
Güç tüketimi	9 W
Kullanım ortamı	Sıcaklık: 0 ila 40 deg C
Malzeme	Kasa: ABS

# Giriş

## Genel Bilgiler

Merkezi kontroller klima iç ünitelerinin tümünü kontrol etmek amacıyla imal edilmiştir. Ünitenin izlenmesi, çalıştırılması, ayarlanması ve programlanması gibi tüm kontroller, dokunmatik panel üzerinde yapılabilir.

#### İkaz

Bu A sınıfı bir üründür. Bu ürün, ev ortamında radyo girişimine neden olabilir; bu durumda kullanıcının uygun önlemleri alması gerekebilir. Bu ürün, evsel kullanıma uygun değildir.

#### Önemli!!

Bu ürün tarafından hesaplanan enerji tüketimi OIML'ye uygun değildir ve hesaplamaların sonuçlarına dair herhangi bir garanti verilmemektedir.

Bu ürün sadece enerji tüketimi (doal gaz, elektrik gücü) daılımını hesaplar. Klima fiyatlandırmalarını sizin hesaplamanız gerekecektir.

## Parçaların Adları ve İşlevleri



#### 1. Ön Kapak

#### 2. Renkli LCD Ekran

Ekranlar burada görüntülenir. İşlemler, parmakla dokunarak gerçekleştirilir.

#### 3. Sıfırlama düğmesi

Bu kapağın alt tarafındaki küçük deliğin içinde bulunan düğmeye düz bir ataş veya benzeri bir alet kullanarak basın.

Statik yük veya harici gürültü, vb.'ye bağlı olarak ekran donabilir, ancak bu normaldir. Bu durumda, sıfırlama düğmesine basılarak ekran eski haline döndürülebilir.

#### 4. USB Bellek Yuvası USB belleği aşağıdan takın.

#### İkaz

Sistemle birlikte verilen USB bellek dışında herhangi bir USB cihaz takmayın.

## Bloklar, Gruplar

#### [Örnek Bağlantılar]



- Bir grupta maksimum 16 klima ünitesi kurulabilir.
- Farklı klima grupları için tek bir uzaktan kumanda kullanmayın.
- Bir blokta maksimum 12 grup kurulabilir.
- Maksimum 20 blok kurulabilir.

R: Uzaktan kumanda



## Açılış Ekranı

#### [Açılış ekranı]



Bu ekran açılışta görüntülenir.

#### Not

Ekranı görüntülemek biraz zaman alabilir.

#### Not

Bilgi ekranı görüntülenirken başka ayar yapılması mümkün değildir.

Varsayılan ID ve parola şu şekildedir: Varsayılan ID: OPERATOR Varsayılan parola: 123456 Giriş yaptıktan sonra varsayılan ID ve parolayı değiştirin. ID ve parolanın değiştirilmesi

#### All Groups (Tüm Gruplar) Ekranı



Bu ekran, ünite ilk açıldığında veya blok henüz kaydedilmemişse görüntülenir. Başlangıç ayarlarını aşağıdaki sıraya göre yapın.

Saat ve Tarih Ayarı

Grup Tanımlama

Blok Tanımlama

from sayfa 40
 from sayfa 33
 from sayfa 37

Bloklar kaydedildikten sonra kullanım oldukça kolaylaşır, çünkü tüm grupların durumu tek bir ekran üzerinde incelenebilir.

#### All Blocks (Tüm Bloklar) Ekranı

Bloklar kaydedildikten sonra, bu ekran belirir.

		ALL BLOCKS	15*0	15/12/2014 (Men) 17:5
1F OFFICE	IF MEETING	1F SHOP A	1F SHOP B	1F COMMON
1 🖀 🔑 🎫 📰	: 🖀 📰	3	4	5
2F OFFICE	2F MEETING	2F WARE HOUSE	2F COMMON	3F OFFICE
6	7		3	10
3F MEETING	SF LIBRARY	SF COMMON	4F CAFETERIA	4F COMMON
11	12	13	14	15
5F OFFICE	SF VIP	SF COMMON	RF COMMON	B1 COMMON
16	12	18	19	20
			BUN /	LL STOP ALL
NENJ		ALL GROUPS		HELP

#### Not

Ayarların ünite tarafından okunması biraz zaman alabilir. Ayarlanmış bütün gruplar ekranda gösterilmeden hiçbir işlem yapmayın. (Bu yalnızca birkaç dakika alacaktır.)

## İşlemlerle İlgili Hızlı Başvuru Haritası

Başlangıç	Tarih ve saat	Sayfa 40 (Saat ve Tarih Ayarı)
ayarları	Gruplar	Sayfa 33 (Grup Tanımlama)
	Bloklar	Sayfa 37 (Blok Tanımlama)
Durumun	Tüm bloklar	Sayfa 11 (Tüm Bloklar Ekranı)
incelenmesi	Tüm gruplar	Sayfa 18 (Tüm Gruplar Ekranı)
	Her bir grup	Sayfa 14 ve 17 (Grup İşletim Ayarları: BLOCK LAYOUT & GROUP LIST (BLOK YERLEŞİMİ ve GRUP LİSTESİ) ekranı)
	Her bir ünite	Sayfa 30 (Ayrıntılı Ünite Bilgilerinin İncelenmesi)
Grup çalıştırma		Sayfa 14 (Grup İşletim Ayarları)
Birden fazla grubu	n Çalışması	Sayfa 19 (Çoklu Grup İşletim Ayarları)
Takım çalıştırma		Sayfa 22 (Grup Takımı İşletimi)
Programların ayarl edilmesi	lanması ve kontrol	Sayfa 24 (Program Ayarları)
Hesaplama ayarla (sadece SC-SL4-E	rının yapılması 3E)	Sayfa 31 (Hesaplama Ayarları)
Sayıların ve karakt	terlerin girilmesi	Sayfa 42 (Sayıların ve Karakterlerin Girilmesi)
Kullanışlı işlevlerin	kullanılması	Sayfa 43 (Ekran Ayarı)
		Sayfa 44 (Güç Kesintilerinde Yapılan Düzeltmeler)
		Sayfa 44 (USB Belleğin Kullanılması)
		Sayfa 46 (Çalışma Zamanı Geçmişi)
		Sayfa 48 (LAN Ayarları)
		Sayfa 49 (Operatör Ayarları)
		Sayfa 50 (İşlev ayarı)
		Sayfa 54 (Veri Kaydı)
		Sayfa 55 (Flap Kontrol Ayarı)
		Sayfa 56 (Grup Kullanıcısı Ayarı)
		Sayfa 58 (Sistem Bilgileri)
Alarm geçmişi		Sayfa 58 ve 74 (Alarm Geçmişinin İncelenmesi)
Ayrıntılı Bilgiler		Sayfa 58 (Yardım)

MENU (MENÜ) düğmesine bastığınızda, ekran aşağıda gösterilen şekilde geçiş yapar.



- ALL BLOCKS (TÜM BLOKLAR) düğmesi Paneldeki tüm blokların adlarını ve durumunu içeren bir liste görüntüler. sayfa 11
- 3. OPERATION TIME HISTORY (ÇALIŞMA ZAMANI GEÇMİŞİ) düğmesi

her grup için çalışma zamanını grafik biçiminde gösterir. (Bir grup oluşturmadığınızda, bu düğme

geçersizdir.) sayfa 46

4. DISPLAY SETTING (EKRAN AYARI) düğmesi

Ekranın parlaklığını ve arka ışığın yanma süresini ayarlar ve ya da ekran temizleme moduna geçer. Sayfa 43

5. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) düğmesi

Grup ve blok ayarları, tarih ve saat ayarları ve hesaplama ayarları (sadece SC-SL4-BE) yapma ekranına geçiş yapar.

#### SHUTDOWN (KAPATMA) düğmesi Güç kesintisi olacağı biliniyorsa, bu düğme ayarları kaydeder.

sayfa 60 ج

- 7. LOGOUT (ÇIKIŞ) düğmesi. Giriş ekranına götürür.
- 9. Tarih ve saat ekranı

#### 10. CHANGE ALL (TÜMÜNÜ DEĞİŞTİR) düğmesi

Grup takımını çalıştırma ayarlarını değiştirme ekranına geçiş yapar. 🏠 sayfa 22

11. SCHEDULE SETTING (PROGRAM AYARI) düğmesi

Klima çalıştırma programlarını ayarlama ekranına geçiş yapar. (Bir grup oluşturmadığınızda, bu düğme

geçersizdir.) 👉 sayfa 24

## 12. SYSTEM INFORMATION (SİSTEM BİLGİLERİ) düğmesi

Merkezi kontrol versiyon numarası ve kayıtlı ünite sayısını gösterir. Sayfa 58

#### 13. MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) düğmesi

MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ)'nü gösterir.

Yalnızca, bakım kullanıcı ID'si ile giriş yaptığınızda bu düğme gösterilir.

#### 14. RUN ALL/STOP ALL (TÜMÜNÜ ÇALIŞTIR/ DURDUR) düğmesi

Takım çalıştırması için ayarlanan grupların çalışmasını durdurur. (Ayrıca takım çalıştırmak üzere ayarlı olmayan grupların ayarları da yapılabilir.

#### 15. HELP (YARDIM) düğmesi

Ekran içeriği ve işlemleriyle ilgili ayrıntılı bilgileri görüntülemek için ekranı açar. MENU (MENÜ) ekranında OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) düğmesine basıldığında gösterilir.



1. BLOCK DEFINITION (BLOK TANIMLAMA) düğmesi

BLOCK DEFINITION (BLOK TANIMLAMA) ekranına geçiş yapar. 👉 sayfa 37

2. GROUP DEFINITION (GRUP TANIMLAMA) düğmesi

GROUP DEFINITION (GRUP TANIMLAMA) ekranına geçiş yapar. 🌈 sayfa 33

- 3. FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) düğmesi TEMPERATURE RANGE SETTING (SICAKLIK ARALIĞI AYARI), CONTROL FUNCTION SETTING (İŞLEV KONTROL AYARI) ve HOME LEAVE SETTING (EVDEN AYRILMA AYARI) ekranları arasında geçiş yapar.
- ACCOUNTING PERIOD TIME (HESAPLAMA SÜRESİ ZAMANI) düğmesi Hesaplama süresinin başlangıç ve bitiş zamanının ayarlanacağı ekrana götürür. (sadece SC-SL4-BE) sayfa 31
- 5. FLAP CONTROL SETTING (FLAP KONTROL AYARI) düğmesi FLAP CONTROL SETTING (FLAP KONTROL AYARI) ekranına geçiş yapar. Sayfa 55
- 6. OPERATOR SETTING (KULLANICI AYARI) düğmesi Kullanıcı

Operatör ID ve parolası ile operatör bilgilerinin ayarlandığı ekrana geçiş yapar.

- 8. Tarih ve Saat ekranı

- **9. LAN SETTING (LAN AYARI) düğmesi** IP adresini, alt ağ maskesini ve ağ geçidi adresini ayarlamakta kullanılan ekrana götürür.
   Sayfa 48
- **10. TIME & DATE SETTING (SAAT VE TARİH AYARI) düğmesi** TIME & DATE SETTING (SAAT VE TARİH

AYARLAMA) ekranına geçiş yapar. 👉 sayfa 40

- 11. DATA LOGGING (VERİ KAYDI) düğmesi DATA LOGGING (VERİ KAYDI) ekranına geçiş yapar. sayfa 54
- 12. EXPORT MONTHLY DATA FILES (AYLIK VERİ DOSYALARINI AKTAR) düğmesi Hesaplama periyodu verisini aktarmak ve bunu bir USB belleğe kaydetmekte kullanılan ekrana götürür. (sadece SC-SL4-BE) Sayfa 44
- 13. ALARM HISTORY (ALARM GEÇMİŞİ) düğmesi Ünitelerin Alarm Geçmişini görüntüler.
  sayfa 58
- 14. GROUP USER SETTING (GRUP KULLANICISI AYAR) düğmesi GROUP USER SETTING (GRUP KULLANICISI AYAR) ekranına geçiş yapar. → sayfa 56
- 15. HELP (YARDIM) düğmesi Ekran içeriği ve işlemleriyle ilgili ayrıntılı bilgileri görüntülemek için ekranı açar. من ج sayfa 58
- 16. Dış hava sıcaklığı

Dış ünite seçebilirsiniz. 👉 sayfa 63

### All Blocks (Tüm Bloklar) Ekranı

MENU (MENÜ) ekranında ALL BLOCKS (TÜM BLOKLAR) düğmesine basıldığında bu gösterilir. Sayfa 9 Tüm blokların adları ve durumu panellerde görüntülenir. Kurulmamış bloklar veya herhangi bir grubu bulunmayan bloklar görüntülenmez. Bir blok düğmesine basıldığında, BLOCK LAYOUT (BLOK YERLEŞİMİ) ekranı görüntülenir. Sayfa 14



- 3. Tarih ve Saat ekranı
- RUN ALL/STOP ALL (TÜMÜNÜ ÇALIŞTIR/ DURDUR) düğmesi
   Takım çalıştırması için ayarlanan grupların çalışmasını durdurur.
   (Ayrıca takım çalıştırmak üzere ayarlı olmayan grupların ayarları da yapılabilir.) sayfa 33
- 5. HELP (YARDIM) düğmesi Help'i (Yardımı) açar. 👉 sayfa 58

#### Tek Tek Blok Ekranları



- 1. Blok adı
- 2. Blok sayısı
- Filtre İşareti ve Bakım Göstergesi En az bir grup için filtre temizliği veya bakımı yapılması gerektiğinde görüntülenir.
   sayfa 12

#### 4. Her bir grup için durum ekranı

 1 – 12 arasındaki renkler, grupların durumunu gösterir. Aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi, küçük grup numarasından başlayarak düzenlenmiştir.

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

Renkler aşağıdakileri ifade eder.

- Yeşil : Çalışıyor
- Mavi : Durdu
- Kırmızı : Arıza
- Sarı : İletişim hatası
- Gri : Grupsuz

## Changeover Confirmation Screen (Değişimi Doğrulama Ekranı)



Bu ekran, çeşitli ayarlardaki değişiklikleri doğrulamak için kullanılır. Görüntülenen metin, çağrılan ekrana göre değişir; ancak işlem aşağıdaki şekilde gerçekleşir. Ayarları kaydedip çıkmak için YES (EVET) düğmesine basın. Ayarları kaydetmeden çıkmak için NO (HAYIR) düğmesine basın.

### Simgeler

Filtre işareti		Bir blok y Bu olduğ	/a da gruptaki en az bir klima filtre bakımı gerektirirse, bu gösterge yanar. unda, filtreleri temizleyin.
Bakım Göstergesi	Bir blok ya da gruptaki en az bir klima için bakım göstergesi yandığında, bakım göstergesi görünür. Tüm ünitelerdeki bakım göstergeleri kapalıysa, bakım göstergesi söner. Bu gösterge açıksa bayinize başvurun.		
	لر	(Gri)	Tetkik, Denetim 1, denetim 2
	سکر	(Sarı)	Yedekleme işlemi (denetim 3)
Programlama	$\Theta$	Bu, o güı	nün programında hedeflenen grubu gösterir.
Hava yönü	Bu, panjurun çalışma durumunu gösterir.		
	AUTO	Salınım (	(AUTO (OTOMATİK))
	<b>P</b> /	Konum 1	(STOP 1 (DUR 1))
	$\overline{\mathscr{D}}_{l}$	Konum 2	2 (STOP 2 (DUR 2))
	7	Konum 3	6 (STOP 3 (DUR 3))
	74	Konum 4	(STOP 4 (DUR 4))

Birim	Dirir	n durumu sakillarla göstarilir
	DIIII	
durumlari	⚠	Hata durması (Bir veya daha fazla birim hatalı çalışma sebebiyle durdu.) Bayinizle temasa geçiniz.
	J	İstem (Harici sinyal istem terminaline girildi.) Hedef ünitenin ayarlanmış sıcaklığı 2 Santigrad derece değişir veya hedef ünite fan moduna geçerek uzaktan kumanda işlemleri yasaklanır. Harici sinyal iptal edildiğinde ayar geri gelecektir.
	Ċ	Acil Durdurma (Harici sinyal acil durdurma terminaline girildi.) Tüm üniteler durdurulur ve işlemler kesilir. Acil durdurma sinyali iptal edildiğinde, uzaktan kumanda kilitleme/kilit açma ayarına dönülecek fakat üniteler durdurulmuş olarak kalacaktır.
		Hesaplama süresi zamanı (2, 3 veya 4. hesaplama süresi zamanını gösterir. Hesaplama süresi zamanı 1 simgesi gösterilmez.)
	4	Enerji tasarrufu (Enerji tasarrufuna yönelik hedef olan grubu gösterir.)
	5	Sesiz mod (Sessiz moda yönelik hedef olan grubu gösterir)

# Çalıştırma

#### Dikkat

#### Üniteye statik elektrik boşalırsa arıza meydana gelebilir.

Herhangi bir işlem gerçekleştirmeden önce, topraklanmış metal bir nesneye dokunarak statik elektriği boşaltın.

