

Central remote controller TU2C-LINK/TCC-LINK-yhteensopiva

Mallin nimi

TCB-SC640U-E



Multilingual installation manuals and owner's manual



[Български] Изтегляне на Ръководство за монтаж и Ръководство на потребителя / [Česky] Stažení Instalační příručky a Uživatelské příručky / [Dansk] Download af installationsvejledning og brugervejledning / [Deutsch] Installationshandbuch und Bedienungsanleitung herunterladen / [Ελληνικά] Λήψη εγχειριδίου εγκατάστασης και εγχειριδίου κατόχου / [English] Installation manual and Owner's manual Download / [Español] Descarga del Manual de instalación y del Manual del propietario / [Eesti] Paigaldusjuhendi ja kasutusjuhendi allalaadimine / [Suomi] Asennusohjeiden ja käyttöohjeiden lataaminen / [Français] Téléchargement du manuel d'installation et du manuel du propriétaire / [Hrvatski] Preuzimanje Instalacijskog priručnika i Vlasničkog priručnika. / [Magyar] Telepítési kézikönyv és Felhasználói kézikönyv letöltése / [Italiano] Download del Manuale di installazione e del Manuale dell'utilizzatore / [한국어] 설치 설명서 및 사용자 설명서 다운로드 / [Latviešu] Uzstādīšanas rokasgrāmatas un lietotāja rokasgrāmatas lejupielāde / [Norsk] Nedlasting av installasjonsveiledning og bruksanvisning / [Nederlands] Installatiehandleiding en Handleiding downloaden / [Polski] Pobieranie Instrukcji instalacyjnej oraz Instrukcji użytkownika / [Português] Download do Manual de instalação e Manual do Proprietário / [Română] Descărcarea Manualului de instalare și a Manualului proprietarului / [Русский] Скачать Руководство по установке и Руководство пользователя / [Slovensky] Stiahnutie Montážnej príručky a Uživatelskej príručky / [Slovenščina] Prenos navodil za montažo in navodil za uporabo / [Svenska] Nedladdning av installationshandbok och bruksanvisning / [Türkçe] Kurulum kılavuzu ve Kullanıcı kılavuzu indirme / [中文] 安装手册和用户手册下载 / [عربي] دليل التثبيت ودليل المالك تنزيل

<https://www.toshiba-carrier.co.jp/global/manual/tcb-sc640u.htm>

- Kiitos, että ostit tämän keskusohjauslaitteen.
- Käytä laitetta turvallisesti ja oikein lukemalla tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttämistä.
Lue erityisesti kohta Turvatietoja.
- Lukemisen jälkeen säilytä käyttöohje aina helposti laitetta käyttävän henkilön saatavilla.

Sisältö

1	Pikaopas	4
1-1.	Ilmastointilaite	4
1-2.	Ilma-vesilämpöpumppu	4
2	Turvatietoja	5
3	Ennen käyttöä	7
	Järjestelmäkoonpanot	7
	Osien nimet ja toiminnot	8
	Käyttöpaneeli	8
	Kuvakeluuttelo (Ilmastointilaite)	9
	Kuvakeluuttelo (Ilma-vesilämpöpumppu)	10
	Nestekidenäyttö (Yhteinen)	11
	Nestekidenäyttö (Ilmastointilaite)	12
	Nestekidenäyttö (Ilma-vesilämpöpumppu)	14
	Näyttöjen vaihtaminen (Ilmastointilaite)	15
	Näyttöjen vaihtaminen (Ilma-vesilämpöpumppu)	16
	Kellon asettaminen (Clock)	17
	Viikon alkamis päivän vaihtaminen (First day)	19
4	Peruskäyttö	20
4-1.	Ilmastointilaite	20
	Käynnistys-/pysäytystoiminto	20
	Kaikkien ilmastointilaitteiden käynnistys-/pysäytystoiminto	20
	Kaikkien ilmastointilaitteiden aluekohtainen käynnistys-/pysäytystoiminto	21
	Yksittäisen ilmastointilaitteen käynnistys-/pysäytystoiminto	22
	Ilma-vesilämpöpumpun asetusten muuttaminen (Asetettu lämpötila, Toimintatila, Tuulettimen nopeus ja Kaihdinsäleikkö)	23
	Käyttöaikataulun asettaminen	24
	Käyntiaikataulun muuttaminen (Operating Sch Enable/Void ja Operating Sch settings)	26
	Käyntiaikataulun asetusten muuttaminen	26
	Käyntiaikataulun kopioiminen	29
	Käyntiaikataulun asettaminen	30
	Erikoispäivän ajastusasetusten tietojen muuttaminen	31
	Energiansäästöajastuksen muuttaminen (Energy Saving Schedule)	32
	Energiansäästöajastuksen asetusten muuttaminen	32
	Energiansäästöajastuksen kopioiminen	33
	Energiansäästöajastuksen poistaminen	34
4-2.	Ilma-vesilämpöpumppu	35
	Käynnistys-/pysäytystoiminto	35
	Kaikkien ilma-vesilämpöpumppujen käynnistys-/pysäytystoiminto	35

Kaikkien alueen ilma-vesilämpöpumppujen käynnistäminen/pysäyttäminen	36
Yksittäisen ilma-vesilämpöpumpun käynnistäminen ja pysäyttäminen	37
Ilma-vesilämpöpumpun asetusten muuttaminen (Asetettu lämpötila, Toimintatila)	38
Käyttöaikataulun asettaminen	39
Käyntiaikataulun muuttaminen (Operating Sch Enable/Void ja Operating Sch settings)	41
Käyntiaikataulun asetusten muuttaminen	41
Käyntiaikataulun kopioiminen	44
Käyntiaikataulun asettaminen	45
Erikoispäivän ajastusasetusten tietojen muuttaminen	46
5 Erilaisia toimintoja	47
5-1. Ilmastointilaite	47
Toimintatietojen asettaminen	47
Toiminta suodattimen puhdistamisen jälkeen (Filter Sign Reset).	48
Ilmanvaihdon, ilmanvaihtotilan ja tuulettimen ilmanvaihtonopeuden asettaminen (Ventilation)	49
Ilmastointilaitteen virrankulutuksen rajoittaminen (Energy saving operation).	51
Paikallisen kauko-ohjaimen toiminnan lukitseminen (Key lock)	52
Ryhmän kaikkien kaihdinsäleasetusten tekeminen kerralla (Louver setting in Group)	53
5-2. Ilma-vesilämpöpumppu	54
Toimintatietojen asettaminen	54
Auto mode (automaattitila)	55
Frost protection (jäätymissuojaus)	55
Anti bacteria (bakteerikasvustojen esto).	56
Night setback (yönaikainen säästö)	56
Unit information (yksikön tiedot)	57
6 Järjestelmänvalvojen valikko	58
Alueen nimeäminen uudelleen (Zone Name Settings)	58
Näytön muuttaminen (Screen Display Settings)	59
Painikkeiden toiminnan muuttaminen (Button Settings)	60
Tarkistus- ja ilmoitushistorian tarkistaminen (Check/Notice history)	62
Järjestelmänvalvojen salasanan vaihtaminen (Admin. Password Settings)	63
Laitteen tietojen tarkistaminen (Information)	63
7 Vianmääritys	64
8 Liite	65
Tekniset tiedot	65
Toimintoluettelo (Ilmastointilaite)	65
Toimintoluettelo (Ilma-vesilämpöpumppu)	66

1 Pikaopas

1-1. Ilmastointilaite

Peruskäyttö	
Ilmastointilaitteen käynnistäminen/pysäyttäminen	→"Käynnistys-/pysäytystoiminto" (P.20)
Asetetun lämpötilan muuttaminen	→"Ilma-vesilämpöpumpun asetusten muuttaminen (Asetettu lämpötila, Toimintatila, Tuulettimen nopeus ja Kaihdinsäleikkö)" (P.23)
Toimintatilan (jäähdytys, lämmitys, automaattinen, kuivaus tai tuuletus) vaihtaminen	→"Ilma-vesilämpöpumpun asetusten muuttaminen (Asetettu lämpötila, Toimintatila, Tuulettimen nopeus ja Kaihdinsäleikkö)" (P.23)

Edistynyt käyttö Käytä seuraavia toimintoja tarpeen mukaan.	
Varakäytön käynnistäminen/pysäyttäminen	→"Käyttöaikataulun asettaminen" (P.24)
Suodattimen merkkivalon peruuttaminen suodattimen puhdistamisen jälkeen	→"Toiminta suodattimen puhdistamisen jälkeen (Filter Sign Reset)" (P.48)
Ilma-ilmalämmönvaihdin käyttäminen	→"Ilmanvaihdon, ilmanvaihtotilan ja tuulettimen ilmanvaihtonopeuden asettaminen (Ventilation)" (P.49)
Energiansäästöasetusten määrittäminen	→"Ilmastointilaitteen virrankulutuksen rajoittaminen (Energy saving operation)" (P.51)
Paikallisen kauko-ohjaimen käytön rajoittaminen	→"Paikallisen kauko-ohjaimen toiminnan lukitseminen (Key lock)" (P.52)

1-2. Ilma-vesilämpöpumppu

Peruskäyttö	
Ilma-vesilämpöpumpun käynnistäminen ja pysäyttäminen	→"Käynnistys-/pysäytystoiminto" (P.35)
Asetetun lämpötilan muuttaminen	→"Ilma-vesilämpöpumpun asetusten muuttaminen (Asetettu lämpötila, Toimintatila)" (P.38)
Toimintatilan (jäähdytys, lämmitys) vaihtaminen	→"Ilma-vesilämpöpumpun asetusten muuttaminen (Asetettu lämpötila, Toimintatila)" (P.38)

Edistynyt käyttö Käytä seuraavia toimintoja tarpeen mukaan.	
Varakäytön käynnistäminen/pysäyttäminen	→"Käyttöaikataulun asettaminen" (P.39)
Paikallisen kauko-ohjaimen käytön rajoittaminen	→"Paikallisen kauko-ohjaimen toiminnan lukitseminen (Key lock)" (P.52)

2 Turvatietoja

Tässä osiossa selostetaan turvallisuusohjeet, joita on noudatettava, jotta välttyttäisiin käyttäjälle ja muille henkilöille koituilta vahingoilta sekä omaisuusvahingoilta.

Näytön kuvaus -kohdassa selostetaan sellaisten vahinkojen tai vaurioiden luokittelu, joita voi aiheutua, jos laitetta käsitellään väärin, kun taas Symbolien kuvaus -kohdassa kerrotaan symbolien merkitykset.

Näytön kuvaus



VAROITUS

Ilmoittaa "Toimenpiteet, joiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa käyttäjän kuoleman tai vakavan henkilövahingon (*1)".



TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Ilmoittaa "Ohjeet, joiden huomioimatta jättäminen voi aiheuttaa vähäisen henkilövahingon (*2) tai omaisuusvahingon (*3)".

Symbolien kuvaus



Ilmoittaa kielletyt toimenpiteet. Erityisesti kielletyt toimenpiteet on merkitty symbolin sisällä tai sen lähellä olevalla kuvalla ja/tai tekstillä.



Ilmoittaa ohjeet, joita on noudatettava. Ohjeiden todellinen sisältö on ilmoitettu symbolin sisällä tai sen lähellä olevalla kuvalla ja/tai tekstillä.

* 1: vakavalla henkilövahingolla tarkoitetaan pysyviä haittoja, kuten mm. sokeutta, vammoja, palovammoja (korkea lämpötila/alhainen lämpötila), sähköiskua, luunmurtumaa tai myrkytystä sekä vammoja, jotka edellyttävät sairaalahoitoa ja/tai pitkäaikaista avohoitoa.

* 2: vähäisellä henkilövahingolla tarkoitetaan mm. vammoja, palovammoja tai sähköiskuja, jotka eivät vaadi sairaalahoitoa tai pitkäaikaista avohoitoa.

* 3: omaisuusvahingolla tarkoitetaan mm. merkittävää rakennuksiin, irtaimistoon, karjaan tai lemmikkieläimiin kohdistuvaa vauriota.

VAROITUS

Huomattava asennuksen yhteydessä

 Pyydä asennusta	Pyydä ammattihenkilöä tai jälleenmyyjää, jolta laite on ostettu, suorittamaan asennustyön. Asennus edellyttää erikoistunutta teknistä asiantuntemusta. Jos asennustyöt yritetään suorittaa itse ja työ suoritetaan väärin, voi seurauksena olla tulipalo, sähköisku tai henkilövahinko.	 Käytä ilmoitettuja laitteita	Käytä ilmoitettua TOSHIBA-ilmastointilaitetta. Käytä ilmoitettua TOSHIBA-ilmastointilaitetta. Muiden kuin ilmoitettujen laitteiden käyttäminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai vesivuodon. Pyydä myös ammattihenkilöä suorittamaan asennustyö.
---------------------	--	----------------------------------	--

Käyttöä koskevia varotoimia

 Kielletty	Kytкимиä ei saa käyttää märin käsin. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla sähköisku tai toimintahäiriö.	 Kielletty	Keskusohjauslaite on suojattava kastumiselta. Keskusohjauslaite on huolellisesti suojattava kastumiselta. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla tulipalo, sähköisku tai toimintahäiriö.
 Välttämätöntä	Sammuta virta, jos huomaat poikkeavuuksia (esim. palaneen hajua). Käytön jatkaminen voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun. Kysy tietoja jälleenmyyjältä, jolta laite on ostettu.	 Välttämätöntä	Muuta kuin ilmoitetun mallista virtalähdettä ei saa käyttää. Muun kuin ilmoitetun mallisen virtalähteen käyttäminen voi aiheuttaa tulipalon tai toimintahäiriön. Käytettävä jännite AC 220–240 V.

Siirtämistä/korjausta koskevat varotoimet




 Kielletty	Laitteeseen ei saa tehdä muutoksia. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla tulipalo tai sähköisku.	 Pyyntö	Pyydä jälleenmyyjää, jolta tuote on ostettu, korjaamaan laite. Virheellinen korjaaminen voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
 Pyydä uudelleensijoittamista	Ota yhteyttä asiantuntijaan tai jälleenmyyjään, jolta laite on ostettu, ja pyydä sijoittamaan ja asentamaan ilmastointilaitte uudelleen. Virheellinen asennus saattaa aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai henkilövahingon.		

⚠ TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Huomattava asennuksen yhteydessä

 Tarkista asennuspaikka	Ei saa asentaa paikkoihin, joissa on korkea ilmankosteus tai joissa ilmenee tärinää. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla toimintahäiriö.	 Tarkista asennuspaikka	Laitetta ei saa asentaa suoraan auringonvaloon tai lähelle lämmönlähteitä. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla toimintahäiriö.
 Tarkista asennuspaikka	Ei saa asentaa paikkoihin, joissa syntyy melua. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla toimintahäiriö.	 Tarkista asennuspaikka	Ilmastointilaitetta ei saa asentaa paikkaan, jossa voi esiintyä paloherkkien kaasujen vuotoja. Kaasu, joka vuotaa ja kerääntyy laitteen ympärille, voi aiheuttaa tulipalon.
 Tarkista asennuspaikka	Laitetta ei saa käyttää paikoissa, joissa saattaa olla läsnä lapsia.		

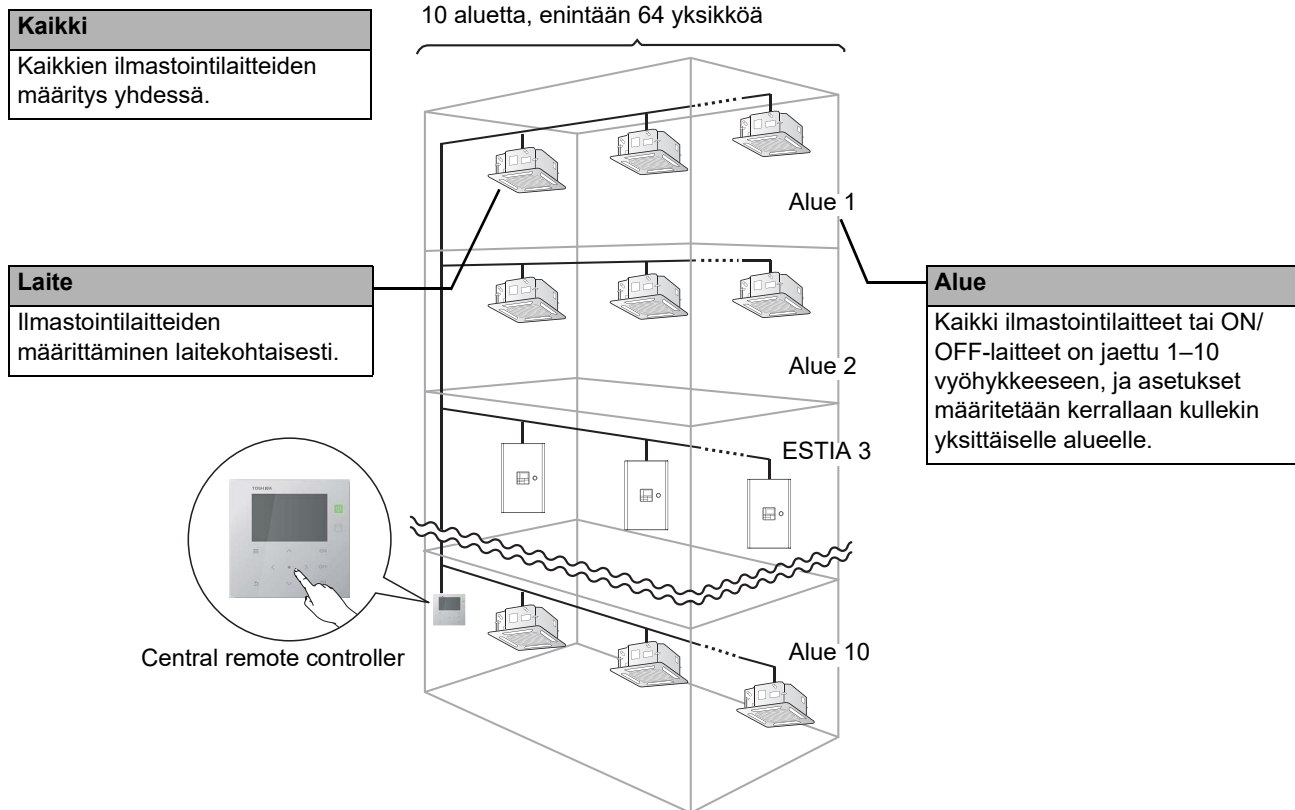
Käyttöä koskevia varotoimia

 Kielletty	Laitetta ei saa pudottaa ja se on suojattava voimakkailta iskuilta. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla toimintahäiriö.	 Jos huomaat jotain poikkeavaa, katkaise virta	Toimintahäiriön ilmetessä katkaise alkuperäisen virtalähteen virta ja ota yhteyttä jälleenmyyjään, jolta laite on ostettu, ja pyydä tätä korjaamaan laite. Käytön jatkaminen poikkeustilanteesta huolimatta voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
 Ohjeet	Laitteen puhdistamisen ja tarkistamisen yhteydessä kytke maavuotokytkin pois päältä. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla henkilövahinko.		

3 Ennen käyttöä

Järjestelmäkoonpanot

Ohjaimella hallittavissa olevat järjestelmäkoonpanot:

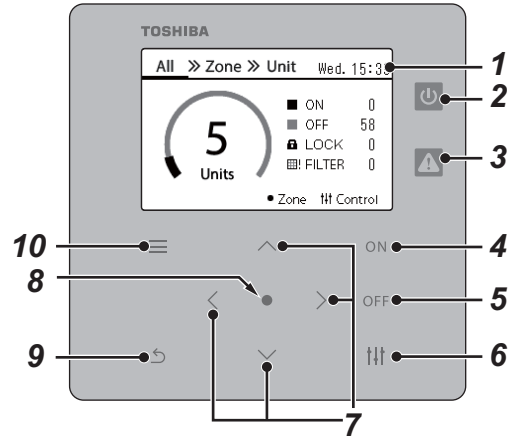


- Ohjaaminen voi tapahtua kolmella eri tavalla: kaikkia laitteita ohjataan yhdessä, laitteita ohjataan aluekohtaisesti ja laitteita ohjataan yksittäin.
- Ohjattavia alueita voi olla enintään 10.
- Ohjattavia laitteita (ilmastointilaitteita ja ON/OFF-laitteita) voi olla enintään 64.
- ON/OFF-laite: Laite, jonka asetettua lämpötilaa ja toimintatilaa ei voida ohjata tai valvoa.
Tärkeimpiä laitteita ovat valoasetukset, Ilma-ilmalämmönvaihdin ja ilmanvaihtotuuletin.

Kussakin näytössä on esimerkkitapaus. Näytön sisältö voi vaihdella käyttöympäristöasetusten mukaan.


