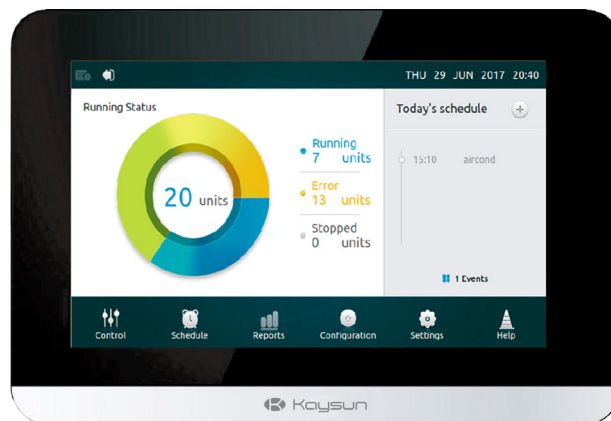




# UZSTĀDĪŠANAS UN LIETOŠANAS ROKASGRĀMATA

Centralizēta kontrole



KCCT-64 IPS  
KCCT-64 IPS (A)



Liels paldies par mūsu izstrādājuma iegādi.  
Pirms izmantojiet ierīci, lūdzu, rūpīgi izlasiet šo instrukciju un glabāiet to turpmākai uzziņai.





## BRĪDINĀJUMS

---

- Šajā rokasgrāmatā ir sniegti šī kontroliera uzstādīšanas norādījumi. Skatiet pievienotās elektroinstalācijas shēmas, lai savienotu kontrolieri ar iekštelpu ierīci.
  - Kontrolieris izmanto zemspriegumu. Ieturiet minimālo attālumu 12" (305 mm) starp zemsprieguma vadības vadu un augstsprieguma strāvas vadiem.
  - Pārliecinieties, vai starp kontroliera aizmugurējo vāku un montāžas virsmu nav atstarpes.
  - Iezemējiet ekranēto vadības vadu.
- 



## UZMANĪBU

---

Neuzstādiet kontrolieri vietās, kur var būt sēru saturošas kaitīgas gāzes vai citi kaitējumi, jo tas var tikt bojāts. Notīriet kontrolieri, izmantojot tīru, mitru drānu. Nesmidziniet tīrīšanas līdzekli uz kontroliera vai ap to.

---

## SVARĪGI

---

Pirms kontroliera lietošanas izlasiet visu šajā rokasgrāmatā sniegto informāciju. Visām elektroinstalācijām jāatbilst vietējiem un valsts būvniecības un elektriskajiem noteikumiem un priekšrakstiem. Šis ir 12 V līdzstrāvas kontrolieris. Neuzstādiet pie sprieguma, kas lielāks par 12 VDC.

---



**UZSTĀDĪŠANA**

# 1. UZSTĀDĪŠANA

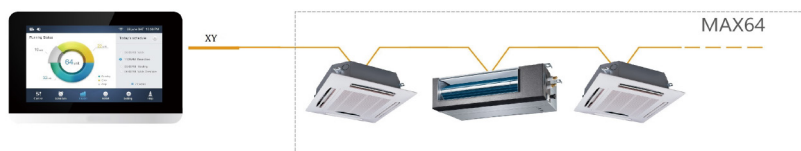
## • Savienošana ar vienu āra ierīci

Savienojiet kontrolieri ar āra ierīces galveno vadības paneli, izmantojot 2 vadu ekranētu kabeli XY, 1. att. (a). Alternatīvi, lietotājs var savienot kontrolieri ar iekštelpu ierīcēm tieši caur XY kabeli V4+ un V5 modeļos, 1(b) att. Skatīt -1. att.



1. att.(a)

Kontrolieris uz vienu āra ierīces elektroinstalācijas shēmu



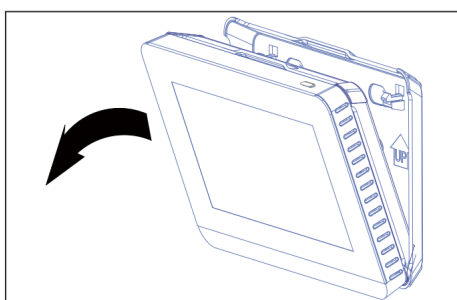
1. att.(b)

Kontrolieris tieši uz vienu iekštelpu ierīces elektroinstalācijas shēmu

## • Kontroliera uzstādīšana

Noņemiet kontroliera aizmugurējo vāku, izmantojot skrūvgriezis ar krusta galviņu, kā parādīts attēlā.

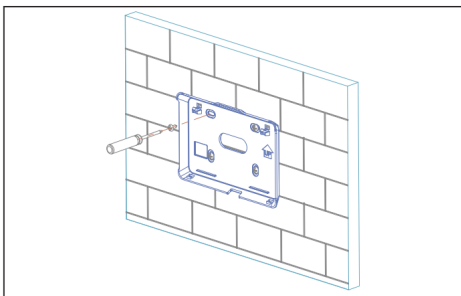
Skatīt -2. att.



2. att.

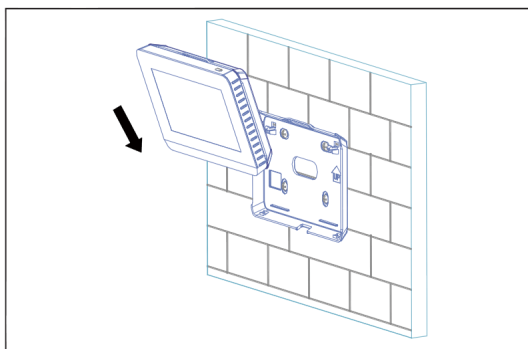
Noņemiet kontroliera aizmugurējo vāku

Piestipriniet aizmugurējo vāku pie sienas, izmantojot skrūves.  
Skatīt -3. att.



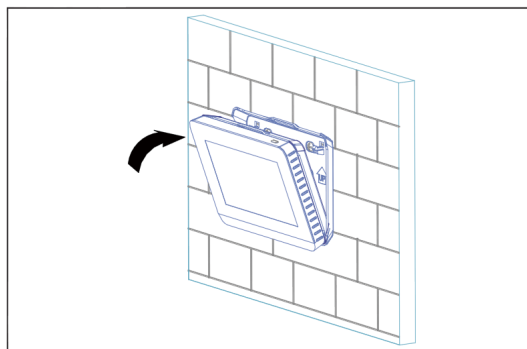
3. att.  
Pievienojiet aizmugurējo vāku pie sienas

Ievietojiet kontrolieri leņķī aizmugurējā vāka apakšējos fiksācijas savienojumos.  
Skatīt -4. att.



4. att.  
Ievietojiet kontrolieri aizmugurējā vākā

Nospiediet kontrolieri atpakaļ pret sienu, līdz tas "nofiksējas" vietā.  
Skatīt -5. att.



5. att.  
Ievietojiet kontrolieri savā vietā

## Specifikācija

1. tabula

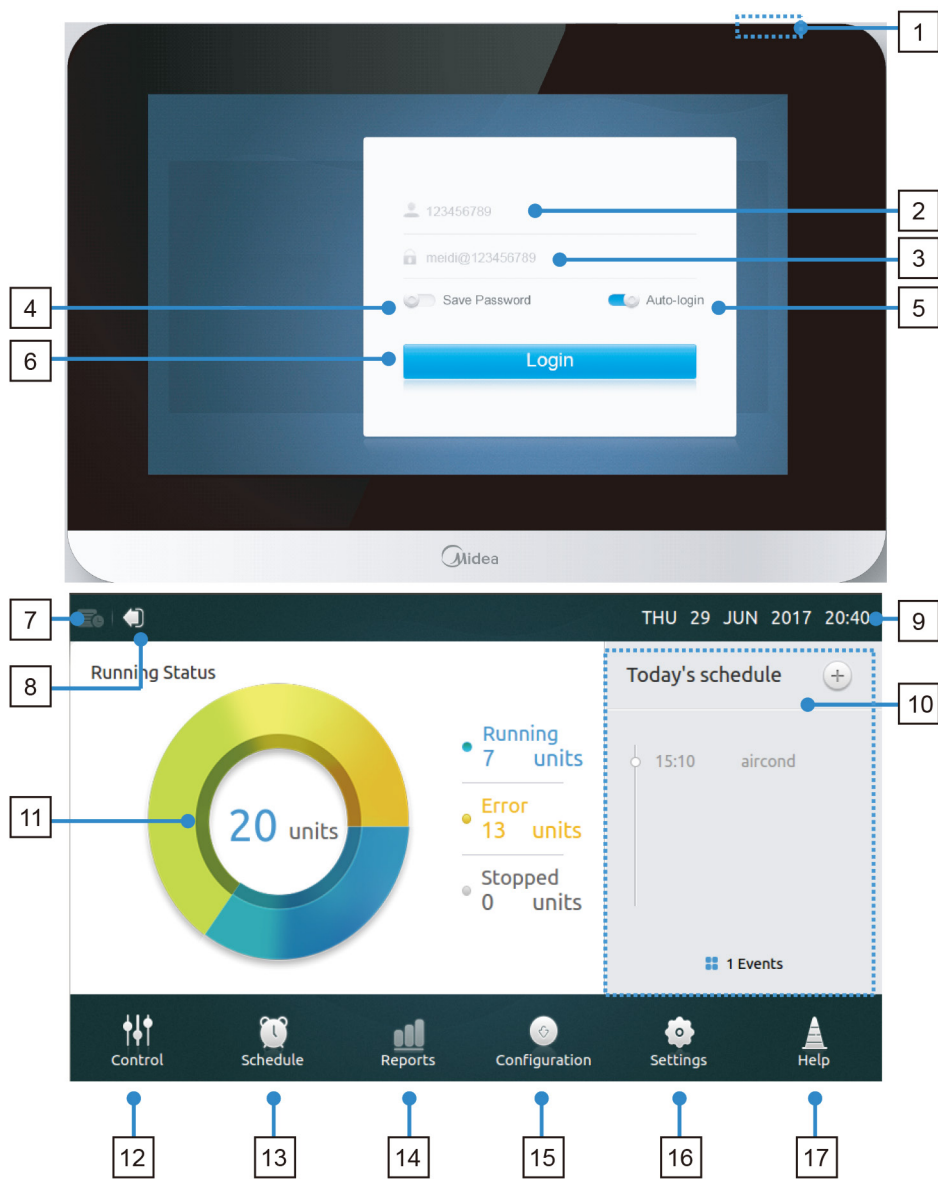
<b>Ieejas spriegums</b>	<b>12VDC</b>
<b>Vides temperatūra</b>	<b>23~110°F (-5~43°C)</b>
<b>Relatīvais mitrums</b>	<b>RH40%~RH90%</b>





# 1 Sākumlapas poga un displeja apraksts

Šajā sadaļā ir iekļauti pieteikšanās lapas un sākumlapas apraksti, kā arī sniegti norādījumi saistībā ar šīm divām lapām.