## Group Operation Settings (Grup Çalıştırma Ayarları) (Monitor Group Status (Grup Durumunu İzleme))

**1**. MENU (MENÜ) ekranında ALL BLOCKS (TÜM BLOKLAR) düğmesine basın. 👉 sayfa 9

### 2. Ayarlamak veya izlemek istediğiniz bloğa basın. BLOCK LAYOUT (BLOK YERLEŞİMİ) ekranı görüntülenir.

Grup adı ve durumu gözlemlenebilir.

[BLOCK LAYOUT (BLOK YERLEŞİMİ) ekranı]



Not
<ul> <li>Gösterilen simgeler şu anlamlara gelir.</li> </ul>
Calışıyor (en az bir ünite çalışıyor)
OFF : Durdu (tüm üniteler durdu)
🔲 <u>∧</u> : Arıza (en az bir ünitenin durumu iyi değil)
🔲 <u> </u> : İletişim hatası (en az bir ünitenin iletişimi kopuk)
Evden ayrılma çalışıyor (en az bir ünite evden ayrılma için çalışıyor)
Evden ayrılma durdu (tüm üniteler durdu ve en az bir ünite evden ayrılma durumunda)
<ul> <li>GROUP LIST (GRUP LİSTESİ) düğmesine basıldığında, GROUP LIST (GRUP LİSTESİ) görüntülenir.</li></ul>

Bir grupta yer alan üniteleri görüntülemek için, UNIT LIST (ÜNİTE LİSTESİ) düğmesine basın.
 sayfa 30

#### <Her bir grubu çalıştırmak ve durdurmak için>

- Ayarların yapılacağı grubun simgesine basın.
   Çerçeve kırmızıya döner.
   İptal etmek istediğinizde lütfen grubun simgesine tekrar basın.
- Uniteleri çalıştırmak için RUN (ÇALIŞTIR) düğmesine ve doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. Seçilen grup çalışmaya başlar.
  - Üniteleri durdurmak için STOP (DURDUR) düğmesine basın ve doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. Seçilen grup çalışmayı durdurur.

Ayarlamak istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

#### <Her bir grup üzerinde ayarlar ve değişiklikler yapmak için>

**5.** Ayarların ya da değişikliklerin yapılacağı grubun simgesine basın. Çerçeve kırmızıya döner.

#### **6.** CHANGE (DEĞİŞTİR) düğmesine basın.

CHANGE GROUP (GRUP DEĞİŞTİR) ekranı görüntülenir. Ekran değiştiğinde, hiçbir öğe seçili değildir. Yalnızca ayarlanacak veya değiştirilecek öğeleri ayarlayın.

[CHANGE GROUP (GRUP DEĞİŞTİR) screen]

(FUNCTION SETTING'de (İŞLEV AYARI) tekil kilitleme/kilit açma ayarları geçerlidir)



Bu fonksiyon KXE4 ve sonraki model iç üniteler ve RC-E1 ve sonraki model kablolu uzaktan kumandalar için geçerlidir.

#### 7. Ayarlamak veya değiştirmek için ilgili öğenin düğmesine basın.

RUN/STOP/HOME LEAVE ON/HOME LEAVE OFF (ÇALIŞTIR/DURDUR/EVDEN AYRILMA AÇIK/EVDEN AYRILMA KAPALI)

RUN (ÇALIŞTIR), STOP (DURDUR), 🚈 🛚 veya 🚾 🖙 düğmesine basın.

- RUN (ÇALIŞTIR) düğmesi seçildiğinde çalışma başlar ve STOP (DURDUR) düğmesi seçildiğinde çalışma durdurulur.
- 🚈 🛚 düğmesi seçildiğinde, Evden ayrılma işlemi başlar.
  - \* MODE (MOD) ve SET TEMP. (AYARLI SICAKLIK) belirlenemez.
- Müğmesi seçildiğinde, Evden ayrılma işlemi durur.
- MODE (MOD)

Düğmeye basarak, I Auto (Otomatik), I Cool (Soğutma), I Dry (Kurutma), I Fan veya I Heat (Isıtma) seçeneklerini seçin.

Auto (Otomatik) Modu FUNCTION SETTING'de (İŞLEV AYARI) geçerli olabilir.
 sayfa 68

Bu işlev, soğutma/ısıtması serbest olan çoklu KXR, tekli split PAC olan iç mekan ünitelerine uygulanabilir.

 SET TEMP. (AYARLI SICAKLIK)
 veya düğmesine basın. (SICAKLIK ARALIĞI AYARI))

veya wa düğmesine basın. 👉 sayfa 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING

• FAN

Medium (Orta), Medium (Orta), Medium (Orta), Medium (Düşük) ya da AUTO (Otomatik) öğesini seçerek düğmeye basın.

- Auto (Otomatik) modunu kullanırken, FUNCTION SETTING'de (İŞLEV AYARI) AUTO FAN'ı (OTOMATİK FAN) geçerli kılın.
- Powerfu (Güçlü) modunu kullanırken, GROUP DEFINITION DETAILS (GRUP TANIMLAMA DETAYLARI) ekranından FAN TYPE (FAN TİPİ) için 4-speed (4 hızlıyı) seçin.

#### (Powerful (Güçlü) modu)

Maksimum fan hızında çalışır.

Tüm odayı tam olarak ısıtmak ya da soğutmak için uygundur.

Hava yönü

Auto (Otomatik), stop 1 (dur 1), stop 2 (dur 2), stop 3 (dur 3) ya da stop 4 (dur 4) arasından seçim yapın ve düğmeye basın.

• Kilit

🔓 veya 🔒 düğmesine basın.

düğmesine bastığınızda, uzaktan kumanda işlemlerine izin verilir ve 🗈 düğmesine bastığınızda da bu işlemler engellenir.

- FILTER RESET (FILTRE SIFIRLAMA)
  - düğmesine basılırsa filtre işareti söner.
- Energy Saving (Enerji Tasarrufu)

ON (AÇIK) veya OFF (KAPALI) düğmesine basın.

– ON (AÇIK) düğmesi seçildiğinde, enerji tasarrufu işlemi başlar.

– OFF (KAPALI) düğmesi seçildiğinde, enerji tasarrufu işlemi durur.

Enerji tasarrufu için bu işlemi kullanın. Bir ünite, ayarlı sıcaklığını dışarıdaki sıcaklığa göre değiştirir.

#### **8.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Ayarlamak veya değiştirmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

- BACK (GERİ) düğmesine bastığınızda, bir önceki ekrana geri döner.
- Belli bir kilitleme/kilit açma MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ)'nde geçerli ise, çalıştırma/durdurma, mod ve sıcaklık ayarı gibi her bir öğeye izin vermek ya da engellemek amacıyla uzaktan kumandayı ayarlamak mümkündür.
- En az bir ünite çalışıyorsa, RUN (ÇALIŞIYOR) gösterilir.
   En az bir ünitede sorun varsa, arızalar gösterilir.
   Tüm üniteler durdurulduğunda, STOP (DURDUR) gösterilir.
   En az bir ünite evden ayrılma için ayarlanmış ise HOME LEAVE (EVDEN AYRILMA) gösterilir.
- Çalıştırma modu, sıcaklık ayarı, oda sıcaklığı, fan hızı ve hava yönü temsilci ünitenin durumunu gösterir.
- Geçerli günün program ayarlarına sahip gruplarda 🕘 gösterilir.
- En az bir ünite filtre temizleme gerektirdiğinde 🔤 simgesi gösterilir.
- En az bir üniteye bakım yapılması gerekiyorsa, 🔑 simgesi görüntülenir.
- Grup, enerji tasarrufuna yönelik hedef olduğunda 🎬 simgesi görünür.
- Grup, sessiz moda yönelik hedef olduğunda 辺 simgesi görünür.

Aşağıdaki yöntem, aynı zamanda her bir grup üzerinde işlemleri ayarlamak ve değiştirmek için kullanılabilir.

<GROUP LIST (GRUP LİSTESİ) ekranında ayarlar veya değişiklikler yaparken>

**1.** BLOCK LAYOUT (BLOK YERLEŞİMİ) ekranında GROUP LIST (GRUP LİSTESİ) düğmesine basın.



- Ayarlar ya da değişikliklerin yapılacağı grubun adına basın.
   Grup adı vurgulanır. Sayfayı değiştirmek için, aveya veya düğmesine basın.
- **3.** CHANGE (DEĞİŞTİR) düğmesine basın.

CHANGE GROUP (GRUP DEĞİŞTİR) ekranı görüntülenir. Ayarları ya da değişiklikleri yapın.

👉 sayfa 15

#### Not

- BACK (GERİ) düğmesine bastığınızda, bir önceki ekrana geri döner.
- En az bir ünite çalışıyorsa, RUN (ÇALIŞIYOR) gösterilir. En az bir ünitede sorun varsa, arızalar gösterilir. Tüm üniteler durdurulduğunda, STOP (DURDUR) gösterilir. En az bir ünite evden ayrılma için ayarlanmış ise HOME LEAVE (EVDEN AYRILMA) gösterilir. Çalıştırma modu, sıcaklık ayarı, oda sıcaklığı, fan hızı ve hava yönü temsilci ünitenin durumunu gösterir. En az bir ünite filtre temizleme gerektirdiğinde simgesi gösterilir.

En az bir üniteye bakım yapılması gerekiyorsa, 🔑 simgesi görüntülenir.

- Geçerli günün program ayarlarına sahip gruplarda 🕘 gösterilir.
- Grup, enerji tasarrufuna yönelik hedef olduğunda 🎬 simgesi görünür.
- Grup, sessiz moda yönelik hedef olduğunda 💟 simgesi görünür.
- Kırmızı çerçeveler ile çevrili olanlar, uzaktan kumandadan yönetilmeleri grup ayarlarında engellenmiş olan öğelerdir.
- BLOCK LAYOUT (BLOK YERLEŞİMİ) düğmesine bastığınızda, BLOCK LAYOUT (BLOK YERLEŞİMİ) ekranı görüntülenir.
   sayfa 14

#### <ALL GROUPS (TÜM GRUPLAR) ekranında ayarlar veya değişiklikler yaparken>

1. MENU (MENÜ)'de ALL GROUPS (TÜM GRUPLAR) düğmesine basın. 👉 sayfa 9

[ALL GROUPS (TÜM GRUPLAR) ekranı]

_		GROUP NAME	Ū	0	U		5	711	OTHERS
	1	Office 101	STOP	**	28.0°C	28°C	n ti û	1	
2	1	Office 102	RUN	÷.	23.0°C	24°C	and D	-	0 •
3	1	Office 103	RUN	10.00					Ð
4	2	Meeting 104	RUN						Ð
5	2	Meeting 105	RUN	3 <u>1</u> 2	23.0°C	24°C	ut0	- M	0.
6	2	Meeting 106	RUN		23.0°C	23°C	ut0		0.
7	3	Shop A	STOP		28.0°C	27°C	ut0	1	Ð
8	3	WareHouse A	STOP	***	28.0°C	27°C	ut0		Ð
9	4	Shop B	STOP	AN AN	28.0°C	27°C	unii))	-	Ð

2. Ayarlanacak veya değiştirilecek grubun adına basın.

Grup adı vurgulanır.

Ekran değiştiğinde, önceden seçilmiş olan grup adı seçilir. Sayfayı değiştirmek için, 🔤 veya 🔛 düğmesine basın. 🔄 veya 🔛 düğmesine basarak, sayfa ilk sayfaya veya son sayfaya doğru hareket eder.

#### **3.** CHANGE (DEĞİŞTİR) düğmesine basın.

CHANGE GROUP (GRUP DEĞİŞTİR) ekranı görüntülenir. Ayarları ya da değişiklikleri yapın.

👉 sayfa 15

- Bir grupta yer alan üniteleri görüntülemek için, UNIT LIST (ÜNİTE LİSTESİ) düğmesine basın.
   sayfa 30
- Tüm blokları göstermek için, ALL BLOCKS (TÜM BLOKLAR) düğmesine basın.
   sayfa 11
- Kırmızı çerçeveli öğeler, grup ayarlarında uzaktan kumanda işlemlerinin engellendiğini gösterir.
- MENU (MENÜ) düğmesine basılırsa, MENU (MENÜ) ekranı gösterilir.

## Multiple Groups Operation Settings (Çoklu Grup İşletim Ayarları)

Bu bölüm aynı blokta birden fazla grubun nasıl çalıştırılacağını gösterir.

- 1. MENU (MENÜ)'deki ALL BLOCKS (TÜM BLOKLAR) düğmesine basın. 👉 sayfa 9
- 2. Ayarlamak veya izlemek istediğiniz bloğa basın. BLOCK LAYOUT (BLOK YERLEŞİMİ) ekranı görüntülenir.

[BLOCK LAYOUT (BLOK YERLEŞİMİ) ekranı]



#### <Birden fazla grubu çalıştırırken ve durdururken>

**3.** Ayarları yapılacak olan grupların simgelerine basın (birden fazla grup seçilebilir). Çerçeve kırmızıya döner.

İptal etmek istediğinizde lütfen grubun simgesine tekrar basın.

**4.** • Üniteleri çalıştırmak için

**RUN (ÇALIŞTIR) düğmesine ve doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.** Seçilen gruplar çalışmaya başlar.

 Üniteleri durdurmak için STOP (DURDUR) düğmesine basın ve doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Seçilen gruplar çalışmayı durdurur.

Ayarlamak istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

#### <Birden fazla grupta ayar ve değişiklik yaparken>

**5.** Ayar ya da değişiklik yapılacak grupların simgelerine basın (birden fazla grup seçilebilir).

Çerçeve kırmızıya döner.

İptal etmek istediğinizde lütfen grubun simgesine tekrar basın.

**6.** CHANGE (DEĞİŞTİR) düğmesine basın.

Grup değiştirme ekranı görüntülenir. Ekran değiştiğinde, hiçbir öğe seçili değildir. Yalnızca ayarlanacak veya değiştirilecek öğeleri ayarlayın.

#### [CHANGE GROUPS (GRUP DEĞİŞTİR) ekranı]

#### (FUNCTION SETTING'de (İŞLEV AYARI) tekil kilitleme/kilit açma ayarları geçerlidir)



ic üniteler ve RC-E1 ve sonraki model kablolu uzaktan kumandalar için geçerlidir.

#### 7. Ayarlamak veya değiştirmek için ilgili öğenin düğmesine basın.

RUN/STOP/HOME LEAVE ON/HOME LEAVE OFF (ÇALIŞTIR/DURDUR/EVDEN AYRILMA AÇIK/EVDEN AYRILMA KAPALI)

RUN (ÇALIŞTIR), STOP (DURDUR), 🚈 🛚 veya 🚈 🖙 düğmesine basın.

- RUN (CALISTIR) düğmesi secildiğinde calısma başlar ve STOP (DURDUR) düğmesi seçildiğinde çalışma durdurulur.
- düğmesi seçildiğinde, Evden ayrılma işlemi başlar. — 🚈 ON

\_\_\_\_ OFF düğmesi seçildiğinde, Evden ayrılma işlemi durur.

MODE (MOD)

Düğmeye basarak, 🖾 Auto (Otomatik), 🕷 Cool (Soğutma), 🚺 Dry (Kurutma), 🗾 Fan veya 🖾 Heat (Isıtma) seçeneklerini seçin.

- Auto (Otomatik) Modu MAINTENANCE MENU'nün (BAKIM MENÜSÜ) FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) öğesinde geçerli olabilir. من sayfa 68 Bu işlev, soğutma/ısıtması serbest olan çoklu KXR, tekli split PAC olan iç mekan ünitelerine uygulanabilir.
- SET TEMP. (AYARLI SICAKLIK) (SICAKLIK ARALIĞI AYARI))

veya weya düğmesine basın. 🖉 sayfa 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING

FAN

Powerful (Güçlü), M High (Yüksek), M Medium (Orta), M Low (Düşük) ya da 🔚 AUTO (Otomatik) öğesini seçerek düğmeye basın.

- Otomatik modunu kullanırken, MAINTENANCE MENU'deki (BAKIM MENÜSÜ) FUNCTION SETTING'de (İŞLEV AYARI) AUTO FAN'ı (OTOMATİK FAN) geçerli kılın.
- Powerful (Güçlü) modunu kullanırken, GROUP DEFINITION DETAILS (GRUP TANIMLAMA DETAYLARI) ekranından FAN TYPE (FAN TİPİ) için 4-speed (4 hızlıyı) seçin.

#### (Powerful (Güçlü) modu)

Maksimum fan hızında calısır.

Tüm odayı tam olarak ısıtmak ya da soğutmak için uygundur.

Hava yönü

Auto (Otomatik), stop 1 (dur 1), stop 2 (dur 2), stop 3 (dur 3) ya da stop 4 (dur 4) arasından seçim yapın ve düğmeye basın.

• Kilit

🔓 veya 🔒 düğmesine basın.

düğmesine bastığınızda, uzaktan kumanda işlemlerine izin verilir ve 🏻 düğmesine bastığınızda da bu işlemler engellenir.

• FILTER RESET (FİLTRE SIFIRLAMA)

düğmesine basılırsa filtre işareti söner.

• Energy Saving (Enerji Tasarrufu)

ON (AÇIK) veya OFF (KAPALI) düğmesine basın.

– ON (AÇIK) düğmesi seçildiğinde, enerji tasarrufu işlemi başlar.

