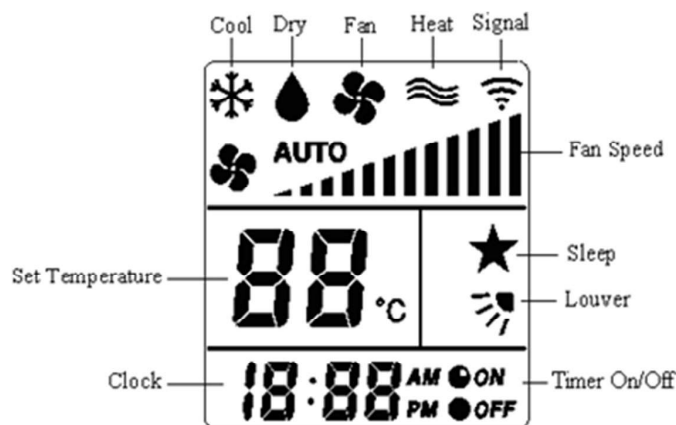
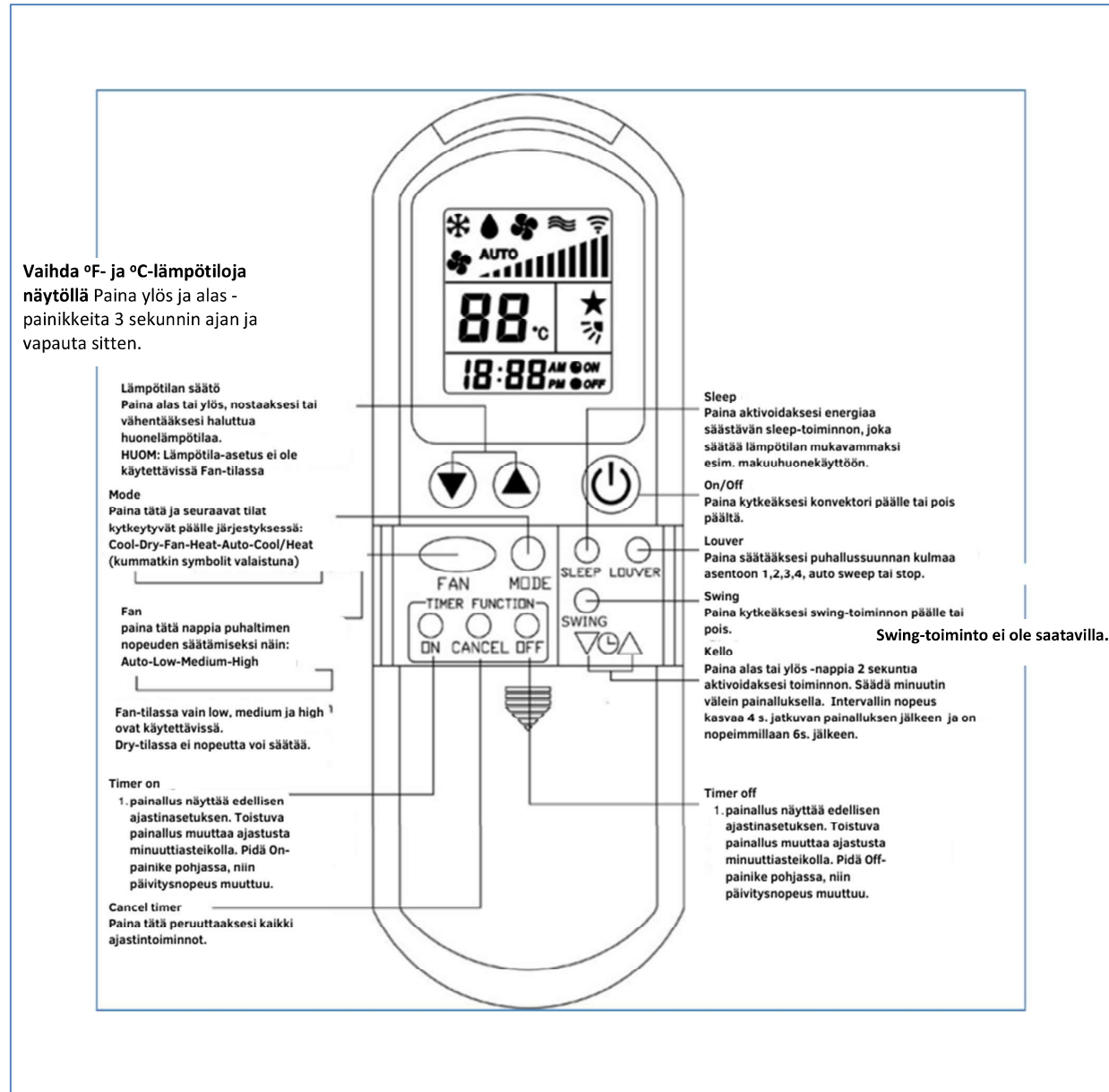