• **Tabula-1 Sākumlapas poga un displeja apraksts**

1. tabula

NR.	Poga un displejs	Apraksts
1	Ekrāna ieslēgšanas/ izslēgšanas poga	ieslēgt/izslēgt ekrānu
2	Lietotājevārds	ievadīt pieteikšanās lietotājevārdu
3	Parole	ievadīt pieteikšanās paroli
4	Saglabāt paroli	iespējot pieteikšanās paroles saglabāšanu
5	Automātiska pieteikšanās	iespējot automātisko pieteikšanos katrā ieslēgšanas reizē
6	Pieteikties	Pieteikšanās poga
7	Darbību vēsture	Parādīt āra ierīces un iekštelpu ierīces darbības vēsturi
8	Atteikties	Atgriezties uz pieteikšanās lapu
9	Datums un laiks	Rādīt datumu un laiku
10	Šodienas grafiks	Parādīt grafiku sarakstu
11	Darbības statuss	Parādīt iekštelpu ierīču darbības statusu
12	Kontrole	Atvērt vadības lapā, lai kontrolētu iekštelpu ierīces
13	Grafiks	Atvērt lapu Grafiks, lai iestatītu dienas grafikus
14	Pārskati	Atveriet pārskata lapu, lai skatītu āra ierīču un iekštelpu ierīču kļūdu vēsturi un kopējo darba stundu skaitu
15	Konfigurācija	Atveriet lapu Uzstādīšana, lai meklētu, pārdēvētu un grupētu iekštelpu ierīces
16	Iestatījums	Atveriet iestatījumu lapu, lai iestatītu parametrus centralizētajam kontrolierim, iekštelpu ierīču, āra ierīču un lietotāju kontiem.
17	Palīdzība	Atveriet palīdzības lapu, lai skatītu lietotāja rokasgrāmatu un kļūdu kodu skaidrojumus

• **Pieteikties**

1. Ieslēdziet kontrolieri
2. Ievadiet lietotājevārdu un paroli un pieskarieties **pogai** Pieteikties
3. Iespējot gan paroles saglabāšanu, gan automātisko pieteikšanos, automātisko pieteikšanos katrā ieslēgšanas reizē

• **Atteikties**

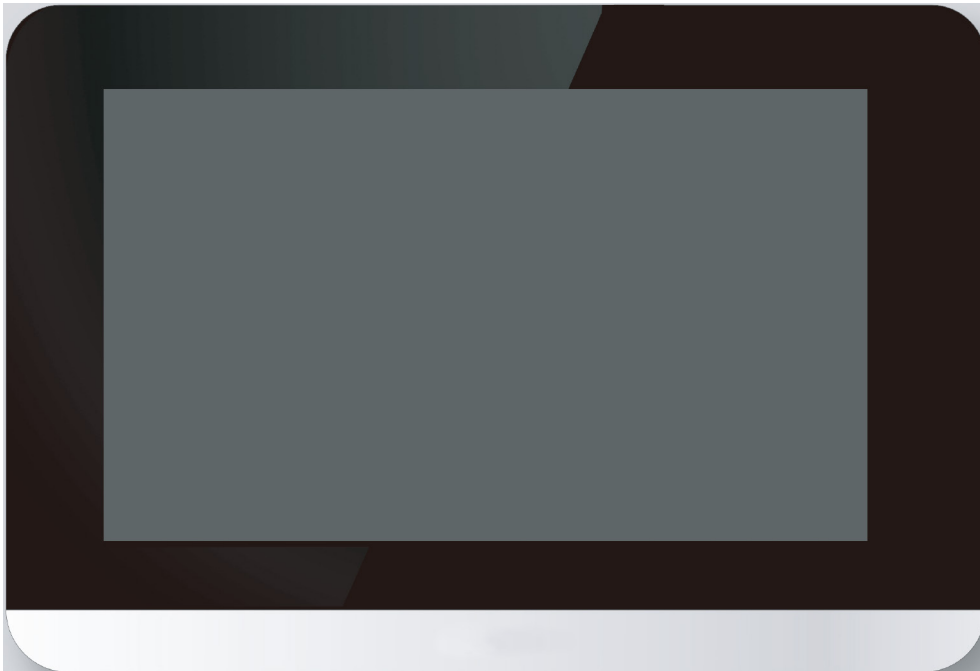
Sākumlapas augšējā kreisajā stūrī pieskarieties **ikonai** Atteikties

• **Ieslēdziet ekrānu**

Pēc pieteikšanās, ja ekrāna fona apgaismojums izslēdzas, nospiediet pogu Ekrāna ieslēgšana/izslēgšana vai pieskarieties ekrānam, lai ieslēgtu ekrānu.

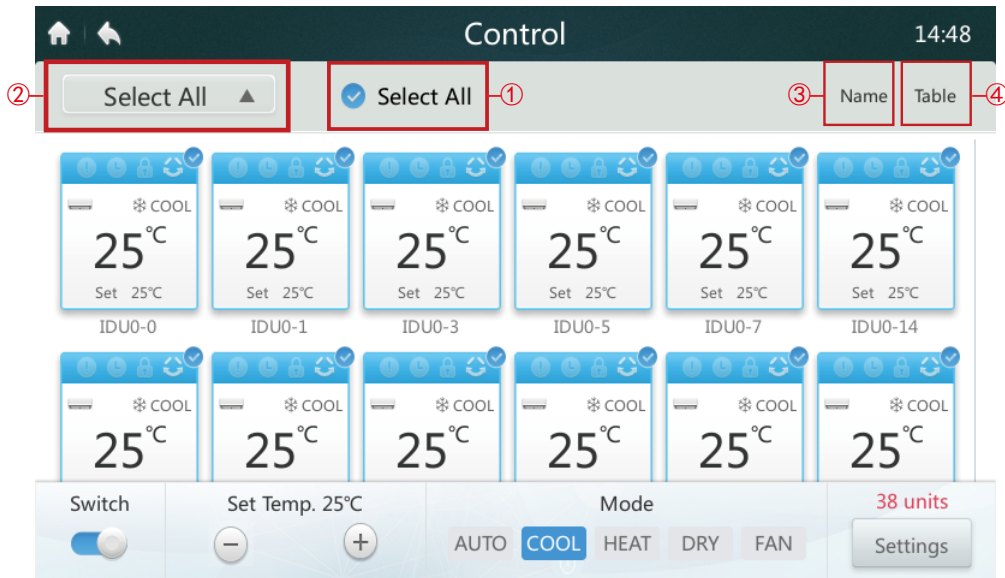
- **Izslēdziet ekrānu**

Pēc pieteikšanās pieskarieties ieslēgšanas/izslēgšanas pogai, lai izslēgtu ekrāna fona apgaismojumu vai iestatītu, ka fona apgaismojums pēc noteikta laika automātiski izslēdzas. Sīkāku informāciju var atrast vispārīgo iestatījumu sadaļā



## 2 Vadības lapas apraksts

Šajā sadaļā ir sniegti vadības lapas apraksti un norādījumi.



- **Atlasīt/atcelt atlasi visām iekštelpu ierīcēm**

Pieskaroties iekštelpu ierīces ikonai vienai pēc otras vai alternatīvi, pieskaroties ikonai **Atlasīt visu** ① .

- **Izvēlieties grupu sarakstu**

Pieskaroties nolaižamajai ikonai ② , lai atlasītu kādu no grupām. Grupas rediģēšanas informāciju var atrast sadaļā Konfigurācija.

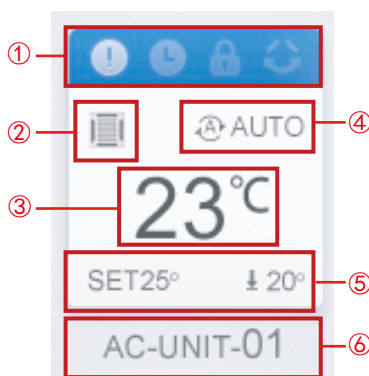
- **Sakārtojiet iekštelpu ierīces secībā**

Pieskaroties ikonai Kārtot pēc ③ , iekštelpu ierīci var sakārtot pēc nosaukuma, režīma un modeļa.

- **Iestatīt rādīšanas veidu iekštelpu ierīcēm ④**

Pieskaroties ikonai Tabula, iekštelpu ierīces var apskatīt grafiskā vai tabulas veidā, bet tikai grafiskās ikonas ir atlasāmas un vadāmas.