– OFF (KAPALI) düğmesi seçildiğinde, enerji tasarrufu işlemi durur.

Enerji tasarrufu için bu işlemi kullanın. Bir ünite, ayarlı sıcaklığını dışarıdaki sıcaklığa göre değiştirir.

8. SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Ayarlamak veya değiştirmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

- BACK (GERİ) düğmesine bastığınızda, bir önceki ekrana geri döner.
- Belli bir kilitleme/kilit açma MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ)'nde geçerli ise, çalıştırma/durdurma, mod ve sıcaklık ayarı gibi her bir öğeye izin vermek ya da engellemek amacıyla uzaktan kumandayı ayarlamak mümkündür.

## Grup Takımı İşletimi

Bu bölümde, Batch Operation (Takım Çalıştırması) için ayarların nasıl yapılacağı veya değiştirileceği ayrıntılı olarak gösterilmektedir.

Grupları takım çalıştırması veya durdurması için önceden ayarlayın. 👉 sayfa 33

## **1.** MENU (MENÜ) ekranında CHANGE ALL (TÜMÜNÜ DEĞİŞTİR) düğmesine basın. Sayfa 9

[CHANGE ALL (TÜMÜNÜ DEĞİŞTİR) ekranı]



Bu fonksiyon KXE4 ve sonraki model iç üniteler ve RC-E1 ve sonraki model kablolu uzaktan kumandalar için geçerlidir.

[Tekli kilitleme/kilit açma ayarları

#### Not

Ekran değiştiğinde, hiçbir öğe seçili değildir. Yalnızca ayarlanacak veya değiştirilecek öğeleri ayarlayın.

#### **2.** Ayarlamak veya değiştirmek için öğenin düğmesine basın.

 RUN/STOP/HOME LEAVE ON/HOME LEAVE OFF (ÇALIŞTIR/DURDUR/EVDEN AYRILMA AÇIK/EVDEN AYRILMA KAPALI)

RUN (ÇALIŞTIR), STOP (DURDUR), 🚈 🛚 veya 🚈 düğmesine basın.

- RUN (ÇALIŞTIR) düğmesi seçildiğinde çalışma başlar ve STOP (DURDUR) düğmesi seçildiğinde çalışma durdurulur.
- 🚾 🛚 düğmesi seçildiğinde, Evden ayrılma işlemi başlar.
  - düğmesi seçildiğinde, Evden ayrılma işlemi durur.
- MODE (MOD)

Düğmeye basarak, I Auto (Otomatik), I Cool (Soğutma), I Dry (Kurutma), I Fan veya Heat (Isıtma) seçeneklerini seçin.

- Auto (Otomatik) Modu MAINTENANCE MENU'nün (BAKIM MENÜSÜ) FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) öğesinde geçerli olabilir.
   Bu işlev, soğutma/ısıtması serbest olan çoklu KXR, tekli split PAC olan iç mekan ünitelerine uygulanabilir.
- SET TEMP. (AYARLI SICAKLIK)

veya wa düğmesine basın. Arabaşı sayfa 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING (SICAKLIK ARALIĞI AYARI))

• FAN

M Powerful (Güçlü), M High (Yüksek), M Medium (Orta), M Low (Düşük) ya da 🔜 AUTO (Otomatik) öğesini seçerek düğmeye basın.

- Otomatik modunu kullanırken, MAINTENANCE MENU'deki (BAKIM MENÜSÜ)
   FUNCTION SETTING'de (İŞLEV AYARI) AUTO FAN'ı (OTOMATİK FAN) geçerli kılın.
- Powerfu (Güçlü) modunu kullanırken, GROUP DEFINITION DETAILS (GRUP TANIMLAMA DETAYLARI) ekranından FAN TYPE (FAN TİPİ) için 4-speed (4 hızlıyı) seçin.

#### M (Powerful (Güçlü) modu)

Maksimum fan hızında çalışır.

Tüm odayı tam olarak ısıtmak ya da soğutmak için uygundur.

Hava yönü

Auto (Otomatik), stop 1 (dur 1), stop 2 (dur 2), stop 3 (dur 3) ya da stop 4 (dur 4) arasından seçim yapın ve düğmeye basın.

• Kilit

🔓 veya 🔒 düğmesine basın.

düğmesine bastığınızda, uzaktan kumanda işlemlerine izin verilir ve 🔒 düğmesine bastığınızda da bu işlemler engellenir.

- FILTER RESET (FİLTRE SIFIRLAMA)
   FILTER RESET düğmesine basılırsa filtre işareti söner.
- Energy Saving (Enerji Tasarrufu)

ON (AÇIK) veya OFF (KAPALI) düğmesine basın.

– ON (AÇIK) düğmesi seçildiğinde, enerji tasarrufu işlemi başlar.

– OFF (KAPALI) düğmesi seçildiğinde, enerji tasarrufu işlemi durur.

Enerji tasarrufu için bu işlemi kullanın. Bir ünite, ayarlı sıcaklığını dışarıdaki sıcaklığa göre değiştirir. 👉 sayfa 51

**3.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Ayarlamak veya değiştirmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

- BACK (GERİ) düğmesine bastığınızda, bir önceki ekrana geri döner.
- Belli bir kilitleme/kilit açma MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ)'nde geçerli ise, çalıştırma/durdurma, mod ve sıcaklık ayarı gibi her bir öğeye izin vermek ya da engellemek amacıyla uzaktan kumandayı ayarlamak mümkündür.

### Schedule Settings (Program Ayarları)

Çalıştırma programları, grup üniteleri olarak ayarlanabilir. Çalıştırma süresi (dakika olarak), çalıştır/ durdur, mod, uzaktan kumanda işlemlerini engelleme, sıcaklık ayarı, enerji tasarrufu ve sessiz mod için günde on altı program kaydedilebilir.

Ayrıntılı günlük programı (hafta içi, tatil, özel gün 1, özel gün 2) önceden ayarlayın. 👉 sayfa 25

#### Geçerli günün programının ayarlanması.

Geçerli güne ait çalıştırma programı, her bir grup üzerinde ayarlanır.

#### 1. MENU (MENÜ) ekranında SCHEDULE SETTING (PROGRAM AYARI) düğmesine basın sayfa 9



2. SCHEDULE SETTING (PROGRAM AYARLARI) ekranında TODAY'S SCHEDULE (BUGÜNKÜ PROGRAM) düğmesine basın.



#### **3.** Grup adına basın.

Select Group (Grup Seçimi) ekranında grubu seçin. 👉 sayfa 28

#### <Geçerli güne ait programı ayarlamak için>

#### 4. Listeden değiştirilecek öğeye basın.

"TIME" (ZAMAN), " LOCK" (KİLİT) ya da " 🛈 (SET TEMP.)" (AYARLI SICAKLIK) hücresine basıldığında, her bir öğe için detaylı bir ayar ekranı gösterilir.

Uygun öğeye basarak " <sup>(1)</sup> RUN/STOP" (ÇALIŞTIR/DURDUR), " <sup>(2)</sup> MODE" (MOD),

" ❤ (ENERGY SAVING)" (ENERJİ TASARRUFU) veya " ☑ (SILENT MODE)" (SESSİZ MOD) ayarlarını değiştirin.

Sayfayı değiştirmek için, 🔤 veya 🔛 düğmesine basın.

#### Not

Sessiz mod : Öncelik dış mekan ünitesinin sessizliğine verilir. Bu işlev bazı iç ünitelere uygulanamaz.

< Geçerli güne ait gösterilen programı ayrıntılı günlük programa göre ayarlamak düzenlemek için>

5. WEEKDAY (HAFTA İÇİ) (yeşil), HOLIDAY (TATİL) (kırmızı), SPECIAL 1 (ÖZEL 1) (mavi) ya da SPECIAL 2 (ÖZEL 2) (sarı) gibi ayrıntılı günlük program düğmesini seçip basın.

Not

Ayrıntılı günlük programa ait çalıştırma programını önceden ayarlayın. 👉 sayfa 25

**6.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. Ayarlamak veya değiştirmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

Not

- Gruplar arasında program kopyalamak için COPY (KOPYALA) düğmesine basın.
- CLEAR (TEMİZLE) düğmesine basıldığında, grubun tüm ayarları temizlenir.

#### Ayrıntılı günlük programın ayarlanması

Ayrıntılı günlük program, her bir grup için ayarlanır.

Program WEEKDAY (HAFTA İÇİ), HOLIDAY (TATİL), SPECIAL 1 (ÖZEL GÜN 1), SPECIAL 2 (ÖZEL GÜN 2) gösterir ve işlem her bir grup için ayarlanabilir.

- 1. MENU (MENÜ) ekranında SCHEDULE SETTING (PROGRAM AYARI) düğmesine basın.
  Sayfa 9
- **2.** SCHEDULE SETTING (PROGRAM AYARI) ekranında DETAILED DAILY SCHEDULE (AYRINTILI GÜNLÜK PROGRAM) düğmesine basın.



#### **3.** Grup adına basın.

Select Group (Grup Seçimi) ekranında grubu seçin. 👉 sayfa 28

**4.** WEEKDAY (HAFTA İÇİ) (yeşil), HOLIDAY (TATİL) (kırmızı), SPECIAL 1 (ÖZEL 1) (mavi) ya da SPECIAL 2 (ÖZEL 2) (sarı) gibi ayrıntılı günlük program düğmesini seçip basın.

#### 5. Listeden değiştirilecek öğeye basın.

"TIME" (ZAMAN), " 🔒 LOCK" (KİLİT) ya da " 🔱 (SET TEMP.)" (AYARLI SICAKLIK) hücresine basıldığında, her bir öğe için detaylı bir ayar ekranı gösterilir. 🏠 sayfa 28, 29

Uygun öğeye basarak " 🕐 RUN/STOP" (ÇALIŞTIR/DURDUR), " 🐼 MODE" (MOD), " 🕶 (ENERGY SAVING)" (ENERJİ TASARRUFU) veya " 🕑 (SILENT MODE)" (SESSİZ MOD) ayarlarını değiştirin.

Sayfayı değiştirmek için, 💽 veya 🔛 düğmesine basın.

**6.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. CLEAR (TEMİZLE) düğmesine bastığınızda, seçimler temizlenir.

- Gruplar arasında program kopyalamak için COPY (KOPYALA) düğmesine basın. 👉 sayfa 29
- CLEAR (TEMİZLE) düğmesine basıldığında, grubun tüm ayarları temizlenir.

#### Yılık programın ayarlanması

Her bir grup için yıllık çalıştırma programı ayarlanır.

#### Not

Yapılan ayarlar sonraki yıla uygulanmadığından, yeni yapılandırma her yıl için gereklidir.

- 1. MENU (MENÜ) ekranında SCHEDULE SETTING (PROGRAM AYARI) düğmesine basın.
  Sayfa 9
- 2. SCHEDULE SETTING (PROGRAM AYARLARI) ekranında YEARLY SCHEDULE (YILLIK PROGRAM) düğmesine basın.



#### **3.** Grup adına basın.

Select Group (Grup Seçimi) ekranında grubu seçin. 👉 sayfa 28

4. WEEKDAY (HAFTA İÇİ) (yeşil), HOLIDAY (TATİL) (kırmızı), SPECIAL 1 (ÖZEL 1) (mavi) ya da SPECIAL 2 (ÖZEL 2) (sarı) gibi ayrıntılı günlük program düğmesini seçip basın.

#### Not

Ayrıntılı günlük programı önceden ayarlayın. 👉 sayfa 25

#### **5.** Tarihe basın (birden çok tarih seçebilirsiniz).

Seçtiğiniz ayrıntılı günlük program, o gün için uygulanır. Bununla birlikte, geçerli gün veya geçmiş günler seçilemez. Ayı değiştirmek için weya we düğmesine basın.

#### Not

DEFAULT (VARSAYILAN) düğmesine bastığınızda, Cumartesi ve Pazar günleri tatil, diğer günler ise hafta içi olarak ayarlanır.

#### **6.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Ayar yapmak istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

Not

Gruplar arasında kopyalama işlemi yapılırken COPY (KOPYALA) düğmesine bastığınızda Copy Schedule Screen (Programı Kopyalama Ekranı) belirir. 👉 sayfa 29

#### Mevsim Ayarları

Plan ayarlarında "SEASON" (MEVSİM) modunu seçerek mod ayarını yapın.

"SEASON" (MEVSİM) modunun seçimi, her mevsim başlangıcında çalışma modu ve sıcaklık ayarını aynı anda değiştirecektir.

- 1. MENU (MENÜ) ekranında SCHEDULE SETTING (PROGRAM AYARI) düğmesine basın.
  Sayfa 9
- **2.** SCHEDULE SETTING (PLAN AYARI) ekranında SEASON SETTING (MEVSİM AYARI) düğmesine basın.



#### **3.** Grup adına basın.

Select Group (Grup Seçimi) ekranında grubu seçin.

#### **4.** Modu düğmesini seçin

- COOL (SOĞUTMA) düğmesine: COOL (SOĞUTMA) seçildiğinde, programda " (SEASON)" (MEVSİM) seçili olan grubun çalışma modunu soğutma olarak ayarlayarak sıcaklığı belirleyebilirsiniz.
   sayfa 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING (SICAKLIK ARALIĞI AYARI))
- DRY (KURUTMA) düğmesi:
   DRY (KURUTMA) seçildiğinde, programda " (SEASON)" (MEVSİM) seçili olan grubun çalışma modunu kurutma olarak ayarlayarak sıcaklığı belirleyebilirsiniz.
   sayfa 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING (SICAKLIK ARALIĞI AYARI))
- HEAT (ISITMA) düğmesi: HEAT (ISITMA) seçildiğinde, programda "SEASON" (MEVSİM) seçili olan grubun çalışma modunu ısıtma olarak ayarlayarak sıcaklığı belirleyebilirsiniz.
   sayfa 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING (SICAKLIK ARALIĞI AYARI))
- AUTO SWITCH (OTOMATİK GEÇİŞ) düğmesi: AUTO SWITCH (OTOMATİK GEÇİŞ) seçili olduğunda, programda " (SEASON)" (MEVSİM) seçili olan grup için SL4, çalışma modunu otomatik geçiş\* olarak ayarlar, ayarlı sıcaklık ise bu ekrandaki COOL (SOĞUTMA) veya HEAT (ISITMA) sıcaklığına göre ayarlanarak belirlenir.

#### **5.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Onay ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Ayarı yapmak istemiyorsanız, No (Hayır) düğmesine basın.

#### Not

Gruplar arasında kopyalama işlemi yapılırken COPY (KOPYALA) düğmesine bastığınızda Copy Schedule Screen (Programı Kopyalama Ekranı) belirir.

#### Çeşitli ekranlar

#### Select Group (Grup Seçim) ekranı



- Seçmek istediğiniz grup adına basın. Seçilen grup adı vurgulanır. Sayfayı değiştirmek için, PREV (GERİ) veya NEXT (İLERİ) düğmesine basın.
- **2.** OK (TAMAM) düğmesine basın. Seçilen grup ayarlanabilir.

Ayarlamak istemiyorsanız, CANCEL (İPTAL) düğmesine basın. Bir önceki ekrana geri döner.

#### ■ Time Setting (Zaman Ayarı) Ekranı



1. ▲▼ öğesine basarak saat ve dakika değerlerini değiştirebilirsiniz (24 saat biçiminde gösterim).

#### **2.** OK (TAMAM) düğmesine basın.

Saat değiştirilir ve ekran kapanır. Yaptığınız değişikliği iptal etmek için CANCEL (İPTAL) düğmesine basın.

CLEAR (TEMİZLE) düğmesine bastığınızda, girdiğiniz geçerli değerler temizlenir ve girdi boşaltılır.

#### Remote Controller Lock/Unlock (Uzaktan Kumanda Kilitleme/Kilit Açma) ekranı

Bu, uzaktan kumanda işlemlerine izin vermek veya engellemek için kullanılır.



(Tekli kilitleme/kilit açma ayarları MAINTENANCE MENU'de (BAKIM MENÜSÜ) geçerlidir)



#### **1.** Öğelerin düğmesine basın (birden çok öğe seçilebilir).

MAINTENANCE MENU'de (BAKIM MENÜSÜ) tekli kilitleme/kilit açma geçerli olduğunda, çalıştırma/durdurma, mod ve sıcaklık ayarı öğelerinin tümü LOCK (KİLİTLİ) ise uzaktan kumanda işlemleri engellenir. (Filtre işaretinin sıfırlanması gibi bazı işlevlere izin verilmiş.)

#### **2.** OK (TAMAM) düğmesine basın.

Engellenen öğe değişir ve ekran kapanır.

Yaptığınız değişikliği iptal etmek için CANCEL (İPTAL) düğmesine basın. CLEAR (TEMİZLE) düğmesine bastığınızda, seçilen öğenin seçimi kaldırılır.

#### ■ Temperature Setting (Sıcaklık Ayarı) ekranı



1. ▲▼ öğelerine bastığınızda sıcaklık değişir.

#### 2. OK (TAMAM) düğmesine basın.

Sıcaklık değişir ve ekran kapanır.

Yaptığınız değişikliği iptal etmek için CANCEL (İPTAL) düğmesine basın.