Osien nimet ja toiminnot

Käyttöpaneeli















Nro	Nimi	Toiminnot
1	Nestekidenäyttö (P.11)	
2	Toimintavalo	Palaa toiminnan aikana ja kytkeytyy pois päältä, kun laite pysähtyy. * Toimintavalo palaa, jos jokin ilmastointilaitteista on käynnissä, ja sammuu, kun kaikki ilmastointilaitteet pysäytetään.
3	Tarkistusvalo	Palaa punaisena, jos laitteen toiminnassa ilmenee jotain poikkeavaa. Ota yhteyttä ilmastointilaitteen jälleenmyyjään.
4	[ON]-painike	Käynnistä painamalla.
5	[OFF]-painike	Pysäytä painamalla.
6	[↑↑↑] (Ohjaus)-painike	Ilmastointilaitteiden hallintaan käytettävän Ohjaus- tai Valikko -näytön avaaminen.
7	[^] [v] [◀] [▶] -painikkeet	Asetuskohteen valitseminen.
8	[●] (Vahvista)-painike	Vaihtaminen Kaikki-, Alue- ja Laite-näyttöjen välillä tai kohteen valitseminen ja siirtyminen seuraavaan näyttöön.
9	[↶] (Paluu)-painike	Palaaminen edelliseen näyttöön.
10	[≡] (Valikko)-painike	Ilmastointilaittekohtaisten asetusten määrittämiseen käytettävän Settings Menu -valikkonäytön näyttäminen.

Kuvakeluettelo (Ilmastointilaite)

Nro	Kuvake	Kuvaus
1		Poikkeustilanne. Katso kohta Check history (P.62) ja ota yhteyttä jälleenmyyjään, jolta laite on ostettu.
2		Ilmoituskoodi. Katso kohta Notice history (P.62).
3		Näky, kun suodatin on aika puhdistaa. (P.48)
4		Näky, kun lämmityksen valmistelu on käynnissä.
5		Näky, kun käytön valmistelu on käynnissä.
6		Sisäyksiköstä saatu lämpötila näkyy vain laitteen Ohjaus-näytössä.
7		Näky, kun energiansäästökäyttö on käytössä. (P.51)
8		Näky, kun laite on paikallisohjaustilassa.*
9		Näky, kun kuhunkin ilmastointilaitteeseen yhdistetyn paikallisen kauko-ohjaimen toimintaa on rajoitettu. Katso lisätietoja kohdasta Paikallisen kauko-ohjaimen toiminnan lukitseminen (Key lock) (P.52).
10		Näky, kun ohitus on käytössä.
11		Näky, kun tilaksi on valittu automaattinen.
12		Näky, kun lämmönvaihto on käytössä.
13		Näky, kun ajastus on käytössä.
14		Näky, kun järjestelmä havaitsee (ulkoisen tulon) hätäjärjestelmäsignaalin.*
15		Näky, kun järjestelmä havaitsee (ulkoisen tulon) virtahuipun leikkautumisen.*
16		Näky, kun järjestelmä havaitsee (ulkoisen tulon) yökäyttösignaalin.*
17		Näky, kun järjestelmä havaitsee (ulkoisen tulon) lukitussignaalin.*
18		Näky kesäaikana.

* Katso lisätietoja asennusoppaasta.

Kuvakeluettelo (Ilma-vesilämpöpumppu)

Nro	Kuvake	Kuvaus
1		Valo syttyy, kun valitaan kuumavesitoiminto.
2		Valo syttyy AUTOMAATTITILA-toiminnon ajaksi.
3		Valo palaa, kun SULATUS-toiminto on käynnissä.
4		Valo palaa, kun ANTI-BAKTEERI-toiminnon asetukseksi on valittu PÄÄLLÄ ja valitaan kuumavesitoiminto.
5		Valo palaa, kun YÖASETUS-toiminnon asetukseksi on valittu PÄÄLLÄ ja valitaan lämmitys tai jäähdytys.
6		Valo syttyy, kun kuuman veden tehostus on käynnissä.
7		Valo syttyy, kun kompressori on toiminnassa.
8		Valo syttyy, kun Vesiyksikön sisällä olevaan sähkölämmittimeen kytkeytyy virta lämmityskäytön aikana.
9		Valo syttyy, kun sähkösylinterilämmittimeen kytkeytyy virta kuumavesikäytön aikana.
10		Palaa sisäisen pumpun 1 toimiessa.
11		Palaa laajennuspumpun 2 toimiessa.
12		Palaa, kun lisäkuumavesisäiliö tai ulkoinen tehostinlämmitin tukee lämpöpumpputoimintoa.

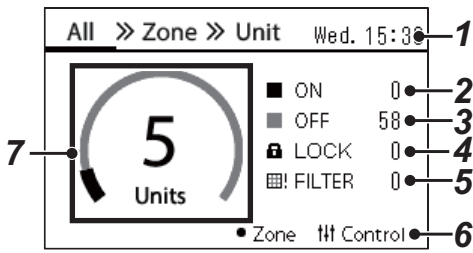
Nestekidenäyttö (Yhteinen)

Aluekohtaisen toimintatilan tarkistaminen All-, Zone- ja Unit-näyttöiltä, toimintatilan hallinta Ohjaus-näytöltä ja asetusten määrittäminen Valikko-näytöltä.



Katso lisätietoja näyttöjen välillä vaihtamisesta kohdasta Näyttöjen vaihtaminen (Ilmastointilaitte) (P.15).

All-näyttö

Kaikkien valvottujen ja hallittujen ilmastointilaitteiden toimintatilojen tarkistaminen ja muokkaaminen.

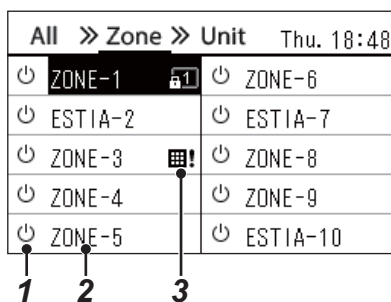








* Aseta kello ennen laitteen käyttöä.

Nro	Toiminnot
1	Näyttöön tulee Clock-kohtaan asetettu kellonaika. Kellon yläpuolella näkyy kuvake.
2	Näyttöön tulee käytössä olevien ilmastointilaitteiden (mukaan lukien ON/OFF-laitteet) lukumäärä.
3	Näyttöön tulee pysäytettyjen ilmastointilaitteiden (mukaan lukien ON/OFF-laitteet) lukumäärä.
4	Näyttöön tulee niiden ilmastointilaitteiden lukumäärä, joiden toimintaa on rajoitettu Key lock -näppäinlukolla.
5	Näyttöön tulee niiden ilmastointilaitteiden lukumäärä, joiden suodattimen puhdistamisen merkkivalo palaa.  : Poikkeustilanteissa näyttöön tulee toiminnaltaan normaalista poikkeavien ilmastointilaitteiden lukumäärä.  : Ilmoituksen sattuessa näyttöön tulee niiden ilmastointilaitteiden lukumäärä, joita ilmoitus koskee.
6	Näyttöön tulee painikkeiden käyttöopas.
7	ON/OFF-mittari näyttää käytössä olevien ilmastointilaitteiden (mukaan lukien ON/OFF-laitteet) lukumäärän. ON/OFF-mittarin sisällä oleva numero ilmoittaa käynnissä olevien ilmastointilaitteiden lukumäärän.

Zone-näyttö

Aluekohtaisen toimintatilan tarkistaminen ja muokkaaminen. Voit myös tarkistaa, onko ilmastointilaitteiden toiminnassa jotain poikkeavaa ja tarvitseeko suodattimia vaihtaa.

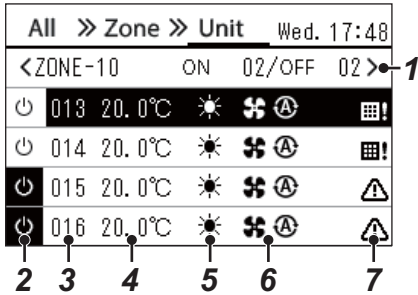








Nro	Toiminnot
1	Näyttöön tulee aluekohtainen toimintatila. Jos yksikin alueen ilmastointilaitte on päällä, näyttöön tulee  . Jos kaikki ilmastointilaitteet ovat pois päältä, näyttöön tulee  .
2	Näyttöön tulee alueen nimi.
3	Näytettävien kohteiden tärkeysjärjestys on seuraava. Tarkista > Ilmoitus > Suodatin > Lukitus  : näkyy, kun jonkin ilmastointilaitteen toiminta poikkeaa normaalista.  : näkyy, kun jonkin ilmastointilaitteen toimintaan liittyy ilmoitus.  : näkyy, kun jonkin ilmastointilaitteen suodatin on aika puhdistaa.  : näkyy, kun Key lock -näppäinlukko on käytössä.

Nestekidenäyttö (Ilmastointilaitte)

Unit-näyttö

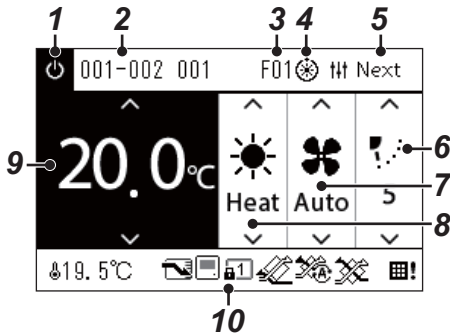
Alueen kunkin yksittäisen ilmastointilaitteen toimintatilan tarkistaminen ja hallinta. Voit myös tarkistaa asetetun lämpötilan ja muut tilat samoin kuin sen, onko ilmaantunut jotain normaalista poikkeavaa ja tarvitseeko suodatin puhdistaa.







Nro	Toiminnot
1	Alueen nimi ja päällä/pois päältä olevien ilmastointilaitteiden lukumäärä.
2	Näyttöön tulee toimintatila. Kun laite on päällä, näytössä on  , kun laite on pysähtynyt, näkyy  .
3	Järjestelmään tallennetut laitteet näytetään nousevassa keskusohjaimen osoitteiden järjestyksessä.
4	Näyttöön tulee asetettu lämpötila.
5	Näyttöön tulee toimintatila.
6	Näyttöön tulee tuulettimen nopeus.
7	 : näkyy, kun Key lock -näppäinlukko on käytössä. Näytettävien kohteiden tärkeysjärjestys on seuraava. Tarkista > Ilmoitus > Suodatin  : ilmoittaa ilmastointilaitteen, jonka toiminta poikkeaa normaalista.  : ilmoittaa ilmastointilaitteen, johon liittyy ilmoitus.  : näkyy, kun jonkin ilmastointilaitteen suodatin on aika puhdistaa.

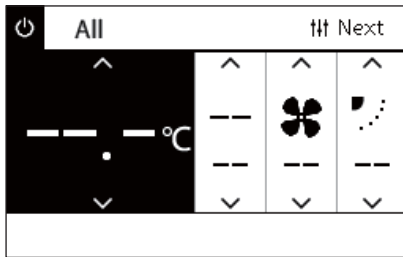
Control-näyttö

Ilmastointilaitteiden asetusten tarkistaminen ja muuttaminen joko Alue- tai Laite-kohtaisesti tai Kaikki-yhdessä. Avaa kukin ohjausnäyttö valitsemalla All-, Zone- tai Unit-näytöltä [↑↑] (Ohjaus).



Nro	Toiminnot
1	Näyttöön tulee toimintatila. Kun laite on päällä, näytössä on  , kun laite on pysähtynyt, näkyy  .
2	Näyttöön tulee kulloinkin ohjattava alue (Kaikki, Alue tai Laiteosoite (Linja - Sisä keskusohjaus)).
3	Jos laitteen toiminnassa ilmenee jotain poikkeavaa, näyttöön tulee kirjaimista ja numeroista koostuva tarkastuskoodi. Ilmoituksen tapauksessa ilmoituksen koodi näytetään numerona. Ota yhteyttä laitteen jälleenmyyjään.
4	Näkyä valmistelun aikana.  : toiminnan valmistelu on käynnissä.  : lämmityksen valmistelu on käynnissä.
5	Näyttöön tulee painikkeiden käyttöopas.
6	Käyttäjä voi tarkistaa ja muuttaa kaihdinsäleen suuntaa.
7	Tuulettimen nopeuden tarkistaminen ja muuttaminen. (P.23)
8	Toimintatilan tarkistaminen ja vaihtaminen. (P.23)
9	Asetetun lämpötilan tarkistaminen ja muuttaminen. (P.23)
10	Näyttöön tulee toimintatilan kuvake. Kun asetettua lämpötilaa tai muita asetuksia muutetaan, näyttöön tulee myös painikkeiden käyttöopas. Katso näytettävien kuvakkeiden luettelo (P.9).

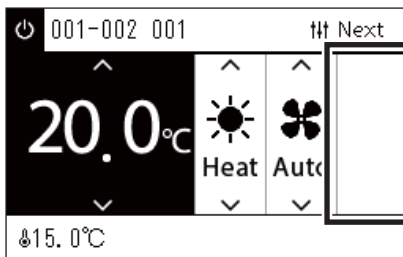
◆ Alue- tai Kaikki-tilan ohjausnäytöllä näkyy "--"



Näky, jos ilmastointilaitteiden asetukset eroavat toisistaan.

- Tilanteessa, jossa ohjausnäytön Alue- tai Kaikki-tilan asetuksia on muutettu, mutta jonkin ilmastointilaitteen asetuksia ei voi muuttaa, koska vastaavaa toimintoa ei ole.
- Tilanteessa, jossa paikallisella kauko-ohjaimella on tehty yksittäinen muutos sen jälkeen, kun asetuksia on muutettu Alue- tai Kaikki-tilan ohjausnäytöllä.
- Jos valittaessa [●] (Vahvista) näyttöön tulee "--", ilmastointilaitetta ei ole asetettu.

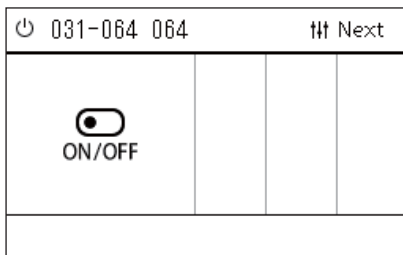
◆ Laitekohtaisella ohjausnäytöllä näkyy tyhjä kenttä



Näyttöön tulee tyhjä kenttä, jos kyseessä on toiminto, jonka asetuksia ei voi muuttaa.

Vasemmalla näkyvä näyttö on esimerkki mallista, jossa on kiinteä kaihdinsäle. Tyhjiä kohtia ei voi valita [<]- tai [>]-painikkeilla.

◆ Laitekohtaisella ohjausnäytöllä näkyy seuraava



Ilma-ilmalämmönvaihdin tai yleiskäyttöisen laiteohjainkäyttöliittymän tallentaminen.

Valittavissa on vain käynnistys- ja pysäytystoiminto.

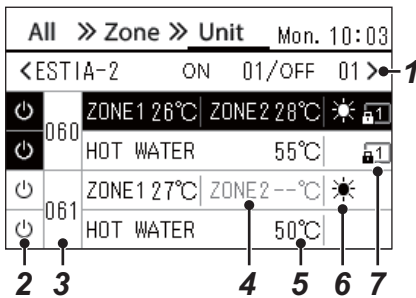
Kun Ilma-ilmalämmönvaihdin on tallennettu, Ventilation voidaan asettaa valikkonäytöstä.





Nestekidenäyttö (Ilma-vesilämpöpumppu)

Katso kohdasta "Näyttöjen vaihtaminen (Ilma-vesilämpöpumppu)" (P.16), miten näyttöjen välillä vaihdellaan.

Unit-näyttö

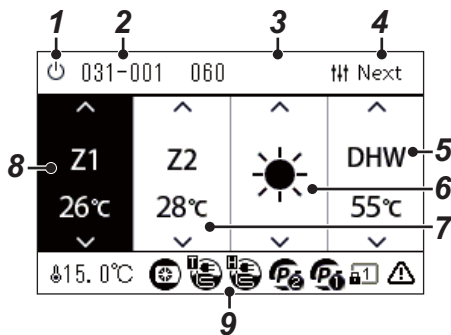
Ilma-vesilämpöpumppujen toimintatila on tarkistettavissa ja ohjattavissa erikseen kunkin alueen sisällä. Voit myös tarkistaa muita olosuhteita, kuten asetetun lämpötilan tai sen, onko toiminnassa havaittu poikkeamia.





Nro	Toiminnot
1	Näytöllä näkyvän alueen nimi sekä alueella toiminnassa/pysähdyksissä olevien ilma-vesilämpöpumppujen lukumäärä.
2	Näyttöön tulee toimintatila. Kun laite on päällä, näytössä on  , kun laite on pysähtynyt, näkyy  .
3	Järjestelmään tallennetut laitteet näytetään nousevassa keskusohjaimen osoitteiden järjestyksessä.
4	Ellei toiminto ole käytössä, kohdat näkyvät harmaina.
5	Näyttöön tulee asetettu lämpötila.
6	Näyttöön tulee toimintatila.
7	Näytettävien kohteiden tärkeysjärjestys on seuraava. Tarkista > Lukitus  : Näkyy ilma-vesilämpöpumpun toimiessa epänormaalisti.  : Näkyy, kun Key lock -näppäinlukko on käytössä.

Control-näyttö

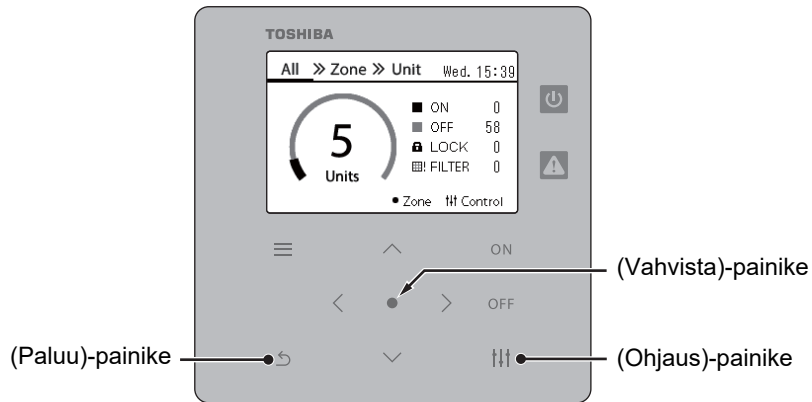
Ilmastointilaitteiden asetusten tarkistaminen ja muuttaminen joko Alue- tai Laite-kohtaisesti tai Kaikki-yhdessä. Avaa kukin ohjausnäyttö valitsemalla All-, Zone- tai Unit-näytöltä [↑↓] (Ohjaus).



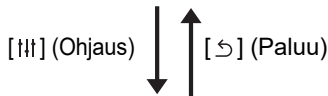
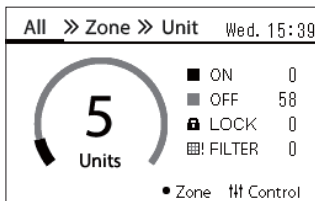
Nro	Toiminnot
1	Näyttöön tulee toimintatila. Kun laite on päällä, näytössä on  , kun laite on pysähtynyt, näkyy  .
2	Näyttöön tulee kulloinkin ohjattava alue (Kaikki, Alue tai Laiteosoite (Linja - Sisä keskusohjaus)).
3	Jos laitteen toiminnassa ilmenee jotain poikkeavaa, näyttöön tulee kirjaimista ja numeroista koostuva tarkastuskoodi. Ota yhteyttä laitteen jälleenmyyjään.
4	Näyttöön tulee painikkeiden käyttöopas.
5	Käyttäjä voi tarkistaa ja muuttaa lämpimän käyttöveden (DHW) asetettua lämpötilaa. (P.38)
6	Toimintatilan tarkistaminen ja vaihtaminen. (P.38)
7	Käyttäjä voi tarkistaa ja muuttaa ZONE2 (Z2)-alueen asetuslämpötilaa.
8	Käyttäjä voi tarkistaa ja muuttaa ZONE1 (Z1)-alueen asetuslämpötilaa.
9	Näyttöön tulee toimintatilan kuvake. Kun asetettua lämpötilaa tai muita asetuksia muutetaan, näyttöön tulee myös painikkeiden käyttöopas. Katso näytettävien kuvakkeiden luettelo (Ilma-vesilämpöpumppu) (P.10).