• **Tabula - 3 Vadības lapas ikonas apraksts**



Tabula-3

NR.	Prece	Apraksts
1	Darbības režīma un ierīces statusa ikona	Krāsa ikonu lodziņa augšdaļā parāda pašreizējo darbības režīmu (skatiet 4. tabulu), un ierīces statuss tiek norādīts kā ikona.
2	Ierīces ikona	Vadāmā ierīce ir norādīta kā ikona. (Parādītā ierīce var neatspoguļot faktiskās ierīces izskatu.)
3	Telpas temperatūra	Parāda telpas temperatūru.
4	Darbības režīms	Parāda ierīces darbības režīmu.
5	Vēlamā temperatūra	Parādīt iestatīto temperatūru (duāli iestatīšanas punkti automātiskajā režīmā).
6	Ierīces nosaukums	Parādīt ierīces nosaukumu.

• **Tabula-4 Statuss, darbības režīms un atbilstošā krāsa**











FUNKCIJA	NEAKTĪVS	AKTĪVS
KĻŪDA 	GAIŠI BALTS	BALTS
PLĀNOTS 	GAIŠI BALTS	BALTS
BLOKĒT 	GAIŠI BALTS	BALTS
PAGRIEZT 	GAIŠI BALTS	BALTS

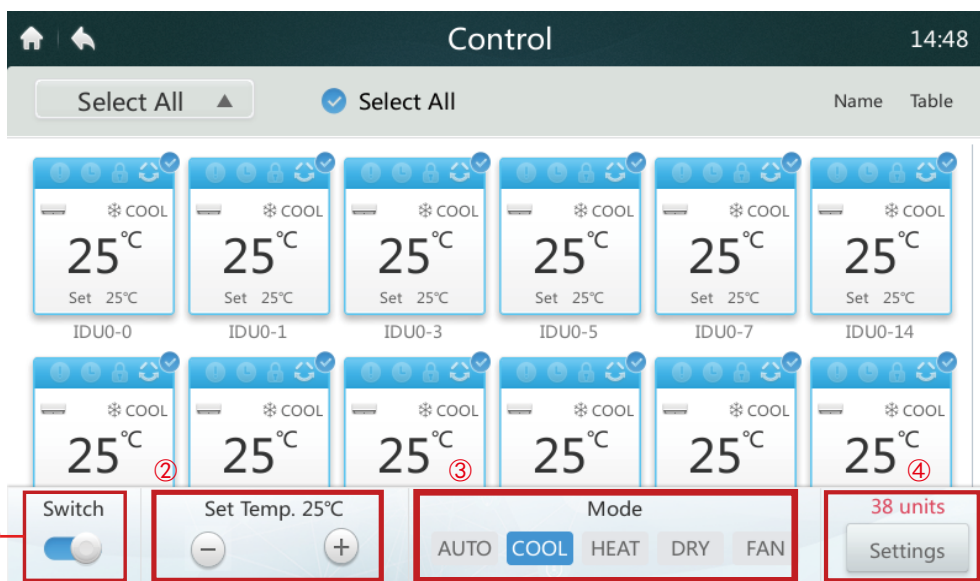
Tabula-4

Krāsa	Darbības režīms	Krāsa	Darbības režīms
ZILS	AUTOMĀTISKAIS	GAISI ZILS	DZESEŠANA
SARKANS	APKURE	DZELTENS	ŽĀVĒŠANA
ZALŠ	VENTILATORS	PELĒKS	KĻŪDA/ BEZSAISTE

• Tabula-5 Ierīces ikona un atbilstošais tips

Tabula-5

Ikona	Ierīces tips	Iekšējuma ierīce/Āra ierīce
	L-KANĀLS	Iekšējuma ierīce
	M-KANĀLS	Iekšējuma ierīce
	H-KANĀLS/ FAPU	Iekšējuma ierīce
	SIENA	Iekšējuma ierīce
	FS	Iekšējuma ierīce
	4-WAY	Iekšējuma ierīce
	KOMPAKTS	Iekšējuma ierīce
	C&F	Iekšējuma ierīce
	HP/HR	Āra ierīce
	SHP	Āra ierīce



Ja centralizētais kontrolieris ir pievienots VECĀM sistēmām (piemēram, V4+ un V5X), automātiskais režīms nav pieejams.

- **Ieslēgt/izslēgt iekštelpu ierīci**

Izvēlieties iekštelpu ierīci un pieskarieties slēdzim “” ①, lai ieslēgtu/izslēgtu iekštelpu ierīci.

- **Iestatījuma temperatūra**

Pieskarieties ikonai ②, lai iestatītu atlasītās iekštelpu ierīces temperatūru. (Skatīt 6. tabulu).

- **Iestatīšanas režīms**

Pieskarieties **režīma** ikonām ③, lai izvēlētos vienu no pieciem režīmiem.

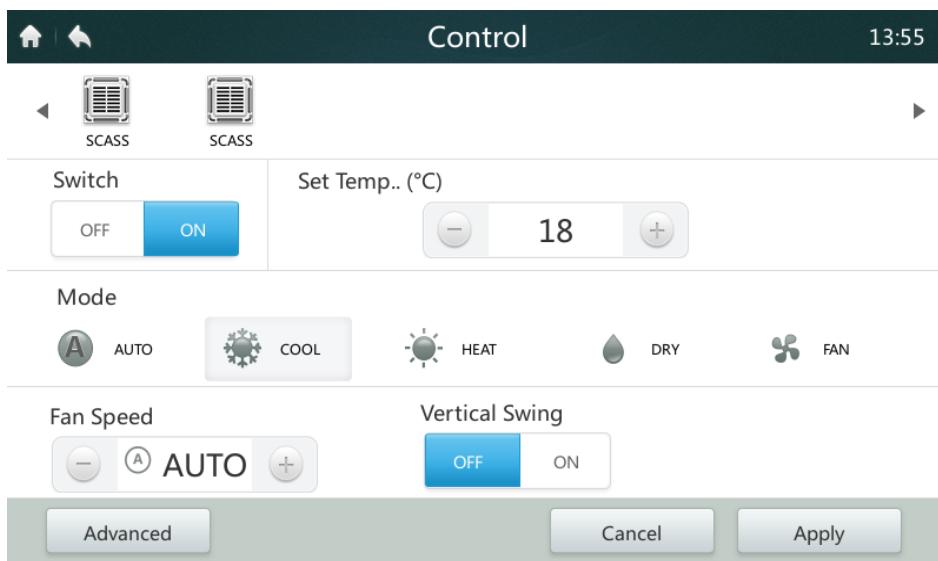
- **Vairāk iestatījumu opciju**

Pieskarieties **iestatīšanas** ikonai ④, apakšējā labajā stūrī, lai rediģētu ventilatora ātruma, pagriešanas un bloķēšanas opcijas.

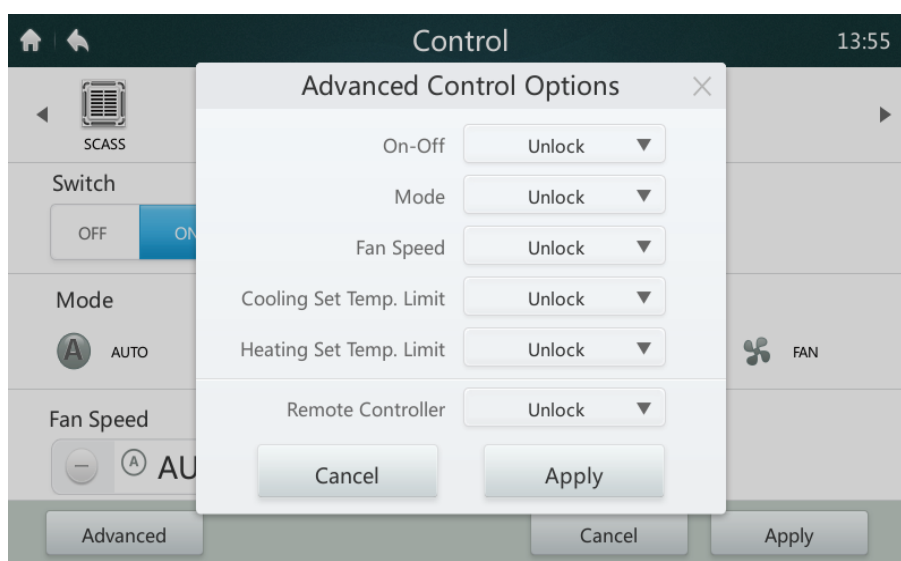
- **Tabula-6 Temperatūras iestatīšanas diapazons dažādos darbības režīmos**

Tabula-6

Darbības režīms	Iestatīt temperatūras diapazonu
DZESĒŠANA/ŽĀVĒŠANA	62°F-86°F (17°C-30°C).
APKURE	62°F-86°F (17°C-30°C)
AUTOMĀTISKAIS (Rezervēta funkcija)	[DZESĒŠANA] 62°F-86°F (17°C-30°C) [APKURE] 62°F-86°F (17°C-30°C)
VENTILATORS	Nav iestatāms



- Ja atlasītajai iekštelpu ierīcei ir mainstrāvas ventilators, ātruma režīma un ventilatora ātruma attiecības ir LOW (zems) (1, 2), MED (vidējs) (3, 4) un HIGH (augsts) (5, 6, 7).
- ŽĀVĒŠANAS režīmā ventilatora ātrums ir pastāvīgi iestatīts uz AUTOMĀTISKS.
- **Iestatiet ventilatora ātrumu**  
Pieskarieties atbilstošajai ventilatora ātruma ikonai  $\oplus$  /  $\ominus$ , lai iestatītu ventilatora ātrumu no 1 līdz 7.
- **Vertikālās žalūzijas pagriešanas iespējošana/atspējošana**  
Gaisa plūsma var arī šūpoties uz augšu un uz leju, pieskarieties ieslēgšanas/izslēgšanas pogai “ $\text{OFF}$   $\text{ON}$ ”.
- **Blokēt vadības paneli**  
Pieskarieties pogai **Papildu**, un atveriet bloķēšanas vadības iestatījumus.