G. Käyttöliittymä

G.1. Kaukosäädin



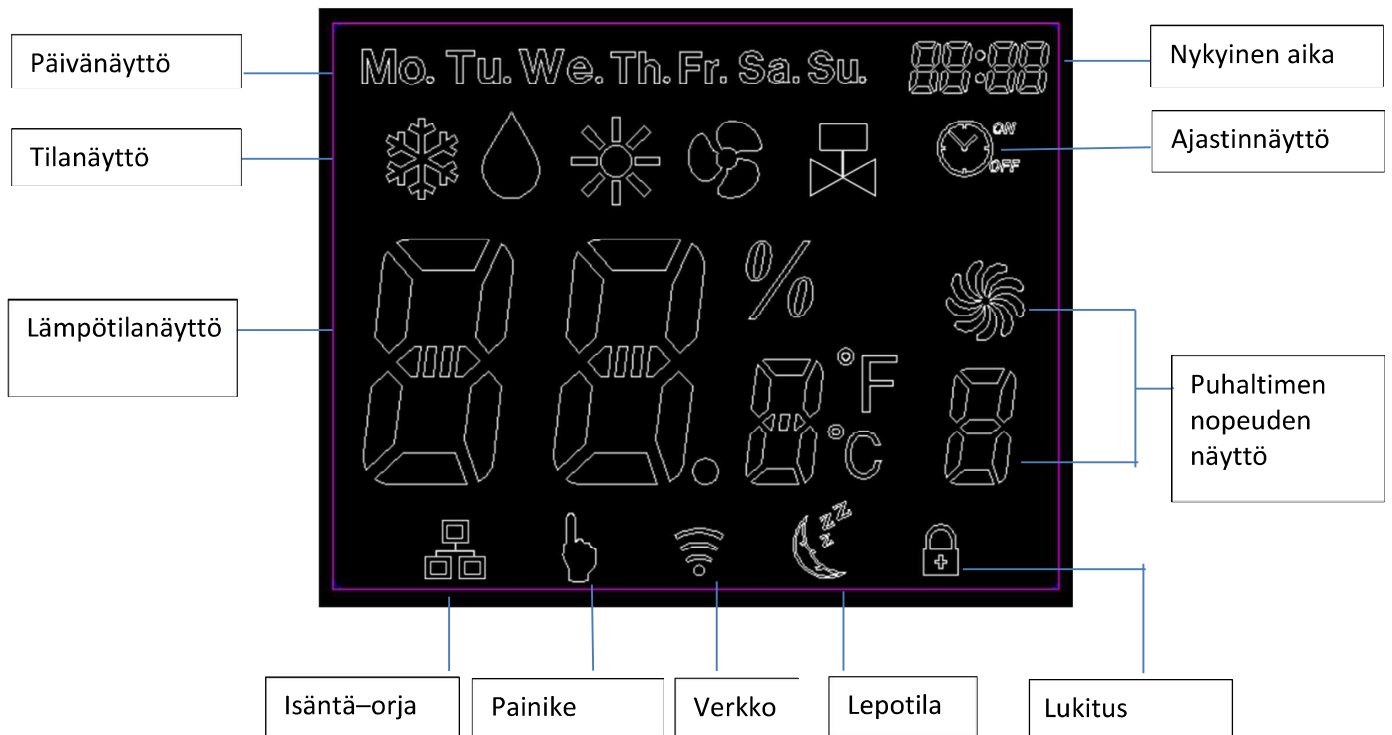
Huomio

Kun kaukosäätimellä varustettu yksikkö on isäntäyksikkö, sen asetukset lähetetään automaattisesti orjayksiköihin; automaattista jäähdytys-/lämmitystoimintoa sovelletaan vain 4-putkijärjestelmässä.







Kääntymistoimintoa ei sovelleta.


Eurooppalaisessa versiossa käytetään vain celsiusasteita.

G.2. Langallinen seinänäyttöohjain




1. Painikkeiden toiminnot




Painike						
Nimi	ON/OFF	TILA	PUHALLIN	ASETUS	ALAS	YLÖS
Toiminto	Kytke yksikkö päälle tai pois päältä.	Vaihda tilojen välillä.	Muuta puhaltimen nopeutta.	Vaihda käyttöliittymiä.	Muokkaa parametreja.	Muokkaa parametreja.


Paina  muuttaaksesi toimintoasetusta: (CNT tarkoittaa painamiskertoja).

- (1) CNT=0: Ei toimintoa
- (2) CNT=1: Nykyisen ajan asetus
- (3) CNT=2 : Ajastin päällä / pois päältä -asetus
- (4) CNT=3: Lepotila- tai kääntymisasetukset
- (5) CNT=4: Verkon ohjaustilan (yksittäisen ohjaustilan) asetus
- (6) CNT=5: Globaali ohjaus
- (7) CNT=6: Parametrien tarkistus

2. Nykyisen ajan asetus


":" vilkkuu joka sekunti, kun nykyinen aika näytetään. Paina  kerran siirtyäksesi nykyisen ajan asetuksen käyttöliittymään.





Kun ":" on päällä, paina sitten  tai  säätääksesi nykyistä aikaa. Paina  säätääksesi päivämäärää. Paina säätääksesi tunteja tai minuutteja.