Näyttöjen vaihtaminen (Ilmastointilaite)

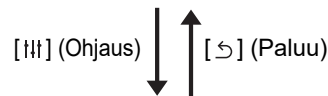
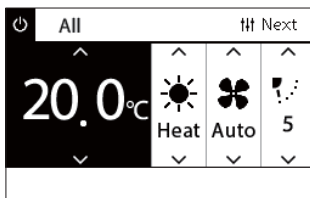
Vaihda Alue-, Kaikki- ja Yksikkö-näyttöjen välillä ja avaa haluttu ohjaus- ja valikkonäyttö käyttämällä painikkeita seuraavasti:



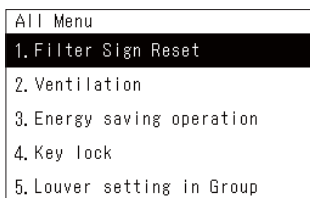
All-näyttö



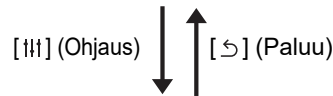
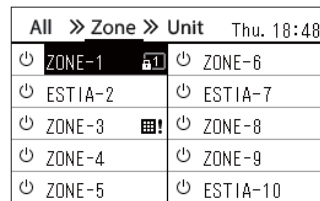
Kaikki: ohjausnäyttö



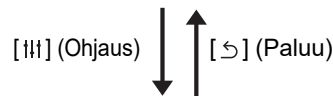
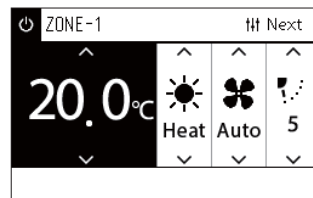
Kaikki: valikkonäyttö



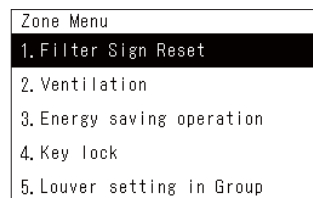
Zone-näyttö



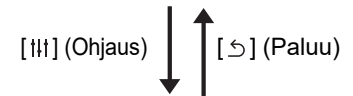
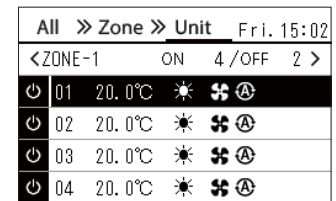
Alue: ohjausnäyttö



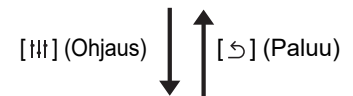
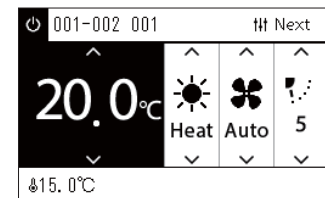
Alue: valikkonäyttö



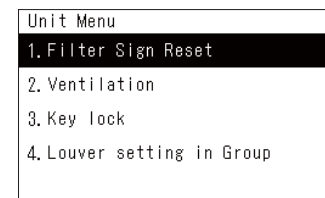
Unit-näyttö



Laite: ohjausnäyttö

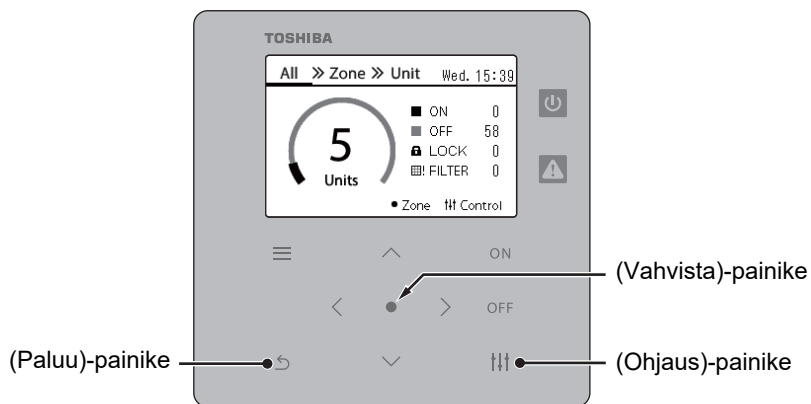


Laite: valikkonäyttö



Näyttöjen vaihtaminen (Ilma-vesilämpöpumppu)

Vaihda Alue-, Kaikki- ja Yksikkö-näyttöjen välillä ja avaa haluttu ohjaus- ja valikkonäyttö käyttämällä painikkeita seuraavasti:



All-näyttö

All	»	Zone	»	Unit	Wed. 15:39
■	ON	0	■	OFF	58
■	LOCK	0	■	FILTER	0
• Zone H Control					

[●] (Vahvista)
 [↵] (Paluu)

Zone-näyttö

All	»	Zone	»	Unit	Thu. 18:48
☺	ZONE-1	☺	ZONE-6		
☺	ESTIA-2	☺	ESTIA-7		
☺	ZONE-3	☺	ZONE-8		
☺	ZONE-4	☺	ZONE-9		
☺	ZONE-5	☺	ESTIA-10		

[●] (Vahvista)
 [↵] (Paluu)

Unit-näyttö

All	»	Zone	»	Unit	Mon. 14:04
< ESTIA-2 ON 00/OFF 02 >					
☺	060	ZONE1 26°C	ZONE2 28°C		
☺	060	HOT WATER	55°C		
☺	061	ZONE1 20°C	ZONE2 --°C		
☺	061	HOT WATER	50°C		

[H] (Ohjaus) ↓ ↑ [↵] (Paluu)

[H] (Ohjaus) ↓ ↑ [↵] (Paluu)

Kaikki: ohjausnäyttö

☺	All			H Next
↑	Z1	Z2	☺	DHW
	26°C	28°C		55°C
↓			↓	

[H] (Ohjaus) ↓ ↑ [↵] (Paluu)

Alue: ohjausnäyttö

☺	ESTIA-2			H Next
↑	Z1	Z2	☺	DHW
	26°C	28°C		55°C
↓			↓	

[H] (Ohjaus) ↓ ↑ [↵] (Paluu)

Laite: ohjausnäyttö

☺	031-001	060			H Next
↑	Z1	Z2	☺	DHW	
	26°C	28°C		55°C	
↓			↓		
• Confirm ↵ Return					

[H] (Ohjaus) ↓ ↑ [↵] (Paluu)

Kaikki: valikkonäyttö

All Menu(1/2)
1. Key lock
2. Auto mode
3. Frost protection
4. Anti bacteria
5. Night setback

Alue: valikkonäyttö

Zone Menu(1/2)
1. Key lock
2. Auto mode
3. Frost protection
4. Anti bacteria
5. Night setback

Laite: valikkonäyttö

Unit Menu(1/2)
1. Key lock
2. Auto mode
3. Frost protection
4. Anti bacteria
5. Night setback

Kellon asettaminen (Clock)

•VAATIMUKSET

Kellonaika on asetettava ennen Central remote controller -ohjaimen käytön aloittamista.

Jos kellonaikaa ei ole asetettu, kellonaika vilkkuu eikä ajastaminen toimi.

Jos kelloa ei ole asetettu, tarkastuskoodien tai ilmoituskoodien historiatietoja ei tallenneta oikeaan kellonaikaan.

Clock

Clock setting
1. Clock
2. Daylight-saving

Clock				
Year	Month	Day	Time	
^	^	^	^	^
2020	01	01	00	: 00
v	v	v	v	v
● Confirm ↩ Return				

1 Valitse ensin Settings Menu -näytöstä Clock ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Clock setting.

2 Valitse Clock setting -näytöstä ensin Clock ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Clock.

3 Siirrä kohdistinta [<]- ja [>]-painikkeilla, muuta vuosi, kuukausi ja kellonaika käyttämällä [^]- ja [v]-painikkeita ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee uudelleen kellon Clock setting -asetus.

• HUOMAA

- Jos kelloa ei ole asetettu, Kaikki-, Alue- tai Laite-näyttöjen oikeassa yläkulmassa näkyvä kello vilkkuu.
- Sähkökatkoksen sattuessa tiedot säilyvät noin kolme vuorokautta.
- Jos laite ei saa virtaa pitkään aikaan, kello palaa näyttämään aikaa 2020 01 01 00:00.

Daylight-saving

Clock setting
1. Clock
2. Daylight-saving

Daylight-saving
1. Shift time <OFF>
2. Start date <03/29 01:00>
3. End date <10/25 02:00>

◆ Shift time

Shift time
ON
● OFF

◆ Start date / End date

Esimerkki: Start date

Start date			
	Month	Day	Time
	03	29	01 : 00
	• Confirm	↩ Return	

- 1 Valitse ensin Settings Menu -näytöstä Clock ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Clock setting.

- 2 Valitse Daylight-saving [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Daylight-saving.

- 1 Valitse ensin Daylight-saving -näytöstä Shift time ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Shift time.

- 2 Valitse ensin ON tai OFF [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Jos asetukseksi valitaan ON, alkamispäivän eli Start date -kohtaan annetun ajan täytyessä kelloa siirretään eteenpäin 1 tunnilla. Kun päättymispäiväksi eli End date -kohtaan asetettu aika on käsillä, kello siirretään takaisin alkuperäiseen aikaan.

- Valinta [↵] (Paluu) tuo Daylight-saving -kesäaikaanäytön uudelleen näkyviin.
- Daylight-saving-kautena eli kesäaikana kellon yläpuolella näkyy merkki ☀.

- 1 Valitse Daylight-saving-näytöstä ensin Start date ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Start date.

- 2 Siirrä kohdistinta [<]- ja [>]-painikkeilla, muuta kuukausi ja kellonaika käyttämällä [^]- ja [v]-painikkeita ja valitse sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee uudelleen Daylight-saving eli kesäaika.

Viikon alkamispäivän vaihtaminen (First day)

Aseta Viikoittaisnäyttö-, Weekly Schedule -näyttöissä ja muissa käyntiaikataulun näyttöissä näytettävä viikon alkamispäivä.

Schedule settings
1. Operating Sch Enable/Void
2. Operating Sch settings
3. Energy Saving Schedule
4. First day

1 Valitse Settings Menu -näytöstä ensin Schedule settings ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Schedule settings.

2 Valitse ensin First day [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee First day.

First day
<input checked="" type="radio"/> Sunday
Monday

3 Valitse ensin viikonpäivä [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Valittu viikonpäivä otetaan käyttöön.

- Valinta [↵] (Paluu) tuo Schedule settings -kohdan eli ajastusasetukset takaisin näyttöön.
- Oletusasetuksena on Sunday eli sunnuntai.

Esimerkki: Näytöt Toiminta-ajastusasetukset ja Viikoittaisnäyttö

Ensimmäinen päivä

ZONE-1	tt Weekly						
Sun.	Mon.	Tue.	Wed.	Thu.	Fri.	Sat.	
9	10	11	12	13	14	15	
○	○	○	○	○	○	○	○
<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Void <input type="radio"/> Special day							

4 Peruskäyttö

4-1. Ilmastointilaite

Tässä osassa kuvataan usein käytettyjä toimintoja, joita ovat mm. ilmastointilaitteen käynnistys-/pysäytystoiminto ja lämpötilan tai käyttötilan asettaminen.

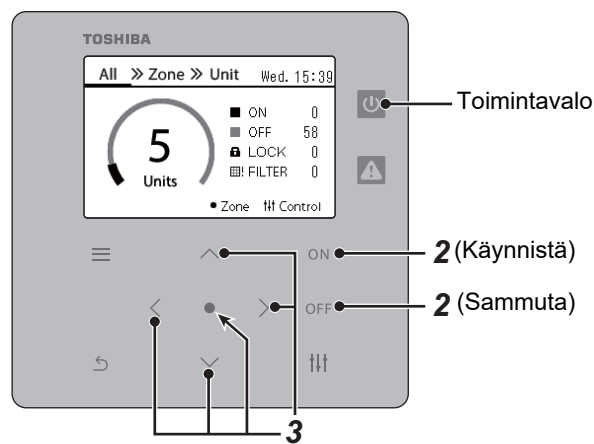
Käynnistys-/pysäytystoiminto



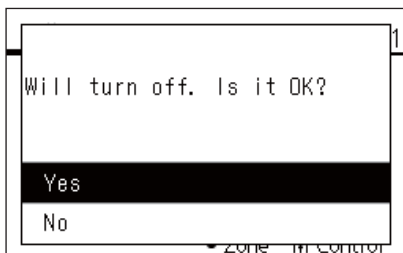
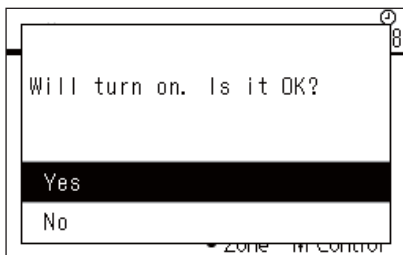
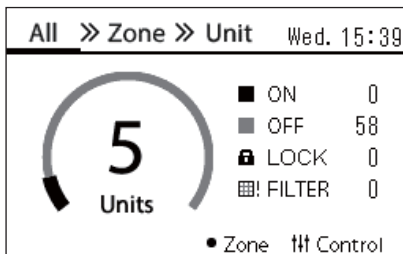
TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Kytke virta aina pois virrankatkaisimesta, jos laitteeseen tulee käytön aikana toimintahäiriö esim. salamaniskun takia. (Toimintahäiriön aiheuttaja)

Kaikkien ilmastointilaitteiden käynnistys-/pysäytystoiminto



1 Avaa All-näyttö. (P.15)



Käynnistäminen

2 Valitse [ON].

Näyttöön tulee vahvistusnäyttö.

3 Valitse Yes painamalla ensin [^] [v] ja sitten [●] (Vahvista).

Kaikki ilmastointilaitteet käynnistyvät ja toimintavalo syttyy.

Pysäyttäminen

2 Valitse [OFF].

Näyttöön tulee vahvistusnäyttö.

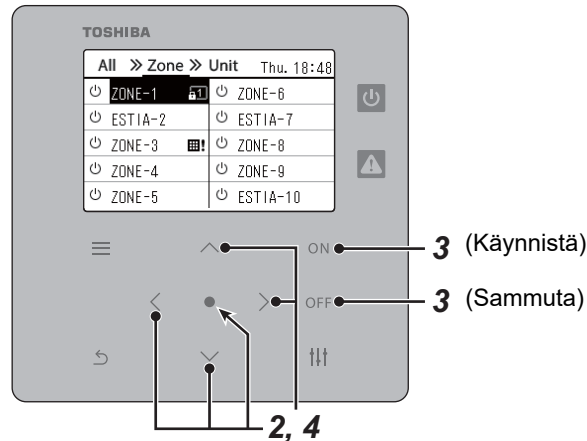
3 Valitse Yes painamalla ensin [^] [v] ja sitten [●] (Vahvista).

Kaikki ilmastointilaitteet lakkaavat toimimasta ja toimintavalo sammuu.

• HUOMAA

- Määritä tarvittaessa lämpötila, toimintatila (mm. jäähdytys/lämmitys [Cool/Heat]), tuulettimen nopeus ja kaihdinsäle. (P.23)
- Ilma-vesilämpöpumppu ei kuulu ohjauskohteisiin silloin, kun toimenpide suoritetaan loppuun kerralla.

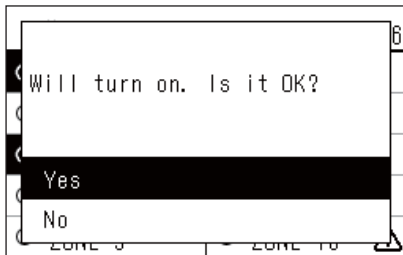
Kaikkien ilmastointilaitteiden aluekohtainen käynnistys-/pysäytystoiminto



All >> Zone >> Unit Thu. 18:48	
☰ ZONE-1	☰ ZONE-6
☰ ESTIA-2	☰ ESTIA-7
☰ ZONE-3	☰ ZONE-8
☰ ZONE-4	☰ ZONE-9
☰ ZONE-5	☰ ESTIA-10

1 Näytä Zone-näyttö. (P.15)

2 Valitse alue painamalla [^] [v] [<] [>] -painikkeita. Valittu alue näkyy korostettuna.



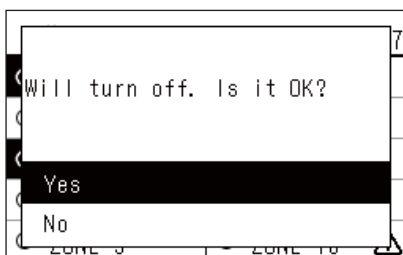
Käynnistäminen

3 Valitse [ON].

Näyttöön tulee vahvistusnäyttö.

4 Valitse Yes painamalla ensin [^] [v] ja sitten [●] (Vahvista).

Kaikki valitun alueen ilmastointilaitteet käynnistyvät, ja ☰-kuvake vaihtuu ☰-kuvakkeeksi.



Pysäyttäminen

3 Valitse [OFF].

Näyttöön tulee vahvistusnäyttö.

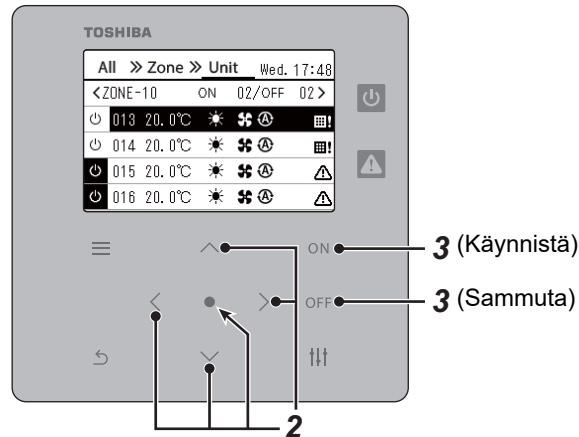
4 Valitse Yes painamalla ensin [^] [v] ja sitten [●] (Vahvista).

Kaikki valitun alueen ilmastointilaitteet pysähtyvät, ja ☰-kuvake vaihtuu ☰-kuvakkeeksi.

• HUOMAA

Määritä tarvittaessa lämpötila, toimintatila (mm. jäähdytys/lämmitys [Cool/Heat]), tuulettimen nopeus ja kaihdinsäle. (P.23)

Yksittäisen ilmastointilaitteen käynnistys-/pysäytystoiminto





All >> Zone >> Unit		Fri. 15:02	
<ZONE-1		ON	4 /OFF 2 >
01	20.0°C	☀️	🌀
02	20.0°C	☀️	🌀
03	20.0°C	☀️	🌀
04	20.0°C	☀️	🌀

1 Näytä Unit-näyttö. (P.15)

2 Valitse ensin alue [◀] [▶] -painikkeilla ja sitten ilmastointilaite [▲] [▼] -painikkeilla.



Käynnistäminen

3 Valitse [ON].

Valittu ilmastointilaite käynnistyy, ja -kuvake muuttuu -kuvakkeeksi.

Pysäyttäminen

3 Valitse [OFF].

Valittu ilmastointilaite pysähtyy, ja -kuvake muuttuu -kuvakkeeksi.

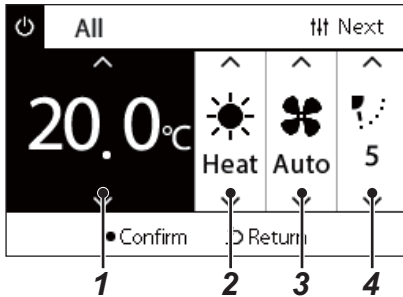
• HUOMAA

Määritä tarvittaessa lämpötila, toimintatila (mm. jäähdytys/lämmitys [Cool/Heat]), tuulettimen nopeus ja kaihdinsäle. (P.23)

Ilma-vesilämpöpumpun asetusten muuttaminen (Asetettu lämpötila, Toimintatila, Tuulettimen nopeus ja Kaihdinsäleikkö)

Asetettua lämpötilaa, toimintatilaa, tuulettimen nopeutta ja kaihdinsäleitä voidaan vaihtaa.

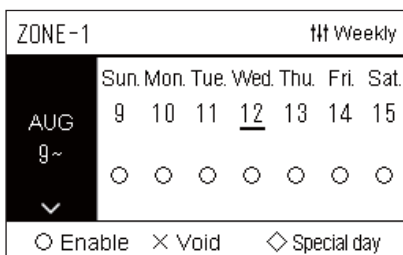
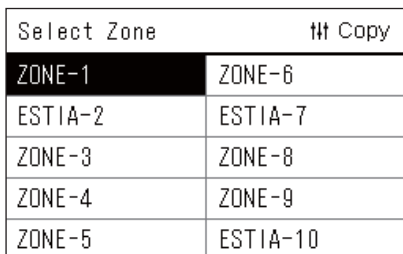
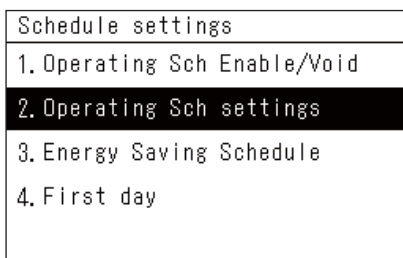
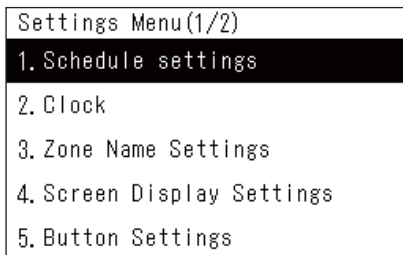
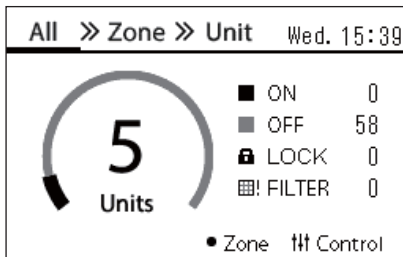
Avaa näyttöön kaikkien ilmastointilaitteiden ohjausnäyttö tai alue- tai laitekohtainen ohjausnäyttö määritettävän alueen mukaan ja tee tarvittavat muutokset.



- 1** Tuo näkyviin Kaikki-, Alue- tai Yksikkö-tilan ohjausnäyttö (P.15).
- 2** Valitse muutettava kohde [←]- ja [→]-painikkeilla.
Katso kunkin kohdan asetusten tiedot alla olevasta taulukosta.
- 3** Tee muutokset [↑]- ja [↓]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).
 - Asetusten muutokset eivät tule vastaavasti voimaan ilma-vesilämpöpumpussa, ellei [●] (Vahvista) -painiketta paineta.