CLEAR (TEMİZLE) düğmesine bastığınızda, girdiğiniz geçerli değerler temizlenir ve girdi boşaltılır.

#### Copy Schedule (Program Kopyalama) ekranı

Seçili programı uygulayan grupları seçin.



#### **1.** Seçmek istediğiniz grup adına basın (birden çok grup seçilebilir).

Sayfayı değiştirmek için, PREV (GERİ) düğmesine veya NEXT (İLERİ) düğmesine ya da st düğmelerine basın.

Tüm grupları seçmek için, ALL GROUPS (TÜM GRUPLAR) düğmesine basın. Tüm grupların seçimini iptal edecekseniz, yeniden ALL GROUPS (TÜM GRUPLAR) düğmesine basın.

## 2. COPY (KOPYALA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Ekran üzerinde seçilen grubun programı, listede kontrol edilen gruplara kopyalanır. Ayar yapmak istemiyorsanız, No (Hayır) düğmesine basın.

- Seçili gruba bir kez daha basarsanız, bu iptal edilir.
- CANCEL (İPTAL) düğmesine bastığınızda, bir önceki ekrana geri döner.

## Ayrıntılı Ünite Bilgilerinin İncelenmesi

Her grubun ünite sayıları ve durumu izlenebilir.

1. ALL GROUPS (TÜM GRUPLAR) ( sayfa 18) ekranında UNIT LIST (ÜNİTE LİSTESİ) düğmesine basılırsa veya BLOCK LAYOUT (BLOK YERLEŞİMİ) veya GROUP LIST (GRUP LİSTESİ) ekranında ( sayfa 14, 17) UNIT LIST (ÜNİTE LİSTESİ) düğmesine basılmışsa.

Grupta bulunan üniteler görüntülenir.

Sayfayı değiştirmek için, 📉 veya 🔛 düğmesine basın.

				Office	101]	UNIT L	IST		11°C	09/01/2015 (F	ri) 16:01
Block:1F OFFICE			Group:Office 101				Units:2				
UNIT No.	U	Q	Ü	î	5	羽	ALARM	REP.			
000	STOP	**	28.0°C	27°C				*	D1		
001	STOP	3×	28.0°C	27°C					D1		
				-	-						
				2	2				-		
											-
					-						
					I			-			
	BACK									HELP	
	DHON										

- BACK (GERİ) düğmesine bastığınızda, bir önceki ekrana geri döner.
- UNIT No. (ÜNİTE NO.) ekranı şekilde gösterilenden farklı olabilir. (Diğer tüm ekranlar gibi) Görüntü SL iletişim sistemine göre değişir ( sayfa 69).

Önceki SL) [3-04]	New SL) [005]
Superlink No. 🕒 🛧 ünite adresi	🛨 ünite adresi

#### Birim tanımını ayarlama

MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ)'nde ünite tanımını belirleyin. Gesayfa 61 Montaj sırasında yapılan başlangıç ayarlarını değiştirmek istiyorsanız bayi ile temasa geçin.

#### Sürenin hesaplama için ayarlanması

**1.** OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranında ACCOUNTING PERIOD TIME (HESAPLAMA PERİYODU) düğmesine basın.

sayfa 10 宁



#### <Period Time Switch (Periyot Anahtarı) için "Internal" ı (Dahili) seçtiğinizde>

Hesaplama için bir günü dört periyoda bölebilirsiniz.

Periyodu dörde bölmek gerekmiyorsa, TIME 1 (ZAMAN 1) 0:00 - 24:00 olarak ayarlanabilir.

- **2.** Internal (Dahili) düğmesine basın.
- **3.** Başlangıç saati veya bitiş saati için saat ve dakika düğmelerine basın. BACK (GERİ) düğmesine basılırsa, OPERATOR MENU (Operatör menüsü) ekranına

dönülür.

TIME 2 (SAAT 2) veya TIME 3 (SAAT 3) girişi yaptığınızda VALID (GEÇERLİ) düğmesine basın.

## **4.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Ayarlamak istemiyorsanız, No (Hayır) düğmesine basın.

#### Not

• TIME 4 (ZAMAN 4), TIME 1 (ZAMAN 1), 2 ve 3 hariç tüm zamandır.

– Örnek 1

Eğer TIME 1 (ZAMAN 1) 8:00-17:00 olarak ayarlanırsa, TIME 4 (ZAMAN 4) 0:00-8:00 ve 17:00-24:00 olacaktır.

– Örnek 2 Făer TIM

Eğer TIME 1 (ZAMAN 1) 8:00-12:00, TIME 2 (ZAMAN 2) 12:00-17:00 ve TIME 3 (ZAMAN 3) 17:00-24:00 olarak ayarlanırsa, TIME 4 (ZAMAN 4) 0:00-8:00 olacaktır.

#### <Period Time Switch (Periyot Anahtarı) için "External" (Harici) seçildiğinde>

External (Harici) girişi kullanarak hesaplama süresi zamanını ayarlayabilirsiniz. 🐣 sayfa 71

- **5.** External (Harici) düğmesine basın.
- **6.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. Ayarlamak veya değiştirmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

#### Uyarı

Bu ürün tarafından hesaplanan enerji tüketimi OIML'ye uygun değildir ve hesaplamaların sonuçlarına dair herhangi bir garanti verilmemektedir.

Bu ürün sadece enerji tüketimi (doğal gaz, elektrik gücü) dağılımını hesaplar. Klima fiyatlandırmalarını sizin hesaplamanız gerekecektir.

Geçerli aya ve önceki iki aya ait hesaplama verileri kaydedilir.

Hesaplanan verileri ayıklama yöntemi için bkz. sayfa 44 (USB Belleğinin Kullanılması).

#### Not

OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) düğmesine basılırsa, OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranına dönülür.

# Başlangıç Ayarları

## Group Definition (Grup Tanımlama)

Kaydedilecek grupların seçilmesi ve kayıtlı ünitelerin görüntülenmesi

- 1. MENU (MENÜ)'de OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) düğmesine basın.
  Sayfa 9
- 2. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranından GROUP DEFINITION (GRUP TANIMI) düğmesine basın.

sayfa 10 🧲

[GROUP DEFINITION (GRUP TANIMLAMA) ekranı]

(Başlangıç GROUP DEFINITION (GRUP TANIMLAMA) ekranı)





Başlangıç GROUP DEFINITION (GRUP TANIMI) ekranı SL iletişim sistemine göre değişiklik gösterebilir. (Önceki SL ayarına örnek)

1 - 00

Superlink No. Ünite adresi

(Yeni SL ayarına örnek) 005

Ünite adresi

Bir iç ünite başlangıç ekranında daha önceden bir grup ile kaydedilir. İç üniteyi başka gruplara kaydederken, onu gruptan sildikten ve ALL UNITS (TÜM GRUPLAR) listesinde yerini değiştirdikten sonra diğer gruba kaydedin.

#### **3.** Bir grup adına basın.

Bir grup eklemek için, boş bir grup adı alanına basın. Kayıtlı bir grubun ayarlarını değiştirmek için, o grup adına basın. Seçilen grup vurgulanır. Sayfayı değiştirmek için, 📷 veya 📷 düğmesine basın.

#### **4.** DETAIL (AYRINTI) düğmesine basın. GROUP DEFINITION DETAILS (GRUP TANIMLAMA AYRINTILARI) ekranı görüntülenir.



- Ayarlanan Grup Adının kaydedilmesi ve değiştirilmesi
  - 5. Grup Adına basın.

Grup adını girin. من sayfa 42

#### Grubu oluşturan ünitelerin eklenmesi ve silinmesi

• Üniteleri eklerken

#### **6.** All Units (Tüm Üniteler) listesinden üniteyi seçmek için bir ünite adresine basın. Sayfayı değiştirmek için, i veya düğmesine basın.

#### 7. ADD (EKLE) düğmesine basın.

Seçilen ünite, Unit Entry (Ünite Girişi) listesine eklenir ve All Units (Tüm Üniteler) listesinden silinir.

- Üniteleri silerken
  - 8. Unit Entry (Ünite Girişi) listesinden üniteyi seçmek için bir ünite adresine basın.

#### **9.** DEL (SİL) düğmesine basın.

Seçilen ünite, Unit Entry (Ünite Girdisi) listesinden silinir ve All Units (Tüm Üniteler) listesine taşınır.

#### Temsilci ünitenin, talebin ve enerji tasarrufunun ayarlanması

#### **10.** Unit Entry (Ünite Girişi) listesinden üniteyi seçmek için bir ünite adına basın.

#### **11.** Rep. (Temsilci) hücresine basın.

İlgili ünite, temsilci ünite olarak ayarlanır ve ekranda adının soluna bir yıldız(\*) konulur.

Temsilci ünite: Grup Gösterdiğinde durumunun gösterildiği ünite

#### **12.** Demand (Talep) hücresine basın.

İlgili ünite talep işlemine ayarlanır ve D1, D2 ya da D3 gibi bir işaret adının sağına konulur. • Talep:

Bir ünite, harici bir talep girişi olduğunda ayarlı sıcaklığını 2 Santigrad derece kadar değiştirir ya da fan moduna geçer, bu durumda uzaktan kumandayla çalıştırılamaz.

- Talep girdisiyle, güç tüketimini azaltarak yaz aylarında elektrik tasarrufu yapabilirsiniz.
- Talep girişi serbest bırakıldığında, ünitenin çalışmasının o günkü serbest bırakma saatinden önceki en yakın programa ayarlanıp ayarlanmayacağını belirleyebilirsiniz.
- Günlük program ayarlanmadığında, talep girişinden hemen önce ünite çalışma modunda olacaktır ve ayarlı sıcaklık ile uzaktan kumanda izni/önlenmesi ayarı geçerli olacaktır.
- Üç adete kadar talep seviyesi ayarlanabilir. Seviye 1'de, D1'e ayarlı klimanın sıcaklığı 2 santigrat derece kadar değiştirilir (soğutma veya kurutma modunda +2 santigrat ya da ısıtma modunda -2 santigrat derece). Seviye 2'de, üniteler D1'e ayarlanır ya da D2 fan moduna geçer. Seviye 3'te, üniteler D1, D2'ye ayarlanır ya da D3 fan moduna geçer.
  - \* Talep kontrolünü kullanmak için, bir talep sinyalinin girilmesi gerekir. Ek bilgiler için, montaj personeli ya da bayinizle iletişime geçin.

#### **13.** Energy saving (Enerji tasarrufu) hücresine basın.

• VALID (GEÇERLİ): Ünite enerji tasarrufu moduna ayarlanır.

#### Grup için Simge ayarlama

 14. ICON (SİMGE) düğmesine basın ve bir simge seçin. OK (TAMAM) düğmesine basın. Sayfayı değiştirmek için, oruş veya oruş düğmelerine basın.

Not

GROUP DEFINITON (GRUP TANIMLAMA) ekranında AUTO CONFIG (OTOMATİK YAPILANDIRMA) düğmesine bastığınızda simgeler ünitelerin modeline göre belirlenebilir.

#### Grup için Ünite tipi ayarlama

- **15.** Air Conditioner (Klima) veya Other (Diğer) seçin. "Other" (Diğer) seçtiğinizde, modu, sıcaklık ayarını, fanı ve havalandırma yönünü ayarlayamazsınız.
- Grup için FAN TYPE'ın (FAN TİPİ) ayarlanması
  - 16. FAN TYPE (FAN TİPİ) düğmesine basarak 1-speed (1 hızlı), 2-speed (Hi-Me) (2 hızlı (yüksek-orta)), 2-speed (Hi-Lo) (2 hızlı (yüksekdüşük)), 3-speed (3 hızlı) ve 4-speed (4 hızlı) seçeneklerinden birini seçin.

#### Grup için panjurun ayarlanması ve ayarın kaldırılması

#### **17.** VALID (GEÇERLİ) veya INVALID (GEÇERSİZ) düğmesine basın.

- VALID (GEÇERLİ): hava yönünün ayarlanabildiği grup
- INVALID (GEÇERSİZ): hava yönünün ayarlanamadığı grup

#### Grup için "ALL" command (TÜMÜ komutunun) ayarlanması ve ayarın kaldırılması

#### **18.** VALID (GEÇERLİ) veya INVALID (GEÇERSİZ) düğmesine basın.

- VALID (GEÇERLİ): grup takım çalıştırmasına ayarlı
- INVALID (GEÇERSİZ): grup takım çalıştırmasına ayarlı değil
**19.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Grup ayarları kaydedilir. Ayarları kaydetmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

Not

- Tüm grup tanımlamasını silecekseniz, DELETE ALL SETTINGS (TÜM AYARLARI SİL) düğmesine basın ve parolayı girin. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. **Tüm Schedule (Program) ayarları da silinir.**
- Bir gruba en fazla 16 ünite kaydedilebilir.

## Dikkat

Bir gruba bağlantısız bir klima kaydedilirse, bir "İletişim hatası" ortaya çıkarak tüm sistemin iletişimini etkileyerek istem dışı bir çalışmanın ortaya çıkmasına neden olabilir. Bağlantısız üniteleri bir gruba kaydetmeyin.

Ayrıca, başlangıç ayarında, bir klima önceden bir gruba kayıtlıdır. Ünite bağlantısız bir ünite ise, ayrı olarak silinmesi gerekir. Yeni grupları kaydederken, tüm grupları silmek için "DELETE ALL GROUPS" (TÜM GRUPLARI SİL) düğmesine basmanız ardından bağlı üniteler için grupları kaydetmeniz önerilir. Bu kesinlikle ayarları yapmak ve aynı zamanda iletişim hatalarını önlemenin kolay ve kesin bir yoludur.

Dikkat

Grubu önceden kaydedin. 👉 sayfa 33

Tanımlanacak blokların seçilmesi ve kayıtlı grupların görüntülenmesi

- 1. MENU (MENÜ) ekranında OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) düğmesine basın.
  Sayfa 9
- 2. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranında BLOCK DEFINITION (BLOK TANIMI) düğmesine basın.

[BLOCK DEFINITION (BLOK TANIMLAMA) ekranı]

(Başlangıç BLOCK DEFINITION (BLOK TANIMLAMA) ekranı)



# 3. Bir blok adı seçin.

Bir blok eklerken, boş bir BLOK ADI hücresi seçin. Kayıtlı bir blok için ayarları değiştirirken, ilgili BLOK ADINA basın. Seçili blok ters vurgulanır. Sayfayı değiştirmek için, iş veya idüğmesine basın.

# <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/> <br/>

# **4.** DETAIL (AYRINTI) düğmesine basın.

BLOCK DEFINITION DETAILS (BLOK TANIMLAMA AYRINTILARI) ekranı görüntülenir. [BLOCK DEFINITION DETAILS (BLOK TANIMLAMA [Başlangıç BLOCK DEFINITION DETAILS

DETAYLARI) ekranı]



Ayarlanan Blok Adının kaydedilmesi ve değiştirilmesi

BLOCK NAME (BLOK ADI) düğmesine basın.
 Blok adını girin. 
 Sayfa 42

# Bir blokta kayıtlı grupları eklemek ve silmek

- Grup eklerken
  - 6. All Groups (Tüm Gruplar) listesinden grubu seçmek için grup adına basın. Sayfayı değiştirmek için, veya veya düğmelerine basın.

# **7.** ADD (EKLE) düğmesine basın.

Seçilen grup, Group Entry (Grup Girişi) listesine eklenir ve All Groups (Tüm Gruplar) listesinden silinir.

- Grupları silerken
  - 8. Group Entry (Grup Girişi) listesinden grubu seçmek için grup adına basın.

# **9.** DEL (SİL) düğmesine basın.

Seçilen grup, Group Entry (GRUP GİRDİSİ) listesinden silinir ve All Groups (TÜM GRUPLAR) listesine taşınır.

# Kayıtların ve değişikliklerin kaydedilmesi

# **10.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Blok ayarları kaydedilir. Ayarları kaydetmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

Not

Bir bloğa 1 ila 12 grup kaydedilebilir. Ayrıca, maksimum blok sayısı 20'dir.

## <blok yerleşimini ayarlarken>

# **11.** BLOCK DEFINITION (BLOK TANIMI) ekranında LAYOUT (YERLEŞİM) düğmesine basın. LAYOUT DETAILS (YERLEŞİM DETAYLARI) ekranı görüntülenir.



# Yerleşim dosyasının içe aktarılması

**12.** USB belleğinizi SL4'e yerleştirin ve IMPORT LAYOUT (İÇE YERLEŞİM AKTAR) düğmesine basın.

DELETE LAYOUT (YERLEŞİMİ SİL) düğmesine bastığınızda gösterilen yerleşim silinir ve varsayılan yerleşim gösterilir.

**13.** Folder selection (Klasör seçimi) ekranından yerleşim dosyasını içeren bir klasör seçin.

# **14.** Seçilecek olan yerleşimin jpeg dosyasına basın.

Sayfayı değiştirmek için, PREV (GERİ) veya NEXT (İLERİ) düğmesine basın.

#### Not

Yerleşim dosyası sadece .jpg uzantılı olan dosyadır. Maksimum boyut 780 (genişlik) × 315 (yükseklik) pikseldir.

# **15.** OK (TAMAM) düğmesine basın.

Seçilen yerleşim görüntülenir.