Paina  vahvistaaksesi asetukset ja poistuaaksesi. Jos mitään toimintoa ei suoriteta 6 sekunnin kuluessa, kohdasta poistutaan automaattisesti eikä asetusta tallenneta.

3. Ajastin päällä / pois päältä -asetus

Jos isäntäyksikkö on globaalin ohjauksen tilassa ja Ajastin päällä / pois päältä -asetus on valittu, isäntäyksikkö käskää koko verkon olemaan päällä tai pois päältä. Muussa tapauksessa Ajastin päällä / pois päältä -asetus vaikuttaa vain paikalliseen yksikköön. Järjestelmä tukee Ajastin päällä / pois päältä -asetuksia viikon jokaiselle päivälle.

Paina  kahdesti päästäksesi Ajastimen asetus -käyttöliittymään, ja ajastinkuvake kytketään päälle.


Kun "ON" vilkkuu, paina  asettaaksesi ajastimen päivämäärän (maanantaista sunnuntaihin). Paina  asettaaksesi tunnit ja minuutit, jolloin ajastin kytkeytyy päälle tai pois päältä. "ON" vilkkuu, kun ajastin asetetaan Päällä-eilaan, ja "OFF" vilkkuu, kun ajastin asetetaan Pois päältä -tilaan. Paina  tai  asettaaksesi ajastimen päälle / pois päältä.


Paina  vahvistaaksesi asetukset ja poistuaaksesi. Jos mitään toimintoa ei suoriteta 6 sekunnin kuluessa, kohdasta poistutaan automaattisesti eikä asetusta tallenneta. Ajastin päällä / pois päältä -kuvake on päällä, kun Ajastin päällä / pois päältä -asetus on asetettu kyseisenä päivänä.