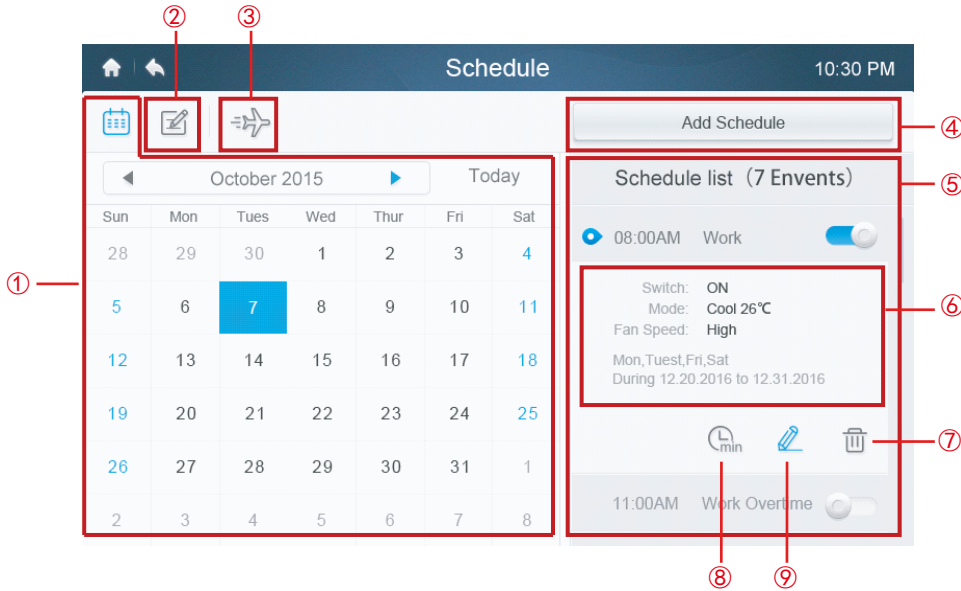
## Tabula-6 Bloķēšanas vadības paneļa funkcijas apraksts

Tabula-7

Prece	Apraksts
Ieslēgšanas/ izslēgšanas bloķēšana	Poga [Bloķēšana izslēgta]: atspējot palaišanas darbību Poga [Bloķēšana ieslēgta]: atspējot apturēšanas darbību Poga [Atbloķēt]: atspējot slēdzeni
Režīma bloķēšana	Poga [Bloķēt]: atspējot režīma maiņu Poga [Atbloķēt]: atspējot slēdzeni
Ventilatora ātruma bloķēšana	Poga [Atbloķēt]: atspējot slēdzeni [High (augsts), Mid (vidējs), Low (zems)]: bloķējiet ventilatora ātrumu vienā no trim ātruma režīmiem.
Dzesēšanas iestatītās temp. bloķēšana	Poga [Atbloķēt]: atspējot slēdzeni Poga [Temperatūras]: iestatiet augšējo robežtemperatūras diapazonu (17°C~30°C / 62°F~86°F).
Apkures iestatītās temp. bloķēšana	Poga [Atbloķēt]: atspējot slēdzeni Poga [Temperatūras]: iestatiet augšējo robežtemperatūras diapazonu (12°C~30°C / 54°F~86°F).
Tālvadības pults bloķēšana	Poga [Atbloķēt]: atspējot slēdzeni Poga [Bloķēt]: atspējo tālvadības pulti visām funkcijām

### 3 Grafika lapas apraksts

Šajā sadaļā ir sniegti grafikas lapas apraksti un norādījumi.





#### • Tabula-7 Grafika lapas ikonas un apraksts

Tabula-8

Numurs	Prece	Apraksts
1	Datums	Parādīt izvēlēto datumu.
2	Skatīt un rediģēt	Izmantojiet [◀]/[▶], lai pārietu uz iepriekšējo/nākamo mēnesi, un Šodien ir saīsraksts, lai atgrieztos pie pašreizējā datuma.
		Skatiet un rediģējiet grafikus atlasītajam datumam
3	Brīvdienas	Izveidot un rediģēt gaidāmos brīvdienu datumus
4	Pievienot grafiku	Reģistrēt jaunus grafikus.
5	Grafika saraksts	Parādīt reģistrētos grafikus pēc laika un nodrošināt saīsrakstu, lai ieslēgtu/izslēgtu
6	Grafika saturs	Rādīt grafika saturu
7	Dzēst	Izdzēst grafiku
8	Aizkave/ignorēšana	Atlikt izvēlēta grafika sākuma laiku
9	Rediģēt	Rediģēt atlasīto grafiku

#### • Izveidot jaunus grafikus

1. Pieskarieties pogai Pievienot grafiku.
2. Izveidot grafikam Pasākuma nosaukumu un iestatiet iepriekšējo laiku un datumu diapazonu.
3. Pieskarieties ikonai **Ikdiens**, lai pārslēgtos starp vienumiem Ikdiens, Darba diena un Pielāgots. Vienuma Pielāgots atlasē lietotājs var pielāgot modeli, pieskaroties jebkurai nedēļas dienai.



Schedule 17:42

Event Name

---

Time       Date  —



---

Repeat Pattern  ▼ Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat



---

Select Units

---

Action Switch: ON Set Temp.: 25°C Mode: COOL Fan Speed: AUTO  

4. Pieskarieties pogai **Rediģēt ierīces**, lai izvēlētos vajadzīgās iekštelpu ierīces vai iekštelpu ierīču grupu. Izvēlētajai ierīcei lodziņā būs atzīme .



Schedule 9:17 PM


Area 0-0

---

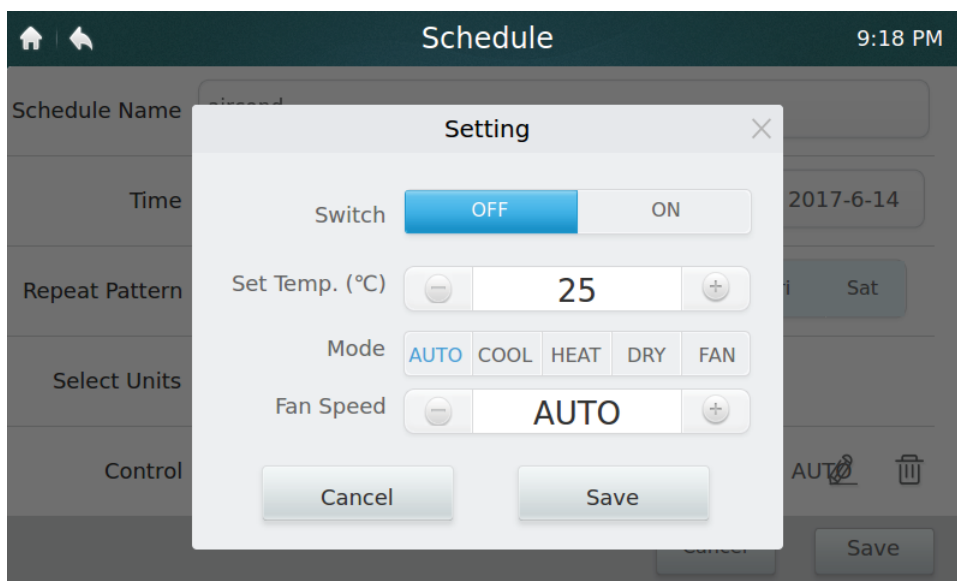
Area 0-1

Select All

<input type="checkbox"/> IDU1-0	<input type="checkbox"/> IDU1-1
<input type="checkbox"/> IDU1-10	<input type="checkbox"/> IDU1-11
<input type="checkbox"/> IDU1-12	<input type="checkbox"/> IDU1-13
<input type="checkbox"/> IDU1-14	<input type="checkbox"/> IDU1-15
<input type="checkbox"/> IDU1-16	<input type="checkbox"/> IDU1-17
<input type="checkbox"/> IDU1-18	<input type="checkbox"/> IDU1-19

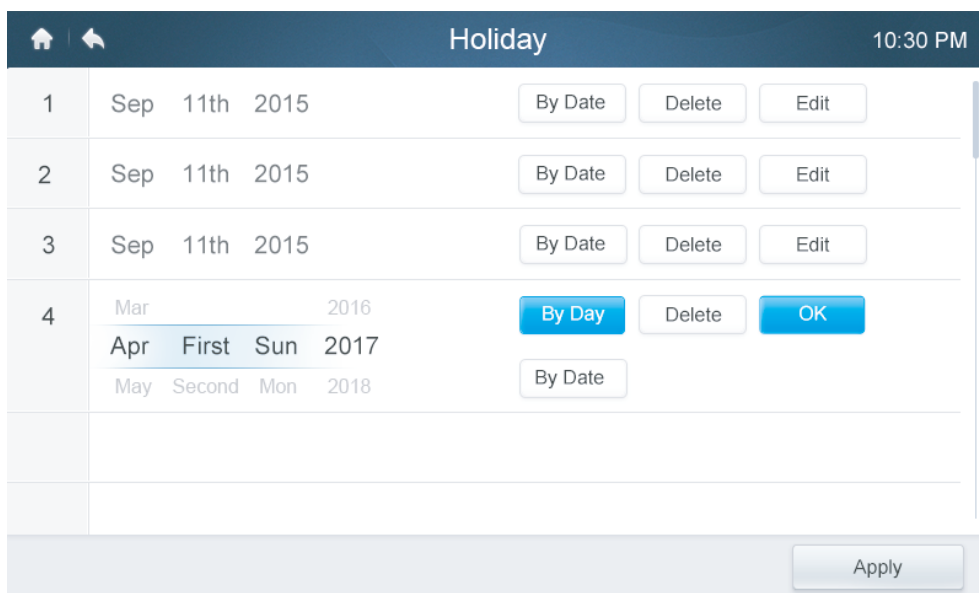
5. Pieskarieties **pogai Rediģēt**  darbību joslā, lai iestatītu darbības režīmu, temperatūru un citas atbilstošas funkcijas.