# Simgelerin düzenlenmesi

**16.** Grup simgesine basın.

Kırmızı çerçeve grubunun seçildiğini gösterir.

# **17.** Grup simgesini taşımak için bir alana basın.

Grup simgesi taşınır.

Not

Varsayılan yerleşim için simgeler düzenleyemezsiniz.

# Kayıtların ve değişikliklerin kaydedilmesi

**18.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında YES (EVET) düğmesine basın.

# Time & Date Setting (Saat ve Tarih Ayarı)

- 1. MENU (MENÜ) düğmesine ve ardından OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) düğmesine basın.
- 2. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranındaki TIME & DATE SETTING (SAAT VE TARİH AYARI) düğmesine basın.

👉 sayfa 10



#### <Geçerli zamanı ayarlarken>

- **3.** Year (Yıl), Month (Ay), Day (Gün), Hour (Saat) ve Min (Dakika) düğmelerine basın. Geçerli saati ve tarihi girin.
- **4.** SET (AYARLA) düğmesine basın.
  - Saat ayarından sonra program ayarlarını tekrar yapmak istiyorsanız, onay ekranındaki Yes (Evet) düğmesine basın.
  - Saat ayarından sonra program ayarlarını tekrar yapmak istemiyorsanız, onay ekranındaki No (Hayır) düğmesine basın.

Belirlenen tarih ve saat, 00 saniyeye ayarlıdır. Ayar yapmak istemezseniz, Cancel (İptal) düğmesine basın.

#### Not

Elektrik kesintisinin ardından saati ve tarihi sıfırlamak gerekmez.

## <Zamanla ilgili detayları (zaman dilimi, NTP veya yaz saati) ayarlarken>

# **5.** DETAILS (DETAYLAR) düğmesine basın.

TIME & DATA SETTING DETAILS (ZAMAN VE VERİ AYARI DETAYLARI) ekranı görüntülenir.



- Zaman Dilimi
  - **6.** Time Zone (Zaman Dilimi) düğmesine basın.

Time Setting (Zaman Ayarı) ekranı görüntülenir. UTC'den (Evrensel Zaman, Koordineli) zaman farkını girin.



- NTP
  - 7. VALID (GEÇERLİ) veya INVALID (GEÇERSİZ) seçeneklerinden birini seçin. VALID'i (GEÇERLİ) seçtiğinizde lütfen IP Address of NTP server (NTP sunucusunun IP Adresini) girin.
- Yaz Saati
  - **8.** VALID (GEÇERLİ) veya INVALID (GEÇERSİZ) seçeneklerinden birini seçin. VALID (GEÇERLİ)'yi seçtiğinizde yaz saatinin Başlangıç ve Bitiş zamanını girin.

#### Not

Yaz saati başladığında, saat bir saat ileri alınır.

**9.** SET (AYARLA) düğmesine ve doğrulama ekranında YES (EVET) düğmesine basın. Ayarı yapmak istemiyorsanız, No (Hayır) düğmesine basın.

#### Not

NTP'yi "VALID (GEÇERLİ)" olarak ayarladığınızda zaman dilimini ayarladığınızdan emin olun. Zamanı otomatik ayarlayabilir.

# Kullanışlı İşlevler

# Sayıların ve Karakterlerin Girilmesi

# Sayıların girilmesi



# **1.** Sayı değerini girmek için düğmesine basın.

BS düğmesi : geri alma. (Bir sayıyı siler.) CLEAR (TEMİZLE) düğmesi : girdiyi siler. (Tüm sayıları siler.)

# **2.** OK (TAMAM) düğmesine basın.

Sayı değiştirilir ve ekran kapanır. Yaptığınız değişikliği iptal etmek için Cancel (İptal) düğmesine basın.

# Karakterlerin girilmesi



1. Alphabet (Alfabe) veya Numeric (Sayı) seçeneklerinden birini seçin ve düğmeye basın.

# **2.** Grup adını girin.

ABC düğmesi	: Bir büyük harf karakteri girer.
abc düğmesi	: Bir küçük harf karakteri girer.
123 düğmesi	: Bir rakam ya da sembolü girer.
BS düğmesi	: Siler. (Bir karakteri siler.)
SPACE (BOŞLUK) düğmesi	: Bir boşluk girer.
$\leftarrow \rightarrow \uparrow \downarrow$ düğmeleri	: İmleci taşır.

# **3.** OK (TAMAM) düğmesine basın.

Ad değiştirilir ve ekran kapanır. Yaptığınız değişikliği iptal etmek için Cancel (İptal) düğmesine basın.

• Blok veya grup adları, en fazla 16 karakter olarak girilebilir.

# Display Setting (Ekran Ayarı)

Parlaklık ve arka ışık zaman aşımı ayarları yapılabilir ve mod ekran temizleme olarak değiştirilebilir. Ayarları değiştirirken, aşağıdaki adımları takip edin.

1. MENU (MENÜ) ekranında DISPLAY SETTING (EKRAN AYARI) düğmesine basın.
Sayfa 9

[DISPLAY SETTING (EKRAN AYARI) ekranı] DISPLAY SETTING 12°C 09/01/2015 (Fri) 13:00 Brightness Screen Image BLACK WHITE 4 7 2 Security Lock INVALID 5 VALID Backlight Timeout(min.) "Backlight ON" with Alarm 10 3 6 VALID INVALID 7 8 CLEANING MODE MENU HELP

2. düğmelerini kullanarak Brightness'ı (Parlaklık) seçin. (Varsayılan fabrika ayarları: 7)

Monitör arka ışığının parlaklığı seçilebilir.

**3.** düğmelerini kullanarak Backlight Timeout (Arka Işık Zaman Aşımı) süresini seçin. (Varsayılan fabrika ayarları: 10)

Dokunmatik panel üzerinde yapılan en son işlem ile monitörün arka ışığının kapanması arasında geçen süre seçilebilir.

**4.** Ekran Resmini Seçin. (Varsayılan fabrika ayarı: BLACK (SİYAH)) Ekran resmini BLACK (SİYAH) veya WHITE (BEYAZ) olarak seçebilirsiniz.

# **5.** Güvenlik Kilidini Seçin. (Varsayılan fabrika ayarı: INVALID (GEÇERSİZ))

Güvenlik Kilidini geçerli ya da geçersiz olarak ayarlayabilirsiniz.

Güvenlik kilidi devredeyken, arka ışığın kapanmasını önlemek için ID ve parola gereklidir. Bu durum güvenlik işlevini geliştirir.

6. "Backlight ON" with Alarm (Alarmla Arka Işık AÇIK) öğesini seçin. (Varsayılan fabrika ayarları: VALID (GEÇERLİ))

"Backlight ON" with Alarm (Alarmla Arka Işık AÇIK) öğesini geçerli kılabilir veya öğenin geçerliliğini kaldırabilirsiniz.

Eğer VALID (GEÇERLİ) seçerseniz, bir veya birden fazla ünite alarm ile birlikte durursa arka ışık yanar.

# **7.** SET (AYARLA) düğmesine basın.

SET (AYARLA) düğmesine basılması ayarı uygular.

#### <Ekranı temizlerken>

# **8.** CLEANING MODE (TEMİZLEME MODU) düğmesine basın.

Mod, ekran temizleme olarak değiştirilir.

# Güç Kesintilerinde Yapılan Düzeltmeler

## Bir elektrik kesintisinde tutulan veriler

- SL4 tarafından her ayar (flap kontrolü hariç)
- Elektrik kesintisi öncesi SL4 tarafından her veri

## Elektrik kesintisinde kaybolan veriler

- Elektrik kesintisi öncesinde her iç ünitenin çalışma ayar durumu (çalışma modu, sıcaklık ayarı ve uzaktan kumanda izin verme/engelleme ayarı dahil)
- Alarm geçmişi

Elektrik geri geldiğinde, her grubun çalışması elektrik geri gelmeden önceki en yakın plan ayarını takip edecektir. En yakın program ayarında herhangi bir çalıştırma/durdurma, çalışma modu, uzaktan kumanda engelleme ve sıcaklık ayarı, enerji tasarrufu ve sessiz mod ayarı olmadığı durumda, yapılan ikinci en yakın program ayarı takip edilecektir.

İlgili günde herhangi bir plan ayarı yoksa, bu merkezi kontrol her bir gruba çalışma sinyali göndermeyecektir.

Elektrik kesintisinin ardından saati sıfırlamak zorunda kalmazsınız.

# USB Belleğin Kullanılması

#### Dikkat

- Sistemle birlikte verilen USB Belleğinin kullanıldığından emin olun.
- Bu işlemleri, USB belleği üniteye taktıktan sonra gerçekleştirin.
   sayfa 5
- On iki aylık hesaplama verileri saklanır. Lütfen on iki aylık verileri USB belleğini kullanarak bir bilgisayara kaydedin.
- USB belleğin ekran ışığı hızlı yanıp sönerken çalıştırmayın. Yalnızca ekran ışığı yavaşça yanıp sönerken işlemlerinizi yapabilir ya da USB belleği çıkarabilirsiniz.

Kullandığınız USB bellekte yanıp sönen ışık yoksa, her işlemin ardından bir süre bekleyiniz. USB belleğini ancak bütün işlemler tamamlandıktan sonra çıkarın.

#### Önemli!!

Mutlaka verilen USB belleği kullanın. (Merkezi kontrol, piyasada bulunan USB bellek cihazlarını tanımaz ve bunlara verileri aktaramaz.)

USB bellekte önceden klasör oluşturulması önerilir.

**1.** OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ)'ndeki EXPORT MONTHLY DATA FILES (AYLIK VERİ DOSYALARINI AKTAR) düğmesine basın.



# **2.** "EXPORT MONTHLY DATA FILES to USB" (AYLIK VERİ DOSYALARINI USB'ye VER) düğmesine basın.

Folder Selection (Klasör Seçimi) ekranında klasörü seçin.



# 3. Seçmek istediğiniz klasöre basın.

Sayfayı değiştirmek için, PREV (GERİ) veya NEXT (İLERİ) düğmesine basın.

#### Not

Folder Name (On USB Memory) (Klasör Adını (USB Belleğe)) girerek yeni bir klasör yaratabilirsiniz.

# 4. OK (TAMAM) düğmesine basın.

Bir doğrulama ekranı (Hesaplama verileri dosyası gönderme onay ekranı) görüntülenir. Ekrandaki "OK" (TAMAM) düğmesine basın.

CANCEL (İPTAL) düğmesine bastığınızda, bir önceki ekrana geri döner.

#### Not

PC'de hesaplama yapmak için sistemle birlikte verilen CD-ROM'a bakın.

# Önemli!!

Hesaplama Verileri:

- (1) Hesaplama verilerini USB belleğine aktarmak için yukarıdaki prosedürü izleyin.
- (2) USB belleğini merkezi kontrolden çıkarıp bilgisayara bağlayın.
- (3) Bu üniteyle birlikte verilen CD-ROM'u PC'ye takın ve yazılımı başlatın.
- (4) Yazılımı CD-ROM menüsüne göre çalıştırın.
- \* USB belleğin her zaman bu üniteye bağlı kalması gerekli değildir.
- \* Hesaplama verileri yazılımını kurduktan sonra, (3) ve (4) no'lu adımlar gereksizdir. Yazılımı CD-ROM'daki kılavuza uygun şekilde çalıştırın.

# **Operation Time History (Çalışma Zamanı Geçmişi)**

OPERATION TIME HISTORY (ÇALIŞMA ZAMANI GEÇMİŞİ) ekranı, gruba göre 31 günlük birikmiş çalışma zamanlarını gösteren bir grafik görüntüler.

1. MENU (MENÜ) ekranında OPERATION TIME HISTORY düğmesine basın.
Sayfa 9



# **2.** Bir grup seçin.

Toplam çalışma zamanını görmek istediğiniz grubu seçin. Seçmek için bir gruba basın. Seçilen grup gösterilir.

# **3.** Bir tarih seçin.

Toplam süreyi görmek istediğiniz bir tarihi seçin.

## <Veri kaydederken>

# **4.** EXPORT CSV FILE (CSV DOSYASINI DIŞA AKTAR) düğmesine basın.

Diğer tüm grupların yanında seçili grubun toplam çalışma zamanını içeren CSV formatında bir veri dosyasını USB belleğe kaydedin.

# Energy Consumption History (Enerji Tüketimi Geçmişi) (sadece SC-SL4-BE)

# **1.** OPERATION TIME HISTORY (ÇALIŞMA ZAMANI GEÇMİŞİ) ekranında ENERGY CONSUMPTION HISTORY (ENERJİ TÜKETİMİ GEÇMİŞİ) düğmesine basın.

sayfa 46



# **2.** Bir grup seçin.

Birikmiş tüketimi görmek istediğiniz grubu seçin. Seçmek için bir gruba basın. Seçilen grup gösterilir.

- 3. ELECTRIC (ELEKTRİK) veya GAS (GAZ) seçin.
- 4. YEAR (YIL), MONTH (AY) veya DAY (GÜN) seçin.
- 5. Bir zaman seçin.
- 6. 📰 🔤 düğmesini kullanarak birikmiş tüketimi görmek istediğiniz zamanı seçin.

#### <Veri kaydederken>

# 7. EXPORT CSV FILE (CSV DOSYASINI AKTAR) düğmesine basın

Seçili grubunu birikmiş tüketiminin CSV biçimindeki veri dosyasını USB belleğe kaydedin.

#### <Mevcut yılı bir önceki yılla kıyaslarken>

# 8. COMPARE (KIYASLA) düğmesine basın.

YEAR (YIL) seçtiğinizde, bu yılın verisini önceki yılın verisi ile karşılaştırabilirsiniz.

#### Not

Ekranı görüntülemek biraz zaman alabilir.

# LAN Ayarları

Merkezi kontrolün, IP adresini, alt ağ maskesini ve ağ geçidi adresini ayarlayabilirsiniz.

1. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranındaki LAN SETTING (LAN AYARI) düğmesine basın. Azər sayfa 10



2. IP Adresinin ayarlanması ve görüntülenmesi (Fabrika varsayılanı: 192.168.0.120) Merkezi kontrolün IP adresini belirleyin.

Ayarlamak için bir IP adresine basın. IP adresi gösterilir.

**3.** Subnet Mask (Alt Ağ Maskesi)'nin ayarlanması ve görüntülenmesi (Fabrika varsayılanı: 255.255.255.0)

Merkezi kontrolün alt ağ maskesini belirleyin.

Ayarlamak için bir alt ağ maskesine basın. Alt ağ maskesi gösterilir.

4. Default Gateway Address (Varsayılan Ağ Geçidi Adresi)'nin ayarlanması ve görüntülenmesi (Fabrika varsayılanı: Boş)

Merkezi kontrolün Varsayılan Ağ Geçidi adresini belirleyin. Ayarlamak için bir ağ geçidi adresine basın. Varsayılan Ağ geçidi adresi gösterilir.

5. SET (AYARLA) düğmesine basın.

Değişimi iptal etmek için Cancel (İptal) düğmesine basın.

 OPERATOR MENÜ (OPERATÖR MENÜSÜ) düğmesine basılması OPERATOR MENÜ (OPERATÖR MENÜSÜ)'ne döndürür.

#### Not

Yukarıdakileri ayarlayarak, web izleme sistemini kullanabilirsiniz. Bilgi için web izleme sisteminin kullanım kılavuzuna bakın.

# Operatör Ayarları

Kullanıcının ID ve parolasını belirleyin.

# **1.** OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranındaki OPERATOR SETTING (KULLANICI AYARI) düğmesine basın.



 ID'nin ayarlanması ve görüntülenmesi Kullanıcının ID'sini belirleyin. Bir ID girmek için ID'ye basın. Giriş ID'si gösterilir.

# **3.** Password (Parola)'nın ayarlanması ve görüntülenmesi Merkezi kontrolün parolasını belirleyin.

Bir parola girmek için Password (Parola)'ya basın. Giriş parolası gösterilir.

# **4.** Kullanıcı bilgilerinin ayarlanması

Kullanıcı bilgilerini belirleyebilirsiniz.

En fazla 3 satırlık metin girebilirsiniz. Yeni bir satıra başladığınızda, satırlık metin girebilirsiniz. Yeni bir satıra başladığınızda, satırlık metin girebilirsiniz.

# 5. SET (AYARLA) düğmesine basın.

Değişimi iptal etmek için Cancel (İptal) düğmesine basın.

#### Not

ID için 16 bir-bayt alfanümerik karakter ve parola için de 8 bir-bayt alfanümerik karakter kullanılabilir.

# Function Setting (İşlev Ayarı)

Sıcaklık aralığını, enerji tasarruf ayarını, otomatik geçiş ayarını ve evden ayrılma ayarını belirleyebilirsiniz. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) düğmesine basıldığında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) ekranı gösterilir.



- 1. TEMPERATURE RANGE SETTING (SICAKLIK ARALIĞI AYARI) Sıcaklık ayarının üst ve alt sınırını belirleyebilirsiniz.
- CONTROL FUNCTION SETTING (İŞLEV KONTROL AYARI)
   Enerji tasarrufu ayarı ve otomatik geçiş modu için sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.
- 3. HOME LEAVE SETTING (EVDEN AYRILMA AYARI) Evden avrılma icin sıcaklık ve fan hızını

Evden ayrılma için sıcaklık ve fan hızını ayarlayabilirsiniz.