Nro	Kohde	Kuvaus																				
1	Asetettu lämpötila	<p>Asetettua lämpötilaa voidaan muuttaa [↑]- ja [↓]-painikkeilla.</p> <p>● HUOMAA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Asetettua lämpötilaa ei voi muuttaa, kun toimintatilana on Tuuletin. • Määritettävissä oleva lämpötila-alue määräytyy käyttötilan mukaan. • Jos annettava lämpötila on asetetun toimintatilan lämpötila-alueen ulkopuolella, lämpötilaksi tulee kyseisen alueen lämpötilan ylä- tai alaraja. 																				
2	Toimintatila	<p>Asetettua toimintatilaa voidaan vaihtaa [↑]- ja [↓]-painikkeilla.</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AUTO</td> <td>LÄMMITYS</td> <td>JÄÄHDYTYS</td> <td>TUULETIN</td> <td>KUIVATUS</td> </tr> </table> <p>● HUOMAA</p> <p>Toimintatiloja, joita ei voi valita, ei näytetä.</p>						AUTO	LÄMMITYS	JÄÄHDYTYS	TUULETIN	KUIVATUS										
AUTO	LÄMMITYS	JÄÄHDYTYS	TUULETIN	KUIVATUS																		
3	Tuulettimen nopeus	<p>Asetettua tuulettimen nopeutta voidaan muuttaa [↑]- ja [↓]-painikkeilla.</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Auto</td> <td>■</td> <td>■■</td> <td>■■■</td> <td>■■■■</td> <td>■■■■■</td> </tr> </table> <p>● HUOMAA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tuulettimen nopeuksia, joita ei voi valita, ei näytetä. • Jos tuulettimen nopeus on kiinteä, näyttöön tulee tyhjä kenttä. 	Auto	■	■■	■■■	■■■■	■■■■■														
Auto	■	■■	■■■	■■■■	■■■■■																	
4	Kaihdinsäleikkö	<p>Kaihdinsäleiden asento on muutettavissa seuraavasti [↑]- ja [↓]-painikkeilla.</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Heiluriliike</td> <td>Heiluriliike pysäytetty</td> <td>F1</td> <td>F2</td> <td>F3</td> <td>F4</td> <td>F5</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Toimintatila</th> <th>Asetusalue</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Automaatti (jäähdytys), Jäähdytys, Kuivatus</td> <td>Heiluriliike → Heiluriliike pysäytetty → F1 → F2 → F3 → Heiluriliike (takaisin alkuun)</td> </tr> <tr> <td>Automaatti (Lämmitys), Lämmitys, Tuuletin</td> <td>Heiluriliike → Heiluriliike pysäytetty → F1 → F2 → F3 → F4 → F5 → Heiluriliike (takaisin alkuun)</td> </tr> </tbody> </table> <p>● HUOMAA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ohjaavan ja ohjattavien yksiköiden kaihdinsäleet voivat olla eri asennoissa. • Asetusalue vaihtelee toimintatilan mukaan. 								Heiluriliike	Heiluriliike pysäytetty	F1	F2	F3	F4	F5	Toimintatila	Asetusalue	Automaatti (jäähdytys), Jäähdytys, Kuivatus	Heiluriliike → Heiluriliike pysäytetty → F1 → F2 → F3 → Heiluriliike (takaisin alkuun)	Automaatti (Lämmitys), Lämmitys, Tuuletin	Heiluriliike → Heiluriliike pysäytetty → F1 → F2 → F3 → F4 → F5 → Heiluriliike (takaisin alkuun)
Heiluriliike	Heiluriliike pysäytetty	F1	F2	F3	F4	F5																
Toimintatila	Asetusalue																					
Automaatti (jäähdytys), Jäähdytys, Kuivatus	Heiluriliike → Heiluriliike pysäytetty → F1 → F2 → F3 → Heiluriliike (takaisin alkuun)																					
Automaatti (Lämmitys), Lämmitys, Tuuletin	Heiluriliike → Heiluriliike pysäytetty → F1 → F2 → F3 → F4 → F5 → Heiluriliike (takaisin alkuun)																					

Käyttöaikataulun asettaminen



1 Valitse All-näytön kohta [≡] (Valikko).

Näyttöön tulee Settings Menu.

2 Valitse Settings Menu -näytöstä ensin Schedule settings ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Schedule settings.

3 Valitse ensin Operating Sch settings [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Select Zone.

4 Valitse ensin asetettava alue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee valitun alueen Viikoittaisnäky.

5 Valitse [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Weekly Schedule.

- Viikoittaisnäytöstä käytäaikataulu voidaan nollata tai asettaa laite toimimaan erikoispäivän aikataulun mukaan.
- Päiviä voidaan asettaa enintään viisi viikkoa eteenpäin.

Weekly Schedule		†† Copy	
Sp2	<	Sun	>
1	--:--	--	--.°C -- --
2	--:--	--	--.°C -- --
3	--:--	--	--.°C -- --
4	--:--	--	--.°C -- --

Sunday		†† Next	
1	2	3	4
↑	↑		
↓	↓		

Toimintatilan vaihtaminen

Kellonaika

Sunday		†† Next	
1	2	3	4
↑	↑	↑	↑
08:00	ON	--	--
↓	↓	↓	↓
● Confirm		↶ Return	

6 Valitse ensin asetettava viikonpäivä [<]- ja [>]-painikkeilla, asetettava ajastus [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Ajastuksen muokkaaminen.

7 Siirrä kohdistinta [<]- ja [>]-painikkeilla ja aseta kellonaika [^]- ja [v]-painikkeilla.

Toimintoa ei voi vaihtaa antamatta kellonaikaa.


8 Aseta kohdistin kohtaan Toimintatilan vaihtaminen [<]- ja [>]-painikkeilla, valitse joko PÄÄLLE tai POIS PÄÄLTÄ [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Weekly Schedule palaa näyttöön ja asetettu ajastus lisätään luetteloon.

- Valittaessa [↶] (Paluu) ilman, että valitaan [●] (Vahvista), asetukset peruutetaan ja näyttö palaa tilaan, jossa se oli ennen kuin muutos tehtiin.

Käyntiaikataulun muuttaminen (Operating Sch Enable/Void ja Operating Sch settings)

• HUOMAA

- Aseta kello ennen ajastuksen määrittämistä.
- Jos käyntiaikataulu tai energiansäästöajastus on otettu käyttöön, kellon yläpuolella näkyy .
- Jos alueella ei ole yhtään sisäyksikköä, ajastusta ei voida asettaa.
- Seuraavissa tapauksissa ajastusasetukset eivät tule voimaan.
Kello vilkkuu (ei ole asetettu), kohdealue on poistettu käytöstä kohdasta Operating Sch Enable/Void, tai kohtaan Viikoittainnäyttö on poistettu käytöstä.
- Lämpötila voidaan asettaa 18–29 °C. (Jos asetettua lämpötila-aluetta on muutettu, lämpötilan voi asettaa määritetyllä alueella.)

Käyntiaikataulun asetusten muuttaminen

Operating Sch Enable/Void

Schedule settings
1. Operating Sch Enable/Void
2. Operating Sch settings
3. Energy Saving Schedule
4. First day

Select Zone
ZONE-1 <○> ZONE-6 <○>
ZONE-2 <○> ZONE-7 <○>
ZONE-3 <○> ZONE-8 <○>
ZONE-4 <○> ZONE-9 <○>
ZONE-5 <○> ZONE-10 <○>

ZONE-1
●<○>Enable
<×>Void

- 1 Valitse Settings Menu -näytöstä ensin Schedule settings ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Schedule settings.
- 2 Valitse ensin Operating Sch Enable/Void [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Select Zone.
- 3 Valitse ensin muutettava alue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Ota asetukset käyttöön / poista asetukset käytöstä.
 - Nykyinen asetukset näkyy kohdassa < >.
- 4 Valitse ensin Enable eli ota käyttöön tai Void eli poista käytöstä [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Valittu kohde otetaan käyttöön.
 - Valinta [↵] (Paluu) avaa uudelleen Select Zone -näytön.

Operating Sch settings

Schedule settings
1. Operating Sch Enable/Void
2. Operating Sch settings
3. Energy Saving Schedule
4. First day

Select Zone

Select Zone	Hit Copy
ZONE-1	ZONE-6
ESTIA-2	ESTIA-7
ZONE-3	ZONE-8
ZONE-4	ZONE-9
ZONE-5	ESTIA-10

Viikoittaisnäyttö

ZONE-1	Hit Weekly
	Sun. Mon. Tue. Wed. Thu. Fri. Sat.
AUG 9~	9 10 11 <u>12</u> 13 14 15
	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
▼	
○ Enable	× Void
◇ Special day	

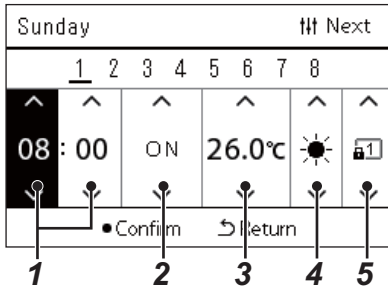
ZONE-1	Hit Weekly
	Sun. Mon. Tue. Wed. Thu. Fri. Sat.
AUG 9~	9 10 11 <u>12</u> 13 14 15
	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^
	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
▼	▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼
○ Enable	× Void
◇ Special day	

Weekly Schedule

Weekly Schedule	Hit Copy
Sp2 < Sun > Mon	
1 08:00 ON 26.0°C	☀️ 🔒1
2 12:00 OFF --. -°C	-- --
3 13:00 ON 27.0°C	☀️ 🔒2
4 18:00 OFF --. -°C	-- 🔒

- 1 Valitse All-näytön kohta [☰] (Valikko).**
Näyttöön tulee Settings Menu -asetusvalikko.
- 2 Valitse Settings Menu -näytöstä ensin Schedule settings ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Schedule settings.
- 3 Valitse ensin Operating Sch settings [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Select Zone.
• Alueita, joille ei ole tallennettu yhtään ilmastointilaitetta, ei näytetä.
- 4 Valitse ensin asetettava alue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee valitun alueen Viikoittaisnäkymä.
- 5 Valitse ensin muutettava viikko [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Kohdistin siirtyy valitun viikon ensimmäiselle päivälle.
- 6 Valitse ensin päivämäärä [<]- ja [>]-painikkeilla, muuta asetusta valitsemalla ○ (Enable), × (Void) ja ◇ (Special day) [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse lopuksi [●] (Vahvista).**
Kohdistin siirtyy Viikoittaisnäyttö -viikolle.
• Valittaessa [↵] (Paluu) ilman, että valitaan [●] (Vahvista), asetukset peruutetaan ja näyttö palaa tilaan, jossa se oli ennen kuin muutos tehtiin.
• Jos käyttäjä ei muutoksen jälkeen vahvista valitsemalla [●] (Vahvista), hän ei pysty vaihtamaan Weekly Schedule -näyttöön.
• Asetukset voidaan määrittää enintään viisi viikkoa eteenpäin.
• Kaikkien vuorokausien oletusarvo on ○ (Enable) eli ota käyttöön.
• Erikoispäiviä koskevat tiedot löytyvät kohdasta Erikoispäivän ajastusasetusten tietojen muuttaminen (P.31).
- 7 Aseta kohdistin sen Viikoittaisnäytön vasempaan laitaan tai sille viikonpäivälle, joka halutaan asettaa, ja valitse [↑↑] (Ohjaus).**
Näyttöön tulee Weekly Schedule.
- 8 Valitse ensin asetettava viikonpäivä [<]- ja [>]-painikkeilla, asetettava ajastus [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Ajastuksen muokkaaminen.
• Yhdelle vuorokaudelle voidaan määrittää enintään kahdeksan ajastusta.

Ajastuksen muokkaaminen



9 Siirrä kohdistinta [<]- ja [>]-painikkeilla ja aseta kellonaika [^]- ja [v]-painikkeilla.

10 Valitse kohde [<]- ja [>]-painikkeilla, muuta asetusta [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse lopuksi [●] (Vahvista).

Weekly Schedule palaa näyttöön ja asetettu ajastus lisätään luetteloon.

- Valittaessa [↵] (Paluu) ilman, että valitaan [●] (Vahvista), asetukset peruutetaan ja näyttö palaa tilaan, jossa se oli ennen kuin muutos tehtiin.
- Katso lisätietoja kunkin kohteen asetuksesta kohdasta Asetuskohteiden luettelo.

Asetuskohteiden luettelo

Nro	Kohde	Kuvaus																																						
1	Kellonaika	Muuta kellonaikaa [^]- ja [v]-painikkeilla. ● HUOMAA Jos kellonaikaa ei ole asetettu, ON/OFF, asetustilämpötila, toimintatila tai key lock (näppäinlukko) eivät ole asetettavissa.																																						
2	PÄÄLLE/POIS	ON/OFF-valintaa voidaan muuttaa [^]- ja [v]-painikkeilla. ● HUOMAA Jos valinta on "--", viimeisin tila säilyy.																																						
3	Asetettu lämpötila	Asetettua lämpötilaa voidaan muuttaa [^]- ja [v]-painikkeilla. ● HUOMAA Jos valinta on "--", toiminta jatkuu viimeisellä asetetulla lämpötilalla.																																						
4	Toimintatila	Asetettua toimintatilaa voidaan vaihtaa [^]- ja [v]-painikkeilla. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td> AUTO</td> <td> LÄMMITYS</td> <td> JÄÄHDYTYS</td> <td> TUULETIN</td> <td> KUIVATUS</td> </tr> </table> ● HUOMAA Toimintatiloja, joita ei voi valita, ei näytetä.	AUTO	LÄMMITYS	JÄÄHDYTYS	TUULETIN	KUIVATUS																																	
AUTO	LÄMMITYS	JÄÄHDYTYS	TUULETIN	KUIVATUS																																				
5	Key lock	Näppäinlukkoa voidaan muuttaa [^]- ja [v]-painikkeilla seuraavasti. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Kuvake</th> <th rowspan="2">Asetuskohteet</th> <th colspan="3">Toiminto, joka kauko-ohjaimella on estetty</th> </tr> <tr> <th>PÄÄLLE/POIS</th> <th>Toimintatila</th> <th>Asetettu lämpötila</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>--</td> <td>—</td> <td colspan="3">Viimeinen lukitustila säilytetään.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Unlock</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Lock 1</td> <td>○</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Lock 2</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Lock 3</td> <td>-</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Lock 4</td> <td>-</td> <td>○</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> ● HUOMAA Jos paikallishjaustila on käytössä, näppäinlukkoa ei voida asettaa.	Kuvake	Asetuskohteet	Toiminto, joka kauko-ohjaimella on estetty			PÄÄLLE/POIS	Toimintatila	Asetettu lämpötila	--	—	Viimeinen lukitustila säilytetään.				Unlock	-	-	-		Lock 1	○	-	-		Lock 2	○	○	○		Lock 3	-	○	○		Lock 4	-	○	-
Kuvake	Asetuskohteet	Toiminto, joka kauko-ohjaimella on estetty																																						
		PÄÄLLE/POIS	Toimintatila	Asetettu lämpötila																																				
--	—	Viimeinen lukitustila säilytetään.																																						
	Unlock	-	-	-																																				
	Lock 1	○	-	-																																				
	Lock 2	○	○	○																																				
	Lock 3	-	○	○																																				
	Lock 4	-	○	-																																				

Käyntiaikataulun kopioiminen

◆ Käyntiaikataulun kopioiminen toiselle alueelle

Select Zone	Hit Copy
ZONE-1	ZONE-6
ESTIA-2	ESTIA-7
ZONE-3	ZONE-8
ZONE-4	ZONE-9
ZONE-5	ESTIA-10

Sel Copy Destination	
	ZONE-6
ZONE-3	ZONE-8
ZONE-4	ZONE-9
ZONE-5	

Sel Copy Destination	Hit Start
	ZONE-6
● ZONE-3	ZONE-8
ZONE-4	ZONE-9
ZONE-5	

1 Avaa Select Zone -näyttö (kohdan Operating Sch settings vaiheet 1–3 (P.27)).

2 Valitse ensin kopioitava lähdealue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Sel Copy Destination.

3 Valitse ensin kohdealue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Valitun kohdealueen nimen vasemmalla puolella näkyy ●.

Jos käyttäjä valitsee [●] (Vahvista) alueella, jossa näkyy ●, valinta peruutetaan.

- Jos on olemassa vain yksi alue, jolle on tallennettu ilmastointilaite, kopiointitoimintoa ei voida suorittaa.
- Vain ne alueet näytetään, joille on tallennettu ilmastointilaite.
- Kopioitavaa lähdealuetta ei näytetä.
- Valittavia kohdealueita voi olla useita.
- ESTIA-alueelle asetettua ajastusta ei voi kopioida ilmastointilaitteen alueelle.

4 Kun kohdealue on valittu, valitse [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Copy Complete, minkä jälkeen Select Zone palaa näyttöön.

◆ Käyntiaikataulun kopioiminen toiseen viikonpäivään

Weekly Schedule	Hit Copy
Sp2 < Sun > Mon	
1 08:00 ON 26.0°C ❄️ 🔒1	
2 12:00 OFF --. -°C -- --	
3 13:00 ON 27.0°C ❄️ 🔒2	
4 18:00 OFF --. -°C -- 🔒	

Sel Copy Destination	
Mon	Tue. Wed. Thu. Fri. Sat.
● Select/Cancel	

1 Avaa Weekly Schedule -näyttö (kohdan Operating Sch settings vaiheet 1–7 (P.27)).

2 Valitse ensin kopioitava lähdevuorokausi [<]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Sel Copy Destination.

3 Valitse ensin kopioitava kohdevuorokausi [<]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Valitun kopioitavan kohdevuorokauden alla näkyy ●.

- Kopioitavaa lähdevuorokautta ei näytetä.
- Valittavia kohdealueita voi olla useita.
- Ajastusta ei voi kopioida erikoispäivään.

Sel	Copy	Destination	Start
		Mon	Tue. Wed. Thu. Fri. Sat.
●			
• Select/Cancel			

4 Kun kohdealue on valittu, valitse [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Copy Complete, minkä jälkeen Weekly Schedule palaa näyttöön.

Käyntiaikataulun asettaminen

Weekly Schedule	Start	Temp	Mode	Lock
Sp2	<	Sun	>	Mon
1	08:00	ON	26.0°C	☀️ 🔒1
2	12:00	OFF	--. -°C	-- --
3	13:00	ON	27.0°C	☀️ 🔒2
4	18:00	OFF	--. -°C	-- 🔒

Delete schedule?
Is it OK?
Yes
No

Weekly Schedule	Start	Temp	Mode	Lock
Sp2	<	Sun	>	Mon
1	12:00	OFF	--. -°C	-- --
2	13:00	ON	27.0°C	☀️ 🔒2
3	18:00	OFF	--. -°C	-- 🔒
4	--:--	--	--. -°C	-- --

1 Avaa Weekly Schedule -näyttö (kohdan Operating Sch settings vaiheet 1–7 (P.27)).

2 Aseta kohdistin Weekly Schedule -näytössä poistettavan ajastuksen päälle ja valitse sitten [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Delete schedule.

- Ajastusta ei voi poistaa, jos sitä ei ole asetettu.

3 Valitse ensin [^]- ja [v]-painikkeilla Yes ja sitten [●] (Vahvista).

Valittu ajastus poistetaan ja näyttöön palaa Weekly Schedule. Jos käyttäjä valitsee No, Weekly Schedule palaa näyttöön eikä ajastusta poisteta.

Erikoispäivän ajastusasetusten tietojen muuttaminen

Viikoittaisnäyttö -näytöllä erikoispäiväksi merkittynä päivänä toiminta tapahtuu kohtiin Sp1 tai Sp2 määriteltyjen ajastusasetusten mukaan, ei viikonpäivälle määritellyn ajastuksen mukaan.

Viikoittaisnäyttö

ZONE-1		tst Weekly						
	Sun.	Mon.	Tue.	Wed.	Thu.	Fri.	Sat.	
AUG	9	10	11	12	13	14	15	
g~	^	^	^	^	^	^	^	
	○	○	○	○	◇	○	○	
	∨	∨	∨	∨	∨	∨	∨	

○ Enable × Void ◇ Special day

Weekly Schedule

Weekly Schedule							
	Sat	<	Sp1	>	Sp2		
1	--:--	--	--.	-°C	--	--	
2	--:--	--	--.	-°C	--	--	
3	--:--	--	--.	-°C	--	--	
4	--:--	--	--.	-°C	--	--	

Ajastuksen muokkaaminen

Sp1		tst Next						
	1	2	3	4	5	6	7	8
^	^							
--	:--	--	--	--	--	--	--	--
∨	∨							

Sp1		tst Next						
	1	2	3	4	5	6	7	8
^	^	^	^	^	^	^	^	^
10	:00	ON	27.0°C	☀	-	-	-	-
∨	∨	∨	∨	∨	∨	∨	∨	∨

1 Avaa Viikoittaisnäyttö (kohdan Operating Sch settings vaiheet 1–6 (P.27)).

2 Aseta kohdistin Viikoittaisnäyttö -kohdan viikolle tai erikoispäiväksi määritetyille päivälle ja valitse [↑↑] (Ohjaus). Näyttöön tulee Weekly Schedule.

3 Valitse Sp1 tai Sp2 [<]- ja [>]-painikkeilla, määritä ajastus [^]- ja [∨]-painikkeilla ja valitse lopuksi [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Ajastuksen muokkaaminen.

- Yhdelle vuorokaudelle voidaan määrittää enintään kahdeksan ajastusta.

Sp1: Erikoispäivä 1

Sp2: Erikoispäivä 2

4 Siirrä kohdistinta [<]- ja [>]-painikkeilla ja aseta kellonaika [^]- ja [∨]-painikkeilla.

- Jos kellonaikaa ei ole asetettu, ON/OFF, lämpötila tai näppäinlukko eivät ole valittavissa.