6. Pieskarieties pogai **Saglabāt**, lai saglabātu grafiku, vai **Atcelt**, lai atmestu.



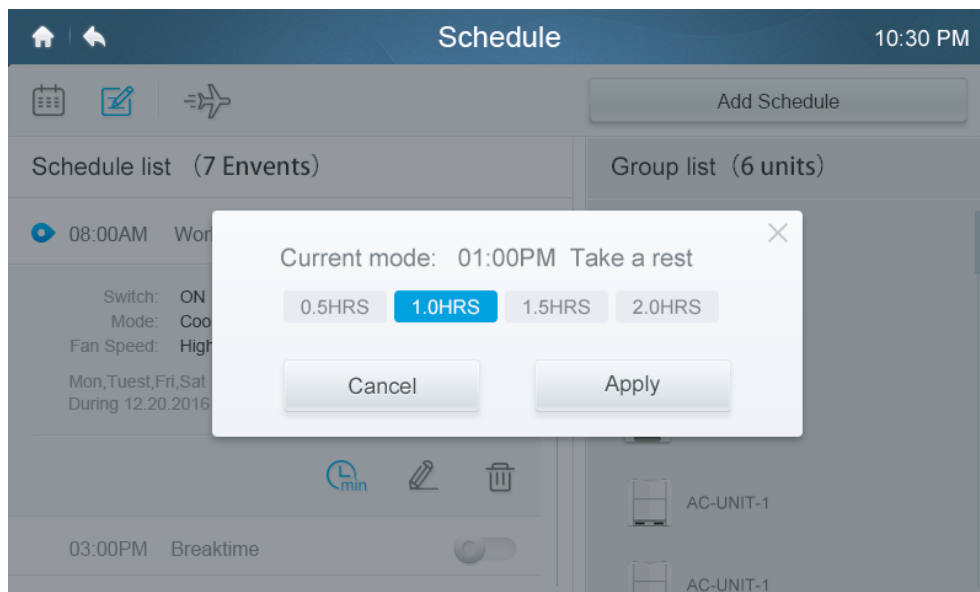
### • Brīvdienu iestatījumi

1. Pieskarieties ikonai , lai piekļūtu Brīvdienu iestatījumiem.
2. Apakšējā labajā stūrī pieskarieties pogai **Pievienot**, lai iestatītu jaunu brīvdienu grafiku.
3. Izvēlieties paredzamo datumu, izmantojot iestatījumu **Datumā** vai **Dienā**.
4. Pieskarieties pogai **Labi**, lai saglabātu brīvdienu grafiku, un pogai **Dzēst**, lai dzēstu iestatījumu.



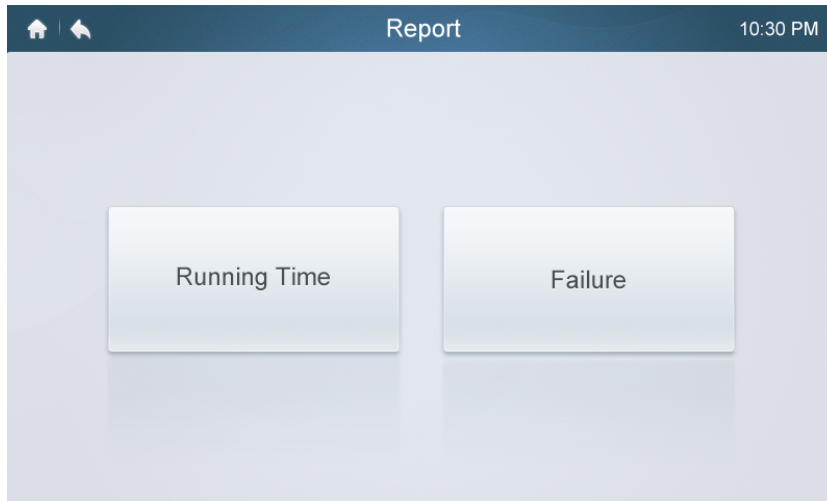
- **Vienuma IGNORĒT iestatījumi**

1. Grafiku sarakstā pieskarieties ikonai **Ignorēt** ® .
2. Pieejamie aizkaves ilgumi ir 0 st., 0,5 st., 1 st., 1,5 st. un 2 st.
3. Ignorēta aizkaves darbība ir derīga tikai vienu reizi; tā ir jāiestata no jauna pēc katras darbības reizes



#### 4 Pārskata lapas apraksts (pieejams tikai V6 modeļiem)

Šajā sadaļā ir sniegti pārskata lapas apraksti un norādījumi.



- **Pārbaudīt darbības laiku**

1. Pieskarieties pogai **Darbības laiks**
2. Izvēlieties vajadzīgās ierīces vai grupu
3. Izvēlieties laika periodu
4. Pieskarieties pogai **Apstiprināt**

- **Pārbaudīt Kļūdu vēsturi**

1. Pieskarieties pogai **Kļūda**
2. Izvēlieties vajadzīgās ierīces vai grupu
3. Izvēlieties laika periodu
4. Pieskarieties pogai **Apstiprināt**

Address	Date	Time	Code	Detail information	Unit name
14#	11.08.2015	10:22:52	E1	IDU error	
15#	11.08.2015	10:22:52	E2	IDU error	
16#	11.08.2015	10:22:52	E4	IDU error	
17#	11.08.2015	10:22:52	E5	IDU error	



• **Kļūdas kodi un definīcijas**

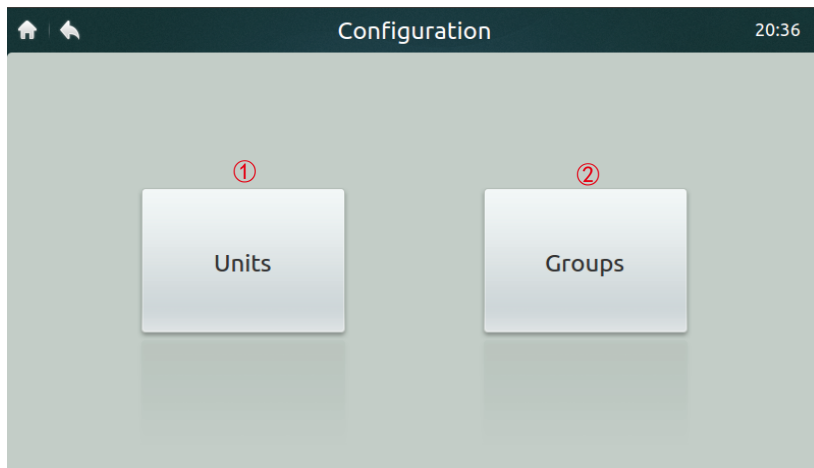
**Tabula-9 Primāro iekštelpu ierīču un āra ierīču kļūdu kodi un definīcijas**

Tabula-8

Iekštelpu ierīču kļūdas definīcija	Kods	Āra ierīču kļūdas definīcija	Kods
Nav adreses iestatījuma	FE	Sakaru kļūda starp iekštelpu ierīci un āra ierīci	E0
Iekštelpu ierīces ventilatora kļūda	Ed		
Režīma konflikts	E0	Strāvas ievades fāzes kļūda	E1
Sakaru kļūda starp iekštelpu ierīci un āra ierīci	E1	Sakaru kļūda starp iekštelpu ierīci un āra ierīci #0	E2
T1 sensora kļūda	E2	Sensora dzesētājielmas kļūda	E3
T2 sensora kļūda	E3	T3 un T4 sensora kļūda	E4
T2B sensora kļūda	E4	Sprieguma aizsardzība	E5
T2A sensora kļūda	E5	Āra ierīces ventilatora kļūda	E6
EEPROM kļūda	E7	Izplūdes temperatūras sensora kļūda	E7
Ūdens līmeņa sensors kļūda	EE	Iekštelpu ierīces adreses kļūda	E8
		EEPROM kļūda	E9
		Sakaru kļūda starp āra ierīces moduļiem	H0
		Sakaru kļūda ar 0537	H1
		Iekštelpu ierīču skaits samazinās	H2
		Iekštelpu ierīču skaits palielinās	H3

## 5 Konfigurācijas lapas apraksts

Šajā sadaļā ir sniegti konfigurācijas lapas apraksti un norādījumi.