4. Kääntymisen tai lepotilan asetus



Paina  kolme kertaa siirtyäksesi kääntymisen tai lepotilan asetuksen käyttöliittymään, ja avainlukkokuvake alkaa vilkkua. Paina  kytkeäksesi lepotilatoiminnon päälle tai pois päältä.


Lepotilakuvake on päällä tai pois päältä, kun  lepotilatoiminto on päällä tai pois päältä.

Paina  kytkeäksesi kääntymistoiminnon päälle tai pois päältä. on päällä, kun kääntymistoiminto on päällä.

Paina  vahvistaaksesi asetukset ja poistuaaksesi. Jos mitään toimintoa ei suoriteta 6 sekunnin kuluessa, kohdasta poistutaan automaattisesti eikä asetusta tallenneta.

5. Lämpötilan asetus



Paina  tai  asettaaksesi lämpötilan. Lämpötilan asetusarvo näkyy lämpötilan näyttöalueella.

Paina  vahvistaaksesi asetukset ja poistuaaksesi. Jos mitään toimintoa ei suoriteta 6 sekunnin kuluessa, kohdasta poistutaan automaattisesti eikä asetusta tallenneta.
 Kun DIP SW1=ON, lämpötilan asetusarvo on kiinteä. Jäähdytystilassa lämpötilan asetusarvo on 24°C. Lämmitystilassa lämpötilan asetusarvo on 21°C.
 Kun DIP SW1=OFF, lämpötila voidaan asettaa välille 16– 30 °C.
 Kun DIP SW2=ON, lämpötilan asetusarvo näkyy lämpötilan näyttöalueella. Kun DIP SW2=OFF, huonelämpötila näkyy lämpötilan näyttöalueella.

6. Tila-asetus

Paina  asettaaksesi JÄÄHDYTYKSEN-, LÄMMITYKSEN-, PUHALLIN- tai KUIVAUSTILAN.


7. Avainlukko

Paina  ja  asettaaksesi avainlukkotoiminnon. Avainlukkokuvake on päällä tai pois päältä, kun avainlukkotoiminto on päällä tai pois päältä.

8. Puhaltimen nopeuden asetus

Paina  asettaaksesi ALHAISEN, KESKISUUREN, SUUREN tai AUTOMAATTISEN nopeuden.


9. Päällä / pois päältä -tilaan asetus



Paina  kytkeäksesi yksikön päälle tai pois päältä.


10. Lämpötilayksikön asetus

Paina  ja  samanaikaisesti vaihtaaksesi lämpötilayksikköä celsius- ja fahrenheitasteiden välillä.


11. Verkon ohjaus (vain isäntäyksikkö voi ohjata orjayksiköitä)



Paina  neljä kertaa asettaaksesi verkon ohjauksen, ja verkkokuvake kytkeytyy päälle. Orjayksikön numero vilkkuu nykyisen ajan näyttöalueella.




Paina  tai  valitaksesi orjayksikön, joka on online-tilassa. Offline-tilassa olevan orjayksikön numeroa ei näytetä.



Paina  valitaksesi parametrit: yksikkö päällä / pois päältä, lämpötila, tila, puhaltimen nopeus,



kääntäminen ja lepotila.

Paina  asettaaksesi valitun parametrin.


1) Yksikkö päällä / pois päältä: paina  -painiketta kerran, ja sen jälkeen paina kuvaketta:  ("H" vilkkuu isäntä-orjan näyttöalueella ennen puhallinkuvakkeen painamista) paina sitten päälle ("H" vilkkuu) tai kytkeäksesi yksikön pois päältä ("S" vilkkuu).

2) Lämpötila: paina  kahdesti, ja lämpötila vilkkuu lämpötilan näyttöalueella ja paina sitten  tai  asettaaksesi lämpötilan.