5 Valitse kohde [<]- ja [>]-painikkeilla, muuta asetusta [^]- ja [∨]-painikkeilla ja valitse lopuksi [●] (Vahvista).

Weekly Schedule palaa näyttöön ja asetettu ajastus lisätään luetteloon.

Energiansäästöajastuksen muuttaminen (Energy Saving Schedule)

Energiansäästöajastuksen asetusten muuttaminen

Schedule settings
1. Operating Sch Enable/Void
2. Operating Sch settings
3. Energy Saving Schedule
4. First day

Select Zone	#	Copy
ZONE-1		ZONE-6
ESTIA-2		ESTIA-7
ZONE-3		ZONE-8
ZONE-4		ZONE-9
ZONE-5		ESTIA-10

Weekly Schedule	#	Copy
Sat < Sun > Mon		
1 --:-- Release		
2 --:-- Release		
3 --:-- Release		
4 --:-- Release		

Sunday	#	Next
1 2 3 4 5 6 7 8		
^ ^		
-- : -- Release		
v v		

Sunday	#	Next
1 2 3 4 5 6 7 8		
^ ^		
08 : 00 Release		
v v		
• Confirm ↵ Return		

• HUOMAA

Toiminta jatkuu viimeksi asetetulla säästötasolla, ellei Energy saving operation- tai Energy Saving Schedule -kohtien Release-asetusta muuteta.

- 1 Valitse Settings Menu -näytöstä ensin Schedule settings ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Schedule settings.
- 2 Valitse ensin Energy Saving Schedule [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Select Zone.
 - Alueita, joille ei ole tallennettu yhtään ilmastointilaitetta, ei näytetä.
- 3 Valitse ensin asetettava alue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Weekly Schedule.
 - Energiansäästöaikataulua ei voi asettaa alueelle, johon ilma-vesilämpöpumppu on asetettu.
- 4 Valitse ensin asetettava viikonpäivä [<]- ja [>]-painikkeilla, asetettava ajastus [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Ajastuksen muokkaaminen.
 - Yhdelle vuorokaudelle voidaan määrittää enintään kahdeksan ajastusta.
- 5 Siirrä kohdistinta [<]- ja [>]-painikkeilla ja aseta kellonaika [^]- ja [v]-painikkeilla.**
 - Jos kellonaikaa ei ole asetettu, säästötasoa ei voida määrittää.
- 6 Muuta säästötasoa [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).**
Weekly Schedule palaa näyttöön ja asetettu ajastus lisätään luetteloon.

Energiansäästöajastuksen kopioiminen

◆ Energiansäästöajastuksen kopioiminen toiselle alueelle

Select Zone	## Copy
ZONE-1	ZONE-6
ZONE-2	ZONE-7
ZONE-3	ZONE-8
ZONE-4	ZONE-9
ZONE-5	ZONE-10

Sel Copy Destination	
	ZONE-6
ZONE-2	ZONE-7
ZONE-3	ZONE-8
ZONE-4	ZONE-9
ZONE-5	ZONE-10

Sel Copy Destination	## Start
	ZONE-6
● ZONE-2	ZONE-7
ZONE-3	ZONE-8
ZONE-4	ZONE-9
ZONE-5	ZONE-10

1 Avaa Select Zone -näyttö (kohdan Energiansäästöajastuksen asetusten muuttaminen vaiheet 1 ja 2 (P.32)).

2 Valitse ensin kopioitava lähdealue [<-], [^]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Sel Copy Destination.

3 Valitse ensin kohdealue [<-], [^]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Valitun kohdealueen nimen vasemmalla puolella näkyy ●.

Jos käyttäjä valitsee [●] (Vahvista) alueella, jossa näkyy ●, valinta peruutetaan.

- Jos on olemassa vain yksi alue, jolle on tallennettu ilmastointilaitte, kopiointitoimintoa ei voida suorittaa.
- Vain ne alueet näytetään, joille on tallennettu ilmastointilaitte.
- Kopioitavaa lähdealuetta ei näytetä.
- Valittavia kohdealueita voi olla useita.

4 Kun kohdealue on valittu, valitse [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Copy Complete, minkä jälkeen Select Zone palaa näyttöön.

◆ Energiansäästöajastuksen kopioiminen toiseen viikonpäivään

Weekly Schedule		## Copy	
Sat	<	Sun >	Mon
1	08:00	50%	
2	10:00	Maximum	
3	12:00	0%	
4	22:00	Release	

Sel Copy Destination	
	Mon. Tue. Wed. Thu. Fri. Sat.
● Select/Cancel	

1 Avaa Weekly Schedule -näyttö (kohdan Energiansäästöajastuksen asetusten muuttaminen vaiheet 1–3 (P.32)).

2 Valitse ensin kopioitava lähdevuorokausi [<-] ja [>]-painikkeilla ja sitten [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Sel Copy Destination.

3 Valitse ensin kopioitava kohdevuorokausi [<-] ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Valitun kopioitavan kohdevuorokauden alla näkyy ●.

- Kopioitavaa lähdevuorokautta ei näytetä.
- Valittavia kohdealueita voi olla useita.

Sel	Copy Destination	†† Start
	Mon. Tue. Wed. Thu. Fri. Sat.	
	●	
		• Select/Cancel

4 Kun kohdealue on valittu, valitse [††] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Copy Complete, minkä jälkeen Weekly Schedule palaa näyttöön.

Energiansäästöajastuksen poistaminen

Weekly Schedule	†† Del
Sat < Sun > Mon	
1 08:00 50%	
2 10:00 Maximum	
3 12:00 0%	
4 22:00 Release	

1 Avaa Weekly Schedule -näyttö (kohdan Energiansäästöajastuksen asetusten muuttaminen vaiheet 1–3 (P.32)).

2 Aseta kohdistin Weekly Schedule -näytössä poistettavan ajastuksen päälle ja valitse sitten [††] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Delete schedule.

- Ajastusta ei voi poistaa, jos sitä ei ole asetettu.

Delete schedule?
Is it OK?
Yes
No

3 Valitse ensin [∧]- ja [∨]-painikkeilla Yes ja sitten [●] (Vahvasta).

Valittu ajastus poistetaan ja näyttöön palaa Weekly Schedule. Jos käyttäjä valitsee No, Weekly Schedule palaa näyttöön eikä ajastusta poisteta.

Weekly Schedule	†† Del
Sat < Sun > Mon	
1 10:00 Maximum	
2 12:00 0%	
3 22:00 Release	
4 --:-- Release	

4-2. Ilma-vesilämpöpumppu

Tässä osassa kuvataan usein käytettyjä toimintoja, joita ovat mm. ilmastointilaitteen käynnistys-/pysäytystoiminto ja lämpötilan tai käyttötilan asettaminen.

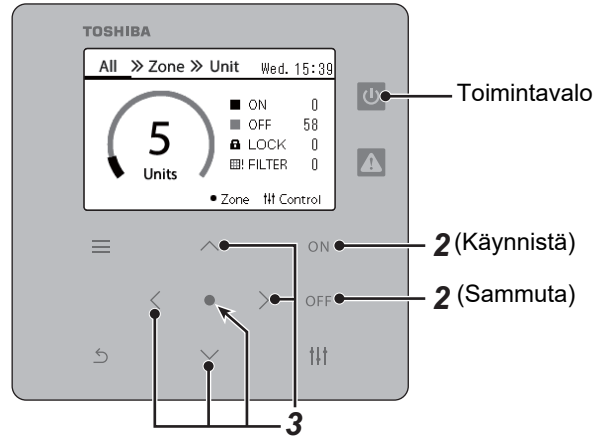
Käynnistys-/pysäytystoiminto



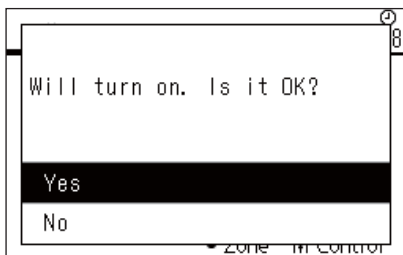
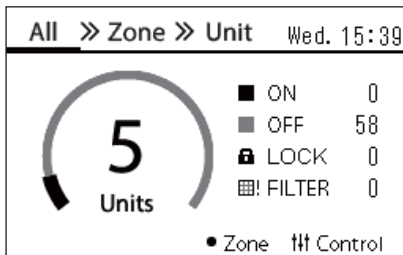
TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Kytke virta aina pois virrankatkaisimesta, jos laitteeseen tulee käytön aikana toimintahäiriö esim. salamaniskun takia. (Toimintahäiriön aiheuttaja)

Kaikkien ilma-vesilämpöpumppujen käynnistys-/pysäytystoiminto



1 Avaa All-näyttö. (P.16)



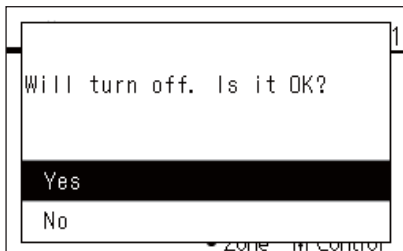
Käynnistäminen

2 Valitse [ON].

Näyttöön tulee vahvistusnäyttö.

3 Valitse Yes painamalla ensin [^] [v] ja sitten [●] (Vahvista).

Kaikkien ilma-vesilämpöpumppujen käynnistäminen, ja käynnin merkkivalo syttyy.



Pysäyttäminen

2 Valitse [OFF].

Näyttöön tulee vahvistusnäyttö.

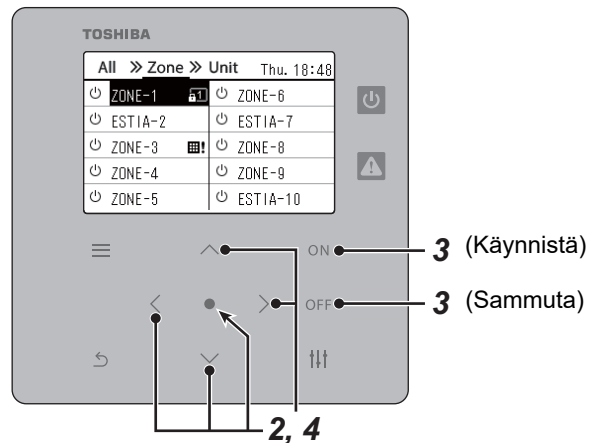
3 Valitse Yes painamalla ensin [^] [v] ja sitten [●] (Vahvista).

Kaikkien ilma-vesilämpöpumppujen pysäyttäminen, ja käynnin merkkivalo sammuu.

• HUOMAA

Aseta lämpötila tarpeen mukaan, käyttötila (jäähdytys/lämmitys). (P.38)

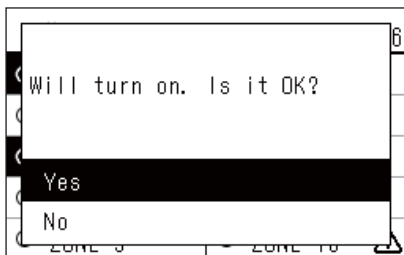
Kaikkien alueen ilma-vesilämpöpumpujen käynnistäminen/pysäyttäminen



All	» Zone	» Unit	Thu. 18:48
☰	ZONE-1	☑	ZONE-6
☰	ESTIA-2	☑	ESTIA-7
☰	ZONE-3	☑	ZONE-8
☰	ZONE-4	☑	ZONE-9
☰	ZONE-5	☑	ESTIA-10

1 Näytä Zone-näyttö. (P.16)

2 Valitse alue painamalla [^] [v] [<] [>] -painikkeita. Valittu alue näkyy korostettuna.



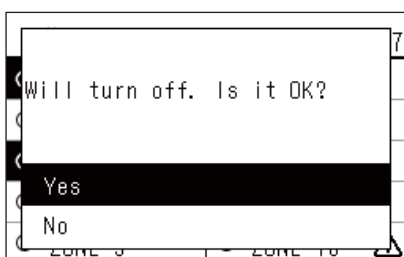
Käynnistäminen

3 Valitse [ON].

Näyttöön tulee vahvistusnäyttö.

4 Valitse Yes painamalla ensin [^] [v] ja sitten [●] (Vahvista).

Kaikki valitun alueen ilma-vesilämpöpumput käynnistyvät, ja muuttuu muotoon .



Pysäyttäminen

3 Valitse [OFF].

Näyttöön tulee vahvistusnäyttö.

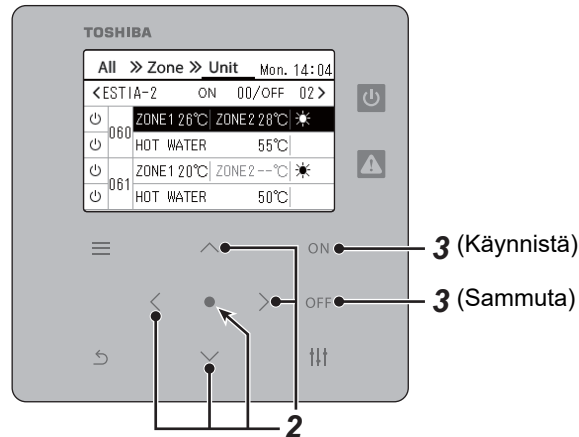
4 Valitse Yes painamalla ensin [^] [v] ja sitten [●] (Vahvista).

Kaikki valitun alueen ilma-vesilämpöpumput pysähtyvät, ja muuttuu muotoon .

• HUOMAA

Aseta lämpötila tarpeen mukaan, käyttötila (jäähdytys/lämmitys). (P.38)

Yksittäisen ilma-vesilämpöpumpun käynnistäminen ja pysäyttäminen





All >> Zone >> Unit		Mon. 14:04	
<ESTIA-2 ON 00/OFF 02>			
060	ZONE1 26°C ZONE2 28°C	☀	
	HOT WATER	55°C	
061	ZONE1 20°C ZONE2 --°C	☀	
	HOT WATER	50°C	

1 Näytä Unit-näyttö. (P.16)

2 Valitse ensin alue [←]- ja [→]-painikkeilla ja sitten ilma-vesilämpöpumppu [^]- ja [v]-painikkeilla.



Käynnistäminen

3 Valitse [ON].

Valittu ilma-vesilämpöpumppu käynnistyy, ja  muuttuu muotoon .

Pysäyttäminen

3 Valitse [OFF].

Valittu ilma-vesilämpöpumppu pysähtyy, ja  muuttuu muotoon .

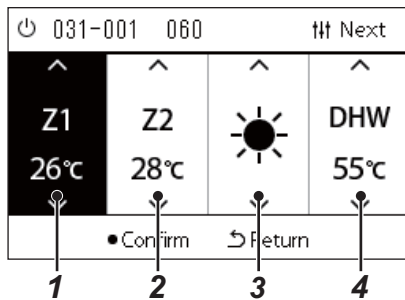
• HUOMAA

Aseta lämpötila tarpeen mukaan, käyttötila (jäähdytys/lämmitys). (P.38)



Ilma-vesilämpöpumpun asetusten muuttaminen (Asetettu lämpötila, Toimintatila)

Asetuslämpötilaa ja toimintatilaa voi muuttaa.

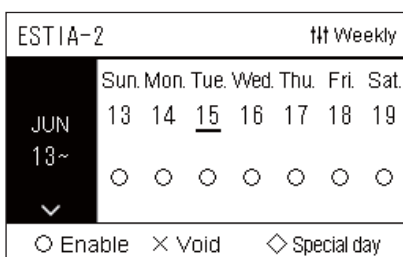
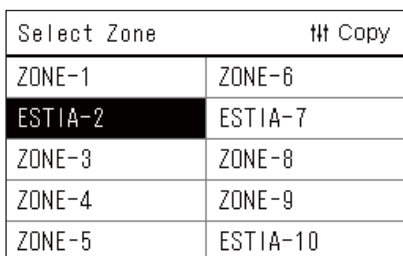
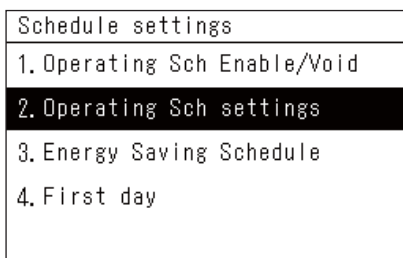
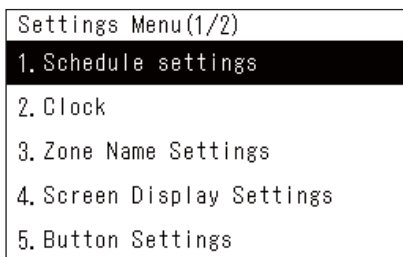
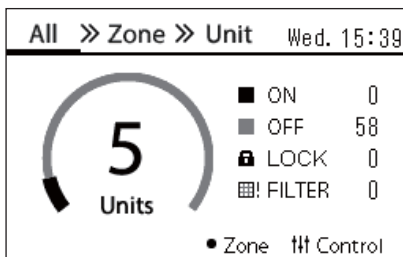
Avaa näyttöön kaikkien ilmastointilaitteiden ohjausnäyttö tai alue- tai laitekohtainen ohjausnäyttö määrittävän alueen mukaan ja tee tarvittavat muutokset.



- 1** Tuo näkyviin Kaikki-, Alue- tai Yksikkö-tilan ohjausnäyttö (P.16).
- 2** Valitse muutettava kohde [<]- ja [>]-painikkeilla.
Katso kunkin kohdan asetusten tiedot alla olevasta taulukosta.
- 3** Tee muutokset [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).
 - Asetusten muutokset eivät tule vastaavasti voimaan ilma-vesilämpöpumpussa, ellei [●] (Vahvista) -painiketta paineta.

Nro	Kohde	Kuvaus
1	ZONE1 (Z1)	Asetettua lämpötilaa voi muuttaa [^]- ja [v]-painikkeilla. ● HUOMAA Jos ZONE1-aluetta ei ole, tämä kenttä on tyhjä.
2	ZONE2 (Z2)	Asetettua lämpötilaa voi muuttaa [^]- ja [v]-painikkeilla. ● HUOMAA Jos ZONE2-aluetta ei ole, tämä kenttä on tyhjä.
3	Toimintatila	Toimintatilan voi vaihtaa seuraaviin [^]- ja [v]-painikkeilla. <div style="display: flex; justify-content: space-around; border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">  HEAT (lämmitys) </div> <div style="text-align: center;">  COOL (jäähdytys) </div> </div> ● HUOMAA Toimintatiloja, joita ei voi asettaa, ei näytetä.
4	Lämmin käyttövesi (DHW)	Asetettua lämpötilaa voi muuttaa [^]- ja [v]-painikkeilla. ● HUOMAA Jos lämmintä käyttövettä ei ole, tämä kenttä on tyhjä.

Käyttöaikataulun asettaminen



1 Valitse All-näytön kohta [≡] (Valikko).

Näyttöön tulee Settings Menu.

2 Valitse Settings Menu -näytöstä ensin Schedule settings ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Schedule settings.

3 Valitse ensin Operating Sch settings [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Select Zone.

4 Valitse ensin asetettava alue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee valitun alueen Viikoittaisnäky.

5 Valitse [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Weekly Schedule.

- Viikoittaisnäytöstä käytä aikataulu voidaan nollata tai asettaa laite toimimaan erikoispäivän aikataulun mukaan.
- Päiviä voidaan asettaa enintään viisi viikkoa eteenpäin.

Weekly Schedule		†† Copy
Sp2	< Sun >	Mon
1	-- --:-- --	--°C -- --
2	-- --:-- --	--°C -- --
3	-- --:-- --	--°C -- --
4	-- --:-- --	--°C -- --

Sunday		†† Next
1	2 3 4 5 6 7 8	
^	^ ^	
Z1	-- --:-- --	--°C - -
v	• • •	

Toimintatilan vaihtaminen

Kellonaika

Sunday		†† Next
1	2 3 4 5 6 7 8	
^	^ ^	^ ^
Z1	08:00 ON	--°C - -
v	v v v	v v v
• Confirm		↩ Return

6 Valitse ensin asetettava viikonpäivä [<]- ja [>]-painikkeilla, asetettava ajastus [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Ajastuksen muokkaaminen.

7 Siirrä kohdistinta [<]- ja [>]-painikkeilla ja aseta kellonaika [^]- ja [v]-painikkeilla.

Toimintoa ei voi vaihtaa antamatta kellonaikaa.


8 Aseta kohdistin kohtaan Toimintatilan vaihtaminen [<]- ja [>]-painikkeilla, valitse joko PÄÄLLE tai POIS PÄÄLTÄ [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Weekly Schedule palaa näyttöön ja asetettu ajastus lisätään luetteloon.

- Valittaessa [↵] (Paluu) ilman, että valitaan [●] (Vahvista), asetukset peruutetaan ja näyttö palaa tilaan, jossa se oli ennen kuin muutos tehtiin.

Käyntiaikataulun muuttaminen (Operating Sch Enable/Void ja Operating Sch settings)

• HUOMAA

- Aseta kello ennen ajastuksen määrittämistä.
- Jos käyntiaikataulu tai energiansäästöajastus on otettu käyttöön, kellon yläpuolella näkyy .
- Jos alueella ei ole yhtään sisäyksikköä, ajastusta ei voida asettaa.
- Seuraavissa tapauksissa ajastusasetukset eivät tule voimaan.
Kello vilkkuu (ei ole asetettu), kohdealue on poistettu käytöstä kohdasta Operating Sch Enable/Void, tai kohtaan Viikoittainnäyttö on poistettu käytöstä.