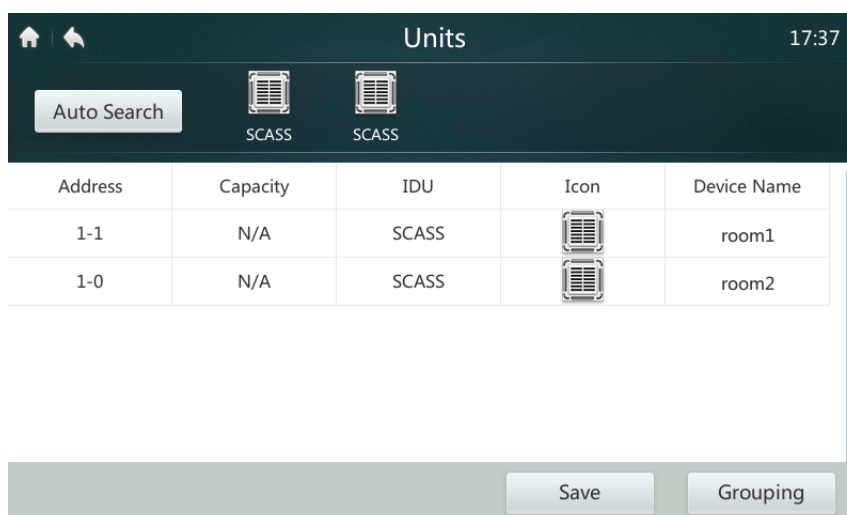
### • Tabula-10 Uzstādīšanas lapas ikonas un apraksts

Tabula-10

Numurs	Prece	Apraksts
1	Ierīces	Manuāli meklēt un uzstādīt iekštelpu ierīci
2	Grupas	Pārbaudīt iekštelpu ierīci un piederīgo grupu sarakstus

### • Automātiski reģistrēt ierīces

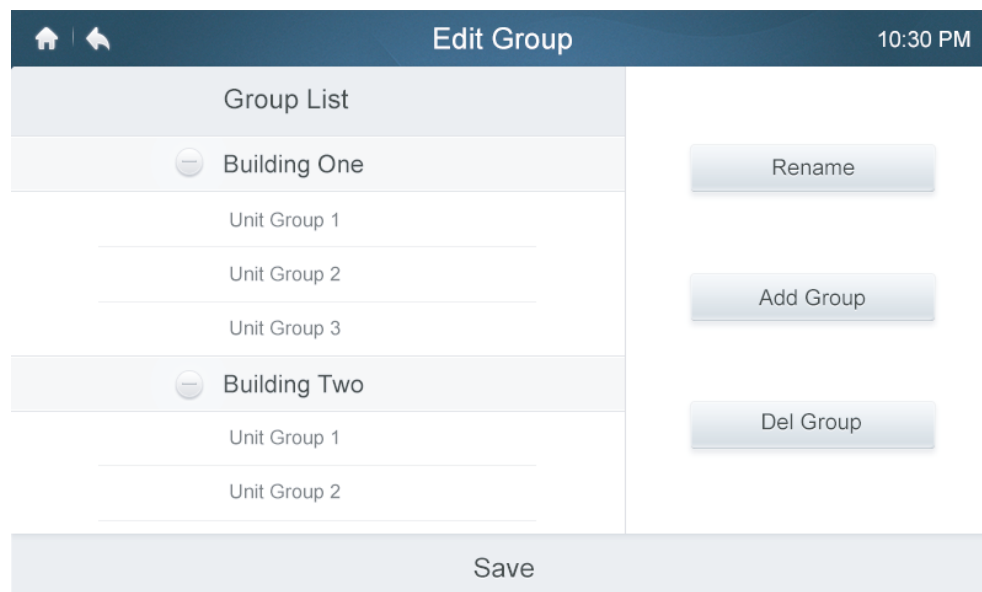
1. Pieskarieties **pogai** Ierīces
2. Pieskarieties pogai **Automātiskā meklēšana** aptuveni 6 minūtes pēc āra ierīces ieslēgšanas, pievienotās iekštelpu ierīces tiks parādītas zemāk esošajā tabulā. Pieskarieties slejai Ierīces nosaukums, lietotājs var mainīt iekštelpu ierīces nosaukumu, piemēram, telpa 1 un telpa 2.





- **Izveidot/dzēst/pārdēvēt grupas**

1. Pieskarieties **pogai** Grupēšana
2. Pieskarieties **pogai** Rediģēt grupu
3. Šajā kontrolierī ir pieejami divi grupu līmeņi (piemēram, pirmais līmenis — 1. ēka, otrais līmenis — 1. ierīces grupa). Pieskarieties pogai **Pievienot grupu**, pirmais grupas līmenis tiks pievienots pēc noklusējuma, lai ievietotu otro līmeni, vienkārši pieskarieties pirmajam līmenim un vienumam **Pievienot grupu**.
4. Pieskarieties grupas nosaukumam zem vienuma **Grupu saraksts**, pieskarieties pogai **Dzēst grupu**, lai to dzēstu
5. Vienumā **Grupu saraksts** pieskarieties grupas nosaukumam un pieskarieties pogai **Pārdēvēt**, lai ar skārientastatūras palīdzību ievadītu nosaukumu



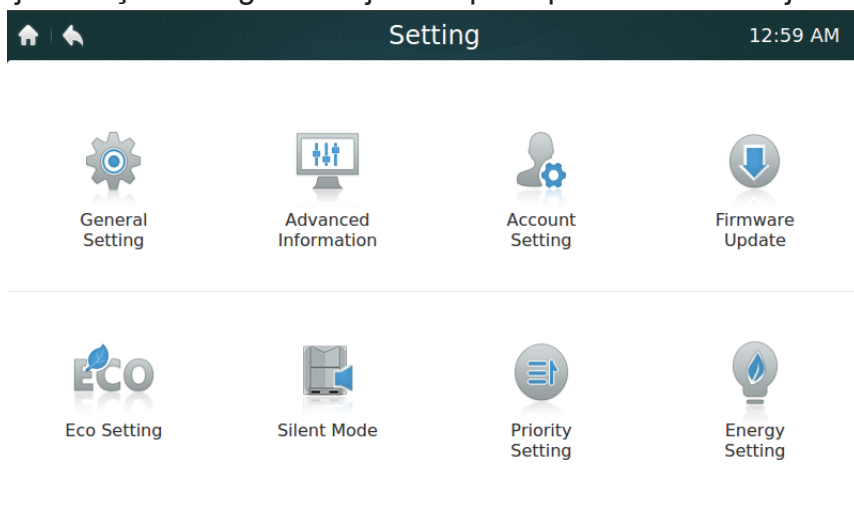
- **Grupām pievienot ierīces vai tās izņemt**

1. Pieskarieties **pogai** Grupēšana
2. Kreisajā pusē atlasiet grupu un pieskarieties tai
3. Pieskarieties ierīcei ierīču sarakstā labajā **pusē** un pieskarieties pogai **Pievienot**, lai to ievietotu **ierīču reģistra** sarakstā
4. Pieskarieties ierīcei **ierīču reģistra** sarakstā, un pieskarieties pogai **Izņemt**, lai ierīci izņemtu no saraksta



## 6 Iestatījumu lapas apraksts

Šajā sadaļā ir sniegti iestatījumu lapas apraksti un norādījumi.



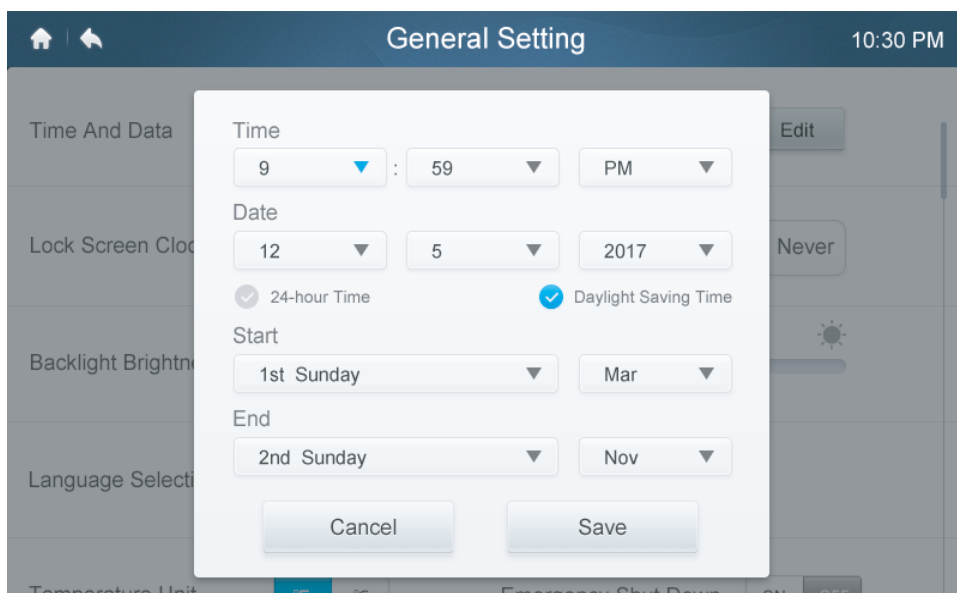
### • Tabula-11 Iestatījumu lapas ikonas un apraksts

Tabula-11

Vienums	Apraksts
Vispārīgie iestatījumi	Iestatīt datumu un laiku, bloķēšanas ekrāna laiku, fona apgaismojuma spilgtumu, valodu, temperatūras mērvienību (izstrāde) un avārijas izslēgšanu (izstrāde)
Papildinformācija	Detalizēta informācija par āra ierīci un iekštelpu ierīci
Konta iestatījumi	Izveidot un noņemt lietotāju kontus
Programmaparatūras atjauninājums	Atjaunināt kontroliera programmaparatūras versiju
Eko iestatījums (rezervēts)	Statiskā spiediena un darbības jaudas iestatījumi
Klusuma režīms (rezervēts)	Klusums režīma iestatījums
Prioritātes iestatījums (rezervēts)	Āra ierīces darbības prioritātes iestatīšana
Enerģijas iestatījums (rezervēts)	Enerģijas iestatījums