# Temperature Range Setting (Sıcaklık Aralığı Ayarı)

Isıtma ve soğutma işlemlerinde sınırlı bir sıcaklık ayarı aralığı seçilebilir.

- 1. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) düğmesine basın.
- **2.** FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) ekranında TEMPERATURE RANGE SETTING (SICAKLIK ARALIĞI AYARI) düğmesine basın.



3. Soğutmanın SET TEMP. (AYARLI SICAKLIK) bölümünde Upper/Lower limit (Üst/ Alt sınır) (°C) öğesine basın. veya düğmesine ve OK (TAMAM) düğmesine basarak sıcaklığı seçin.

Ayar yapmak istemezseniz, Cancel (İptal) düğmesine basın.

#### Isıtmanın SET TEMP. (AYARLI SICAKLIK) bölümünde Upper/Lower limit (Üst/Alt sınır) (°C) öğesine basın. veya düğmesine ve OK (TAMAM) düğmesine basarak sıcaklığı seçin.

Ayar yapmak istemezseniz, Cancel (İptal) düğmesine basın. Sıcaklık ayarları aşağıdaki aralıklarda yapılabilir.

	Alt sınır değeri	Üst sınır değeri
Soğutma/Kurutma/Otomatik	16 - 18°C	30 - 35°C
Isıtma	10 - 18°C	22 - 30°C

- 5. SET TEMP. (AYARLI SICAKLIK) Sınırı için VALID (GEÇERLİ) veya INVALID (GEÇERSİZ) seçin. VALID (GEÇERLİ) seçtiğinizde, iç ünitenin üst veya alt sınırı aşan ayarlı sıcaklığı yeni bir üst veya alt sınıra göre değiştirilir.
- **6.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. Ayarlamak veya değiştirmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

# Control Function Setting (İşlev Kontrol Ayarı)

Enerji tasarrufu ayarı ve otomatik geçiş modu için sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.

- 1. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) düğmesine basın.
- **2.** FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) ekranında CONTROL FUNCTION SETTING (KONTROL İŞLEVİ AYARI) düğmesine basın.



<Enerji Tasarrufu ayarı>

- 3. Energy Saving Setting'in (Enerji Tasarrufu Ayarının) COOL Mode'dayken (SOĞUTMA Modundayken) Start TEMP. (°C) (Başlangıç SICAKLIĞI (°C)) öğesine basın. Soğutma ve kurutma modundayken dışarıdaki sıcaklığı enerji tasarrufunu başlatmak için kullanabilirsiniz.
- 4. Energy Saving Setting'in (Enerji Tasarrufu Ayarının) COOL Mode'dayken (SOĞUTMA Modundayken) Release TEMP. (°C) (Sonlandırma SICAKLIĞI (°C)) öğesine basın.

Soğutma ve kurutma modundayken dışarıdaki sıcaklığı enerji tasarrufunu bitirmek için kullanabilirsiniz.

- 5. Energy Saving Setting'in (Enerji Tasarrufu Ayarının) COOL Mode'dayken (SOĞUTMA Modundayken) Shift SET TEMP. (°C) (Ayarlı SICAKLIĞI (°C) Değiştir) öğesine basın. Enerji tasarrufu ayarının soğutma ve kurutma modundaki ayarlı sıcaklık değiştirme değerini ayarlayabilirsiniz.
- 6. Energy Saving Setting'in (Enerji Tasarrufu Ayarının) HEAT Mode'dayken (ISITMA Modundayken) Start TEMP. (°C) (Başlangıç SICAKLIĞI (°C)) öğesine basın. Isıtma modundayken dışarıdaki sıcaklığı enerji tasarrufunu başlatmak için ayarlayabilirsiniz.
- 7. Energy Saving Setting'in (Enerji Tasarrufu Ayarının) HEAT Mode'dayken (ISITMA Modundayken) Release TEMP. (°C) (Sonlandırma SICAKLIĞI (°C)) öğesine basın. Isıtma modundayken dışarıdaki sıcaklığı enerji tasarrufunu sonlandırmak için ayarlayabilirsiniz.

# 8. Energy Saving Setting'in (Enerji Tasarrufu Ayarının) HEAT Mode'dayken (ISITMA Modundayken) Shift SET TEMP. (°C) (Ayarlı SICAKLIĞI (°C) Değiştir) öğesine basın.

Enerji tasarrufu ayarının ısıtma modundaki ayarlı sıcaklık değiştirme değerini ayarlayabilirsiniz.

Not

Enerji tasarrufu: Ayarlanan klima sıcaklığı 1 ila 3 deg C (soğutma veya kurutma modunda +1 ila 3 deg C ya da ısıtma modunda -1 ila 3 deg C) kayar ve uzaktan kumanda ayarlanan sıcaklık işlemi engellenir.

Enerji tasarrufu ayarı uzaktan kumandanın izin verme/engelleme ayarını onaylayan SL4'ten kontrol edilebilir.

## <Mevsim Modu>

 Season Mode'da (Mevsim Modunda) Auto Switch Cool (°C) (Soğutmaya Otomatik Geçiş (°C)) öğesine basın.

Dış mekandaki sıcaklığı soğutma moduna geçiş için SEASON SETTING (MEVSİM AYARI) içinde AUTO SWITCH (OTOMATİK GEÇİŞ) için ayarlayabilirsiniz.

 Season Mode'da (Mevsim Modunda) Auto Switch Heat (°C) (Isıtmaya Otomatik Geçiş (°C)) öğesine basın.

Dış mekandaki sıcaklığı ısıtma moduna geçiş için SEASON SETTING (MEVSİM AYARI) içinde AUTO SWITCH (OTOMATİK GEÇİŞ) için ayarlayabilirsiniz.

# **11.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın.

Ayarlamak veya değiştirmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

Not

Her modun sıcaklık aralığı ile çakışmayacak şekilde ayarlayınız.

# Home Leave Setting (Evden Ayrılma Ayarı)

Bu işlevi, evden çıktıktan sonra oda sıcaklığının aşırı sıcak veya aşırı soğuk olmaması ve sıcaklığın ortalama bir seviyede muhafaza edilmesi için kullanın.

- Dış mekandaki hava sıcaklığı yüksek olduğunda, evden ayrılma modu odanın çok sıcak olmaması için, sıcaklığı ortalama bir seviyeye düşürür. Dışarıdaki hava sıcaklığı düşük olduğunda, evden ayrılma modu odanın çok soğuk olmaması için, sıcaklığı ortalama bir seviyeye yükseltir.
- Isıtma ve soğutma işlemleri dış mekandaki hava sıcaklığına ve ayarlı sıcaklığa göre kontrol edilir.
- Ayarlı sıcaklık ve fan hızı ayarlanabilir.
  - 1. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) düğmesine basın.
  - **2.** FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) ekranında HOME LEAVE SETTING (EVDEN AYRILMA AYARI) düğmesine basın.



**3.** Evden ayrılma ayarının COOL Mode'daki (SOĞUTMA Modundaki) Switching Outside TEMP. (°C) (Geçiş Dış SICAKLIĞI (°C)) öğesine basın.

Dış mekandaki sıcaklığı soğutmadaki çalışma modunu belirlemek için ayarlayabilirsiniz.

 Evden ayrılma ayarının COOL Mode'daki (SOĞUTMA Modundaki) Set TEMP. (°C) (Ayarlı SICAKLIK (°C)) öğesine basın.

Soğutmada iç mekan sıcaklığını ayarlayabilirsiniz.

 Evden ayrılma ayarının COOL Mode'daki (SOĞUTMA Modundaki) Fan Speed (Fan Hızı) öğesini seçin.

Soğutma modunda fan hızını ayarlayabilirsiniz.

- 6. Evden ayrılma ayarının HEAT Mode'daki (ISITMA Modundaki) Switching Outside TEMP. (°C) (Geçiş Dış SICAKLIĞI (°C)) öğesine basın. Isıtmadaki çalışma modunu belirlemek için dış mekandaki sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.
- 7. Evden ayrılma ayarının HEAT Mode'daki (ISITMA Modundaki) Set TEMP. (°C) (Ayarlı SICAKLIK (°C)) öğesine basın.

Isıtmada iç mekan sıcaklığını ayarlayabilirsiniz.

8. Evden ayrılma ayarının HEAT Mode'daki (ISITMA Modundaki) Fan Speed (Fan Hızı) öğesini seçin.

Isıtma modunda fan hızını ayarlayabilirsiniz.

**9.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. Ayarlamak veya değiştirmek istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

# Data Logging (Veri Kaydı)

Önceki ay ya da mevcut ayın ünite verisini (çalışma/durdurma, ayarlı sıcaklık, tüm iç ünitelerin dönüş havası sıcaklığı ve seçili dış ünitelerin dış hava sıcaklığı) kaydedebilirsiniz

**1.** OPERATOR MENU'de (OPERATÖR MENÜSÜ) DATA LOGGING (VERİ KAYDI) düğmesine basın.



<Ünitenin verilerini kaydederken>

- **2.** VALID (GEÇERLİ) düğmesine basın.
- **3.** SET (AYARLA) düğmesine basın.

<Ünite verilerini kaydetmeye son verdiğinizde>

- **2.** INVALID (GEÇERSİZ) düğmesine basın.
- **3.** SET (AYARLA) düğmesine basın.

< Unitenin verilerini CSV biçiminde kaydederken>

**4.** EXPORT UNITS DATA FILES to USB (ÜNİTENİN VERİ DOSYALARINI USB BELLEĞE AKTAR) düğmesine basın.

#### Not

VALID (GEÇERLİ) INVALID (GEÇERSİZ) olarak değiştirildiğinde, o günün verileri silinir ve geri getirilemez.

# Flap Control Setting (Flap Kontrol Ayarı)

Her bir hava çıkışındaki flapların hareket aralıkları (üst ve alt sınır pozisyonları) münferit olarak istenen aralıkta ayarlanabilir.

## Uyarı

Tekil flap kontrol içeriklerini değiştirirken klimayı kapatın.

**1.** OPERATOR MENU'de (OPERATÖR MENÜSÜ) FLAP CONTROL SETTING (FLAP KONTROL AYARI) düğmesine basın.



2. SELECT UNIT (ÜNİTE SEÇ) düğmesine basın. Grup adına ve ünite numarasına basarak Grubu ve Üniteyi seçin, sonra OK (TAMAM) düğmesine basın.

Ünitenin modeli sorulur. Lütfen biraz bekleyin.

Ayar yapmak istemezseniz, Cancel (İptal) düğmesine basın.

- **3.** Her bir flap için 1'den 6'ya kadar olan flap hareketi aralığından alt ve üst sınır pozisyonlarını seçin.
- **4.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Diğer ünite için flap hareket aralığını değiştirirken **2.** ila **4.** arasındaki adımları tekrar edin.

# **1.** OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranında GROUP USER SETTING (GRUP KULLANICISI AYARI) düğmesine basın.

👉 sayfa 10



# ■ Kaydedilecek grup kullanıcılarının seçilmesi ve kayıtlı grupların görüntülenmesi

# **2.** Bir grup kullanıcısı adına basın.

Bir grup eklemek için, boş bir grup adı alanına basın.

Kayıtlı bir grubun adının ayarlarını değiştirmek için, o grup kullanıcısının adına basın. Seçilen grup vurgulanır. Sayfayı değiştirmek için, 🔤 veya 🔛 düğmesine basın.

# **3.** DETAIL (AYRINTI) düğmesine basın.

GROUP USER SETTING DETAILS (GRUP KULLANICISI AYARI DETAYLARI) ekranı görüntülenir.



# Ayarlanan ID ve parolanın kaydedilmesi ve değiştirilmesi

# 4. ID düğmesine basın.

Grup Kullanıcısı adını girin.

## **5.** Parola düğmesine basın.

Grup Kullanıcısı parolasını girin.

## Grubu oluşturan ünitelerin eklenmesi ve silinmesi

- Grup eklerken
  - **6.** All Groups (Tüm Gruplar) listesinden bir grup adına basın.

Sayfayı değiştirirken, 🔤 veya 🔛 düğmelerine basın.

# **7.** ADD (EKLE) düğmesine basın.

Seçilen grup, Group Entry (Grup Girişi) listesine eklenir ve All Groups (Tüm Gruplar) listesinden silinir.

- Grupları silerken
  - **8.** Group Entry (Grup Girişi) listesinden bir grup adına basın.

# **9.** DEL (SİL) düğmesine basın.

Seçilen grup, Group Entry (Grup Girişi) listesinden silinir ve All Groups (Tüm Gruplar) listesine taşınır.

# Kayıtların ve değişikliklerin kaydedilmesi

# **10.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında YES (EVET) düğmesine basın. Grup kullanıcısı ayarları kaydedilir.

Ayarları kaydetmek istemezseniz, NO (HAYIR) düğmesine basın.

Not

- Bir grup kullanıcısını silmek için grup kullanıcısını seçtikten sonra DELETE (SİL) düğmesine basın.
- ID için 16 bir-bayt alfanümerik karakter ve parola için de 8 bir-bayt alfanümerik karakter kullanılabilir.
- Aynı karakterler birden fazla ID için ayarlanamaz.

# Alarm History (Alarm Geçmişinin) İncelenmesi

# 1. OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranında ALARM HISTORY (ALARM GEÇMİŞİ) düğmesine basın. Sayfa 10

ALARM HISTORY (ALARM GEÇMİŞİ) ekranında içeriği kontrol edin.



# **2.** OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) düğmesine basın.

Bu, OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranına sizi götürür.

Not

Yeniden başlatma ya da elektrik kesintisi durumunda veriler silinir.

# System Information (Sistem Bilgileri)

Kullanılmakta olan Klima Yönetim Sisteminin sürümü onaylanabilir.



İçeriği kontrol ettikten sonra MENU (MENÜ) düğmesine basın.
 MENU (MENÜ) ekranına geri döner.

# Help (Yardım)

- HELP (YARDIM) düğmesine basın.
   Görüntülenen ekranla ilgili ayrıntılar gösterilir.
- **2.** BACK (GERİ) düğmesine basın. Bir önceki ekrana geri döner.

# Bakım

Sistemi temizlemek için, yumuşak ve kuru bir bezle silin. Çok kirliyse, dokunmatik panel haricinde, silmek için ılık suda eritilmiş nötr bir temizleyici kullanın ve ardından temiz suyla yeniden silin.

# Uyarı

## Boya incelticiler, organik solventler veya güçlü asitler kullanmayın.

Aksi halde sistemin rengi değişebilir ve boyası çıkabilir.

# Ekran Cleaning Mode (Temizleme Modu)

Temizleme için ekrana dokunduğunuzda dokunmatik panelin tepki vermesini önlemek için ekran temizleme modu sunulmuştur.

**1.** DISPLAY SETTING (EKRAN AYARI) ekranında CLEANING MODE (TEMİZLEME MODU) düğmesine basın.



# 2. Ekran temizleme modunun iptal edilmesi 1.2.3.4 sırasıyla düğmeye basarak önceki ekrana dönün.

# Kapatma

MENU (MENÜ) ekranında SHUT DOWN (KAPATMA) düğmesine basıldıktan ve parolanız girildikten sonra onay ekranı gösterilir. 🌈 sayfa 9



YES (EVET) düğmesine bastığınızda, ekran aşağıdaki şekilde değişir (a).

"Please switch off the power supply." (Lütfen güç kaynağını kapatın) mesajını alıncaya kadar lütfen bekleyin.

Gücü kapatmadığınızda NO (HAYIR) düğmesine basın.

Ekran aşağıdaki şekilde değiştiğinde (b), gücü kapatabilirsiniz.







# MAINTENANCE MENU'nün (BAKIM MENÜSÜ)kullanılması

MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ), merkezi kontrol ünitelerinin bakımından sorumlu bayiler ve kalifiye teknisyenler için sunulur.

Normal bir kullanıcı ID ile giriş yaptığınızda, MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ)'nü kullanmanıza izin verilmez.

MENU (MENÜ) ekranında MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) düğmesine basıldığında bu ekran gösterilir.



# 1. UNIT DEFINITION (ÜNİTE TANIMLAMA) (sadece SC-SL4-BE)

Bağlı iç ünitelerin türü ve kapasite değerleri belirlenebilir.

👉 sayfa 62

2. OUTDOOR UNIT DEFINITION (DIŞ MEKAN ÜNİTESİ TANIMLAMA)

Dış mekan hava sıcaklığı için en fazla 3 tane dış mekan ünitesi seçebilirsiniz. Sayfa 63

3. METER DEFINITION (METRE TANIMLAMA) (sadece SC-SL4-BE)

Metre Grup Tanımlama dosyasını ve Pals Sabiti Tanımlama dosyasını içe aktarabilirsiniz.