Käyntiaikataulun asetusten muuttaminen

Operating Sch Enable/Void

Schedule settings
1. Operating Sch Enable/Void
2. Operating Sch settings
3. Energy Saving Schedule
4. First day

Select Zone	
ZONE-1 <O>	ZONE-6 <O>
ESTIA-2 <O>	ESTIA-7 <O>
ZONE-3 <O>	ZONE-8 <O>
ZONE-4 <O>	ZONE-9 <O>
ZONE-5 <O>	ESTIA-10 <O>

ESTIA-2
●<O>Enable
<X>Void

- 1 Valitse Settings Menu -näytöstä ensin Schedule settings ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Schedule settings.
- 2 Valitse ensin Operating Sch Enable/Void [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Select Zone.
- 3 Valitse ensin muutettava alue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Ota asetus käyttöön / poista asetus käytöstä.
 - Nykyinen asetus näkyy kohdassa < >.
- 4 Valitse ensin Enable eli ota käyttöön tai Void eli poista käytöstä [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Valittu kohde otetaan käyttöön.
 - Valinta [↵] (Paluu) avaa uudelleen Select Zone -näytön.

Operating Sch settings

Schedule settings
1. Operating Sch Enable/Void
2. Operating Sch settings
3. Energy Saving Schedule
4. First day

Select Zone

Select Zone	Hit Copy
ZONE-1	ZONE-6
ESTIA-2	ESTIA-7
ZONE-3	ZONE-8
ZONE-4	ZONE-9
ZONE-5	ESTIA-10

Viikoittaisnäyttö

ESTIA-2	Hit Weekly
JUN 13~	Sun. Mon. Tue. Wed. Thu. Fri. Sat. 13 14 15 16 17 18 19
○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
○ Enable × Void ◇ Special day	

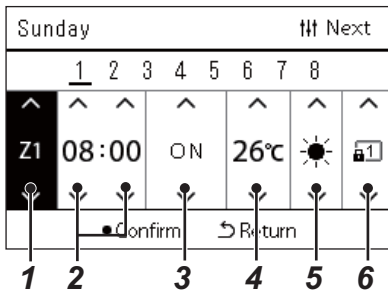
ESTIA-2	Hit Weekly
JUN 13~	Sun. Mon. Tue. Wed. Thu. Fri. Sat. 13 14 15 16 17 18 19
○	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^
○ Enable × Void ◇ Special day	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

Weekly Schedule

Weekly Schedule	Hit Copy
Sp2 < Sun > Mon	
1 DHW 05:00 OFF --°C ☁ --	
2 Z1 08:00 ON 25°C ☀ 1	
3 Z1 22:00 OFF --°C -- --	
4 DHW 23:00 ON 65°C ☁ --	

- 1 Valitse All-näytön kohta [≡] (Valikko).**
Näyttöön tulee Settings Menu -asetusvalikko.
- 2 Valitse Settings Menu -näytöstä ensin Schedule settings ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Schedule settings.
- 3 Valitse ensin Operating Sch settings [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Select Zone.
• Alueita, joille ei ole tallennettu yhtään ilmastointilaitetta, ei näytetä.
- 4 Valitse ensin asetettava alue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee valitun alueen Viikoittaisnäkymä.
- 5 Valitse ensin muutettava viikko [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**
Kohdistin siirtyy valitun viikon ensimmäiselle päivälle.
- 6 Valitse ensin päivämäärä [<]- ja [>]-painikkeilla, muuta asetusta valitsemalla ○ (Enable), × (Void) ja ◇ (Special day) [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse lopuksi [●] (Vahvista).**
Kohdistin siirtyy Viikoittaisnäyttö -viikolle.
• Valittaessa [↵] (Paluu) ilman, että valitaan [●] (Vahvista), asetukset peruutetaan ja näyttö palaa tilaan, jossa se oli ennen kuin muutos tehtiin.
• Jos käyttäjä ei muutoksen jälkeen vahvista valitsemalla [●] (Vahvista), hän ei pysty vaihtamaan Weekly Schedule -näyttöön.
• Asetukset voidaan määrittää enintään viisi viikkoa eteenpäin.
• Kaikkien vuorokausien oletusarvo on ○ (Enable) eli ota käyttöön.
• Erikoispäiviä koskevat tiedot löytyvät kohdasta Erikoispäivän ajastusasetusten tietojen muuttaminen (P.46).
- 7 Aseta kohdistin sen Viikoittaisnäytön vasempaan laitaan tai sille viikonpäivälle, joka halutaan asettaa, ja valitse [↑↑] (Ohjaus).**
Näyttöön tulee Weekly Schedule.
- 8 Valitse ensin asetettava viikonpäivä [<]- ja [>]-painikkeilla, asetettava ajastus [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).**
Näyttöön tulee Ajastuksen muokkaaminen.
• Yhdelle vuorokaudelle voidaan määrittää enintään kahdeksan ajastusta.

Ajastuksen muokkaaminen



9 Siirrä kohdistinta [<]- ja [>]-painikkeilla ja aseta kellonaika [^]- ja [v]-painikkeilla.

10 Valitse kohde [<]- ja [>]-painikkeilla, muuta asetusta [^]- ja [v]-painikkeilla ja valitse lopuksi [●] (Vahvista).

Weekly Schedule palaa näyttöön ja asetettu ajastus lisätään luetteloon.

- Valittaessa [↵] (Paluu) ilman, että valitaan [●] (Vahvista), asetukset peruutetaan ja näyttö palaa tilaan, jossa se oli ennen kuin muutos tehtiin.
- Katso lisätietoja kunkin kohteen asetuksesta kohdasta Asetuskohteiden luettelo.

Asetuskohteiden luettelo

Nro	Kohde	Kuvaus																																						
1	Asetettava kohde	Muuta ohjauskohdetta [^]- ja [v]-painikkeilla.																																						
2	Kellonaika	Muuta kellonaikaa [^]- ja [v]-painikkeilla. ● HUOMAA Jos kellonaikaa ei ole asetettu, ON/OFF, asetustilaa, toimintatila tai key lock (näppäinlukko) eivät ole asetettavissa.																																						
3	PÄÄLLE/POIS	ON/OFF-valintaa voidaan muuttaa [^]- ja [v]-painikkeilla. ● HUOMAA Jos valinta on "--", viimeisin tila säilyy.																																						
4	Asetettu lämpötila	Asetettua lämpötilaa voidaan muuttaa [^]- ja [v]-painikkeilla. ● HUOMAA Jos valinta on "--", toiminta jatkuu viimeisellä asetetulla lämpötilalla.																																						
5	Toimintatila	Toimintatilan voi vaihtaa seuraaviin [^]- ja [v]-painikkeilla. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td> HEAT (lämmitys)</td> <td> COOL (jäähdytys)</td> </tr> </table> ● HUOMAA Toimintatiloja, joita ei voi asettaa, ei näytetä.	HEAT (lämmitys)	COOL (jäähdytys)																																				
HEAT (lämmitys)	COOL (jäähdytys)																																							
6	Key lock	Näppäinlukkoa voidaan muuttaa [^]- ja [v]-painikkeilla seuraavasti. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Kuvake</th> <th rowspan="2">Asetuskohteet</th> <th colspan="3">Toiminto, joka kauko-ohjaimella on estetty</th> </tr> <tr> <th>PÄÄLLE/POIS</th> <th>Toimintatila</th> <th>Asetettu lämpötila</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>--</td> <td>—</td> <td colspan="3">Viimeinen lukitustila säilytetään.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Unlock</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Lock 1</td> <td>○</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Lock 2</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Lock 3</td> <td>-</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Lock 4</td> <td>-</td> <td>○</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> ● HUOMAA Jos paikallishjaustila on käytössä, näppäinlukkoa ei voida asettaa.	Kuvake	Asetuskohteet	Toiminto, joka kauko-ohjaimella on estetty			PÄÄLLE/POIS	Toimintatila	Asetettu lämpötila	--	—	Viimeinen lukitustila säilytetään.				Unlock	-	-	-		Lock 1	○	-	-		Lock 2	○	○	○		Lock 3	-	○	○		Lock 4	-	○	-
Kuvake	Asetuskohteet	Toiminto, joka kauko-ohjaimella on estetty																																						
		PÄÄLLE/POIS	Toimintatila	Asetettu lämpötila																																				
--	—	Viimeinen lukitustila säilytetään.																																						
	Unlock	-	-	-																																				
	Lock 1	○	-	-																																				
	Lock 2	○	○	○																																				
	Lock 3	-	○	○																																				
	Lock 4	-	○	-																																				

Käyntiaikataulun kopioiminen

◆ Käyntiaikataulun kopioiminen toiselle alueelle

Select Zone	# Copy
ZONE-1	ZONE-6
ESTIA-2	ESTIA-7
ZONE-3	ZONE-8
ZONE-4	ZONE-9
ZONE-5	ESTIA-10

Sel Copy Destination
ESTIA-7
ESTIA-10

Sel Copy Destination	# Start
● ESTIA-7	
ESTIA-10	

1 Avaa Select Zone -näyttö (kohdan Operating Sch settings vaiheet 1–3 (P.42)).

2 Valitse ensin kopioitava lähdealue [<]-, [^]-, [v]- ja >]-painikkeilla ja sitten [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Sel Copy Destination.

3 Valitse ensin kohdealue [<]-, [^]-, [v]- ja >]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Valitun kohdealueen nimen vasemmalla puolella näkyy ●. Jos käyttäjä valitsee [●] (Vahvista) alueella, jossa näkyy ●, valinta peruutetaan.

- Jos on olemassa vain yksi alue, jolle on tallennettu ilmastointilaitte, kopiointitoimintoa ei voida suorittaa.
- Vain ne alueet näytetään, joille on tallennettu ilmastointilaitte.
- Kopioitavaa lähdealuetta ei näytetä.
- Valittavia kohdealueita voi olla useita.
- Ilmastointilaitteen alueelle asetettua ajastusta ei voi kopioida ESTIA-alueelle.

4 Kun kohdealue on valittu, valitse [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Copy Complete, minkä jälkeen Select Zone palaa näyttöön.

◆ Käyntiaikataulun kopioiminen toiseen viikonpäivään

Weekly Schedule	# Copy
Sp2 < Sun > Mon	
1 DHW 05:00 OFF --°C ☁ --	
2 Z1 08:00 ON 25°C ☀ 1	
3 Z1 22:00 OFF --°C -- --	
4 DHW 23:00 ON 65°C ☁ --	

Sel Copy Destination
Mon. Tue. Wed. Thu. Fri. Sat.
• Select/Cancel

1 Avaa Weekly Schedule -näyttö (kohdan Operating Sch settings vaiheet 1–7 (P.42)).

2 Valitse ensin kopioitava lähdevuorokausi [<]- ja >]-painikkeilla ja sitten [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Sel Copy Destination.

3 Valitse ensin kopioitava kohdevuorokausi [<]- ja >]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Valitun kopioitavan kohdevuorokauden alla näkyy ●.

- Kopioitavaa lähdevuorokautta ei näytetä.
- Valittavia kohdealueita voi olla useita.
- Ajastusta ei voi kopioida erikoispäivään.

Sel Copy Destination	†† Start
Mon. Tue. Wed. Thu. Fri. Sat.	
●	
● Select/Cancel	

4 Kun kohdealue on valittu, valitse [††] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Copy Complete, minkä jälkeen Weekly Schedule palaa näyttöön.

Käyntiaikataulun asettaminen

Weekly Schedule	†† Del
Sp2 < Sun > Mon	
1 DHW 05:00 OFF --°C ☁ --	
2 Z1 08:00 ON 25°C ☀ 🔒	
3 Z1 22:00 OFF --°C -- --	
4 DHW 23:00 ON 65°C ☁ --	

Delete schedule?
Is it OK?
Yes
No

Weekly Schedule	†† Del
Sp2 < Sun > Mon	
1 Z1 08:00 ON 25°C ☀ 🔒	
2 Z1 22:00 OFF --°C -- --	
3 DHW 23:00 ON 65°C ☁ --	
4 -- --:-- -- --°C -- --	

1 Avaa Weekly Schedule -näyttö (kohdan Operating Sch settings vaiheet 1–7 (P.42)).

2 Aseta kohdistin Weekly Schedule -näytössä poistettavan ajastuksen päälle ja valitse sitten [††] (Ohjaus).

Näyttöön tulee Delete schedule.

- Ajastusta ei voi poistaa, jos sitä ei ole asetettu.

3 Valitse ensin [^]- ja [v]-painikkeilla Yes ja sitten [●] (Vahvista).

Valittu ajastus poistetaan ja näyttöön palaa Weekly Schedule. Jos käyttäjä valitsee No, Weekly Schedule palaa näyttöön eikä ajastusta poisteta.

Erikoispäivän ajastusasetusten tietojen muuttaminen

Viikoittaisnäyttö -näytöllä erikoispäiväksi merkittynä päivänä toiminta tapahtuu kohtiin Sp1 tai Sp2 määriteltyjen ajastusasetusten mukaan, ei viikonpäivälle määritellyn ajastuksen mukaan.

Viikoittaisnäyttö

ESTIA-2		ttt Weekly						
JUN 13~	Sun.	Mon.	Tue.	Wed.	Thu.	Fri.	Sat.	
	13	14	15	16	17	18	19	
	^	^	^	^	^	^	^	
	○	○	○	○	○	◇	○	
	∨	∨	∨	∨	∨	∨	∨	
○ Enable		× Void		◇ Special day				

Weekly Schedule

Weekly Schedule							
Sat	<	Sp1	>	Sp2			
1	--	--:--	--	--°C	--	--	
2	--	--:--	--	--°C	--	--	
3	--	--:--	--	--°C	--	--	
4	--	--:--	--	--°C	--	--	

Ajastuksen muokkaaminen

Sp1		ttt Next						
	1	2	3	4	5	6	7	8
^	^	^						
Z1	--	--:--	--	--°C	--	--		
∨	∨	∨						

Sp1		ttt Next						
	1	2	3	4	5	6	7	8
^	^	^	^	^	^	^	^	^
Z1	11:00	ON	28°C	☀	🔒			
∨	∨	∨	∨	∨	∨	∨	∨	∨
● Confirm		↩ Return						

1 Avaa Viikoittaisnäyttö (kohdan Operating Sch settings vaiheet 1–6 (P.42)).

2 Aseta kohdistin Viikoittaisnäyttö -kohdan viikolle tai erikoispäiväksi määritetylle päivälle ja valitse [↑↑] (Ohjaus). Näyttöön tulee Weekly Schedule.

3 Valitse Sp1 tai Sp2 [<]- ja [>]-painikkeilla, määritä ajastus [^]- ja [∨]-painikkeilla ja valitse lopuksi [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Ajastuksen muokkaaminen.

- Yhdelle vuorokaudelle voidaan määrittää enintään kahdeksan ajastusta.

Sp1: Erikoispäivä 1

Sp2: Erikoispäivä 2

4 Siirrä kohdistinta [<]- ja [>]-painikkeilla ja aseta kellonaika [^]- ja [∨]-painikkeilla.

- Jos kellonaikaa ei ole asetettu, ON/OFF, lämpötila tai näppäinlukko eivät ole valittavissa.

5 Valitse kohde [<]- ja [>]-painikkeilla, muuta asetusta [^]- ja [∨]-painikkeilla ja valitse lopuksi [●] (Vahvista).

Weekly Schedule palaa näyttöön ja asetettu ajastus lisätään luetteloon.

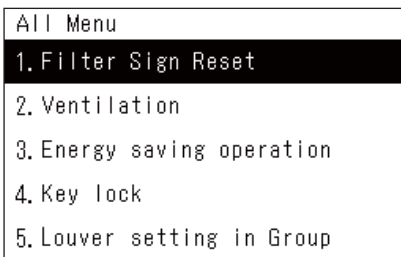
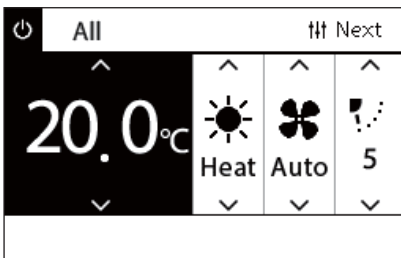
5 Erilaisia toimintoja

5-1. Ilmastointilaite

Toimintatietojen asettaminen

Käyttäjä voi tarkistaa ilmastointilaitteen tai ON/OFF-laitteen kulloisetkin asetukset ja asettaa toimintatavan tiedot.

◆ Valikko -näytön avaaminen



1 Tuo näkyviin Kaikki-, Alue- tai Yksikkö-tilan ohjausnäyttö (P.15).

2 Valitse [↑↑↑] (Ohjaus).
Näyttöön tulee valikko.

3 Valitse ensin kohde [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

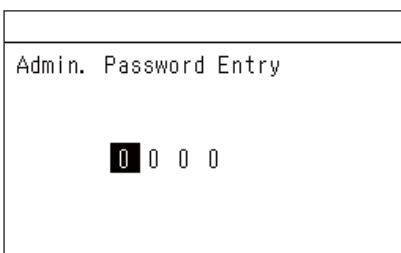
Katso yksittäisten kohteiden tarkistukset ja asetukset alta.
Näytettävät kohteet vaihtelevat hallittavan alueen mukaan.

◆ Valikkokomennot

Asetuskohteet	Kuvaus	Ohjeen sivu
Filter Sign Reset*	Suodattimen merkkivalon peruuttaminen.	P.48
Ventilation	Ilmastointilaitteeseen liitetyn Ilma-ilmalämmönvaihdin (vain ilmanvaihtoon tarkoitettu sisäyksikkö) ohjaaminen. Valikkokomento on valittavissa, kun käytetään ainoastaan Ilma-ilmalämmönvaihdin.	P.49
Energy saving operation	Energiansäästötoiminto, joka rajoittaa ilmastointilaitteen virrankulutusta. Ei näy laitekohtaisella valikkonäytöllä.	P.51
Key lock	Paikallisen kauko-ohjaimen käytön rajoittaminen.	P.52
Louver setting in Group*	Ryhmäkohtaisen kaihdinsäleen (Louver setting in Group) asetuksen poistaminen käytöstä.	P.53

* Käyttäjän on annettava salasana. Tietoja salasanan antamisesta on kohdassa ◆ Järjestelmänvalvojan salasanan määrittäminen.

◆ Järjestelmänvalvojan salasanan määrittäminen



1 Valitse Admin. Password Entry -näytöstä, mihin salasana halutaan antaa [<]- ja [>]-näppäimillä, ja muuta numeroa [^]- ja [v]-painikkeilla.

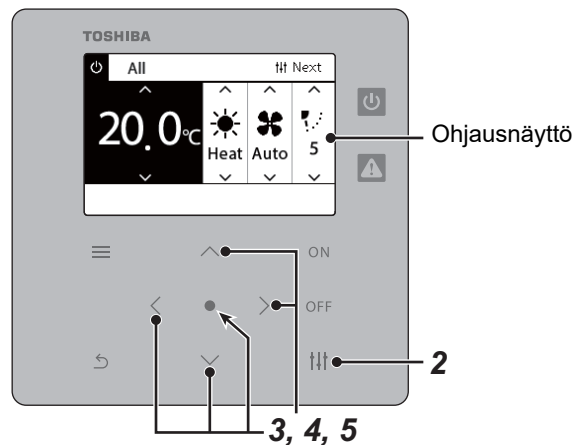
2 Kun järjestelmänvalvojan salasana on annettu, valitse [●] (Vahvista).

Toiminta suodattimen puhdistamisen jälkeen (Filter Sign Reset)

Tee tarvittavat Alue-, Kaikki- tai Yksikkö-alueiden ohjaustoimenpiteet nollattavan hallinta-alueen mukaan. Nollaa suodattimen merkkivalo ja sammuta suodattimen näytöllä näkyvä merkkivalo suodattimen puhdistamisen jälkeen. Kellonajan nollaaminen nollaa myös suodattimen (seuraavaan) puhdistamiseen jäljellä olevan ajan. Kellonajan nollaaminen, kun suodattimen merkkivalo ei pala, nollaa suodattimen (seuraavaan) puhdistamiseen jäljellä olevan ajan.

•VAATIMUKSET

Muista nollata suodattimen merkkivalo suodattimen puhdistamisen jälkeen.



All Menu
1. Filter Sign Reset
2. Ventilation
3. Energy saving operation
4. Key lock
5. Louver setting in Group

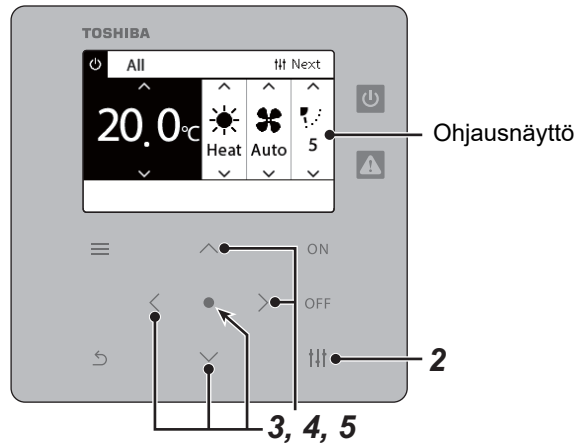
Admin. Password Entry
0 0 0 0

Filter Sign Reset
Remaining time to clean filter. Are you sure you want to reset the time?
Reset

- 1** Tuo näkyviin Kaikki-, Alue- tai Yksikkö-tilan ohjausnäyttö. (P.15)
- 2** Valitse [↑↑] (Ohjaus). Näyttöön tulee valikko.
- 3** Valitse ensin [^] [v] -painikkeilla Filter Sign Reset ja sitten [●] (Vahvista). Näyttöön tulee Admin. Password Entry.
- 4** Anna ensin nelinumeroinen salasana ja valitse sitten [●] (Vahvista). Valitse ensin [<] [>] -painikkeilla asetettava numero ja sitten itse numero [^] [v] -painikkeilla. Näyttöön tulee Filter Sign Reset.
- 5** Valitse [●] (Vahvista). Näyttöön tulee Reset Complete -nollaustieto. Palaa valikkonäyttöön valitsemalla [↵] (Paluu).