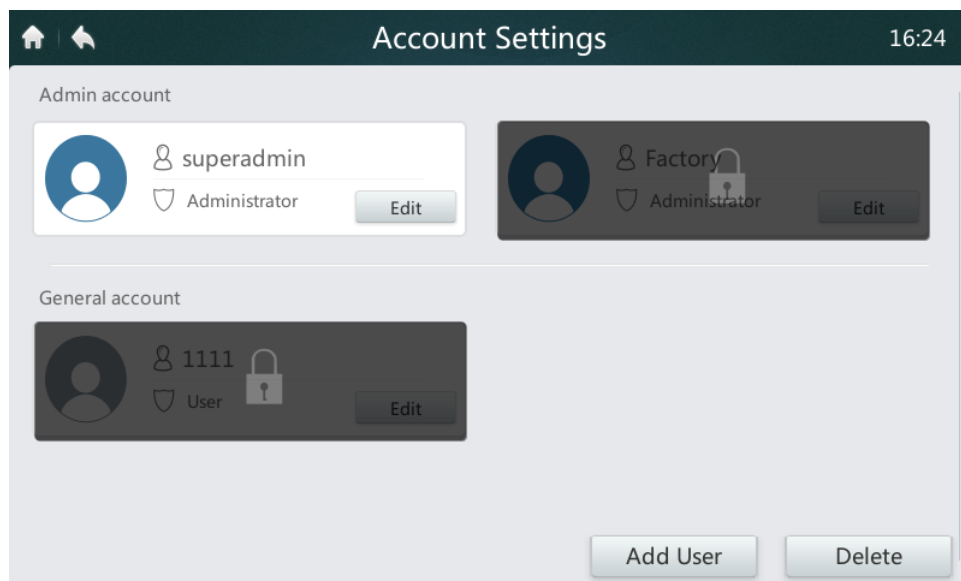
#### • Datuma un laika iestatījums

- Izvēlieties vienumu **Vispārīgi iestatījumi** un pieskarieties pogai **Rediģēt** rindā Laiks un datums
- Pieskarieties vienumam **24 stundu laiks**, lai ieslēgtu/izslēgtu 24 stundu laika formātu
- Iestatiet datumu un laiku, velkot atbilstošos vienumus uz augšu un uz leju nolaižamajā sarakstā. Pēc tam pieskarieties pogai **Saglabāt**, lai saglabātu iestatījumus. Pieejamais datumu diapazons: 2000. gada 1. janvāris – 2037. gada 31. decembris.
- Pieskarieties vienumam **Vasaras laiks**, lai ieslēgtu/izslēgtu vasaras laiku. Noklusētais vasaras laiks ir no marta 1. svētdienas līdz novembra 2. svētdienai. Lietotājs to var mainīt, pabīdot atbilstošos vienumus, lai iestatītu attiecīgi sākuma datumu un beigu datumu. Pēc tam pieskarieties pogai **Saglabāt**, lai saglabātu iestatījumus.

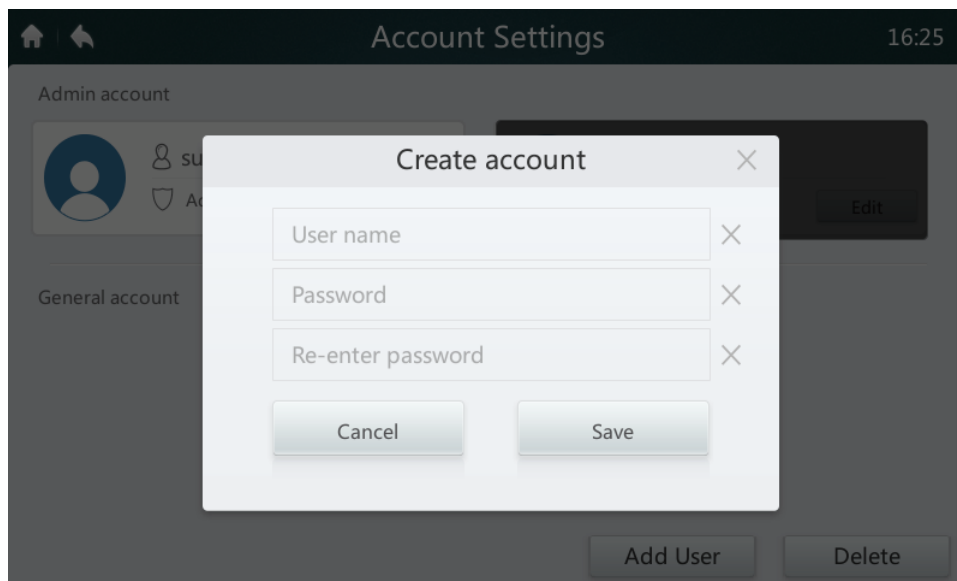


- **Pievienot/dzēst lietotāju kontus**

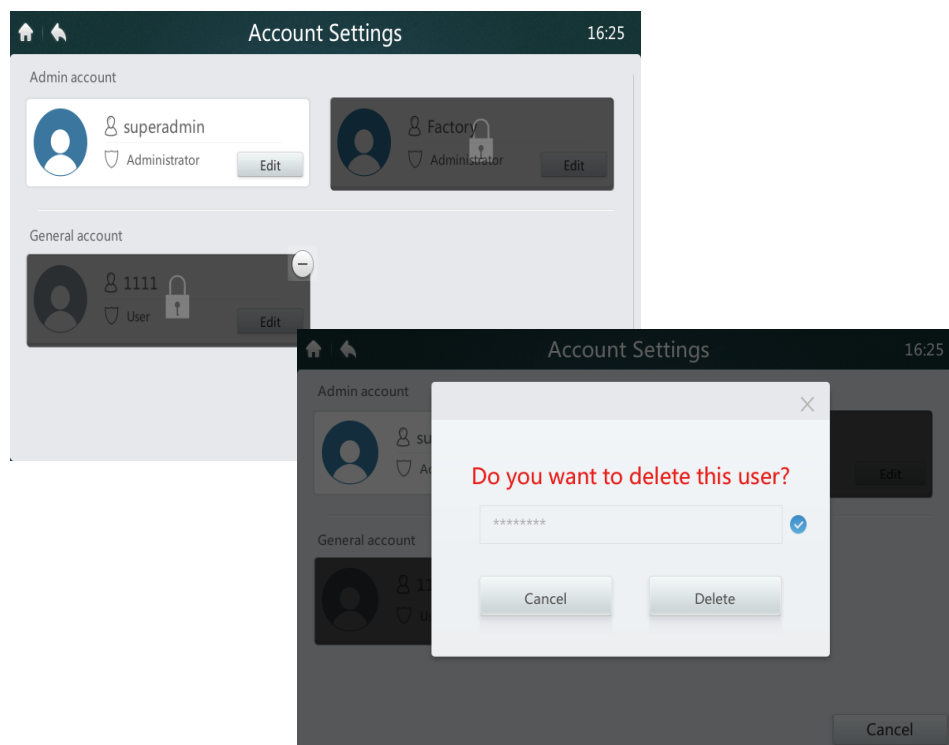
1. Piesakieties, izmantojot administratora kontu, tikai administratoram ir tiesības pievienot/dzēst kontus.
2. Pieskarieties vienumam **Vispārīgi iestatījumi** un **Konta iestatījumi**.



3. Vispārējā kontu sarakstā pieskarieties pogai **Pievienot lietotāju**. Ievadiet lietotājvārdu un iestatiet paroli, pēc tam nospiediet pogu **Saglabāt**.

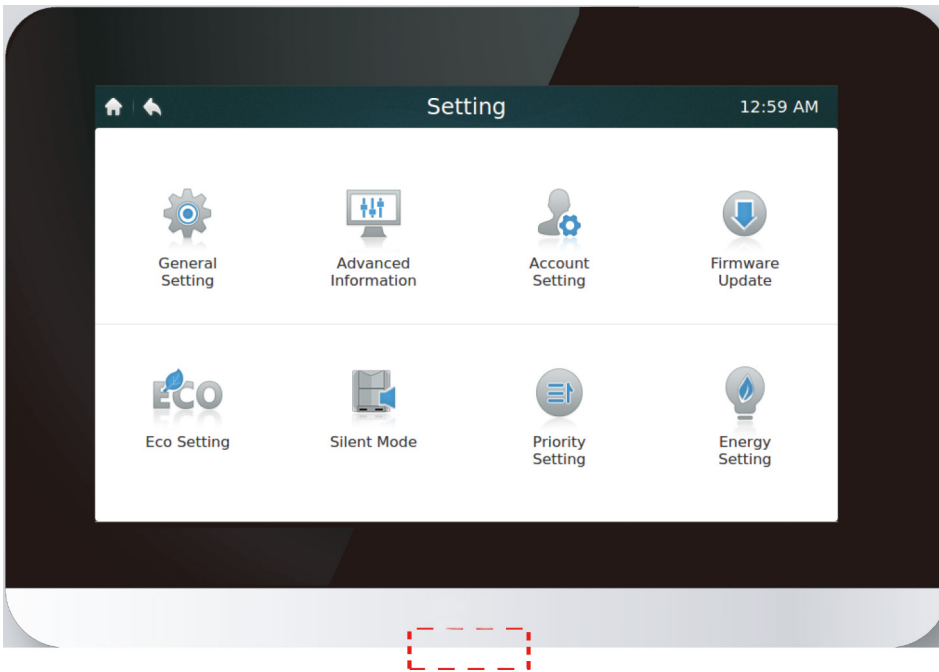


4. Pieskarieties pogai **Dzēst** un pieskarieties nevēlama konta ikonai augšējā labajā stūrī. Ievadiet pareizo administratora paroli un pieskarieties pogai Dzēst, lai dzēstu kontu.