- LANGUAGE SETTING (DİL AYARI) Ekran dili belirlenebilir. Dil verilerini USB belleğe kaydedebilir ya da buradan okuyabilirsiniz. sayfa 72
- FACTORY CLEAR (FABRİKA AYARINI SİL) Ayarları fabrika varsayılanına getirebilir ve tanım verisini, plan verisini ve kullanıcı ID ve parolasını sıfırlayabilirsiniz. Sayfa 73
- 6. MAINTENANCE USER SETTING (BAKIM KULLANICI AYARI)

Bakım kullanıcı ID'si ve parolası değiştirilebilir. Bakım kullanıcı bilgilerini de kaydedebilirsiniz. 7. FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI)

SL MODE (SL MODU), FUNCTION SETTING DETAILS (İŞLEV AYARI DETAYLARI) ve EXTERNAL INPUT SETTING (HARİCİ GİRİŞ AYARI) ayarlanabilir.

8. EXTERNAL INPUT STATUS (HARICI GIRIŞ DURUMU)

Talep ayarları 1 ve 2'nin durumlarını, acil durdurma kontağının durumunu ve ilgili günde toplam pals girişi sayısını (sekiz nokta) kontrol edebilirsiniz.

 OPERATION DATA MONITORING (İŞLEM VERİSİ İZLEME) İşlem verilerini izleyebilirsiniz.

sayfa 66

- 10. IMPORT/EXPORT CONFIGURATION FILES (YAPILANDIRMA DOSYALARINI AL/AKTAR) Tanım verileri, USB belleğe kaydedilebilir ya da buradan okunabilir. Sayfa 64
- 11. ALARM HISTORY (ALARM GEÇMİŞİ) Alarm geçmişi USB belleğe kaydedilebilir ya da buradan okunabilir. sayfa 74
- 12. VIRTUAL MODE SET (SANAL MOD AYARI) (Sadece yeni SL) Ekran, gösterim va da bir karakter listesi

Ekran, gösterim ya da bir karakter listesi kullanılarak kontrol edilebilir. Klimanın simüle edilmiş durumlarını da oluşturabilirsiniz.

# Unit Definition (Ünite Tanımlama) Ayarları (sadece SC-SL4-BE)

# **1.** MAINTENANCE MENU ekranında UNIT DEFINITION (ÜNİTE TANIMLAMA) düğmesine basın.

👉 sayfa 61



# **2.** Listede ayarlanacak ya da değiştirilecek öğeye basın.

"TYPE" (TİP) öğesine her basıldığında ünite tipi değişir.

- MULTI1 : soğutucu akışkanın akış miktarına göre hesaplama. KX Serisi için kullanılır.
- **MULTI2** : sıcaklık AÇMA/KAPAMA hesabı. KX Serisi için kullanılır.
- **ON/OFF** : ünite çalışma zamanına göre hesaplama. KX Serisi, PAC için kullanılır.
- **SINGLE** : yalnızca kompresör AÇIK olduğunda hesaplama. İletişimi Superlink adaptörü ile yapan tek split PAC klimada geçerlidir.

Sayfayı değiştirmek için, 📉 veya 🔛 düğmesine basın.

#### Not

- Benzer Watt-saat sayacı ya da gaz sayacı sistemine benzer öğeyi seçiniz.
- MULTI1 ya da MULTI2 seçildiğinde, fan modundaki üniteler hesap dışı bırakılır. Fan modu birimlerini hesaplamak için ON/OFF (AÇMA/KAPAMA)'u seçin.
- Geceleyin, vb. durumlarda kullanılan bekleme enerjisi hesaba katılmaz ve watt-saat sayacı ya da gaz sayacı değerine eşit değildir. Çalışma sayfası ile hesabı düzeltiniz
- **3.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. Ayar yapmak istemezseniz, No (Hayır) düğmesine basın.

# Outdoor Unit Definition (Dış Mekan Ünite Tanımı)

Dış mekan hava sıcaklığı için en fazla 3 tane dış mekan ünitesi seçebilirsiniz.

**1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında OUTDOOR UNIT DEFINITION (DIŞ MEKAN ÜNİTESİ TANIMLAMA) düğmesine basın.



# <Ünite eklemek için>

2. All Outdoor Units (Tüm Dış Mekan Üniteleri) listesindeki bir dış mekan ünitesi adresine direkt olarak basın.

Sayfayı değiştirmek için, 🔤 veya 🔛 düğmesine basın.

# **3.** ADD (EKLE) düğmesine basın.

Seçilen ünite, Outdoor Unit Entry (Dış Mekan Ünitesi Girişi) listesine eklenir ve All Outdoor Units (Tüm Dış Mekan Üniteleri) listesinden silinir.

# <Ünite silmek için>

**4.** Outdoor Unit Entry (Dış Mekan Ünitesi Girişi) listesindeki bir dış mekan ünitesi adresine direkt olarak basın.

Sayfayı değiştirmek için, 🔤 veya 🔛 düğmesine basın.

# 5. DEL (SİL) düğmesine basın.

Seçilen birim, Outdoor Unit Entry (Dış Mekan Ünitesi Girişi) listesinden silinir ve All Outdoor Units (Tüm Dış Mekan Üniteleri) listesine taşınır.

# <Ayarları kaydederken>

# 6. SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında Yes (Evet) düğmesine basın. Not

- Bazı ünitelerin sıcaklık sensörü dış ünite fan çalışmasından etkilenebilir. Çalışma oranı yüksek ve direkt güneş ışığından daha az etkilenen dış mekan ünitelerini seçmek daha iyi olacaktır.
- Dış hava sıcaklığı her ekranda gösterilir ve enerji tasarrufu ya da mevsim modunda otomatik geçiş için kullanılır.

# **1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında IMPORT/EXPORT CONFIGURATION (YAPILANDIRMA AL/AKTAR) düğmesine basın.

#### Dikkat

- Bu işlemleri, USB belleği üniteye taktıktan sonra gerçekleştirin.
   sayfa 5
- USB belleğinin ekran ışığı hızlı yanıp sönerken lütfen çalıştırmayın.
   İşlemlerinizi yapmak veya USB belleğini çıkarmak için mutlaka ekran ışığının yavaş yanıp sönmesini bekleyin.
   Kullandığınız USB bellekte yanıp sönen ışık yoksa, her işlemin ardından bir süre bekleyiniz.
- Kullandığınız USB bellekte yanıp sonen işik yoksa, ner işlemin ardından bir sure bekle
- USB belleğini ancak bütün işlemler tamamlandıktan sonra çıkarın.

#### Önemli!!

Mutlaka verilen USB belleği kullanın. (Merkezi kontrol, piyasada bulunan USB bellek cihazlarını tanımaz ve bunlara verileri aktaramaz.)

USB bellekte önceden klasör oluşturulması önerilir.

# [Import/Export Screen (AI/Ver Ekranı)]

# <Yapılandırma Dosyalarının Aktarımı>

**2.** EXPORT CONFIGURATION FILES to USB (YAPILANDIRMA DOSYALARINI USB'ye AKTAR) düğmesine basın.

Folder Selection (Klasör Seçimi) ekranında klasörü seçin.

	[Folder Selection Screen (Klasör Seçimi Ekranı)]	
3	Export Configuration Files to USB Folder: VUSBDiskYABC.Ltd Select a folder. 4USBDisk ABSD.td EU AIR1 PARIS 1 1 ROMA_2 DEFV NEVT CANCEL	4

# **3.** Seçmek istediğiniz klasöre basın.

Sayfayı değiştirmek için, PREV (GERİ) veya NEXT (İLERİ) düğmesine basın.

# **4.** OK (TAMAM) düğmesine basın.

Bir doğrulama ekranı (Tanımlama dosyası yedekleme doğrulama ekranı) görüntülenir. Bu ekranlardan birinde "OK" (TAMAM) düğmesine basın.

### Not

Not

CANCEL (İPTAL) düğmesine bastığınızda, bir önceki ekrana geri döner.

## <Yapılandırma Dosyalarının İçe Aktarımı>

2. IMPORT CONFIGURATION FILES from USB (YAPILANDIRMA DOSYALARINI USB'den AKTAR) düğmesine basın.

Folder Selection (Klasör Seçimi) ekranında klasörü seçin.

<ul> <li>Lütfen USB belleği çıkarın ve OK (TAMAM) düğmesine basın.</li> </ul>
<ul> <li>Yeniden başlatmanın ardından ayar geçerli olur.</li> </ul>
<ul> <li>Configuration (Yapılandırma) dosyasını yedekleyerek, aşağıdaki veriler kolayca yedeklenebilir;</li> </ul>
– Blok ve grup tanımları
– Program ayarları (bugünün programı hariç)
– Ünite tanımlama
– Hesaplama periyodu süresi
– İşlev ayarı (SL modu hariç)
– Kullanıcı ayarı
– Yaz saati ayarı
– Grup kullanıcısı ayarı
– Dış mekan ünitesi tanımı
– Bakım kullanıcı avarı

# Meter Definition (Metre Tanımlama) (sadece SC-SL4-BE)

Metre grubu tanımlama dosyası ve pals sabiti tanımlama dosyası enerji tüketimi geçmişi için gereklidir.

# **1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında METER DEFINITION (METRE TANIMLAMA) düğmesine basın.



# 2. USB belleğinizi takın ve IMPORT (İÇE AKTAR) düğmesine basın. Folder Selection (Klasör Seçimi) ekranında klasörü seçin.

#### Not

- Bir önceki SL için fabrika çıkışı metre grubu tanımlama dosyasının "kei\_file.csv" ve yeni SL için "nkei\_file.csv" şeklindedir.
- Fabrika çıkışı Pals sabiti tanımlama dosyasının adı "pulse\_file.csv" şeklindedir.
- 🔤 veya 🔛 düğmesine basarak sayfa değiştirilir.
- 🔤 veya 🔤 düğmesine basarak, sayfa ilk veya son sayfaya doğru hareket eder.

# İşlem Verisi İzleme (İşlem Verisi İzleme)

İç ve dış mekan ünitelerinin işlem verilerini izleyebilirsiniz.

**1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında OPERATION DATA MONITORING (İŞLEM VERİSİ İZLEME) düğmesine basın.

1 RUN/STOP		1 Compressor Hz 1	Hz
2 Operation Mode		2 Compressor Hz 2	Hz
3 Set TEMP.	°C	3 Outdoor Air TEMP.	°C
4 Set Fan Speed		4 OU Heat Exch. TEMP. 1	0°
5 Required Hz	Hz	5 OU Heat Exch. TEMP. 2	2 °C
ð Return Air Temp	°C	6 OU Heat Exch. TEMP. 3	3° (
7 IU EEV Opening	pulse	7 OU Heat Exch. TEMP.	4 °C
IU Heat Exch. TEMP. 1	°C	8 Discharge Pipe TEMP.	1 °C
IU Heat Exch. TEMP. 2	°C	9 Discharge Pipe TEMP.	2 °C
D IU Heat Exch. TEMP. 3	°C	10 Comp Botton TEMP. 1	°C
		11 Comp Botton TEMP. 2	°C
		12 High Pressure	MPa
		13 Low Pressure	MPa

- **2.** SELECT UNIT (ÜNİTE SEÇ) düğmesine basın.
- Indoor Unit address (İç Mekan Ünite adresi) ve/veya Outdoor Unit address (Dış Mekan Ünite adresi) öğesine basın. OK (TAMAM) düğmesine basın.

Seçilen üniteler ayarlanır.

Ayarlamak istemiyorsanız, Cancel (İptal) düğmesine basın.

**4.** EXPORT CSV FILE (CSV DOSYASINI DIŞA AKTAR) düğmesine basın.

Seçili ünitelerin verisi kaydedilir.

# Maintenance User Setting (Bakım Kullanıcısı Ayarı)

Bakım kullanıcısının ID ve parolasını ayarlayın.

**1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında MAINTENANCE USER SETTING (BAKIM KULLANICISI AYARI) düğmesine basın.



- ID'nin ayarlanması ve görüntülenmesi Bakım kullanıcısının ID'sini belirleyin. Bir ID girmek için ID'ye basın. Giriş ID'si gösterilir.
- Parola'nın ayarlanması ve görüntülenmesi
   Bakım kullanıcısının parolasını belirleyin.
   Bir parola girmek için Password (Parola)'ya basın. Giriş parolası gösterilir.
- Bakım kullanıcısı bilgilerinin ayarlanması Bakım kullanıcısının bilgilerini belirleyebilirsiniz.
   En fazla 3 satırlık metin girebilirsiniz. Yeni bir satıra başladığınızda, a düğmelerine basın.
- **5.** SET (AYARLA) düğmesine basın. Doğrulama ekranında YES (EVET) düğmesine basın.

Ayarları kaydetmek istemezseniz, NO (HAYIR) düğmesine basın.

# Not

ID için 16 bir-bayt alfanümerik karakter ve parola için de 8 bir-bayt alfanümerik karakter kullanılabilir.

# Function Setting (İşlev Ayarı)

SL modunu, otomatik modun geçerli/geçersiz ayarını, otomatik fanı, uzaktan kumandanın kilitleme/ kilidi açma durumunu ve harici giriş ayarlarını vb. yapılandırabilirsiniz.

OPERATOR MENU (OPERATÖR MENÜSÜ) ekranında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) düğmesine basıldığında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) ekranı gösterilir.



# 1. SL MODE (SL MODU)

Superlink iletişim sistemi ayarını yapılandırabilirsiniz.

2. FUNCTION SETTING DETAILS (İŞLEV AYARI DETAYLARI)

Auto (Otomatik) Modunun geçerli/geçersiz ayarını, Otomatik Fan'ı, uzaktan kumandanın Kilitleme/Kilidi Açma durumunu, vb. yapılandırabilirsiniz. 3. EXTERNAL INPUT SETTING (HARİCİ GİRİŞ AYARI)

Harici giriş işlevini ayarlayabilirsiniz.

Superlink iletişim sistemi ayarını yapın. (Fabrika varsayılanı: Yeni)

SL modunun yanlış ayarı klimaların bazıları ya da tamamı ile iletişim kurulamamasına neden olur.

- **1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) düğmesine basın.
- **2.** FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) ekranında SL MODE (SL MODU) düğmesine basın.



# **3.** • NEW (YENİ)

Yeni SL iletişim sistemi için bunu seçin. (Fabrika varsayılan ayarı)

• PREVIOUS (ÖNCEKİ)

Önceki SL iletişim sistemi için bunu seçin.

# **4.** SET (AYARLA) düğmesine basın.

SET (AYARLA) düğmesine basılması ayarı uygular. Onay ekranında "YES" (EVET) düğmesine basın. Yeniden başlatmanın ardından ayar uygulanır.

# Function Settings Details (İşlev Ayarı Detayları)

Auto (Otomatik) modun geçerli/geçersiz ayarını, otomatik fanı ve uzaktan kumandanın kilitleme/kilidi açma durumunu yapılandırabilirsiniz.

- **1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) düğmesine basın.
- **2.** FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) ekranında FUNCTION SETTING DETAILS (İŞLEV AYARI DETAYLARI) düğmesine basın.



- **3.** Temp. Indication (Sıcaklık gösterimi) (Fabrika varsayılanı: °C) Bu, sıcaklık gösterimi için Fahrenheit ya da Celsius seçimi yapar.
- 4. Auto Fan Speed (Otm. Fan Hızı) valid/invalid (geçerli/geçersiz) ayarı (Fabrika varsayılanı: Invalid (Geçersiz))
- 5. Remocon Lock/Unlock (Remocon Kilitleme/Kilit Açma) valid/invalid (geçerli/geçersiz) ayarı (Fabrika varsayılanı: Valid (Geçerli)) Bu, uzaktan kumandayı açar ya da kapatır. Birden fazla SL4'ü bir klimaya bağlarken, bunlardan sadece biri geçerli olmalıdır. Acil durdurma gibi harici bir giriş merkezi kontrole bağlandığında, bu işlev "valid" (geçerli) olarak ayarlanmalıdır.
- 6. Remote Controller's Timer'inin (Uzaktan Kumanda Zamanlayıcı) LOCK/UNLOCK (Kilitleme/Kilit açma) ayarı (Fabrika varsayılanı: UNLOCK (Kilit açma)) Bu, grupta kayıtlı tüm iç ünitelerin uzaktan kumanda zamanlayıcısının çalışmasına izin verir ya da yasaklar.
- 7. Auto Mode (Otm. Modu) valid/invalid (geçerli/geçersiz) ayarı (Fabrika varsayılanı: Invalid (Geçersiz))

Bu, CHANGE (DEĞİŞTİR) ve CHANGE ALL (TÜMÜNÜ DEĞİŞTİR) ekranındaki Auto Mode (Otm. modu) düğmesini devreye alır ya da devre dışı bırakır.

Bu işlev, soğutma/ısıtması serbest olan multi KXR, tekli split PAC olan dış ünitelere uygulanabilir. Yukarıda belirtilenler haricinde, diğer dış üniteler bağlandığında Auto Mode (Otm. modu)'nu kullanmayın.

Ek bilgi için bayinizle temasa geçiniz.

8. Individual Lock/Unlock (Ayrı Kilitleme/Kilit Açma) valid/invalid (geçerli/geçersiz) ayarı (Fabrika varsayılanı: Invalid (Geçersiz))

Bu, çalıştırma/durdurma, uzaktan kumandanın mod ve sıcaklık ayarları gibi her bir ayrı çalışmaya izin verilmesini/engellenmesini açar ya da kapatır.