3) Tila: paina  kolme kertaa, ja tilakuvake vilkkuu tilan näyttöalueella ja paina sitten  valitaksesi tilan.

4) PUHALTIMEN NOPEUS: paina  neljä kertaa, ja sitten paina vielä puhaltimen kuvaketta kerran:  asettaaksesi puhaltimen nopeuden, kun puhaltimen nopeus-kuvake vilkkuu.







5) Lepotila: paina  viisi kertaa, ja paina sitten  asettaaksesi lepotilan, kun kuvake vilkkuu.

Paina  vahvistaaksesi asetukset ja poistuaksesi. Jos mitään toimintoa ei suoriteta 6 sekunnin kuluessa, kohdasta poistutaan automaattisesti eikä asetusta tallenneta.

12. Globaalin ohjauksen asettaminen

- 1) Aseta isäntäyksikkö haluttuun asetukseen (päällä / pois päältä -tila / käyttötila / puhaltimen nopeus / lämpötilan asetusarvo).
- 2) Kun näyttö on päällä, paina  viisi kertaa asettaaksesi globaalin ohjauksen, ja verkkokuvake alkaa vilkkua. Näytöllä näkyy "SE5".
- 3) Paina .
- 4) Paina , ja isäntäyksikkö lähettää komentoja kaikille online-tilassa oleville orjayksiköille. Verkkokuvake on pois päältä.

13. Parametrien tarkistus

Paina  kuusi kertaa siirtyäksesi parametrien tarkistuksen käyttöliittymään. Paikallisen yksikön parametri näkyy lämpötilan näyttöalueella. Yksikön numero näkyy nykyisen ajan tuntien alueella, ja parametrin numero näkyy nykyisen ajan minuuttien alueella. Esimerkiksi 2:03 tarkoittaa yksikköä 3 ja parametria 3. Paina  ja  valitaksesi tietyn parametrin. Paina  ja  valitaksesi yksikön numeron. Paina  poistuaksesi parametrien tarkistuksen käyttöliittymästä. Parametrit ovat alla:

Lämpötila-alue	Aika-alue
C0	Paluuilman lämpötila
C1	Sisäkierukan 1 lämpötila
C2	DIP-kytkimen asetus
C3	Sisäkierukan 2 lämpötila

14. Virhekoodit





Kun yksikön virhe havaitaan, yksikön numero vilkkuu nykyisen ajan tuntien alueella ja virhekoodi vilkkuu nykyisen ajan minuuttien alueella. Virhekoodit näkyvät vuorotellen, jos useampi kuin yksi virhe havaitaan. Jos mikään orjayksikkö ei ole online-tilassa, vain virhekoodi näkyy nykyisen ajan minuuttien alueella. Virhekooditaulukko:

Virheen syy	Virhekoodi
Sisäkierukan anturi 2 on viallinen.	E2
Paluuilman anturi on viallinen.	E3
Sisäkierukan anturi 1 on viallinen.	E4
Sisäkierukan matalan lämpötilan suoja	E5
Sisäkierukan ylälämpösuoja	E6
Vesipumppu on viallinen.	E7
Virhe paikallisessa tiedonsiirrossa.	EC0

15. EC-moottorin rpm-asetus (ei saatavilla AC-moottoriyksikköön).

DIP SW3:a käytetään EC-moottorin rpm:n asettamiseen.

Kun DIP SW3=ON, langallinen seinänäyttö siirtyy asetuksen käyttöliittymään. D1/D2/D3 näkyy lämpötilan näyttöalueella, ja EC-moottorin rpm näkyy nykyisen ajan näyttöalueella.

Paina  ja  valitaksesi moottorin nopeuden (D1, D2 tai D3). Paina  tai  asettaaksesi EC-moottorin rpm:n. 3 sekunnin kuluttua asetus on voimassa.

Kun DIP SW3=OFF, langallinen seinänäyttö palaa normaaliksi.