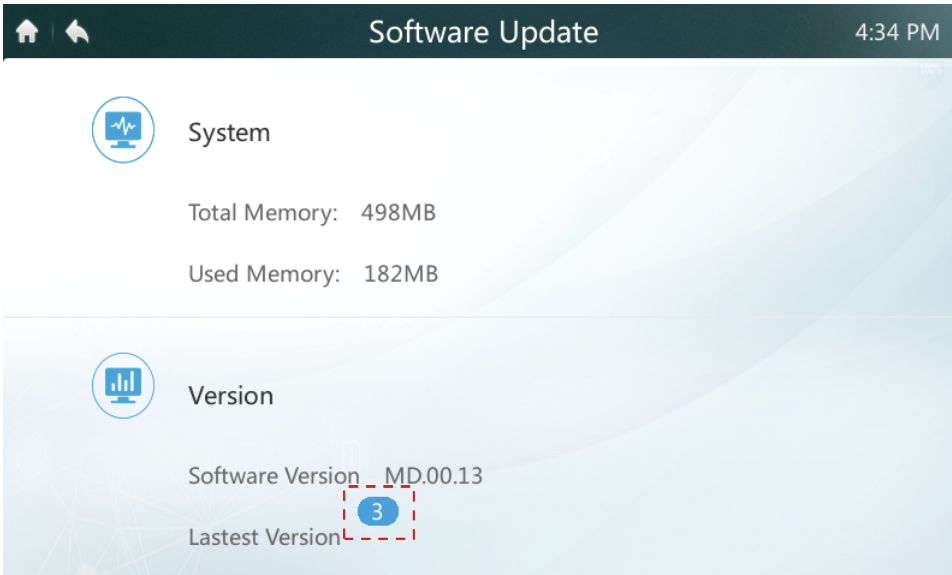


- **Atjauniniet programmaparatūras versiju**

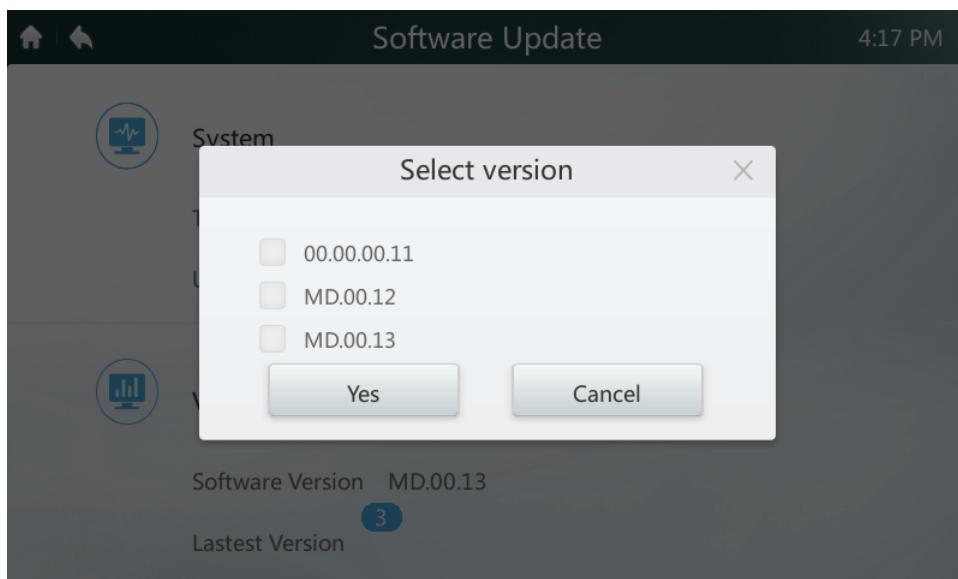
1. **Pievienojiet USB atmiņu kontrolierim, USB centrmezgls atrodas kontroliera apakšā, kā parādīts sarkanajā taisnstūrī.**



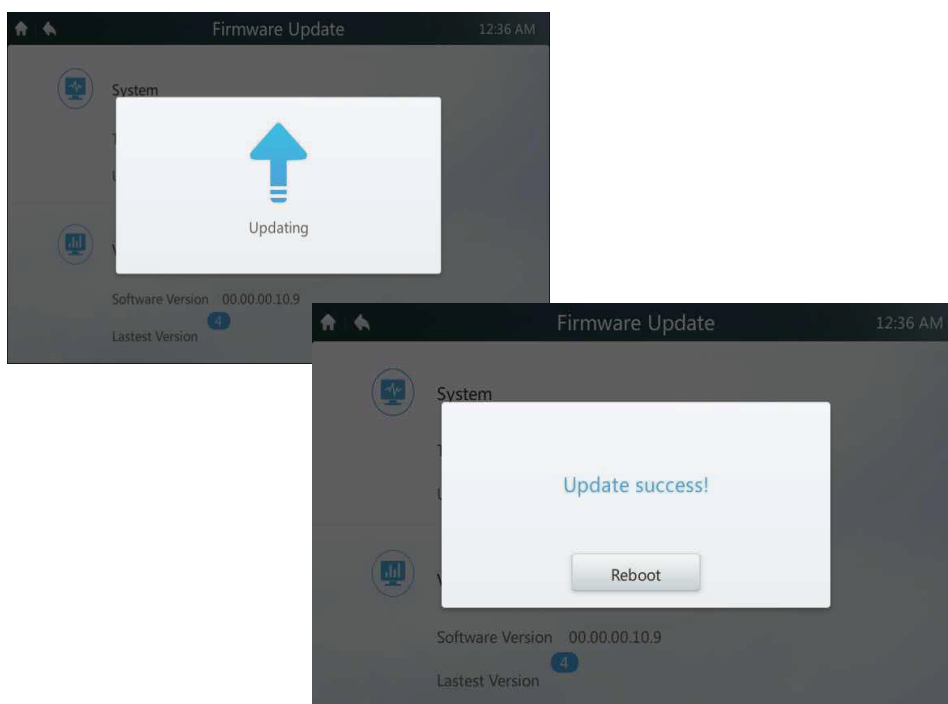
2. **Pieskarieties pogai **Programmaparatūras atjaunināšana**, kontrolieris USB atmiņā meklēs atjauninājuma failu ar nosaukumu update.apk. Pieejamo atjauninājumu skaits tiks parādīts jaunākajā versijā, kas parādīts sarkanā taisnstūrī.**



### 3. Pieskarieties atjauninājumu skaitam

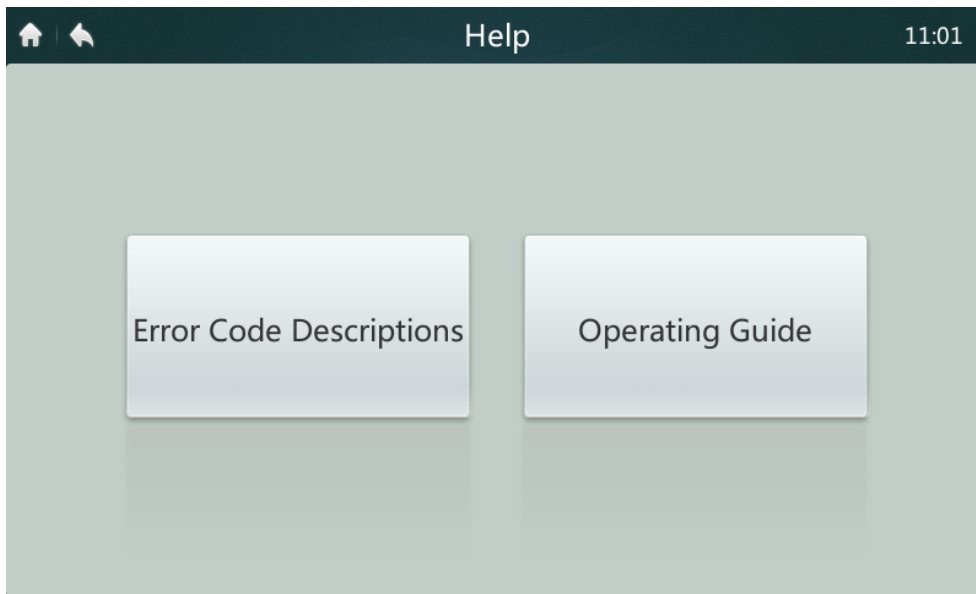


### 4. Atlasiet atjaunināšanas failu un nospiediet pogu **Jā**, lai instalētu. Ja atjaunināšana ir veiksmīga, lūdzu, restartējiet kontrolieri.



## 7 Palīdzības lapas apraksts

Šajā sadaļā ir sniegti palīdzības lapas apraksti.



- **Kļūdu kodi un atbilstošās definīcijas**

Nospiediet pogu **Kļūdu kodu apraksti**, tā parāda kļūdu apraksta uzziņas tabulas iekštelpu ierīcēm un āra ierīcēm. Kopējo kļūdu kodu nozīmi gan iekštelpu, gan āra ierīcēm varat atrast 9. tabulā.

- **Darbības rokasgrāmata**

Nospiediet pogu **Darbības rokasgrāmata**, tiek atvērta lietotāja rokasgrāmatas elektroniskā kopija.







MD17IU-014A  
16117100001340



Kaysun  
by frigicoll

GALVENAIS BIROJS  
Blasco de Garay, 4-6  
08960 Sant Just Desvern  
(Barcelona)  
Tel. +34 93 480 33 22  
<http://www.frigicoll.es/>  
<http://www.kaysun.es/en/>

MADRID  
Senda Galiana, 1  
Polígono Industrial Coslada  
Coslada (Madrid)  
Tel. +34 91 669 97 01  
Fax. +34 91 674 21 00  
[madrid@frigicoll.es](mailto:madrid@frigicoll.es)