Ilmanvaihdon, ilmanvaihtotilan ja tuulettimen ilmanvaihtonopeuden asettaminen (Ventilation)

Käyttäjä voi ohjata ilmastointilaitteeseen yhdistettyä Ilma-ilmalämmönvaihdin (ilmanvaihtoon tarkoitettu sisäyksikkö). Avaa näyttöön kaikkien ilmastointilaitteiden ohjausnäyttö tai alue- tai laitekohtainen ohjausnäyttö määrittävän alueen mukaan ja tee tarvittavat muutokset.



Ilmanvaihto PÄÄLLE/POIS

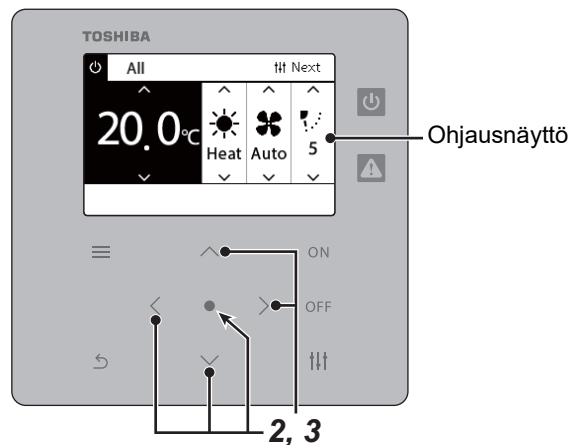
All Menu
1. Filter Sign Reset
2. Ventilation
3. Energy saving operation
4. Key lock
5. Louver setting in Group

* Kun Ilma-ilmalämmönvaihdin ei ole liitetty, sen puuttuminen ilmoitetaan näytöllä ilmaisulla No function.

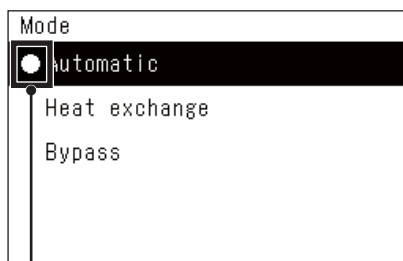
Ventilation
1. ON/OFF <ON>
2. Mode <Auto>
3. Fan speed <H>

ON/OFF
● ON
OFF

- 1** Tuo näkyviin Kaikki-, Alue- tai Yksikkö-tilan ohjausnäyttö. (P.15)
- 2** Valitse [⏏] (Ohjaus).
Näyttöön tulee valikko.
- 3** Valitse ensin [^] [v] -painikkeilla Ventilation-ilmanvaihto ja sitten [●] (Vahvista).
Näyttöön tulee Ventilation.
- 4** Valitse ensin [^] [v] -painikkeilla ON/OFF ja sitten [●] (Vahvista).
Näyttöön tulee ON/OFF.
- 5** Valitse ensin [^] [v] -painikkeilla ON tai OFF ja sitten [●] (Vahvista).
Käynnistä tai pysäytä toiminta ja palaa sitten Ventilation-näyttöön valitsemalla [↵] (Paluu).



Ilmanvaihtotila

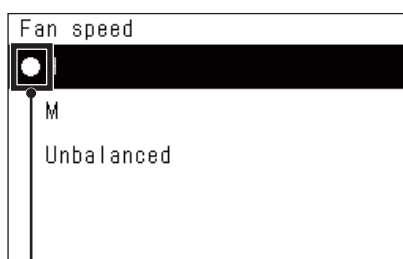


Ilmoittaa kulloinkin valittuna olevan asetuksen tilan.

- 1** Suorita Ilmanvaihto PÄÄLLE/POIS -kohdan vaiheet 1–3. (P.49)
- 2** Valitse ensin [^] [v] -painikkeilla Mode ja sitten [●] (Vahvista). Näyttöön tulee Mode-tila.
- 3** Valitse ensin [^] [v] -painikkeilla tuuletustila ja sitten [●] (Vahvista). Valittu tila otetaan käyttöön. Palaa Ventilation-näyttöön valitsemalla [↵] (Paluu).

Kuvake	Asetuskohteet	Kuvaus
	Automatic	Järjestelmä vaihtaa Lämmönvaihto- ja Ohitus -tiloja automaattisesti.
	Heat exchange (Ht. Ex.)	Ulkoilman ja paluuilman välinen lämmönsiirto sekä ulkoilman lämpötilan ja kosteuden saattaminen lähemmäs paluuilman vastaavia ennen ilman syöttämistä.
	Bypass	Ulkoilma imetään sisätiloihin sellaisenaan.

Ilmanvaihtotuulettimen nopeus



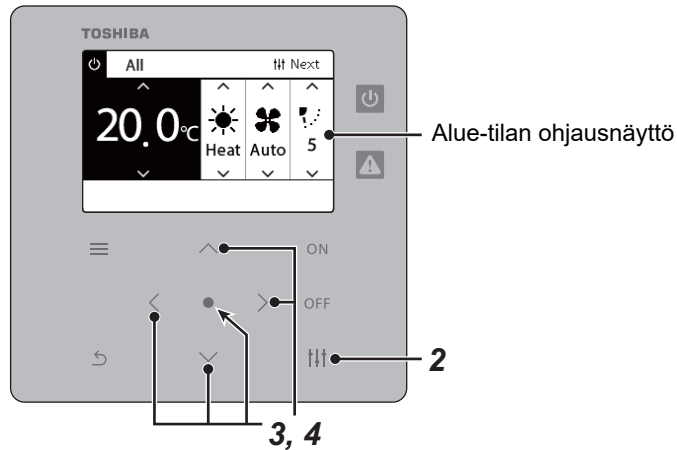
Ilmoittaa kulloinkin valittuna olevan asetuksen tilan.

- 1** Suorita Ilmanvaihto PÄÄLLE/POIS -kohdan vaiheet 1–3. (P.49)
- 2** Valitse ensin [^] [v] -painikkeilla tuulettimen Fan speed -nopeus ja sitten [●] (Vahvista). Näyttöön tulee Fan speed.
- 3** Valitse ensin [^] [v] -painikkeilla tuulettimen nopeus ja sitten [●] (Vahvista). Valittu tuulettimen nopeus otetaan käyttöön. Palaa Ventilation-näyttöön valitsemalla [↵] (Paluu).

Asetuskohteet	Kuvaus
H	Säädä tuulettimen nopeus voimakkaaksi.
M	Säädä tuulettimen nopeus hiljaiseksi.
Unbalanced	Säädä imu- ja poistovoimakkuus erikseen.

Ilmastointilaitteen virrankulutuksen rajoittaminen (Energy saving operation)

Järjestelmä tukee energiansäästötoimintoa, joka vähentää ilmastointilaitteen virrankulutusta. Avaa näyttöön kaikkien ilmastointilaitteiden ohjausnäyttö tai aluekohtainen ohjausnäyttö määrittävän alueen mukaan ja tee tarvittavat muutokset.



All Menu
1. Filter Sign Reset
2. Ventilation
3. Energy saving operation
4. Key lock
5. Louver setting in Group

Energy saving operation
● Release
Maximum
50%
0%

- 1** Tuo näkyviin Kaikki- tai Alue-tilan ohjausnäyttö. (P.15)
- 2** Valitse [|||] (Ohjaus).
Näyttöön tulee valikko.
- 3** Valitse ensin [^] [v] -painikkeilla Energy saving operation ja sitten [●] (Vahvista).
Näyttöön tulee Energy saving operation.
- 4** Valitse ensin säästettävä määrä [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
Haluttu säästötaso otetaan käyttöön. Valinta [↵] (Paluu) tuo valikon uudelleen näyttöön.

Asetuskohteet	Kuvaus
Release	Poistaa energiansäästötoiminnon käytöstä.
Maximum	Käytä laitetta suurimmalla säästöteholla. Se toimii kauko-ohjaimella asetetulla säästönopeudella.
50%	Käytä 50 %:n säästöteholla.
0%	Termostaatti pois päältä tuulettimen toiminnan aikana.

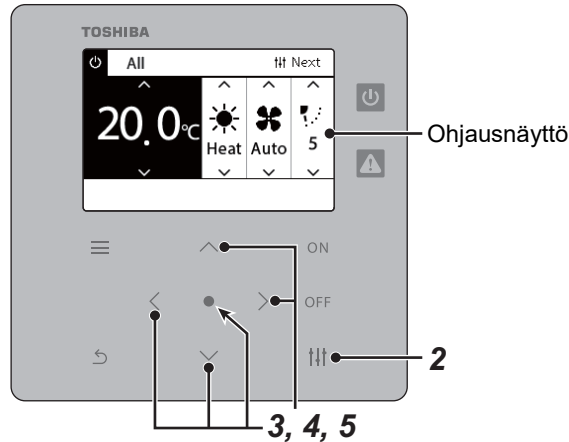
● HUOMAA

Koska energiansäästöttilassa ilmastointilaitteiden tehoa rajoitetaan, ne eivät aina jäähdytä (lämmitä) tehokkaasti.

Paikallisen kauko-ohjaimen toiminnan lukitseminen (Key lock)

Kuhunkin ilmastointilaitteeseen yhdistettyjen kauko-ohjainten painiketoimintoja voidaan rajoittaa.

Avaa näyttöön kaikkien ilmastointilaitteiden ohjausnäyttö tai alue- tai laitekohtainen ohjausnäyttö määrittävän alueen mukaan ja tee tarvittavat muutokset.



All Menu
1. Filter Sign Reset
2. Ventilation
3. Energy saving operation
4. Key lock
5. Louver setting in Group

Key lock
● Unlock
Lock1:ONOFF
Lock2:ONOFF, Mode, Set Temp.
Lock3:Mode, Set Temp.
Lock4:Mode

1 Tuo näkyviin Kaikki-, Alue- tai Yksikkö-tilan ohjausnäyttö. (P.15)

2 Valitse [↑↑] (Ohjaus).

Näyttöön tulee valikko.

3 Valitse ensin [△] [▽] -painikkeilla Key lock ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Key lock.

4 Valitse ensin [△] [▽] -painikkeilla kohta, jonka asetuksia halutaan muuttaa, ja sitten [●] (Vahvista).

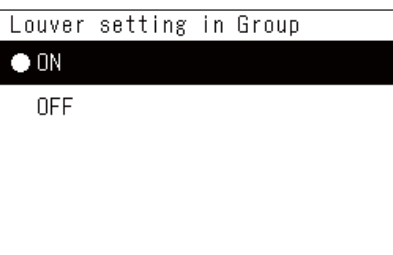
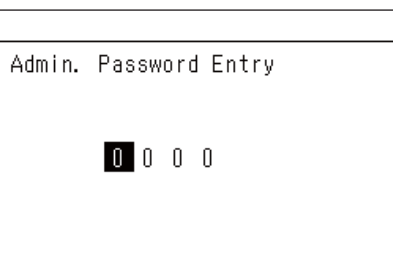
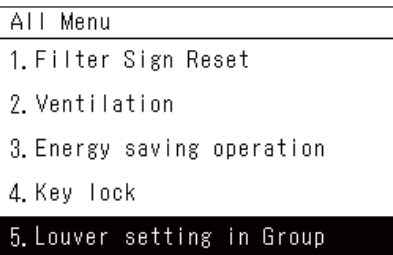
Valittu kohde otetaan käyttöön. Palaa valikkonäyttöön valitsemalla [↵] (Paluu).

Kuvake	Asetuskohteet	Toiminto, joka kauko-ohjaimella on estetty		
		PÄÄLLE/ POIS	Toimintatila	Asetettu lämpötila
Ei mitään	Unlock	-	-	-
	Lock 1	○	-	-
	Lock 2	○	○	○
	Lock 3	-	○	○
	Lock 4	-	○	-
	Lock:Other	Näytetään, kun lukitustila on muu kuin edellä.		

● HUOMAA

- Näyttöön tulee , kun kaikilla ilmastointilaitteilla ei ole yhteistä lukitustilaa tai kun useita alueen ilmastointilaitteita on lukittu, tai kun lukitustila on jokin muu kuin jokin edellä luetelluista neljästä keskusohjaimelta annetuista.
- Näyttöön tulee se ilmastointilaitteiden lukumäärä, joille Key lock on otettu käyttöön All-näytön Lock-kohdasta.

Ryhmän kaikkien kaihdinsäleasetusten tekeminen kerralla (Louver setting in Group)



- 1** Tuo näkyviin Kaikki-, Alue- tai Yksikkö-tilan ohjausnäyttö (P.15).
- 2** Valitse [↑↑] (Ohjaus).
Näyttöön tulee valikko.
- 3** Valitse ensin ryhmäkohtainen Louver setting in Group - läppäasetus [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
Näyttöön tulee Admin. Password Entry.
- 4** Anna nelinumeroinen salasana ja valitse sitten [●] (Vahvista).
Valitse ensin numeron paikka [<]- ja [>]-painikkeilla ja sitten numero [^]- ja [v]-painikkeilla.
Näyttöön tulee Louver setting in Group.
- 5** Valitse ensin ON tai OFF [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
Valinta [↵] (Paluu) tuo valikon uudelleen näyttöön.
 - Oletusasetuksena on ON eli käytössä.

• HUOMAA

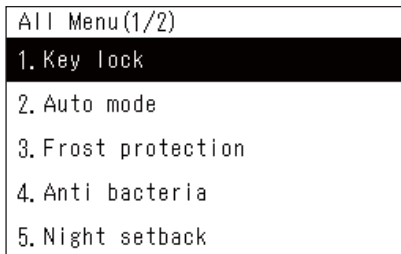
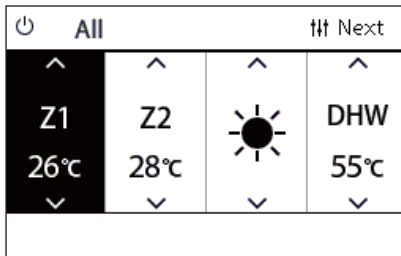
Ryhmä (Ryhmän ohjaus): yhdellä paikallisella kauko-ohjaimella voidaan ohjata enintään 16 sisäyksikköä. Valitse asetus "OFF", ellei halua yhdistää ohjattavan yksikön kaihdinsäleeseen ohjausta.

5-2. Ilma-vesilämpöpumppu

Toimintatietojen asettaminen

Käyttäjä voi tarkistaa ilmastointilaitteen tai ON/OFF-laitteen kulloisetkin asetukset ja asettaa toimintatavan tiedot.

◆ Valikko -näytön avaaminen



1 Tuo näkyviin Kaikki-, Alue- tai Yksikkö-tilan ohjausnäyttö (P.16).

2 Valitse [↑↑↑] (Ohjaus).
Näyttöön tulee valikko.

3 Valitse ensin kohde [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Katso yksittäisten kohteiden tarkistukset ja asetukset alta.
Näytettävät kohteet vaihtelevat hallittavan alueen mukaan.

◆ Valikkokomennot

Asetuskohteet	Kuvaus	Katsottava sivu
Auto mode (automaattitila)	Asetuslämpötila voidaan asettaa automaattisesti ulkoilman lämpötilan mukaan.	P.55
Frost protection (jäätymissuojaus)	Toiminto estää putkien jäätyksen toimimalla minimikapasiteetilla (veden tavoitelämpötila: 15 °C) siltä varalta, ettei laitetta käytetä pitkään aikaan poissaolon takia.	P.55
Anti bacteria (bakteerikasvustojen esto)	Asetus estää bakteerien kasvun nostamalla säännöllisesti lämpimän käyttövesisylinterin lämpötilaa.	P.56
Night setback (yönaikainen säästö)	Toiminnolla voidaan säästää energiaa määriteltynä aikana (esim. nukkumiseen käytetty aika).	P.56
Unit information (yksikön tiedot)	Näyttää mallien nimet ja sarjanumerot.	P.57

Auto mode (automaattitila)

Unit Menu(1/2)
1. Key lock
2. Auto mode
3. Frost protection
4. Anti bacteria
5. Night setback

Auto mode
ON
● OFF

- 1** Tuo vaihtoehdon kaikki, alue tai yksikkö ”Ohjaus” näkyviin. (P.16)
- 2** Paina [↑↑] (Ohjaus) -painiketta.
”Menu”-näyttö tulee näkyviin.
- 3** Valitse ensin ”Auto mode” [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
”Auto mode” -näyttö tulee näkyviin.
- 4** Valitse ensin ”ON” tai ”OFF” [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
Jos painat [↵] (paluu) -painiketta, ”Menu”-näyttö tulee uudelleen näkyviin.

• HUOMAA

Tämä on mahdollista vain veden lämpötilasäädön aikana.

Frost protection (jäätymissuojaus)

Unit Menu(1/2)
1. Key lock
2. Auto mode
3. Frost protection
4. Anti bacteria
5. Night setback

Frost protection
ON
● OFF

- 1** Tuo vaihtoehdon kaikki, alue tai yksikkö ”Ohjaus” näkyviin. (P.16)
- 2** Paina [↑↑] (Ohjaus) -painiketta.
”Menu”-näyttö tulee näkyviin.
- 3** Valitse ensin ”Frost protection” [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
”Frost protection” -näyttö tulee näkyviin.
- 4** Valitse ensin ”ON” tai ”OFF” [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
Jos painat [↵] (paluu) -painiketta, ”Menu”-näyttö tulee uudelleen näkyviin.

Anti bacteria (bakteerikasvustojen esto)

Unit Menu(1/2)
1. Key lock
2. Auto mode
3. Frost protection
4. Anti bacteria
5. Night setback

Anti bacteria
ON
● OFF

- 1** Tuo vaihtoehdon kaikki, alue tai yksikkö ”Ohjaus” näkyviin. (P.16)
- 2** Paina [↑↑] (Ohjaus) -painiketta.
”Menu”-näyttö tulee näkyviin.
- 3** Valitse ensin ”Anti bacteria” [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
”Anti bacteria” -näyttö tulee näkyviin.
- 4** Valitse ensin ”ON” tai ”OFF” [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
Jos painat [↵] (paluu) -painiketta, ”Menu”-näyttö tulee uudelleen näkyviin.

Night setback (yönaikainen säästö)

Unit Menu(1/2)
1. Key lock
2. Auto mode
3. Frost protection
4. Anti bacteria
5. Night setback

Night setback
ON
● OFF

- 1** Tuo vaihtoehdon kaikki, alue tai yksikkö ”Ohjaus” näkyviin. (P.16)
- 2** Paina [↑↑] (Ohjaus) -painiketta.
”Menu”-näyttö tulee näkyviin.
- 3** Valitse ensin ”Night setback” [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
”Night setback” -näyttö tulee näkyviin.
- 4** Valitse ensin ”ON” tai ”OFF” [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
Jos painat [↵] (paluu) -painiketta, ”Menu”-näyttö tulee uudelleen näkyviin.

Unit information (yksikön tiedot)

```
Unit Menu(2/2)
6. Unit Information
```

```
Unit Information
Model
  XXX-XXXXXXXXXX
Serial number
XXXXXXXXXXXXXXXXXX
```

- 1** Tuo yksikön "Ohjaus"-näyttö näkyviin. (P.16)
- 2** Paina [↑↑↑] (Ohjaus) -painiketta.
"Menu"-näyttö tulee näkyviin.
- 3** Valitse ensin "Unit information" [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
"Unit information" -näyttö tulee näkyviin.
- 4** Valitse ensin "ON" tai "OFF" [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).
Jos painat [↵] (paluu) -painiketta, "Menu"-näyttö tulee uudelleen näkyviin.

• HUOMAA

Tämä näkyy vain Unit Menu -valikossa.

6 Järjestelmänvalvojen valikko

Alueen nimeäminen uudelleen (Zone Name Settings)

Zone Name Settings	
1 ZONE-1	6 ZONE-6
2 ZONE-2	7 ZONE-7
3 ZONE-3	8 ZONE-8
4 ZONE-4	9 ZONE-9
5 ZONE-5	10 ZONE-10

1 Valitse ensin Settings Menu -näytöstä Zone Name Settings ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Admin. Password Entry.

2 Kirjoita salasana [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Zone Name Settings.

3 Valitse ensin muutettava alue [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Merkkien kirjoittaminen.

- Poista ennen merkkien kirjoittamista näytön yläreunassa näkyvä oletusnimi.

4 Valitse ensin merkit [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Valitut merkit näkyvät ruudun yläosassa.

- Kirjoitettavien merkkien enimmäismäärä on yhdeksän.