Bu işlev, EHP model KXE4 ya da sonraki klimalara ve model RC-E1 ya da sonraki uzaktan kumandalara uygulanabilir.

**9.** Arıza Çıkışının (Normal) OPEN/CLOSE (AÇMA/KAPAMA) ayarı (Normal) (Fabrika varsayılanı: KAPALI)

Bu, normal çalışmada kontak durumunu ayarlar.

**10.** SET (AYARLA) düğmesine basın.

SET (AYARLA) düğmesine basılması ayarı uygular.

- **1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) düğmesine basın.
- 2. FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) ekranında EXTERNAL INPUT SETTING (HARİCİ GİRİŞ AYARI) düğmesine basın.



**3.** Harici Giriş İşlevi için 1, 2 veya 3'ü seçin. (DI1:Acil Durdurma)

No.	DI2	DI3
1	Talep 1	Talep 2
2	Talep	Hesaplama Zamanı
3	Hesaplama Zamanı 1	Hesaplama Zamanı 2

#### Not

- No. 2'yi seçtiğinizde, talep seviyesi D3'tür. 👉 sayfa 34
- No. 1'i seçtiğinizde hesaplama zamanı için zaman aralığı geçişi dahilidir. 🛛 👉 sayfa 31
- 4. Run Schedule after releasing the Emergency Stop. (Acil Durdurma serbest bırakıldıktan sonra Planı Çalıştırın.) (Fabrika varsayılanı: INVALID (KAPALI))

Acil durdurma serbest bırakıldıktan sonra, günün planını yürütmeyi devreye alabilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz.

5. Run Schedule after releasing the Demand Control. (Talep Kontrolü serbest bırakıldıktan sonra Planı Çalıştırın.) (Fabrika varsayılanı: INVALID (KAPALI))

Talep durdurma serbest bırakıldıktan sonra, günün planını yürütmeyi devreye alabilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz.

# **6.** Run Schedule in Demand Control. (Talep Kontrolünde Planı Çalıştırın.) (Fabrika varsayılanı: VALID (AÇIK))

Tüm üniteleri talep işlemi için ayarlı olmayan grup için talep işlemi sırasında planın çalışmasını geçerleyebilir ya da geçersiz hale getirebilirsiniz.

# **7.** SET (AYARLA) düğmesine basın.

SET (AYARLA) düğmesine basılması ayarı uygular. Yeniden başlatmanın ardından ayar geçerli olur.
### **1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ)'ndeki LANGUAGE SETTING (DİL AYARI) düğmesine basın.



#### <Ekran dilini değiştirirken>

#### **2.** Dili seçin.

Ekran dili seçtiğiniz dile ayarlanır.

#### **3.** SET (AYARLA) düğmesine basın.

Onay ekranında "YES" (EVET) düğmesine basın. Yeniden başlatmanın ardından ayar uygulanır.

#### <SL4 için dili değiştirirken>

**4.** IMPORT LANGUAGE FILES from USB (DİL DOSYALARINI USB'den AKTAR) düğmesine basın.

Bu, USB bellekten dil verisini okur. Yeniden başlatmanın ardından ayar geçerli olur.

#### <Dil dosyalarını kaydederken>

5. EXPORT LANGUAGE FILES to USB (DIL DOSYALARINI USB'ye AKTAR) düğmesine basın.

Bu, USB belleğe dil verisini kaydeder.

Dikkat

Dil dosyalarını içe aktardığınızda, önceki dil dosyaları silinir ve geri getirilemez.

MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında FACTORY CLEAR (FABRİKA AYARINI SİL) düğmesine basın.



- INITIALIZE TO FACTORY SETTING (FABRİKA AYARLARINA SIFIRLA)
   Bu, saat ve tarih ayarı haricinde ayarları fabrika varsayılanına getirir ( sayfa 40) ve CSV dosyasının her verisini sıfırlar.
- INITIALIZE CONFIGURATION FILES (YAPILANDIRMA DOSYALARINI SIFIRLA) Bu, tanım verisini sıfırlar. Sayfa 65

#### Not

- 3. INITIALIZE SCHEDULE SETTINGS (PLAN AYARLARINI SIFIRLA) Bu, plan verisini sıfırlar.
- 4. INITIALIZE OPERATOR'S ID and PASSWORD (KULLANICI ID VE PAROLASINI SIFIRLA)

Bu, kullanıcının ID ve parolasını sıfırlar.

Onay ekranında "YES" (EVET) düğmesine basın. Yeniden başlatmanın ardından ayar uygulanır.

### Alarm History (Alarm Geçmişinin) İncelenmesi

## **1.** MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında ALARM HISTORY (ALARM GEÇMİŞİ) düğmesine basın.

👉 sayfa 58

ALARM HISTORY (ALARM GEÇMİŞİ) ekranında içeriği kontrol edin.



#### <Bir alarm geçmişi öğesinin silinmesi>

#### **2.** Silinecek tarihe basın.

Tarih vurgulanır. 🔤 🔤 öğesine basın ve içeriği değiştirin.

**3.** DELETE (SİL) düğmesine basın Seçili alarm geçmişi öğesi silinir.

#### <Tüm alarm geçmişi öğelerinin silinmesi>

**4.** DELETE ALL (TÜMÜNÜ SİL) düğmesine basın. Tüm alarm geçmişi öğeleri silinir.

#### <USB belleğe kaydetme>

#### **5.** EXPORT CSV FILE (CSV DOSYASINI AKTAR) düğmesine basın. Alarm geçmişi USB belleğe kaydedilir.

#### Not

Yeniden başlatma ya da elektrik kesintisi durumunda veriler silinir.

### Harici Giriş Durumu

MAINTENANCE MENU (BAKIM MENÜSÜ) ekranında EXTERNAL INPUT STATUS (HARİCİ GİRİŞ DURUMU) düğmesine basın.

	EXTERNAL INPUT STATUS EXTERNAL INPUT Emergency Stop Account Time 1 Account Time 2 OFF OFF OFF OFF			11°C '	9/01/2015	(Non)	16:14	
	P1 280 P5 280	Pulse Co P2 280 P6 280	P3 280 P7 280	P4 280 P8 280				
MAINTENANCE MENU						HELP		

• Harici Giriş

Acil durdurma, talep ve hesap süresi kontağı durumları kontrol edilebilir.

• Pals Sayacı

İlgili gündeki toplam pals girişi sayısı (sekiz nokta) kontrol edilebilir.

## Sorun Giderme

"Her grubun durum gösterimi" kırmızıyla gösterilir	Ünite arızalanmış. Arızalı ünite durdurulmuş. Bayinizle temasa geçin. Mağazaya şu bilgileri vermeniz gerekecektir: "Her grubun durum gösterimi" kırmızıyla gösterilir, "arıza durumu", "arızalı ünitenin model adı", "Hata No. (E00)", vb.
"Her grubun durum gösterimi" sarıyla gösterilir	Bir iletişim hatası oluşmuş. Bayinizle temasa geçin. Mağazaya şu bilgileri vermeniz gerekecektir: "Her grubun durum gösterimi" kırmızıyla gösterilir, "arıza durumu", "arızalı ünitenin model adı", vb.
Filtre işareti yanıyor.	Hava filtresini temizleyin. (Temizleme metodu için klimayla verilen kılavuza bakın.) Temizlikten sonra filtre sıfırlama düğmesine basın.
Bakım ekranı yanıyor.	Düzenli olarak denetim yapılması gereklidir. Bayinizle temasa geçin. Mağazaya şu bilgileri vermeniz gerekecektir: "bakım ekranı rengi", "ünitenin model adı", vb.
Dokunduğunuzda ekran değişmiyor.	Elektrostatik boşalmaya bağlı olarak arıza ortaya çıkmış olabilir. Sistemi kapatıp yeniden açın (güç kaynağını sıfırlama). İşlerlik, bir dokunmatik kalem veya parmak ucuyla (tırnak) çalıştırarak iyileştirilebilir. Yukarıdaki prosedür ile normal şekilde çalışmazsa, ünitenin hasarlı olduğu varsayılabilir, bu nedenle "arıza durumunuz" ile bayinize danışmanız gerekir.
Ekran görüntülenmiyor (karanlık).	<ul> <li>Belirli bir süre sonra, ekranı korumak için arka ışık (aydınlatma) kapatılır. Ekrana dokunun. (Ekranın yeniden belirmesi biraz zaman alabilir.)</li> <li>Elektrostatik boşalmaya bağlı olarak arıza ortaya çıkmış olabilir. Sistemi kapatıp yeniden açın (güç kaynağını sıfırlama). Yukarıdaki prosedür ile normal şekilde çalışmazsa, ünitenin hasarlı olduğu varsayılabilir, bu nedenle "arıza durumunuz" ile bayinize danışmanız gerekir.</li> </ul>
Uzaktan kumanda ve merkezi kontrol ekranı uyumlu değil	Bir grupta birden çok ünite kayıtlıysa, grubu temsil eden üniteye ait ayarlar görüntülenir. Ünitelerin her birinin durum ekranını kontrol edin.
Klima kendiliğinden çalışmakta.	Program ayarlarını kontrol edin. Programlanan grup ayarları değiştirilebilir. 👉 sayfa 24
Merkezi kontrol dokunulmayacak kadar sıcak.	Merkezi kontrol ısınabilir ve bu bir sorun değildir. Oda sıcaksa, ünite daha kolay ısınır. Üniteyi, sıcaklığın 40°C veya daha düşük olduğu bir ortamda kullanın.
Hesaplama sonuçları doğru değil. (sadece SC-SL4-BE)	Çalışan klimalar sadece hesaplama hedefi olduğundan, mevcut elektrik hesaplanamaz ve hesaplanan sonuç gerçek elektrik güç tüketimiyle uyumlu olmaz. Hesaplanan değer ölçülen değerden farklıysa, hesaplama sonucuna göre bir çalışma sayfasını kullanarak yeniden bölümleme yapın.
"Importing a configuration file from USB memory has failed. Check the configuration file in the USB memory." iletisi görüntülenir.	Tanımlama dosyası USB belleğe kaydedilmemiş olabilir veya okunacak klasör belirlenirken hata olmuş olabilir. Yeniden kontrol edin ve işlemi tekrar gerçekleştirin. Bu ileti yeniden görüntülenirse, Bayinizle temasa geçin.
"Exporting a configuration file to USB memory has failed." veya "Exporting monthly data files to USB memory has failed" iletisi görüntülenir.	USB bellek veya USB belleğin içindeki dosyalar zarara yol açmış olabilir. USB belleğin içindeki tüm dosyaları silin ve yeniden oluşturun. Bu ileti yeniden görüntülenirse, Bayinizle temasa geçin.

"USB memory was not found." iletisi görüntülenir.	USB bellek tam olarak takılmamış olabilir. USB belleği çıkarın ve yeniden takın. Bu ileti yeniden görüntülenirse, USB bellek zarar görmüş olabilir veya USB bellek bağlanmamış olabilir. Bunu, sistemle birlikte verilen USB bellekle değiştirin ve yeniden çalıştırmayı deneyin. Bu ileti yeniden görüntülenirse, Bayinizle temasa geçin.
"SL-0X-self address duplication error was detected." (SL-0X-kendi adresini tekrarlama hatası algılandı) "SL-0X- self transmission data read error was detected." (SL-0X- kendi aktarımını okuma hatası algılandı) "SL-0X- data transmission error was detected." (SL-0X- veri aktarım hatası algılandı) "The fatal error occurred to the system." (Sistemde önemli hata oluştu) "SL process was forced to finish." (SL işlemi sonlanmaya zorlandı) "Initialization of a communication device failed." (Bir iletişim cihazının başlatması başarısız oldu) "pulse data read error was detected." (pals veri okuma hatası algılandı) "SL-0X-self address duplication error was detected." (SL-0X-kendi adresini tekrarlama hatası algılandı) mesajı veya "E74" görüntülenir.	Bayınızle temasa geçin. (Ünitelerin iletişim hattı bağlantılarını kontrol edin.)
Yukarıdakilerin dışında hata iletileri görüntüleniyor.	Ekrandaki iletilere göre işlemleri gerçekleştirin veya sistemi kapatıp yeniden açın (güç kaynağını sıfırlama). Bu ileti yeniden görüntülenirse, Bayinizle temasa geçin.
Oda sıcaklığı ekranı "" dışında değişmiyor.	Oda sıcaklığı 0°C ya da daha azken "" gösterilir. Uzaktan kumandanın üzerindeki değerden farklı olması durumunda, Bayinizle temasa geçin.
Dış ünite sıcaklığı ekranı "" dışında değişmiyor.	Dış ünite, dış ünite tanımlaması için ayarlı değilken, dış ünite sıcaklığı gösterilmez. Dış üniteyi ayarlayın. Sayfa 63. Dış üniteyi ayarladığınızda gösterilmiyorsa, bayiniz ile temas geçin.
Function Setting (Fonksiyon Ayarı) Ekranında Individual Lock/Unlock (Münferit Kilitleme/Kilit Açma) için "Valid" (Geçerli) ayarını seçtiğinizde, uzaktan kumandanın münferit çalışmasına izin verme veya engelleme fonksiyonu çalışmaz.	Bu fonksiyon KXE4 ve sonraki model iç üniteler ve RC-E1 ve sonraki model uzakta kumandalar için geçerlidir. FUNCTION SETTING (İŞLEV AYARI) ekranında Her bir Kilit/Kilit açma için "Invalid" (Kapalı) öğesini seçtiğinizden emin olun.
Gruba ayarlanmış klimaların bazıları veya tümünün çalışma durumunun gösterilmemesi.	Bu merkezi kontrolün iletişim hattı veya ayarında bir yetersizlik olabilir. Bayinizle temasa geçin.
Bu merkezi kontrolün ekranı sıfırlama düğmesine bastığınız zaman bile normal ekrana dönmüyor.	Merkezi kontrol veya güç sisteminde bir arıza meydana gelmiş olabilir. Bayinizle temasa geçin.
Giriş yapamadığınızda.	Bakım kullanıcısı ya da bayiniz ile temasa geçin.
Uzaktan kumanda ile kişisel Kilitleme/ Kilit açma gösterilmez.	SL4 ile kişisel Kilitleme/Kilit açma ayarı uzaktan kumanda ile ayarı geçersiz kılacaktır.

#### Uyarı

Aylık hesaplamanın yapılmasıyla ilgili uyarı (sadece SC-SL4-BE)

- Bu orta konsol, hesaplama sonucunun içeriğini garanti etmez. Bir hesaplama sonucunun kullanımının müşterinin sorumluluğunda olduğunu unutmayınız.
   Bu orta konsolun kullanımından kaynaklı hiçbir hasardan (bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla kazanç kaybı, işlerin kesintiye uğraması sonucunda oluşan diğer kayıplar) sorumlu tutulamayız.
   Ayrıca, arıza nedeni ne olursa olsun, belleğinizde (sabit disk, USB bellek) saklı verileri garanti edemeyiz.
- Bu veriler tarafından yapılan aylık hesaplama OIML'ye uygun olmadığı için, resmi işlemlere uygulanamaz.
- Hesaplama için gerekli olan PC'yi, bir EXCEL çalışma sayfasını, watt-saat sayacını ve gaz sayacını hazırlayınız.

# Montaj

Merkezi üniteyi gürültü çıkarması kolay bir yere kurmayın.



Bilgisayar, otomatik kapı, asansör veya gürültü çıkaran bir cihazın yakınında monte ederseniz; Yanlış çalışmasına neden olacaktır. Merkezi kontrolü çok nemli veya çok titreşim olan bir yere kurmayın.



Aşırı neme, su sıçramasına veya yüksek titreşime maruz kalacak bir alana monte edilirse arızalanabilir. Doğrudan güneş ışığına maruz kalan veya ısı kaynağının yakınındaki ortamlardan kaçının.



Doğrudan güneş ışığının altında veya bir ısı kaynağının yakınında monte edilirse arızalanabilir.

# Satış Sonrası Hizmet

- Onarım talebinde bulunurken, aşağıdaki bilgileri sağlamanız gereklidir.
  - Model adı
  - Montaj tarihi
  - Mümkün olan en ayrıntılı şekilde sorunun açıklaması
  - ●Adres, isim, telefon numarası

#### Nakil

Uzman teknikleri gerekli olduğundan, mutlaka yetkili satıcınızla görüşün.

Bu gibi durumlarda nakil işlemi ücrete tabi olacaktır.

 Ücretsiz garanti süresi dolduktan sonra gerçekleştirilen onarımlar.

Yetkili satıcınızla görüşün.

Garanti süresi kurulum tarihinden itibaren bir yıldır. Bu süre sonrasında yapılacak onarımlar ücrete tabidir. Lütfen yetkili satıcınıza danışın.

#### Sorular

Satış sonrası servis için yetkili satıcınızla görüşün.



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

16-5 Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 108-8215, Japan http://www.mhi-mth.co.jp

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

5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1ET, United Kingdom Tel: +44-333-207-4072 Fax: +44-333-207-4089 http://www.mhiae.com

#### 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.mhiaa.com.au

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

220 Soi Chalongkrung 31, Kwang Lamplatiew, Khet Lad Krabang, Bangkok 10520, Thailand Te1: +66-2-326-0401 Fax: +66-2-326-0419 http://www.maco.co.th/