ZONE-1	
ABCDE abcde 12345	Del
FGHIJ fghij 67890	
KLMNO klmno -+!?	
PQRST qrst .# ()	
UVWXY uvwxy	
Z z	
Fix	

5 Toista vaihe 4, valitse sitten Fix ja tämän jälkeen [●] (Vahvista).

Alueen nimeksi tulee annettu nimi, minkä jälkeen alueiden nimiasetukset eli Zone Name Settings palaa näyttöön.

- Valittaessa [↵] (Paluu) ilman, että valitaan Fix, asetus peruutetaan ja näyttö palaa tilaan, jossa se oli ennen kuin muutos tehtiin.

Room	
ABCDE abcde 12345	Del
FGHIJ fghij 67890	
KLMNO klmno -+!?	
PQRST qrst .# ()	
UVWXY uvwxy	
Z z	
Fix	

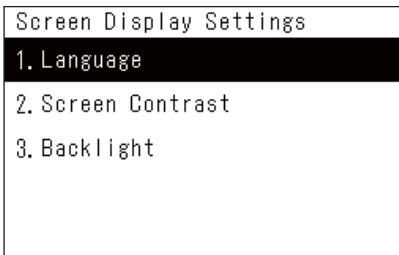
Merkin poistaminen

Valitse ensin Del ja sitten [●] (Vahvista).

Viimeinen merkki poistetaan.

ZONE-	
ABCDE abcde 12345	Del
FGHIJ fghij 67890	
KLMNO klmno -+!?	
PQRST qrst .# ()	
UVWXY uvwxy	
Z z	
Fix	

Näytön muuttaminen (Screen Display Settings)



- 1 Valitse ensin Settings Menu -näytöstä Screen Display Settings ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Screen Display Settings.

- 2 Valitse ensin kohde [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee valittua kohdetta vastaava näyttö.

Language



- 1 Valitse ensin Language [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Language.

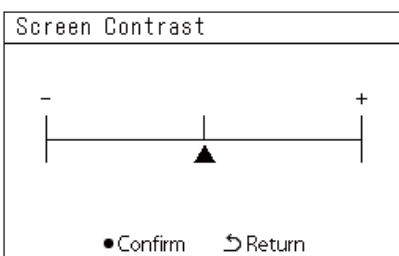
- ● ilmoittaa kulloinkin valittuna olevan kielen.

- 2 Valitse ensin kieli [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Valittu kieli otetaan käyttöön.

- Valinta [↵] (Paluu) tuo näytön Screen Display Settings -asetukset uudelleen näkyviin.

Screen Contrast



- 1 Valitse ensin Screen Contrast [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

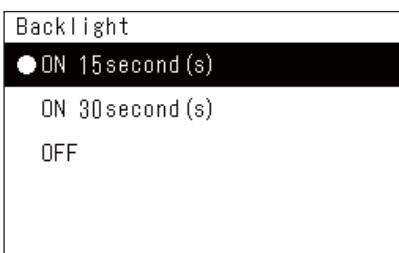
Näyttöön tulee Screen Contrast.

- 2 Siirrä ▲-nuolta [<]- ja [>]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).**

Säädetty kontrasti otetaan käyttöön.

- Valinta [↵] (Paluu) tuo näytön Screen Display Settings -asetukset uudelleen näkyviin.

Backlight



- 1 Valitse ensin Backlight [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Backlight.

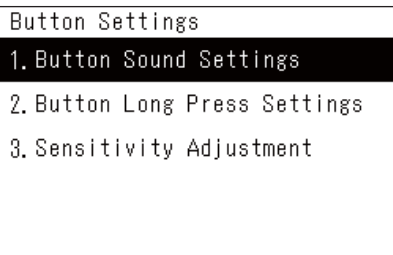
- ● ilmoittaa kulloinkin valittuna olevan kielen.

- 2 Valitse ensin jäljellä olevan taustavalon kesto [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Valittu kohde otetaan käyttöön.

- Valinta [↵] (Paluu) tuo näytön Screen Display Settings -asetukset uudelleen näkyviin.

Painikkeiden toiminnan muuttaminen (Button Settings)



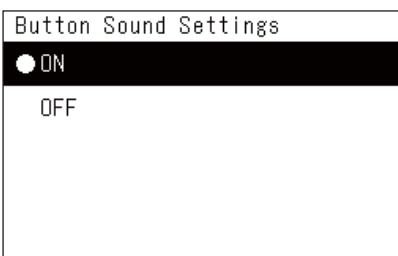
- 1 Valitse ensin Settings Menu -näytöstä Button Settings ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Button Settings.

- 2 Valitse ensin kohde [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee valittua kohdetta vastaava näyttö.

Button Sound Settings



- 1 Valitse ensin Button Sound Settings [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Button Sound Settings.

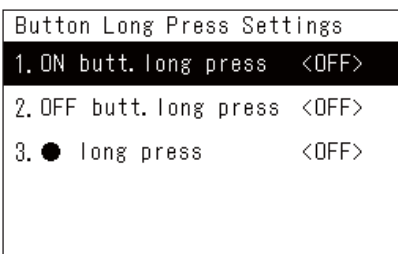
- ● ilmoittaa kulloinkin valittuna olevan kielen.

- 2 Ota äänet käyttöön valitsemalla ON tai poista äänet käytöstä valitsemalla OFF käyttämällä [^]- ja [v]-painikkeita ja valitse sitten [●] (Vahvista).**

Valittu kohde otetaan käyttöön.

- Valinta [↵] (Paluu) tuo Button Settings -näytön takaisin.

Button Long Press Settings



- 1 Valitse ensin Button Long Press Settings [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee Button Long Press Settings.

- Nykyinen asetus näkyy kohdassa < >.

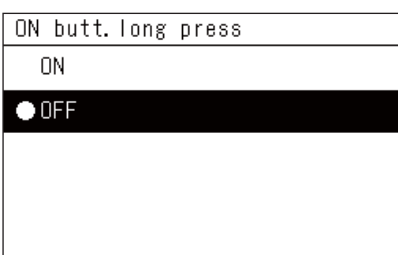
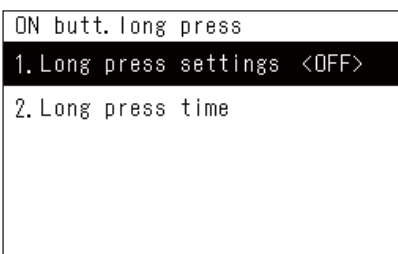
- 2 Valitse ensin ON butt. long press [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee ON butt. long press.

- Samalla tavalla voidaan valita myös OFF butt. long press ja ● long press.

- 3 Valitse ensin Long press settings [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Näyttöön tulee ON/OFF setting.



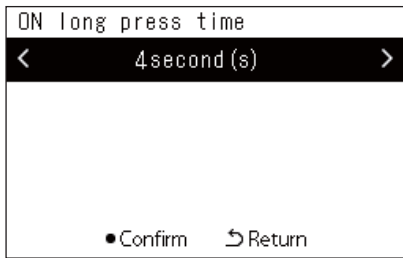
- 4 Valitse ensin ON tai OFF [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).**

Valittu kohde otetaan käyttöön.

- [↵] (Paluu) -painikkeen painaminen tuo ON butt. long press -näytön uudelleen näkyviin.

◆ Kun painikkeiden pitkään painamisen asetukset on otettu käyttöön (ON)

Kun pitkään painamisen asetus on otettu käyttöön (ON), on asetettava myös aika, miten pitkään painike on pidettävä alhaalla.



1 Avaa ON butt. long press- eli Painikkeen pitkään painaminen käytössä -näyttö (kohdan Button Long Press Settings vaiheet 1 ja 2 (P.60)).

2 Valitse ensin aika eli Long press time [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

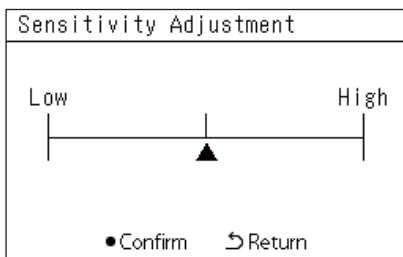
Näyttöön tulee ON long press time.

3 Valitse ensin sekuntien määrä (1–5 sekuntia) [<]- ja [>]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Valittu sekuntimäärä otetaan käyttöön ajaksi, jonka painike on pidettävä alhaalla.

- [↵] (Paluu) -painikkeen painaminen tuo ON butt. long press -näytön uudelleen näkyviin.

Sensitivity Adjustment



1 Valitse ensin Settings Menu -näytöstä Button Settings ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Button Settings.

2 Valitse ensin Sensitivity Adjustment [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Sensitivity Adjustment.

3 Siirrä ▲-nuolta [<]- ja [>]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Säädetty herkkyys otetaan käyttöön.

- Valinta [↵] (Paluu) tuo Button Settings -näytön takaisin.

Tarkistus- ja ilmoitushistorian tarkistaminen (Check/Notice history)

Check/Notice history
1. Check history
2. Notice history
3. Contact Information

1 Valitse ensin Settings Menu -näytöstä Check/Notice history ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Admin. Password Entry.

2 Kirjoita salasana [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Check/Notice history.

3 Valitse ensin kohde [^]- ja [v]-painikkeilla ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee valittua kohdetta vastaava näyttö.

Check history

Check history				
No.	YY/MM/DD	Time	Address	Code
1	20/02/25	07:30	002-001	C06
2	20/02/25	07:29	002-002	C06
3	20/02/25	07:29	128-003	C06
4	20/02/22	12:10	029-003	E04
5	20/02/20	12:00	029-003	E04
6	20/02/19	22:20	029-004	P20

Tarkistushistoria näyttää viimeiset 300 tarkastuskoodia luettelona.

- Vaihda sivua [^]- ja [v]-painikkeilla.
- Valinta [↵] (Paluu) tuo Check/Notice history -kohdan uudelleen näkyviin.
- Meneillään olevan tarkistuksen tarkastuskoodi vilkkuu.

3/4-numeroinen koodi

***: Ilmastointilaitte (LC/VRF/Ilma-ilmalämmönvaihdin/Yleiskäyttöisen laitteiston ohjaus-liittymä)

3***: Ilma-vesilämpöpumppu

Notice history

Notice History				
No.	YY/MM/DD	Time	Address	Code
1	21/02/25	07:30	003-002	200
2	21/02/25	07:29	128-003	001
3	21/02/25	07:29	003-003	363
4	21/02/22	12:10	029-003	300
5	21/02/20	12:00	029-003	300
6	21/02/19	22:20	029-004	350

Ilmoitushistoria näyttää viimeiset 300 ilmoituskoodia luettelona.

- Vaihda sivua [^]- ja [v]-painikkeilla.
- Valinta [↵] (Paluu) tuo Check/Notice history -kohdan uudelleen näkyviin.
- Kulloinkin voimassa olevan ilmoituksen ilmoituskoodi vilkkuu.

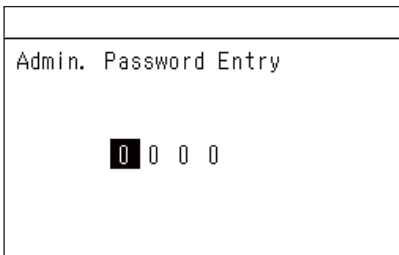
Contact information

Contact Information
TEL
0 1 2 - 3 4 5 - 6 7 8 9

Näyttöön tulee yhteystiedot.

- Valinta [↵] (Paluu) tuo Check/Notice history -kohdan uudelleen näkyviin.
- Yhteystietojen tallentamishoje löytyy asennusohjeista.

Järjestelmänvalvojen salasanan vaihtaminen (Admin. Password Settings)

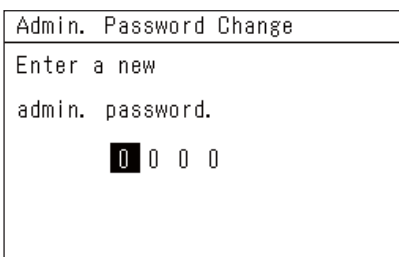


1 Valitse ensin Settings Menu -näytöstä Admin. Password Settings ja sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Admin. Password Entry.

2 Kirjoita salasana [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Näyttöön tulee Admin. Password Change.



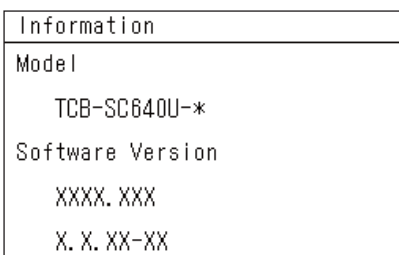
3 Kirjoita uusi salasana [<]-, [^]-, [v]- ja [>]-painikkeilla ja valitse sitten [●] (Vahvista).

Uusi salasana otetaan käyttöön ja Settings Menu -asetusvalikko tulee uudelleen näkyviin.

- Järjestelmänvalvojan oletussalasana on 0000.

Laitteen tietojen tarkistaminen (Information)

Käyttäjä voi tarkistaa laitteen mallin ja ohjelmistoversion.

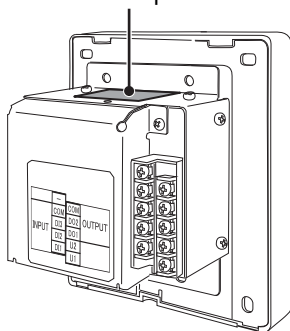


Valitse ensin Settings Menu -näytöstä Information ja sitten [●] (Vahvista).

Laitteen malli ja ohjelmistoversio tulevat näyttöön.

- Valinta [↶] (Paluu) tuo Settings Menu -asetusvalikon uudelleen näkyviin.

Nimikilpi



*-osa mallin nimessä ilmoittaa tuotesarjan nimen. Katso alla oleva taulukko.

Malli on ilmoitettu nimikilvessä.


Kohdealue	Malli
Maailmanlaajuinen	TCB-SC640U-E
Turkki	TCB-SC640U-TR
Lähi-itä	TCB-SC640U-ME

7 Vianmääritys

Seuraavissa tapauksissa laitteessa ei ole vikaa.


Ongelma	Aiheuttaja
Kun ilmastointilaitte pysähtyy, sen toimintatila näkyy Central remote controller -ohjaimen nestekidenäyttöosassa.	Jos ilmastointilaitte pysäytetään paikalliselta kauko-ohjaimelta, voi kestää hetken ennen kuin muutos näkyy Central remote controller -ohjaimella.
Näyttö ei vaihdu, vaikka käytetään Central remote controller -ohjainta.	Kun Central remote controller on paikallisohjaustilassa, sitä ei voi käyttää, jos näppäinlukko on otettu käyttöön toisesta keskusohjauslaitteesta.
Ottaminen käyttöön ei onnistu edes Central remote controller -ohjaimen avulla.	Vaikka asetuksia voidaan määrittää Kaikki- tai Alue-osien Ohjaus -näytöstä, ohjain ei toimi, mikäli ilmastointilaitteessa ei ole vastaavaa toimintoa.
Ajastus on otettu käyttöön, mutta laite ei toimi.	Viikkuuko kello (onko asetettu)? Aseta kello. Kellon tiedot tyhjenevät, jos sen virta katkeaa pitkäksi aikaa.
Painikkeen painaminen ei saa aikaan mitään.	<ul style="list-style-type: none"> Minkä tahansa painikkeen painaminen sytyttää taustavalon, jos se ei ole päällä. Paina uudelleen painiketta, jota haluat käyttää. Toiminto ei ole käytössä kyseisellä painikkeella. (Summeri ei soi.)

Tarkista seuraavat seikat ennen kuin otat yhteyttä huoltoon.

Ongelma	Aiheuttaja	Ratkaisu
Ilmastointilaitte ei toimi, vaikka Central remote controller -ohjaimen ON/OFF-painiketta painetaan.	Eikö laite käynnisty? Onko se asetettu?	Jos Central remote controller -ohjaimen nestekidenäyttö ei näy, paina ON/OFF-painiketta uudelleen, kun ohjain on otettu käyttöön.
Central remote controller -ohjaimen tarkistusvalo palaa.	Onko ilmastointilaitteen suojalaite toiminnassa?	Katso tietoja ilmastointilaitteen käyttöohjeesta ja tarkista toiminta.
Central remote controller -ohjaimen nestekidenäytössä näkyy  (poikkeustilanne) ja tarkastuskoodi S01.	Vaikuttaako sähkökatkos ilmastointilaitteen toimintaan?	Näytettävät tiedot häviävät muutaman minuutin kuluttua siitä, kun ilmastointilaitte saa jälleen virtaa.

Jos yllä olevat seikat on tarkistettu eikä laite vieläkään toimi normaalisti, ota yhteyttä laitteen jälleenmyyjään ja ilmoita hänelle osanumero ja ongelma.

Korjauksia ei missään tapauksessa saa tehdä itse. Henkilövahingon vaara.

Jos Central remote controller -ohjaimen nestekidenäytössä näkyy  (poikkeustilanne) ja tarkastuskoodi, ilmoita jälleenmyyjälle myös kyseiset tiedot.

8 Liite

Tekniset tiedot

Virransyöttö	220–240 V AC, 50/60 Hz
Virrankulutus	0,06 A
Käyttölämpötila ja ilmankosteus	0~40 °C 10~90 % (ei tiivistymistä)
Mitat	K: 120 × L: 120 × S: 20 (+ 50,6) mm
Paino	550 g
Liitettävien laitteiden lukumäärä	Enintään 64 ryhmää (64 laitetta)
Nestekidenäyttö	Täyspisteinen nestekidenäyttö taustavaloilla
Ulkoinen lähtö	2 pistettä (Käynti, Hälytys)
Ulkoinen tulo	3 pistettä (ON, OFF, Hätjärjestelmä, Yökäyttö, Lukitus, Lämmitys POIS PÄÄLTÄ, Tehohuipun leikkaus)

Toimintoluettelo (Ilmastointilaite)

Päätoiminnot		Päätoiminnot		
Ohjaus	PÄÄLLE/POIS (ON/OFF)	Käyntiaikataulu	Asetuksen kohde: Alue	
	Toimintatila		Asetettava yksikkö: viikonpäivä	
	Asetettu lämpötila		Asetettava alue: 6 viikkoa	
	Tuulettimen nopeus		Erikoispäivä: 2 vaihtoehtoa	
	Läppä		Asetettava aika: 00:00–23:59	
	Näppäinlukko (Key lock)		Asetuksen sisältö	PÄÄLLE/POIS (ON/OFF)
	Ilmanvaihto PÄÄLLE/POIS			Asetettu lämpötila
	Ilmanvaihtotila			Toimintatila
	Ilmanvaihtotuulettimen nopeus		Näppäinlukko (Key lock)	Vuorokausikohtainen ajastusten enimmäismäärä: 8
	Energiansäästötoiminto (Energy saving operation)		Energiansäästö ajastus (Energy-saving Schedule)	Asetuksen kohde: Alue
	Suodattimen merkkivalon nollaaminen (Filter Sign Reset)			Asetettava yksikkö: viikonpäivä
Monitori	PÄÄLLE/POIS (ON/OFF)	Asetettava alue: 1 viikkoa		
	Toimintatila	Asetettava aika: 00:00–23:59		
	Asetettu lämpötila	Asetuksen sisältö	Säästötaso	
	Tuulettimen nopeus	Vuorokausikohtainen ajastusten enimmäismäärä: 8		
	Läppä	Ulkoinen tulo	Pisteiden määrä	3
	Näppäinlukko (Key lock)		Toiminnot	ON
	Ilmanvaihto PÄÄLLE/POIS			OFF
	Ilmanvaihtotila			Hätjärjestelmä
	Ilmanvaihtotuulettimen nopeus			Yökäyttö
	Energiansäästötoiminto (Energy saving operation)			Lukitus
	Suodattimen merkkivalo			Lämmitys POIS
Tarkastuskoodi	Virtahuipun leikkautuminen			
Ilmoituskoodi	Ulkoinen lähtö	Pisteiden määrä		2
		Toiminnot	Käynti	
			Hälytys	

Toimintoluettelo (Ilma-vesilämpöpumppu)

Päätoiminnot		Päätoiminnot	
Ohjaus	PÄÄLLE/POIS (ON/OFF)	Käyntiaikataulu	Asetuksen kohde: Alue
	Toimintatila		Asetettava yksikkö: viikonpäivä
	Asetettu lämpötila		Asetettava alue: 6 viikkoa
	Näppäinlukko (Key lock)		Erikoispäivä: 2 vaihtoehtoa
Monitori	PÄÄLLE/POIS (ON/OFF)		Asetettava aika: 00:00–23:59
	Toimintatila		Asetuksen sisältö
	Asetettu lämpötila	Asetettu lämpötila	
	Näppäinlukko (Key lock)	Toimintatila	
	Tarkastuskoodi	Näppäinlukko (Key lock)	
	Vuorokausikohtainen ajastusten enimmäismäärä: 8		
Ulkoisen tulo	Pisteiden määrä	3	
	Toiminnot	ON	
		OFF	
		Hätäjärjestelmä	
		Yökäyttö	
		Lukitus	
Ulkoisen lähtö	Pisteiden määrä	2	
	Toiminnot	Käynti	
		Hälytys	

Muistiinpanoja

Mallin nimi	TCB-SC640U-E		
Asennuspäivä	Vuosi	Kuukausi	Päivä
Laitteen jälleenmyyjän	Puhelinnumero		

Tämä kannattaa täyttää ostohetkellä siltä varalta, että laite tarvitsee myöhemmin esim. huoltoa.

Toshiba Carrier Corporation

336 TADEHARA, FUJI-SHI, SHIZUOKA-KEN 416-8521 JAPAN